

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
République Algérienne Démocratique et Populaire  
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

الوكالة الوطنية لتطوير البحث في الصحة  
Agence Nationale pour le Développement de la Recherche en Santé



# ANNUAIRE

DE LA PRODUCTION SCIENTIFIQUE  
DES PROJETS DE RECHERCHE

2011

PNR18  
S a n t é

# **ANNUAIRE**

**PRODUCTION SCIENTIFIQUE PNR 18/2011**

# **SANTE**

# Sommaire

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| ABADI Nouredine.....            | 8   |
| ABADI Nouredine .....           | 8   |
| ABBADI Mohamed Cherif .....     | 8   |
| ABBASSENE Ali.....              | 11  |
| ACHIR Moussa .....              | 11  |
| AID Mama.....                   | 11  |
| AINAS Lahlou .....              | 162 |
| AMARA Souad .....               | 162 |
| AOUICHAT BOUGUERRA Souhila..... | 163 |
| ARBAOUI BOUZIDI .....           | 12  |
| ARIBI Mourad .....              | 13  |
| ARIBI Nadia .....               | 14  |
| ARRAR Lekhmici.....             | 18  |
| ASSAMI Mustapha Kamel.....      | 18  |
| ASSAMI Salima.....              | 18  |
| ATMANI Djebbar.....             | 20  |
| BAZ Ahséne.....                 | 25  |
| BEGHDADLI Benali .....          | 27  |
| BEGHIDJA Nouredine.....         | 27  |
| BELAALOUI Ghania .....          | 166 |
| BELAALOUI Ghania .....          | 28  |
| BELHADJ MARREF Zoubida.....     | 28  |
| BELKHIRI Abdelmalik .....       | 29  |
| BENABBAS Youcef .....           | 166 |
| BENALI Rachid .....             | 30  |
| BENALI Rachid .....             | 30  |
| BENALLAL Khadidja.....          | 31  |
| BENAMRANE Nacera .....          | 32  |
| BENAYACHE Samir .....           | 35  |
| BENAZZOUG Yasmina .....         | 36  |
| BENDIB Ahmed .....              | 37  |

|  |     |
|--|-----|
| BENMEBAREK Karima .....                | 39  |
| BENHABYLES Badia .....                 | 39  |
| BENHARKAT Abdelaziz.....               | 40  |
| BENHARKAT Saddek .....                 | 41  |
| BENHASSINE Traki .....                 | 41  |
| BENMANSOUR Mustapha .....              | 44  |
| BENNACER Layachi .....                 | 45  |
| BENSAOULA Abdelkrim Aboubeker .....    | 46  |
| BENTCHOUALA EP BOUZITOUNA Chafia ..... | 46  |
| BENYOUCEF Mohamed .....                | 166 |
| BERBER Nacib .....                     | 167 |
| BEREKSI REGUIG Née FARSI Karima .....  | 46  |
| BOUALGA Kada.....                      | 46  |
| BOUALLOU Fouad.....                    | 46  |
| BOUBRIT Mustapha .....                 | 46  |
| BOUCHAIR épouse TOURAB Nadhira .....   | 47  |
| BOUCHENAK Malika .....                 | 47  |
| BOUCHERIT Kebir .....                  | 49  |
| BOUDAOUK Khadidja .....                | 49  |
| BOUDGHENE STAMBOULI Omar .....         | 50  |
| BOUDJEMAA ABDELLAH.....                | 51  |
| BOUGRIDA Mohamed .....                 | 167 |
| BOUKARI Rachida .....                  | 167 |
| BOUKERMA Ziadi.....                    | 167 |
| BOULACEL Abdelhamid .....              | 168 |
| BOUSSATHA Dalila.....                  | 168 |
| BOUSSOUALIM Naouel.....                | 168 |
| BOUTALEDJ Djamila .....                | 168 |
| BOUTOUCHENT Dalila .....               | 168 |
| BOUZEGHOUB Salima.....                 | 169 |
| BOUZIANI Mustapha .....                | 169 |
| BOUZIANE Djamila.....                  | 165 |
| BRAHMIA Brahim .....                   | 169 |
| CHABANE Hounaida .....                 | 169 |

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| CHABNI SETTOUTI Nafissa .....     | 169 |
| CHAREB Dalila.....                | 170 |
| CHERIF Halouma.....               | 170 |
| CHETTIBI Kheireddine.....         | 52  |
| CHIKH Mohamed Amine.....          | 52  |
| DEHDOUH Rachid .....              | 161 |
| DALI YUCEF Ahmed Fethi.....       | 53  |
| DEBBAL Sidi Mohamed El Amine..... | 54  |
| DEKHIL Mazouz.....                | 57  |
| DELIBA Hatem Chakib.....          | 57  |
| DJABRI Yacine .....               | 57  |
| DJIDJIK Réda .....                | 58  |
| DJELLALI Louafi .....             | 59  |
| DRISSI Mourad.....                | 59  |
| ELHOUARI Djamel.....              | 60  |
| FEHAM Mohammed .....              | 60  |
| FENDRI ALLAOUA Hicham .....       | 170 |
| FORTAS Zohra.....                 | 63  |
| GHAFFOR Mohamed .....             | 62  |
| GHANASSI fatma Zohra .....        | 170 |
| GHOMARI Othmane .....             | 170 |
| GRABA Mustapha Kamel .....        | 170 |
| GHOUINI Ahmed.....                | 65  |
| GUEROUI SAID .....                | 65  |
| GUETARNI Nadia.....               | 65  |
| HADEF Youcef.....                 | 171 |
| HAMIDOU Rawda Djamila .....       | 171 |
| HARRAT Zoubir .....               | 171 |
| HASSANI Mostefa .....             | 171 |
| HACENE CHERKASKI Hamid .....      | 66  |
| HACHELAFI Hamid .....             | 66  |
| HADDADI Dalila .....              | 67  |
| HADDAM Nahida.....                | 67  |
| HAMDI CHERIF Mokhtar.....         | 67  |

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| HAMDI PACHA Youcef .....           | 67  |
| HAMMADA Talel.....                 | 70  |
| HAMMOUDA Douja .....               | 71  |
| HAMZA Chérif Ali.....              | 71  |
| HASSAINE Hafida .....              | 72  |
| HENCHIRI Cherifa.....              | 76  |
| HOUMANI Zahia .....                | 80  |
| IOUALALEN Nafaa.....               | 83  |
| KAABECHE Mohamed .....             | 83  |
| KABOUCHE Ahmed .....               | 83  |
| Kaced Houria .....                 | 86  |
| KADI Abdelkrim .....               | 86  |
| Kajima Mulengi Joseph.....         | 86  |
| KALAI DJI née DIB Malika.....      | 87  |
| KAMEN Faouzia .....                | 87  |
| KANDOUCI BADERDINE ABDELKRIM ..... | 87  |
| KECHAD Rabah .....                 | 87  |
| KHENCHOUCHE Abdelhalim .....       | 88  |
| KOCEIR Elhadj Ahmed .....          | 89  |
| LANKAR Abdelaziz.....              | 172 |
| LAKHAL MUSTAPHA.....               | 90  |
| LAMARA MAHAMED AMER.....           | 90  |
| LAOUER Hocine .....                | 91  |
| LARABA-DJEBARI Fatima .....        | 94  |
| LARIBI BOUALEM.....                | 99  |
| LAOUABDIA SELLAMI Nadjette.....    | 172 |
| LEZZAR Alkassem.....               | 172 |
| MAKRELOUF Mohamed.....             | 172 |
| MAKRI Samira.....                  | 100 |
| MANSOURI ROUKIA.....               | 100 |
| MEBTOUL Mohamed.....               | 101 |
| MEBTOUL Mohamed.....               | 102 |
| MEDIENNE BENCHEKOUR Sounnia .....  | 102 |
| MEGUENNI Kaouel .....              | 104 |

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| MEHADJI Mohamed .....            | 104 |
| MEHANNAOUI Smail Habiba .....    | 105 |
| MEHTAR Nadhira.....              | 105 |
| MENADI Abdelghani.....           | 172 |
| MERDES Latifa .....              | 107 |
| MERIAH Sidi Mohammed .....       | 107 |
| MERZOUK Mohamed Naceredine ..... | 172 |
| MERZOUK Hafida.....              | 109 |
| MESLI Naima.....                 | 173 |
| Mesbah-Amroun hamida .....       | 112 |
| MESLI Mohamed Farouk .....       | 162 |
| MIHOUBI ILHEM .....              | 116 |
| MIMOUNI-ZERGUINI SAFIA .....     | 116 |
| MOKHTARI LAKHDAR .....           | 117 |
| Mokhtari-Soulimane Nassima ..... | 118 |
| MOUFFOK Nadjat .....             | 122 |
| MOUSSER Hénia .....              | 123 |
| NAMOUNI Monia .....              | 123 |
| NEGADI Latifa .....              | 124 |
| NEGADI Mohammed Amine.....       | 126 |
| NEZZAL Lahcène .....             | 173 |
| OUCHTATI Mohamed .....           | 129 |
| OUCHTATI Mohamed .....           | 129 |
| OUELAA Hanifa .....              | 131 |
| OUELAA Hanifa .....              | 132 |
| OULAMARA Hayet .....             | 133 |
| RAMDANI-BOUGUESSA Nadjia.....    | 167 |
| REMAOUN Mustapha Kamel .....     | 136 |
| REZK-KALLAH Haciba .....         | 136 |
| RHOUATI Salah .....              | 137 |
| ROULA Daoud .....                | 166 |
| SAHRAOUI Mohamed .....           | 162 |
| SARI Badreddine .....            | 173 |
| SAIDI DJAMEL .....               | 138 |

|   |            |
|---|------------|
| SATTA Dalila.....   | 173        |
| SATTA Dalila.....   | 173        |
| SEGHIER Mohamed .....                                       | 174        |
| SEKKAL Samira.....  | 174        |
| SI AHMED EL Mahdi.....                                      | 174        |
| SLAMA Abdelhak .....  | 174        |
| SIDI MANSOUR Nouredine.....                                 | 141        |
| SOUALLILI Zineeddine.....                                   | 141        |
| SOUICI Mohamed Lotfi.....                                   | 174        |
| SOULIMANE Abdelkrim .....                                   | 175        |
| TOUDEFT Fadhila.....  | 175        |
| TOUMI Houari.....   | 175        |
| TRIMA Abdelouahab.....                                      | 175        |
| TABERKOKT SAMIRA.....                                       | 142        |
| TADJEDDINE Abdelaziz .....                                  | 143        |
| TAHRAOUI Abdelkrim.....                                     | 143        |
| TALEB Nasreddine .....                                      | 144        |
| TALEB ABDESSELAM .....                                      | 145        |
| TARIGHT-MAHI SAMYA .....                                    | 145        |
| TAZIR Meriem.....   | 145        |
| TAZIR Mohamed.....  | 146        |
| TEBBOUNE Cheikh El Bachir .....                             | 147        |
| TERKI Khadidja.....   | 147        |
| Tighiouart Bornia.....                                      | 149        |
| Tir Touil Aicha.....  | 150        |
| TLIBA Souhil .....  | 153        |
| TOUABTI LALDJA SOUHEM.....                                  | 154        |
| TOUIL-BOUKOFFA Chafia.....                                  | 154        |
| YADI BAYA Haciba.....                                       | 159        |
| ZEKRI Nouredine.....  | 161        |
| ZENATI Akila.....   | 175        |
| ZENATI Akila .....  | 175        |
| <b>Index des chercheurs par specialités.....</b>            | <b>180</b> |
| <b>Etat de la production scientifique du PNR SANTE.....</b> | <b>181</b> |



**132 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011**

**Chef de Projet : ABADI Nouredine**

*Spécialité : biochimie*

*Equipe des chercheurs associés : SEDRATI Khadidja,  
BENLATRECHE Chérifa, SIFI Karima, FILALI Taha, CHIROUF Amel.*

---

**133 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 1**

**Chef de Projet : ABADI Nouredine**

*Spécialité : Biochimie*

*Equipe des chercheurs associés : SEDRATI Khadidja, SIFI  
Karima, CHIROUF Amel, FILALI Taha, BENLATRECHE Cherifa*

---

**134 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 2**

**Chef de Projet : ABBADI Mohamed Cherif**

*Spécialité : Immunologie*

*Equipe des chercheurs associés : AMROUN Habiba, SALAH Sofiane  
Samir*

**\* Articles :**

1 : AMROUN H., SALAH S.S., ABBADI M.C.. *Physiopathologie des spondylarthropathies : Données récentes . Rev. Alg. Immunol.Immunopath. 2012; 3 :7-13.*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: SALAH S.S., AMROUN H., ALLAT R., MERAD N., DJOUDI H., BUSSON M., TOUBERT A., KRISHNAMOORTHY R., CHARRON D., ABBADI M.C., TAMOUZA R.. *Étude du polymorphisme génétique des Glutathion S-Transférase M1 et T1 chez des patients atteints de spondylarthrite ankylosante en Algérie.. POSTER \*23ème Congrès Français de Rhumatologie.. Paris. 28-30 Novembre 2010.*

2: ALLAT R., AMROUN H., SALAH S.S., ELRAKAWI M., ABBADI M.C., DJOUDI H.. *Profil Clinique et biologique des spondylarthropathies à Alger.. 24ème Congrès Français de Rhumatologie. . Paris. 11-14 Décembre 2011.*

3: AMROUN H., SALAH S.S., ALLAT R., ZEMOULI Y., MEÇABIH F., DJOUDI H., ABBADI M.C., TAMOUZA R.. *Analysis of Interleukin-1B and Interleukin-1*

*receptor antagonist gene polymorphisms in 313 algerians patients with ankylosing spondylitis.. POSTER \*2ème Congrès Maghrébin d'Immunologie.. Hammamet, . 3-6 Mai 2012.*

*4: AMROUN H., SALAH S.S., ALLAT R., ZEMOULI Y., MEÇABIH F., DJOUDI H., ABBADI M.C., TAMOUZA R.. Analysis of Interleukin-1B and Interleukin-1 receptor antagonist gene polymorphisms in 313 algerians patients with ankylosing spondylitis.. POSTER \*26th European Federation of Immunogenetics (EFI) Conference. . Liverpool. 31 Mai-3 Juin 2012.*

*5: AMROUN H., SALAH S.S., TOUDERT A., DEHRI F., ALLAT R., MECABIH F., ALLIOUCHE-KERBOUA A., DJOUDI H., TAMOUZA R., ABBADI M.C.. TNF- $\alpha$  gene promoter polymorphisms in Algerian patients with ankylosing spondylitis.. 15th International Congress of Immunology. . Milan, . 22-27 Août 2013.*

*6: AMROUN H., KECHOUT N., ALLAT R., SALAH S.S., ALLIOUCHE-KERBOUA A., MECABIH F., DJOUDI H., TAMOUZA R., ABBADI M.C.. Functional study of TNF- $\alpha$  gene promoter polymorphisms in Algerian patients with ankylosing spondylitis.. 15th International Congress of Immunology. . Milan,. 22-27 Août 2013, Août 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

*1: ALLAT R., AMROUN H., SALAH S.S., ELREKAWI M., ABBADI M.C., DJOUDI H.. Profil clinique et biologique des spondylarthropathies à Alger. . 7ème Congrès de la Société Algérienne de Rhumatologie (SAR)..Alger. Algérie. 1-3 Octobre 2011.*

*2: ALLAT R., AMROUN H., SALAH S.S., SADOUKI F., ELREKAWI M., MECABIH F., HAMMOUMRAOUI N., ABBADI M.C., DJOUDI H.. Évaluation de l'activité des spondylarthropathies sous biothérapie (adalimumab) quel score utiliser . 7ème Congrès de la Société Algérienne de Rhumatologie (SAR). Alger. Algérie. 1-3. Octobre 2011.*

*3: AMROUN H., ALLAT R., SALAH S.S., NAAMOUNE S., MECABIH F., LOUZAI Y., DJOUDI H., ABBADI M.C., TAMOUZA R. . Analyse du polymorphisme du promoteur du TNF $\alpha$  dans la spondylarthrite ankylosante dans une population Algérienne. . 7ème Congrès de la Société Algérienne de Rhumatologie (SAR).. Alger. Algérie. 1-3 Octobre 2011.*

*4: SALAH S.S., AMROUN H., ALLAT R., BUSSON M., KRISHNAMOORTHY R., TOUBERT A., CHARRON D., ABBADI M.C., DJOUDI H., TAMOUZA R.. Association des polymorphismes du gène eNOS (forme endothéliale) et du gene iNOS (forme induite) à la survenue de la spondylarthrite ankylosante en Algérie.. 7ème Congrès de la Société Algérienne de Rhumatologie (SAR).. Alger. Algérie. 1-3 . Octobre 2011.*

*5: SALAH S.S., AMROUN H., ALLAT R., BUSSON M., KRISHNAMOORTHY R., TOUBERT A., CHARRON D., ABBADI M.C., DJOUDI H., TAMOUZA R. . Aspects pharmacogénétiques de la spondylarthrite ankylosante en Algérie.. 7ème Congrès de la Société Algérienne de Rhumatologie (SAR).. Alger. Algérie. 1-3 Octobre 2011.*

- 6: • SALAH S.S., AMROUN H., ALLAT R., MERAD N., DJOUDI H., BUSSON M., TOUBERT A., KRISHNAMOORTHY R., CHARRON D., ABBADI M.C., TAMOUZA R.. Étude du polymorphisme génétique des Glutathion S-Transférase M1 et T1 chez des patients atteints de spondylarthrite ankylosante en Algérie.. POSTER \*6ème Congrès Africain de Rhumatologie.. Alger. Algérie. 5-7 Mai 2011.
- 7: SALAH S.S., AMROUN H., ALLAT R., MERAD N., DJOUDI H., BUSSON M., TOUBERT A., KRISHNAMOORTHY R., CHARRON D., ABBADI M.C., TAMOUZA R.. Étude du polymorphisme génétique des Glutathion S-Transférase M1 et T1 chez des patients atteints de spondylarthrite ankylosante en Algérie.. POSTER \*7ème Congrès de la Société Algérienne de Rhumatologie (SAR).. Alger. Algérie. 1-3 Octobre 2011.
- 8: SALAH S.S., AMROUN H., ALLAT R., DJOUDI H., BUSSON M., TOUBERT A., KRISHNAMOORTHY R., CHARRON D., ABBADI M.C., TAMOUZA R. . Un facteur de risque génétique potentiel chez les patients atteints de spondylarthrite ankylosante en Algérie : la déficience de l'activité anti-oxydante des glutathion s-transférases.. 8ème Congrès de la Société Algérienne de Rhumatologie (SAR).. Alger. Algérie. 6-8 Octobre 2012.
- 9: SALAH S.S., ALLAT R., AMROUN H., ABBADI M.C., CHARRON D., DJOUDI H., TAMOUZA R.. Association du polymorphisme fonctionnel G-634C du gène VEGF avec la spondylarthrite ankylosante féminine dans un groupe de patients algériens.. 9èmes Congrès de la Société Algérienne de Rhumatologie (SAR).. Alger. Algérie. 11-13 Octobre 2013.
- 10: AMROUN H., ALLAT R., SALAH S.S., TOUDERT A., DEHRI F., MECABIH F., ALLIOUCHE-KERBOUA A., YOURMOUCHE H., BABACI K., MECHE TI B., DJOUDI H., TAMOUZA R., ABBADI M.C.. Analyse des polymorphismes et des haplotypes du promoteur du gène du TNF alpha dans la spondylarthrite ankylosante.. 9èmes Congrès de la Société Algérienne de Rhumatologie (SAR).. Alger. Algérie. 11-13 Octobre 2013.
- 11: AMROUN H., ALLAT R., SALAH S.S., TOUDERT A., DEHRI F., NAAMOUNE S., MECABIH F., ALLIOUCHE-KERBOUA A., DJOUDI H., TAMOUZA R., ABBADI M.C.. Intérêt des dosages de l'adalimumab et des anticorps anti-adalimumab au cours de la spondyloarthrite. 9èmes Congrès de la Société Algérienne de Rhumatologie (SAR).. Alger. Algérie. 11-13 . Octobre 2013.
- 12: ALLIOUCHE-KERBOUA A., AMROUN H., ALLAT R., SALAH S.S., KECHOUT N, MECABIH F., RAACHE R., SEBTI O., YOURMOUCHE H., BABACI K, MECHE TI B., DJOUDI H., TAMOUZA R., ABBADI M.C.. Étude fonctionnelle des polymorphismes du promoteur du gène TNF- $\alpha$  chez des patients algériens atteints de spondylarthrite ankylosante.. 9èmes Congrès de la Société Algérienne de Rhumatologie (SAR).. Alger. Algérie. 11-13 Octobre 2013.

**135 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 3**

**Chef de Projet : ABBASSENE Ali**

**Spécialité : Informatique**

**Equipe des chercheurs associés : Hachemi DJOUDI, Mabrouk BOUMARAF, Boussad BELAKEBI, Chafika HAOUICHET, Idir OUDJOUDI, Amar CHERCHALI, Nadir HAMOUMRAOUI**

**\* Communications à l'Etranger :**

1: I. OUDJOUDI, A. ABBASSENE, . *Urbanisation/SOA : une nouvelle Approche pour l'interopérabilité des SIH. 4th International Workshop on Information Technologies and Communication, WOTIC'11, . Casablanca. 13-15 Octobre 2011.*  
2: E. AITNOURI, A. ABBASSENE. "Modeling the Clinical Observation Space of Electronic Medical Record in Primary Care.. 5th International Conference on eHealth, Telemedicine, and Social Medicine eTELEMED'13, . Nice.. 02/24-03/01 2013.

**\* Communications en Algérie :**

1: S. MAHFOUD, A. ABBASSENE, A. CHERCHALI. *Détermination automatique et réconciliation des conflits liés aux contextes de données échangées entre les services Web dans une composition. 1ère Ecole Thématique sur l'Informatique et les Technologies de l'Information, ITI' . oran. Algérie. Décembre 2011.*

---

**136 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 4**

**Chef de Projet : ACHIR Moussa**

**Spécialité : Pédiatrie**

**Equipe des chercheurs associés : ACHIR MOUSSA, AOUBED YUCEF, GUERS SALIHA, ABROUK SAMIRA, BOUDISSA RAFIKA**

---

**137 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 5**

**Chef de Projet : AID Mama**

**Spécialité : Radiothérapie oncologie**

**Equipe des chercheurs associés : Khaldi Houria**

**\* Communications à l'Etranger :**

1: M. Aid, F. Morrach, S. Bakhti, B.Hatalli, M.Bourouina . *Single exocentric technique in treating cancer nasopharynx: Experience of Radiotherapy Service Center Emir Abdelkader –CAC- Oran, Algeria. . international congress on anti-cancer treatment. - palais des congrès.. Paris. 1-4 Février 2011.*

- 2: M. Aid, coll.. *Technique mono-isocentrique en radiothérapie conformationnelle dans le traitement du cancer du nasopharynx : Expérience du service de radiothérapie de l'EHS Emir Abdelkader du centre de lutte contre le cancer d'Oran. . congrès national de la SFRO. . Paris. 05-07 Octobre 2011.*
- 3: M. Aid, coll.. *cancinomes du nasopharynx .. 11. 24ème congrès national de la SFRO. Paris, . Paris. 03-04 Octobre 2011.*
- 4: M. Aid, coll. *Clinical and treatment features of child brain tumors in the west of Algeria.. 23rd international congress on anti-cancer treatment. palais des congrès. . Paris. 1-2 Février 2012.*
- 5: M. Aid, coll. *Epidemiological study of various child cancers at anti-cancer center (CAC) Emir Abdelkader in Oran. 4. 23rd international congress on anti-cancer treatment. - palais des congrès... Paris. 31 st- January -2nd February 2012 Février 2012.*
- 6: F. Guettaf, M. Aid. *Radiotherapy in paediatrics Hodgkin's disease: Experience of Radiotherapy's Department CAC Oran Algeria. . 5. 23rd international congress on anti-cancer treatment. palais des congrès. . Paris . 31 st- January -2nd February Février 2012.*
- 7: M. AID et coll.. *Les tumeurs cérébrales chez l'enfant : expérience du CAC Oran.. 6. Journées internationales de neurochirurgie . 10-11 Mars 2012.*
- 8: M. Aid, col. *Primary brain tumors. Experience of radiotherapy center anti-cancer Oran.. 7. 24th international congress on anti-cancer treatment. palais des congrès. . Paris. 5-7 Février 2013.*
- 9: M. Aid, coll. *Epidemiology and sequelae of radiotherapy for various cancers in children. 8. 24 th international congress on anti-cancer treatment. palais des congrès. . Paris. 5-7 Février 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

- 1: M. AID et coll.. *Place de la radiothérapie conformationnelle dans le traitement du cancer de la prostate.. IIIème journée d'uro-gynécologie les JUG . Algérie. 21 Avril 2012.*
- 2: M. Aid, coll. *Technique d'irradiation du cancer du sein bilatéral.. I ères Journées internationales La santé du sein féminin . Algérie. 04 et 05 Mai 2013.*
- 3: M. Aid, coll. *Place de la radiothérapie dans le traitement du cancer du sein.. 10. I ères Journées internationales intitulées « La santé du sein féminin . Algérie. 04 et 05 Mai 2013.*

---

**138 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 6**

**Chef de Projet : ARBAOUI BOUZIDI**

**Spécialité : Hépatogastroentérologie**

**Equipe des chercheurs associés : MEGUENNI KAOUEL, DIB-KALAJI MALIKA, DIB FADEL, BOUZIANE IBTISSEM**

**Spécialité : Immunologie**

**Equipe des chercheurs associés : HADDOUCHE Mustapha, SMAHI Mohamed Chems-Eddine, KENDOUCI-TANI Mohammed, ZAHZEH Touria, BELHAOUANE Abdellatif**

**\* Articles :**

- 1 : Mourad Aribi, et al. Relationship of oxidized LDL and NO with Th1/Th2 ratio in aggressive B-cell non- Hodgkin lymphoma. *Cancer Immunology and Immunotherapy*.. Under Review. IF vol3. 701
- 2 : Mourad Aribi, Naima Mesli, Nesrine Remla, Badr-Eddine Sari, Abdesselam Taleb, Hadj Touhami, Mohamed-Amine Bekadja, Zahia Zouaoui-Benhadji, Kamel Bouzid, Kaoual Meguenni.. Gemcitabine and treatment of diffuse large B-cell lymphoma in relapsed or refractory elderly patients: a prospective randomized trial in Algeria. *Journal of Cancer Research and Therapeutics* . 2010; 6 :41-6.
- 3 : Aribi M, Zahzeh M, Hadjidj Z, Triqui C and Mesli N.. Relationship between selenium intake and inflammatory markers in newly-diagnosed patients with B-cell non-Hodgkin lymphoma. *Front in Immunology*. Conference Abstract: 15th International Congress of Immunology (ICI). doi:10.3389/conf.fimmu.2013.02.01106. 2013;

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: Mourad Aribi, Meriem Rabia Zahzeh, Touria Zahzeh. Variations in rates of C-reactive protein in patients with non-Hodgkin lymphoma.. 1st Joint Meeting. . Montpellier.
- 2: M. Aribi, M. Zahzeh.. Relationship between selenium intake and inflammatory markers in newlydiagnosed patients with B-cell non-Hodgkin lymphoma.. 15th International Congress of Immunology – ICI, . Milan,. 22-27 Août 2013.
- 3: Nesrine Remla, Naima Mesli, Mourad Aribi. Gemcitabine and treatment of diffuse large B-cell lymphoma.. 24th International Congress on Anti-Cancer Treatment (ICACT. Paris. 3-5-7 Février 2013.

**\* Communications en Algérie:**

- 1: Meriem Rabia Zahzeh, Touria Zahzeh, Mourad Aribi. Défenses anti-oxydantes et lymphome non- Hodgkinien. . [Septième Journées Internationales de Cancérologie de Constantine. Société Algérienne d'Oncologie Médicale. Centre Culturel Malek Haddad, . Constantine. Algérie. 14-16 Octobre 2011.
- 2: Meriem Rabia Zahzeh, Mourad Aribi, Touria Zahzeh. Rôle de l'âge, du sexe, de la consanguinité et des variations protéiques au cours ou dans l'apparition du lymphome non-Hodgkinien. Septième Journée Internationale de Cancérologie de

Constantine. Société Algérienne d'Oncologie Médicale. Centre Culturel Malek Haddad, Constantine. Algérie. 14-16 Octobre 2011.

3: HARIR N, TOUHAMI H, MOULESSHOUL S, et al.. Profil histopathologique des lymphomes des adultes dans l'ouest Algérien.. Meeting national [4ème Congrès de Biologie Clinique, 5ème journée francophone de Médecine de Laboratoire. Alger. Algérie. 22-23 Avril 2013.

---

**140 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 9**

**Chef de Projet : ARIBI Nadia**

**Spécialité : Physiologie animale**

**Equipe des chercheurs associés : HABES Dahbia, KILANI-MORAKCHI Samira, MAIZA Amel, TINE Samir, MENAIEL Sabah**

**\* Articles :**

1 : Maiza A., Kilani-Morakchi S., Rehamnia F., Bensbaa F. & Aribi N.,. *Activité d'un biopesticide, le spinosad chez Blattella germanica : effets sur divers biomarqueurs (LDH, GSH, MDA). Bulletin de la Société Zoologique de France, Bull. Soc. zool. Fr. vol136. :189-204..*

2 : Tine S., Aribi N. & Soltani N.,. *Laboratory evaluation of azadirachtin against the oriental cockroach, Blatta orientalis L. (Dictyoptera, Blattellidae) : insecticidal activity and reproductive effects.. African Journal of Biotechnology. vol10. 85 :19816-19824..*

3 : Chaabane M. Benchaabane S. Kilani-Morakchi S. & N. Aribi. *Physiotoxicité du spinosad, évaluée sur deux générations, chez une espèce invasive, Tuta absoluta (Lepidoptera), et chez un modèle de référence, Drosophila melanogaster (Diptera).. Bulletin de la Société Zoologique de France, 2012; vol137. 1 :57-68..*

4 : Maiza A., Aribi N., G. Smagghe, Kilani-Moralchi S., Bendjedid M. & Soltani N. *Sublethal effects on reproduction and biomarkers by spinosad and indoxacarb in cockroaches Blattella germanica.. Bulletin of Insectology 2013; vol66. 1 :11-20.*

5 : Habes D., Messiad R., Gouasmia S. & Grib L.. *Effects of an inorganic insecticide (boric acid) against Blattella germanica: Morphometric measurements and biochemical composition of ovaries.. Africain Journal of Biotechnology. 2013; vol12. 18 :2492-2497.*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: Habes D., Bouazdia K., Messiad R. & Soltani N.,. *Toxicity of boric acid by injection against adults of German cockroach and the analysis of residues in several organs.. 63rd Interenational Symposium on Crop Protection, . Ghent,. 24 Mai 2011.*

2: Habes D., Messiad R., Gouasmia S. & Grib L.,. *Evaluation de la toxicité d'un insecticide inorganique, l'acide borique, par injection et effets sur la reproduction*

- chez *Blattella germanica*.. Congrès de la Société Zoologique . Nice.. 13-16 Septembre 2011.
- 3: Chaabane M., Benchaabane S. & Aribi N.,. Physiotoxicité du Spinosad (pesticide naturel), évaluée sur deux générations chez une espèce invasive *Tuta absoluta* et chez *Drosophila melanogaster*.. Congrès de la Société Zoologique . Nice.. 13-16 Septembre 2011.
- 4: Aribi N., Kilani-Morakchi S. , Elouaer I. & Maïza A.,. Pesticides préservant l'environnement : effets sur divers modèles biologiques.. 19ème Conférence scientifique en Environnement et Santé, African Association of Insect Scientists. .. Nairobi. 9-12 Novembre 2011.
- 5: Tine S. & Aribi N.,. Evaluation du Spinosad et de l'Azadirachtine sur la reproduction chez *Blatta orientalis*. Journées internationales de Biotechnologies. . Sousse, . 19-22 Décembre 2011.
- 6: Boussatha A., Habes D., & Soltani N.. Effet d'un xénobiotique, l'acide borique sur les enzymes de détoxification, la glutathion-S-transférase et le glutathion chez *Blattella germanica*. Congrès 3ième Journées Scientifiques de l'ATT Toxicologie-Environnement-Santé . Tabarka. 03-05 Février 2012.
- 7: Bensebaa F., Boulahbel B., Kilani-Morakchi S et Aribi N.,. Toxicité d'un régulateur de croissance des insectes le pyriproxifène chez un modèle biologique de référence *Drosophila melanogaster* (Diptera). Les 3 èmes journées scientifiques de l'Association Tunisienne de Toxicologie, . Tabarka, . 03-05 Février 2012.
- 8: Boulahbel B., Bensebaa F., Kilani-Morakchi S et Aribi N.,. Toxicité de l'huile de neem et du neem azal chez un modèle de référence *Drosophila melanogaster* (Diptera).. Les 3 èmes journées scientifiques de l'Association Tunisienne de Toxicologie, . Tabarka, . 03-05 Février 2012.
- 9: Badi A., Kilani-Morakchi S et Aribi N.,. Effets sublétaux d'un régulateur de croissance des insectes, le tébufénozide sur le comportement sexuel de *Blattella germanica* (Dictyoptera: Blattellidae).. Les 3 èmes journées scientifiques de l'Association Tunisienne de Toxicologie, . Tabarka, . 03-05 Février 2012.
- 10: Maïza A., Aribi N., Smaghe G. & Soltani N.,. Activity of a neurotoxic biopesticide (spinosad) on reproduction in German cockroaches.. 64thInternational Symposium On Crop Protection, . Ghent . Mai 2012.
- 11: Tine S., Aribi N., & Soltani N. Activity of Azadirachtin against *Blatta orientalis* : morphometry and biochemistry of ovary during two gonadotrophic cycles. 64thInternational Symposium On Crop Protection, . Ghent. Mai 2012.
- 12: Samira KILANI-MORAKCHI, Amina BADI & Nadia ARIBI. Effets du tébufénozide chez *Blattella germanica* (Dictyoptera : Blattellidae) : comportement sexuel et potentiel reproducteur.. 3ème congrès Franco-Maghrébin de Zoologie et d'Ichtyologie, . Marrakech . 6-10 Novembre 2012.
- 13: Benchaabane S., Chaabane M., Kilani-Morakchi S. & Aribi N.. Neurotoxicité du spinosad, évalué sur deux générations chez *Tuta absoluta* (Lepidoptera) et *Drosophila melanogaster* (Diptera).. 3ème congrès Franco- Maghrébin de Zoologie et d'Ichtyologie, . Marrakech.. 6-10 Novembre 2012.



14: Tine S., Aribi N. & Soltani N., *Evaluation du spinosad, pesticide naturel, au cours des deux premiers cycles gonadotrophiques chez Blatta orientalis.. 3ème congrès Franco-Maghrébin de Zoologie et d'Ichtyologie, Marrakech . Marrakech,, 6-10 Novembre 2012.*

15: Habes D., & Djemaoun A.,. *Evaluation de la toxicité d'une oxadiazine, l'indoxacarbe chez Blattella germanica (Dictyoptère).. 3ième Congrès Franco-Maghrébin de Zoologie et d'Ichtyologie . Marrakech (. 6-10 Novembre 2012.*

16: Tine S., Aribi N & Soltani N.,. *Activité de l'azadirachtine à l'égard de Blatta Orientalis : Morphométrie et Biochimie des ovaires au cours des deux premiers cycles gonadotrophiques. . 24ème Forum international des sciences biologiques et de biotechnologie.. Sousse,, 25-28 Mars 2013.*

17: Boulahbel B., Kilani-Morakchi S & Aribi N.,. *Evaluation de l'azadirachtine sur la croissance pondérale et l'activité des glutathion S-transférases chez Drosophila melanogaster (Meigen, 1830). . 24ème Forum des Sciences Biologiques et de Biotechnologie, . Sousse,, 25-28 Mars 2013.*

#### **\* Communications en Algérie :**

1: Benchaabane S., Chaabane M., Kilani-Morakchi S. & Aribi N. *Toxicité du spinosad et évaluation des glutathion S-transférases au cours de deux générations successives chez Tuta absoluta (Lepidoptera). Congrès International « 50 ans de Formation et de Recherche », . Alger. Algérie. 22-24 Avril 2013.*

#### **\* Thèses :**

1: Oulhaci C. & Semouk D : *Activité combinée de l'Azadirachtine, et d'un synergiste le Diethylmaleate, chez Drosophila melanogaster (Diptera) : Toxicité et évaluation des GSTs. Master en biologie animale et environnementale, « option : Ecotoxicologie ». Master. Directeur de Thèse : ARIBI Nadia. Université Badji Mokhtar Annaba. 2013.*

2: Kari S : *Bioaccumulation d'un insecticide inorganique, l'acide borique chez un modèle à intérêt médical : Blattella germanica (Blattaria : Blattellidae). Master. Directeur de Thèse : ARIBI Nadia. Université Badji Mokhtar Annaba. 2012.*

3: Boussatha A., : *Effet de l'acide borique par injection sur l'histologie du tube digestif et les enzymes de détoxification (acétylcholinestérase, glutathione S-transférase et le glutathion) chez un insecte à intérêt médical : Blattella germanica. Magister. Directeur de Thèse : ARIBI Nadia. Université Badji Mokhtar Annaba. 2012.*

4: Bendjazia R. & Chouaf S., : *Effet du spinosad (bioinsecticide) sur les métabolites totaux chez D. melanogaster au cours de deux générations successives. Master en biologie animale et environnementale, « option : reproduction et développement». Master. Directeur de Thèse : ARIBI Nadia. Université Badji Mokhtar Annaba. 2012.*

- 5: Ghaoui A & Rahmani I : *Effet du spinosad (bioinsecticide) sur les métabolites totaux chez D. melanogaster au cours du développement comparaison entre les parents et la génération. Master. Directeur de Thèse : ARIBI Nadia. Université Badji Mokhtar Annaba. 2011.*
- 6: Bendjeddou W. : *Effet du Spinosad sur deux biomarqueurs la l'acétylcholinestérase et de la glutathion Stransférase chez D. melanogaster au cours de deux générations.. Master. Directeur de Thèse : ARIBI Nadia. Université Badji Mokhtar Annaba. 2011.*
- 7: Chahed, W; Khemri, M. : *Effets du pyriproxifène seul ou combiné au diethyl maleate sur les taux d'inhibition de l'émergence adulte chez un modèle de référence, Drosophila melanogaster. Mémoire de Master en Ecotoxicologie. Département de Biologie, Université d'Annaba.. Master. Directeur de Thèse : ARIBI Nadia. Université Badji Mokhtar Annaba. 2013.*
- 8: Amirat W. : *Effets du Spinosad chez D. melanogaster : Activité spécifique des GSTs au cours de deux générations successives. Master en biologie animale et environnementale, « option : Ecotoxicologie ». Master. Directeur de Thèse : ARIBI Nadia. Université Badji Mokhtar Annaba. 2012.*
- 9: Khellout, S. : *Effets d'un agoniste des ecdystéroïdes, le tébufénozide sur la reproduction de Blattella germanica. Mémoire de Master en Ecotoxicologie. . Master. Directeur de Thèse : ARIBI Nadia. Université Badji Mokhtar Annaba. 2012.*
- 10: Taleb, I; Benfredj, N : *Effets d'un analogue de l'hormone juvénile, le pyriproxifène sur le développement de Drosophila melanogaster (Diptera: Drosophilidae): quantités en ecdystéroïdes et croissance. Mémoire de Master en Reproduction et Développement. . Master. Directeur de Thèse : ARIBI Nadia. Université Badji Mokhtar Annaba. 2013.*
- 11: Lemboub C., & Boulaares M : *Effets d'un insecticide , l'indoxacarbe (DL30) sur la reproduction des adultes de Blattella germanica (Dictyoptera : Blattellidae) : Etude morphométrique et dosage des vitellines. Master. Directeur de Thèse : ARIBI Nadia. Université Badji Mokhtar Annaba. 2013.*
- 12: Tine S., : *Etude de la biodiversité des Blattes dans les régions semi-arides et arides et évaluation de l'impact d'insecticides chez Blattella germanica et Blatta orientalis (Dictyoptera, Blattellidae). Doctorat. Directeur de Thèse : ARIBI Nadia. Université Badji Mokhtar Annaba. 2013.*
- 13: Maiza A., : *Evaluation de différents pesticides non polluants sur le développement de Blattella germanica (Dictyoptera - Blattellidae): aspects toxicologiques, physiologiques et biochimiques. Doctorat. Directeur de Thèse : ARIBI Nadia. Université Badji Mokhtar Annaba. 2013.*
- 14: Mendjel Y. & Moknane F : *Evaluation de l'Azadirachtine chez Drosophila melanogaster (Diptère) : Dosage des vitellogenines et vitellines et Suivi de la descendance. Master en biologie animale et environnementale, « option : Reproduction et Développement ». Master. Directeur de Thèse : ARIBI Nadia. Université Badji Mokhtar Annaba. 2013.*

**141 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 10**

**Chef de Projet :** ARRAR Lekhmici

*Spécialité :* Biochimie

*Equipe des chercheurs associés :* Benzidane Nadia, Krache Imane, Amraoui Nacer, Bouden Ismail Boudrissa Abdelkrim

---

**142 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 11**

**Chef de Projet :** ASSAMI Mustapha Kamel

*Spécialité :* Nutrition

*Equipe des chercheurs associés :* KHIATI Mustapha, MEKIMANE Lakhdar, BITAM Arezki, SAHRAOUI Tahar Abdelkader

**\* Communications en Algérie :**

1: FEDALA N , MEKIMENE L, BITAM A, ASSAMI M,K, CHEIKHER N , CHIHEB H, . Prévalence de l'anémie et de la malnutrition protéino-énergétique chez les enfants (Alger).. 1er congrés International de la société Algérienne de nutrition CI SAN. Alger. Algérie. 5-6 Décembre 2012.

2: FEDALA N, MEKIMENE L, BITAM A, ASSAMI M,K, CHENIKHAR N , CHIHEB H, . Evaluation du statut nutritionnel chez les enfants de moins de 5 ans: Prévalence de l'anémie et de la malnutrition protéino-énergétique.. Colloque International ENSA El Harrach. Alger. Algérie. 22-24 Avril 2013.

---

**143 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 12**

**Chef de Projet :** ASSAMI Salima

*Spécialité :* Neurologie

*Equipe des chercheurs associés :* NOUIOUA Snia, HECHAM Nassima , TOUBAL Nadia, SIFI Yamina, HAMIMED Mohamed El Amine

**\* Articles :**

1 : HECHAM N , NOUIOUA S, SIFI Y, TOUBAL N, ALI PACHA L , HAMRI A, TAZIR M. Epidemilogie descriptive de multicentrique la sclérose en plaques en Algérie .. Neurol vol167. :A1-A212.

2 : HECHAM N , NOUIOUA S, SIFI Y, TOUBAL N, BERKANE F, AIT AISSA L, BATSI D, HAMIMED A, HATTAB S, DAOUDI S, OUDER N , AIDI A, ZANTAR A , HAMRI A , ABROUK S , ASSAMI S , TAZIR M.. Clinical characteristics and disability of multiple sclerosis patients in Algeria. 29èmes congrés de l'ECTRIMS COPENHAGEN Octobre 2013; 19

**\* Communications à l'Etranger :**

1: HHAM N, NOUIOUA S, SIFI Y, TOUBAL N, BERKANE . *Démographic and clinical characteristics of multiple sclerosis.. XXème congrès mondial de neurobiologie. Marrakech. Novembre 2011.*

**\* Communications en Algérie :**

1: HECHAM N , NOUIOUA S, SIFI Y, TOUBAL N, BERKANE F, AIT AISSA L , OUDRER N, AIDI A, BADSI D, HAMRI A, ABROUK S, TAZIR M.

*Caractéristiques démographiques et cliniques de la sclérose en plaques en Algérie.. Xème journée de neurogénétique IPA. Alger. Algérie. 22 Octobre 2011.*

2: HECHAM N. *Aspects cliniques et évolutifs de la SEP.. IXème entretiens du CHU de Mustapha. Alger. Algérie. 19 Février 2011.*

3: H BOULALA , Y SIFI, K SIF, N ABADI , BESTANDJI K, SERRADJ C, BENLATRECHE , HAMRI A. *Polymorphisme de l'apolipoprotéine E dans la sclérose en plaques.. XIème journée de Neurogénétique Novtel. Constantine. Algérie. 12 Septembre 2012.*

4: S NOUIOUA . *Approches thérapeutiques de la SEP .. Journée mondiale de la sclérose en plaque. Alger. Algérie. 24 Mai 2012.*

5: BEGHADLI KH, BELLAHSEN S, BENDIB A, TAZIR M, HICHAM M, NOUIOUA S.. *Apport de l'IRM dans la sclérose en plaque .. 6th Arab radiological congress. Alger. Algérie. 26-28 Avril 2013.*

6: HECHAM N, NOUIOUA S, AIT AISSA L, BENAOUA A, KRIBES N, TAZIR M .. *Qualité de vie dans la sclérose en plaques ; . Entretiens du CHU de Mustapha.. Alger. Algérie. 23 Mai 2013.*

7: AIT AISSA L, HECHAM N, NOUIOUA S, TAZIR M , . *Education thérapeutique dans la sclérose en plaque et les affections apparentées .. Entretiens du CHU de Mustapha.. Alger. Algérie. 23 Mai 2013.*

8: AIT AISSA L , BELLATRECHE , NOUIOUA S, HECHAM N, TAZIR M. *Neuromyélite optique de Devic: à propos de 3 cas.. Entretiens du CHU de Mustapha.. Alger. Algérie. 23 Mai 2013.*

9: BELKHEMSSA O, BOULARIAS N , HECHAM N, NOUIOUA S, TAZIR M. *Emad ou SEP suraigue: intérêt d'un traitement immunosuppresseur en induction .. Entretiens du CHU de Mustapha.. Alger. Algérie. 23 Mai 2013.*

*Spécialité : Biochimie*

*Equipe des chercheurs associés : ATMANI Dina, AYOUNI Karima, RAHMANI Meriem, SAIDENE Naima AIT MEZIANE Mohamed ezzine*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: DJEBBAR ATMANI , Nassima Chaher ,Dina ATMANI. Antioxydant and cytotoxic activity of clematis flammula leaf extracts.. 59 th International congress and annual meeting of the society for medicinal plants and natural products. 2011.

2: BERBOUCHA Meriem ,AYOUNI Karima,YOUNG Hae choi,Hye Kyong Kim ,Rob Verpoorte , Djebbar ATMANI. Diuretic activity and oral acute toxicity of ethanolic leaf extracts of fraxinus angustifolia and pistacia lentiscus .. 1st mediterranean symposium on medicinal and aromatic plant . Gazimagosa. 17-20 Avril 2013.

3: AYOUNI K, BERBOUCHA M, KYONG KH, CHOI YH, ATMANI D, VERPOOTE R. NMR study of anti-enzymatic and free radical scavenging activity of fraxinus angustifolia and pistacia lentiscus crude extracts .. 1st mediterranean symposium on medicinal and aromatic plant. Gazimagosa. 17-20 Avril 2013.

4: DEBBACHE -BENAIDA N, ATMANI D, CHAHER N, AYOUNI K, RAHMANI M, BOUDAUD S, SEBAIHI S, CHERAFT N, ATMANI D. Chemical analysis and pharmacological activities of populus nigra flower buds extracts as sources of propolis .. 1st mediterranean symposium on medicinal and aromatic plant. Gazimagosa. 17-20 Avril 2013.

5: CHERAFT N, REMILA S, MOULAOU K, BERBOUCHA M, AYOUNI K, CHAHER N, SAIDENE N, ATMANI D, ATMANI D. Thin layer chromatography (TLC) study of anti-NO and anti-ABTS+ activities of pistacia lentiscus leaves and seed extracts .. 1st mediterranean symposium on medicinal and aromatic plant. Gazimagosa. 17-20 Avril 2013.

6: DJEBBAR ATMANI, Karima AYOUNI, Meriem BERBOUCHA, Dina ATMANI , Nadjat DEBBACHE , Naima SAIDENE.. In vivo study of hepatoprotective , anti-inflammatory and diuretic activities of fraxinus angustifolia and pistacia lentiscus leaves extracts.. XI International Ethnobotany symposium . Antalya. 02-05 Novembre 2013.

**\* Communications en Algérie :**

1: CHERAFT Nassima, ARKOUB L, REMILA S, MOULAOU K, CHAHER N, BERBOUCHA M, AYOUNI K, ATMANI D. Characterization by thin layer chromatography ( Tlc) of the anti-no activity of extracts and .Mediterranean

*Conference on Natural Products (MCNP' 2011),. tipaza. Algérie. 9-10 Octobre 2011.*

2: SEBAIHI Salima, ATMANI Djebbar , CHAHER Nassima, ATMANI Dina , DEBBACHE Nadjet, BOUDAOUH Hania, LOUNIS Hakima, BERBOUCHA Meriem, AYOUNI Karima.. *Etude de l'effet anti-radicalaire de différent extraits et des fractions chromatographiques de feuilles et de grains de Pistacia lentiscus.. 2ème séminaire International sur les plantes médicinales. Algérie. 2011.*

3: ABROUK Sonia, REMILA Saliha, CHERAFT Nassima, AYOUNI Karima, ATMANI Dina, ATMANI Djebbar. *Activité anti-radicalaire des extraits de feuille et d'écorce de fraxinus angustifolia contre le radical ABTS.6ème forum de Bejaia. Bejaia. Algérie. 01-04 Juillet 2012.*

4: ATMANI Dina, BEGONA RL, JOSE IGNACIO RZS, LEANDRO IL, ATMANI D. *Potentil antioxydant , activité cytotoxique et contenu phénolique des extraits de feuilles de Clematis flammula.. 2èmes journées des sciences de la nature et de la vie. Bejaia. Algérie. 07-08 Novembre 2012.*

5: SEBAIHI S, CHERAFT N, BERBOUCHA M, AYOUNI K , ATMANI D. *Activité anti-inflammatoire in vitro et in vivo des extraits de trois plantes médicinales locales.. 2èmes journées des sciences de la nature et de la vie. Bejaia. Algérie. 07-08 Novembre 2012.*

6: SEBAIHI Salima , DEBBACHE N, CHERAFT N , BERBOUCHA M, AYOUNI K, ATMANI D. *Evaluation de l'activité anti-inflammatoire de quelques plantes médicinales locales..s. 2èmes journées des sciences de la nature et de la vie. Bejaia. Algérie. 07-08 Novembre 2012.*

7: BERBOUCHA Meriem , AYOUNI K, ATMANI D, DEBBACHE N, CHAHER N, SEBAIHI S, CHERAFT N, SAIDENE N, ATMANI D. *Investigation of in vitro antioxidant activity , scavenging of hypochlorous acid and Cu ++ ion chelation of pistacia lentiscus leaf extracts.. 2èmes journées des sciences de la nature et de la vie. Bejaia. Algérie. 07-08 Novembre 2012.*

8: CHAHER N, DEBBACHE N, ATMANI D, SEBAIHI S, AYOUNI K, BERBOUCHA M, CHERAFT N, ATMANI D, . *Caractérisation et activité antioxydant des extraits et fractions de l'Ecorce de Fraxinus angustifolia ..2èmes journées des sciences de la nature et de la vie. Bejaia. Algérie. 07-08 Novembre 2012.*

9: CHERAFT Nassima, REMILA S, MOULAOUI K, BERBOUCHA M, AYOUNI K , CHAHER N , SEBAIHI S, SAIDENE N , ATMANI D. *Etude phytochimique et activité antioxydant des extraits et fractions des feuilles de Pistacia lentiscus.. 2èmes journées des sciences de la nature et de la vie. Bejaia. Algérie. 07-08 Novembre 2012.*

10: MOULAOUI KENZA, REMILA S, HAMDIPACHA ZDY, ATMANI D. *Effets des extraits de Fraxinus angustifolia sur les brûlures expérimentales .. 2èmes journées des sciences de la nature et de la vie. Bejaia. Algérie. 07-08 Novembre 2012.*

11: REMILA Saliha, MOULAOUI K, CHERAFT N, ATMANI DINA, ATMANI Djebbar. *Etude de l'activité analgésique des extraits de Pistacia lentiscus ( Anacardiacees.). 2èmes journées des sciences de la nature et de la vie. Bejaia. Algérie. 07-08 Novembre 2012.*

12: MAOUCHE Ahmed, BENNAI B, MADDI K, OUALI N, ATMANI D, CHERAFT N, CHAHER N, TAHIRI O, DEBBACHE N, ATMANI D. *Effet hépatoprotecteur des extraits de feuilles de deux plantes médicinales locales, Pistacia lentiscus et Clematis flammula.. 2èmes journées des sciences de la nature et de la vie. Bejaia. Algérie. 07-08 Novembre 2012.*

13: AYOUNI Karima, BAKLI S, RAHMANI-BERBOUCHA M, ATMANI D. *Pouvoir antibactérien des extraits phénoliques des feuilles et des fruits de Pistacia lentiscus.. 2èmes journées des sciences de la nature et de la vie. Bejaia. Algérie. 05-06 Décembre 2012.*

14: CHERAFT Nassima, REMILA Sliha, ARKOUB Louiza, MOULAOUI Kinza, BERBOUCHA Meriem, AYOUNI Karima, CHAHER Nassima, SAIDENE Naima, ATMANI Dina, ATMANI Djebbar. *Caractérisation de l'activité anti-radicalaire des extraits et des fractions chromatographiques des feuilles et des graines de Pistacia lentiscus.. International congress on aromatic and medicinal plants. Sidi bel-abbes. Algérie. 8-10 Mai 2012.*

15: ATMANI Dina, BEGONA RI, JOS2 IGNASIO RZS, LEANDRO JL, ATMANI Djebbar. *Potentiel antioxydant, activité cytotoxique et contenu phénolique des extraits de feuilles de Clematis flammula.. 2èmes journées des sciences de la nature et de la vie. Bejaia. Algérie. 7-8 Novembre 2012.*

16: SEBAIHI Salima, DEBBACHE Nadjet, CHERAFT Nassima, BERBOUCHA Meriem, AYOUNI Karima, ATMANI Djebbar. *Activité anti-inflammatoire de quelques plantes médicinales locales.. 2èmes journées des sciences de la nature et de la vie. Bejaia. Algérie. 7-8 Novembre 2012.*

**\* Thèses :**

1: BENABARA Assia / OUATMANI Nabila : *Acitivité génotoxique / antigénotoxique des extraits des feuilles et des écorces de Fraxinus angustifolia.. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2013.*

2: HABIB Lilia / LAIDI Lydia : *Activité anti-hyperuricémique et anti-xanthine oxydoréductase in vivo, de l'extrait aqueux d'acetate d'étyle des cfeuilles de Clematis flammula. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2013.*

3: MESSILI Katia / OULEFKI Naouel : *Activité anti-hyperuricémique et anti-xanthine oxydoréductase in vivo de l'extrait aqueux de l'écorce de Fraxinus angustifolia in vivo.. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2013.*

4: MESSLI Katia / OULEFKI Naouel : *Activité anti-hyperuricémique et anti-xanthine oxydoréductase in vivo de l'extrait aqueux des feuilles de Fraxinus angustifolia.. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2013.*

5: LAHBIB Sonia /KITOUNE Samia : *Activité anti-hyperuricémique et anti-xanthine oxydoréductase in vivo de l'extrait aqueux des feuilles de Pistacia*

*lentiscus* . . Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2013.

6: SAIDI Massima / ZERROUKI Atmane : *Activité anti-hyperuricémique et anti-xanthine oxydoréductase in vivo de l'extrait brut éthanolique de feuilles de Clematis flammula* .. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2013.

7: BOUGUELLID Ghania / CHEBTA Fatouma : *Activité anti-hyperuricémique et anti-xanthine oxydoréductase in vivo de l'extrait éthanolique des feuilles de Fraxinus angustifolia* .. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2013.

8: BRAHIMI Zina /DJELLAB Lamia : *Activité anti-inflammatoire , analgésique et antipyrétique de l'extrait éthanolique des feuilles de Clematis flammula sur un model animal.*.. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2013.

9: ZIANE Keltoum / TIAB Sidali : *Activité anti-inflammatoire et évaluation de la toxicité in vivo des extraits éthanoliques de l'écorce de Ulmus campestris* .. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2013.

10: ABDERRAHMANE Sarra / AMMAOUI Merbouha : *Activité anti-xanthine oxydoréductase in vivo de l'extrait aqueux des feuilles de Fraxinus angustifolia* . Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2013.

11: MESSAOUDENE Samira : *Activité antioxydant des extraits de juniperus communis oxycedrus* .. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2012.

12: BAAZIZ Fatma / BOUHSSANE Selma : *Activité antiproliférative , génotoxique des extraits de deux plantes médicinales sur le cycle cellulaire d'allium cepa.*.. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2013.

13: BEDOUHENE Asma /BENKHANOUCHE Khadidja : *Activité génotoxique et antigénotoxique d'une plante médicinale locale Pistacia lentiscus* . . Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2013.

14: BOUCHAL Kahina / RAMDANI Idir : *Activité génotoxique et antigénotoxique des extraits de Clématis flammula et de Cistus albidus.*.. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2013.

15: BENSALEM Nassima / IKNI Linda : *Activités diurétique et anti-urolithiasique des extraits de plantes médicinales.*.. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2012.

16: ASLOUNE Amina / AHMANE Nadja : *Caractérisation de l'activité anti-xanthine oxydase des extraits de bourgeons de Populus nigra et des somités fleuries de Galium mollugo.*.. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2012.

17: BOUCHELKIA Hamza / IDIR Leila : *Effet de l'extrait de bourgeons de populus nigra sur les niveaux de l'acide urique et les activités xanthine oxydase / xanthine*



- déshydrogénase chez les souris normales et hyperuricémique. . Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2013.
- 18: AZIB Lila /KADI Radia : Effets des extraits de deux plantes médicinales locales *populus nigra* et *Ulmus campestris* sur l'inflammation aigue chez la souris .. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2012.
- 19: HADIBI Yasmina / IMIKIRENE Linda : Evaluation de l'activité anti-hyperuricémique et anti-xanthine oxydase de l'extrait éthanolique des graines de *Pistacia lentiscus* in vivo.. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2013.
- 20: TAYEB CHERIF Aldjia : Evaluation de l'activité anti-inflammatoire de l'extrait ethnolique de l'écorce de *Fraxinus angustifolia* (Olaceae).. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2012.
- 21: BENCHELAL Karima / HANI Ghania : Evaluation de l'activité antioxydante d'un extrait de *Fraxinus angustifolia* in vivo.. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2012.
- 22: OUMERAS Lynda, TAGHERBIT Nabila : Evaluation de l'activité diurétique de l'extrait de feuilles de *Fraxinus angustifolia*.. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2012.
- 23: AIT OUARET Hanane / CHABI Fatiha : Evaluation de l'activité diurétique de l'extrait éthanolique de l'écorce de *Fraxinus angustifolia*.. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2012.
- 24: BENACHOUR Kahina / BENARAB Souad : Evaluation de l'activité diurétique de l'extrait éthanolique de *Pistacia lentiscus*.. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2012.
- 25: SAISANI Nabil / GHERROU Mehdi : Evaluation in vivo de l'activité antalgique at antipyrétique de l'extrait éthanolique de *Ulmus campestris* .. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2013.
- 26: BENMOUSSA Yacout : Evaluation in vivo de l'activité anti-inflammatoire del'extrait éthanolique de feuilles de *Pistacia lentiscus*.. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2012.
- 27: MOUSSAOUI Hamid / YAHIAOUI M'hand : Evaluation in vivo de l'activité anti-inflammatoire des extraits de feuilles de *Fraxinus angustifolia* et des somités fleuries de *Galium mollugo*.. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2012.
- 28: DJELLAB WARDA / HOCINI Fayza : Evaluation in vivo de l'activité anti-inflammatoire et analgésique d'une plante médicinale.. Master. Directeur de Thèse : ATMANI Djebbar. U Abderrahmane Mira Bejaia. 2013.

**Spécialité : Biologie cellulaire et Moléculaire**

**Equipe des chercheurs associés : MAMERI Saadia, KHALDOUN Hassina, ZAOUANI Mohamed**

**\* Articles :**

1 : Assia Nacer Khodja, Mohamed Mahlousa, Djamel Tahtat, Samah Benamer, Souad Larbi Youcef, Henni Chader, Latifa Mouhoub, Manel Sedgelmaci, Nassima Ammi, Mohamed Benslimane Mansouri, Saadia Mameri.. Evaluation of healing activity of PV A/chitosan hydrogels on deep second degree burn : pharmacological and toxicological tests.. *Burns* 2013; vol39. :98-104.

2 : BAZ Ahsene, Ousmaal Mohamed El Fadel, Mameri Saadia, Zineddine Charef Amir, Frederic Boudard, Frederic Hollande, Belel Tahar, Jean Giaimis.. The overexpressed FAK(focal adhesion kinase) in higher grade human urothelial tumors.. *Jan* 2013; vol7. 1 :1934-7391.

3 : Hassina KHALDOUN, Camile RICHEVAL, Nadia DJENAS, Michel LHERMITTE, Luc HUMBER, Ahséne BAZ. Effect of sub-acute exposure to abamectin ( insecticide) on liver rats( *Rattus norvegicus*).. *Ann Toxicol Anal* 2013; vol25. 2 :63-70.

4 : BOUBOUCHA A, TARBOUCHE A, Mohamed ZAOUANI, Faiza DERRIDJI, Safia DJEBBAR.. Iron and nickel complexes with heterocyclic ligands: stability, synthesis, spectral characterisation, antimicrobial activity, acute and subacute toxicity .. *Journal of trace elements in medicine and biology* 2013;

**\* Communications à l'Etranger :**

1: ZAOUANI Mohamed. The infectious endocarditis epidemiologic profiles is changing.. XXI Journées européennes de la société française de cardiologie.. 12-15 Janvier 2011.

2: A NACER KHODJA, M MAHLOUS, D TAHTAT, S BENAMER, S LARBI YUCEF, H CHADER, L MOUHOU, M SEDGELMACI, N AMM, MB MANSOURI, S MAMERI.. Radiation synthesis of PVA/chitosan hydrogel for wound healing enhancement.. International conference on development and applications of nuclear technologies.. Hutech. 11-14 Septembre 2011.

3: ZAOUANI Mohamed et al. Phytochemical screening, antioxidant potential and hypoglycemic effect of leaves extracts of *Olea europaea* var *sylvestris* growing in Algeria.. *valencia*. 4 Juin 2012.

4: ZAOUANI Mohamed. In vitro antioxidant activity and gastroprotective effect of Algerian *Olea europaea* *sylvestris* leaves extracts in experimental induced gastric lesions in rats.. *valencia*. 5 Juin 2012.

5: BOUDEMAGH D, ZAOUANI Mohamed , VIJAY Massand, TAIBI Ben Hadda. *Study of anticulcer and antiseptory biological activity of an active antacid principale to use gastric medecines..* 30 Mai 2012.

6: Khaldoun -OULARBI H , Lhermite M, BAZ A. *Détermination of lambda cyhalithrin ( pyrethroid insecticide ) in plasma samples, biochemical parameters and histopathology of the kidney after subacute toxicity on males wistar rat.. VIIIème Congrès International QPE-TVR. Tunis.. 2013.*

7: *Effet de la toxicité subaigue de l'abamectine ( insecticide) sur le foie des rats (rabattus norvegicus).. Congrès de la société Française de toxicologie analytique , 51ème congrès de la société de toxicologie clinique..saint malo. 11-14 Juin 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

1: BENHABYLES N, ARAB K, BAZ A, .. *Etude physicochimique et évaluation de l'activité antimicrobienne des polyphénols totaux du romarin (Rosmarinus officinalisl). 1st séminaire in engineering , health and analysis..Alger. Algérie. 05 Mai 2013.*

2: BENHABYLES N, ARAB K , BOUCHENAKO O, BAZ A. *Etude phytochimique et activité hypoglycemique des flavonoide des feuilles de la plante Olea europaea L sur des rats wistar.. Journnée du 39ème anniversaire de l'USTHB. Alger. Algérie. 21-25 Avril 2013.*

3: BENHABYLES N, ARAB K, BAZ A. *Etude phytochimique et évaluation de l'activité antimicrobienne des polyphénols totaux du romarin ( Rosmarinus officinallisL).. 1st séminaire in engineering , health and analysis..Alger. Algérie. 05 Mai 2013.*

**\* Thèses :**

1: BENZERROUK S, MAMERI S : *Apport de l'immunohistochimie dans les cancers bronchopulmonaires.. Master. Directeur de Thèse : BAZ Ahséne. U de Blida. 2011.*

2: MIZIOUALLAOUA Katia, SILHADI Ilhem : *Impact de l'emamectine benzoate ( PROCLAIM) sur les gènes des rats wistar et la relation avec dulation des protéines ( Muscle squelettique). Master. Directeur de Thèse : BAZ Ahséne. U de Blida. 2012.*

3: Fayza CHOUCHE, Louar Fatma Zohra, LARARA Yasmine : *Implication des gènes dans la modulation des protéines des cellules transformées humaines ( cancer colorectal).. Master. Directeur de Thèse : BAZ Ahséne. U de Blida. 2012.*

4: BENSEDIRA N , MAMERI S : *Le cancer de la vésicule biliaire.. Master. Directeur de Thèse : BAZ Ahséne. U de Blida. 2012.*

5: REBAHI H, MAMERI S : *Métaplasie intestinale en muqueuse gastrique.. Master. Directeur de Thèse : BAZ Ahséne. U de Blida. 2011.*

6: LAOUD FZ, MAMERI S : *Thyroidite de hashimoto.. Master. Directeur de Thèse : BAZ Ahséne. U de Blida. 2012.*

**146 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 15**

**Chef de Projet :** BEGHADLI Benali

**Spécialité :** *Médecine du travail*

**Equipe des chercheurs associés :** *GHOMARI Othmane, KANDOUCI Baderdine Abdelkeim, AZZA Arbia HAMIMED Mohamed El Amine, BARAKA Fatiha*

**\* Communications à l'Etranger :**

*1: Benali Beghdadli1, Ghomari Othmane1, Ibtissem Edjekouane1, Hamimed Mohamed El Amine1, Ider Mohamed3, Benlaaredj Amine3, Baderdine A Kandouci1. Rôle des facteurs environnementaux et professionnels dans la survenue de la maladie de Parkinson (Algérie).. Congrès National de médecine du travail de Tunisie . Hammamet,. 25-26 Octobre 2013.*

*2: Benali Beghdadli1, Othmane Ghomari1, Ibtissem Edjekouane1, Mohamed El Amine Hamimed1, Mohamed Ider 2, Amine Benlaaredj 2, Baderdine A Kandouci1. Rôle des facteurs environnementaux et professionnels dans la survenue de la maladie de Parkinson (Algérie).. Congrès National de médecine du travail de Tunisie Hammamet, . Hammamet. 25-26 Octobre 2013.*

---

**147 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 16**

**Chef de Projet :** BEGHIDJA Nouredine

**Spécialité :** *Phytochimie*

**Equipe des chercheurs associés :** *IKHLEF Fatima, REMOUCHE Fayrouz, RAHMOUNI Naima*

**\* Communications en Algérie :**

*1: REMOUCHE Fairouze, BEGHIDJA N, BENAYACHE S, BENAYACHE F. Métabolites secondaires de l'espèce Inula graveolens ( compositae). VIIIèmes journées Internationales de Chimie. Constantine. Algérie. 12-13 Décembre 2012.*

*2: REMOUCHE Fairouze. Valorisation des phyto-ressources.. 1er congrès de Biotechnologie et valorisation des Bio-Ressources. Tabarka. 05-07 Mars 2013.*

148 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 17

Chef de Projet : BELAALOUI Ghania

*Spécialité : Oncologie*

*Equipe des chercheurs associés : BOUNECER Hocine, BENBRAHIM Wassila*

---

149 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 18

Chef de Projet : BELHADJ MARREF Zoubida

*Spécialité : Médecine du travail*

*Equipe des chercheurs associés : Kandouci Chahrazed*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: Z.Belhadj, C.Kandouci, K.Rahni, AB Kandouci. Travail du nettoyage à sec et effets sur la santé.. Vème Congrès International d'Epidémiologie ADEL/EPITER. Bruxelles, . 12-14 Septembre 2012.

2: Z.Belhadj, D.Zergoun, C.Kandouci, AB Kandouci. L'exposition professionnelle au perchloréthylène Dans les pressings de la wilaya de Sidi Bel Abbés. . XXVII Journées Internationales Méditerranéennes De Médecine Du Travail. Turin. 22-24 Mai 2013.

**\* Communications en Algérie :**

1: Z.Belhadj, D.Zergoun, C.Kandouci, AB Kandouci.. Evaluation de l'exposition au perchlorethylene et de son retentissement clinique au sein d'une population d'employés de pressing.. XVIIIème Journées Nationales de médecine du travail, Oran. Algérie. 14-16 Décembre 2012.

**Spécialité : Pharmacologie**

**Equipe des chercheurs associés : Boulebda Nadji, Derouiche Taha Tahar, Bahri Laid, Boukeloua Ahmed**

**\* Articles :**

1 : Zouhir Djerrou, Y. Hamdi-Pacha, A. Belkhiri, Djaalab, F. Riachi, M. Serakta, A. Boukeloua, Z. Maameri. Evaluation of pistacia lentiscus fatty oil effects on glycemic index, liver functions and kidney functions of neo zealand rabbits.. Afr J Tradit Complement Altern Med. (2011) 8(S):214-219 2011; vol8. :214-219.

2 : A. Boukeloua, A. Belkhiri, Z. Djerrou, L. Bahri, N. Boulebda, Y. Hamdi Pacha. Acute toxicity of opuntia ficus indica and pistacia lentiscus seed oils in Mice :. Afr J Tradit Complement Altern Med. 2012; vol9. 4 :607-611 .

**\* Communications en Algérie :**

1: A.Boukeloua, L.Bahri, N.Boulebda, T.T. Derouiche, H. Laouer, A.Belkhiri . Evaluation de l'effet cicatrisant de plantes médicinales traditionnelles.. 4ème Conférences Phytochem & Biosubs. Communication s/forme de poster . Béchar. Algérie. 1-2 Décembre 2013.

2: A. Alouana, F. Dalia, T.T. Derouiche, A.Belkhiri . THERIAQ" , un projet de banque données sur les plantes médicinales et toxiques d'Algérie.. 4ème Conférences Phytochem & Biosubs. . Béchar. Algérie. 1-2 Décembre 2013.

**\* Thèses :**

1: A.Ammari & Mr S.Remichi : Banque de données sur les plantes médicinales et toxiques d'Algérie. Doctorat. Directeur de Thèse : BELKHIRI A. U Constantine. 2013.

**151 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 21**

**Chef de Projet :** BENALI Rachid

**Spécialité :** *Pneumo-phtisiologie*

**Equipe des chercheurs associés :** *CHETTIBI Kheireddine, KHALOUFI Fouad, OUCHTATI Mohamed, BENACHOUR Djafer, REKIK Tahar*

**\* Articles:**

1 : Adela NECHIFOR-BOILA, Angela BORDA, Geneviève SASSOLAS , Zaki Hafdi -Nejjari, Froïçoise Borson-Chazot , Nicle BERGER, Myriam DECAUSSIN-pETRUCCI .. Follicular variant of papillary thyroid carcinoma : does immunohistochemistry have a place in the diagnosis and prognosis of this variant?. *Virchows Archiv* 2011; vol459. 1

2 : A BACAREA , A HAIFA, M MARUSTERI, M MUJI, A SCHIOPU, D GHIGA, M PETRISOR, V Bacarea. Real time biostatistics Software :Application in acute myeloid leukemia assessment.. *International conference on advancements of medicine and health care through Technology , IFMBE Proceeding* 2011; vol36. :32-35.

3 : P Olah , D Dobru, RVCiupa, M Marusteri , V Bacarea , M Muji. Database external level architecture for use in healthcare information systems.. *International conference on advancements of medicine and health care through technology, IFMBE Proceedings* 2011; vol36.

---

**152 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 22**

**Chef de Projet :** BENALI Rachid

**Spécialité :** *Pneumo-phtisiologie*

**Equipe des chercheurs associés :** *DEGHDEGH Khaled, KHELOUFI Fouad, ANTRI Nasreddine, DJAFFER Rachid, KAIIOUS Fateh*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: BENALI R, COLL. Les infections brocho-pulmonaires au cours des exacerbations de la BPCO.. 31ème RICAI . Paris. 01-02 Décembre 2011.

2: BENALI R et COLL. Profil des comorbidités chez 82cas de BPCO au CHU Annaba.. 7èmes journées Aurassiennes internationales de pneumologie . 18-19 Avril 2012.

**\* Communications en Algérie :**

- 1: DEGHDEGH K, BENALI R, BELAID L, ATOUI F, YAKOUBI R. *Panorama de la demande en soins intensifs de la BPCO du service de pneumologie CHU Annaba.. 10èmes Journées Nationales printemps de réanimation et soins intensifs. Annaba. Algérie. 21 Mars 2010.*
- 2: DEGHDEGH K, MOUMEN Y, BELAID L, BENZANA B, BENALI R. *Le tabagisme et BPCO : Corrélation avec la sévérité de la maladie.. 1ère journées nationale de tabacologie. Guelma. Algérie. 04 Mai 2011.*
- 3: ATOUI F, YAKOUBI R, KHALLOUFI F, BENALI R. *Peut on parler de contrôle dans la BPCO?. 30èmes journées scientifiques du CHU Ibn Badis. Constantine. Algérie. 24-26 Mai 2011.*
- 4: ATOUI F, YAKOUBI R, HH CHERKASKI, R BENALI. *Education thérapeutique: cas de la BPCO.. 30èmes journées scientifiques du CHU Ibn Sina. Constantine. Algérie. 24-26 Mai 2011.*
- 5: BELIAD L, ATOUI F, YAKOUBI R, DEGHDEGH K, BENALI R. *Enquête qualité de vie auprès des patients porteurs de BPCO au service de pneumologie d'Annaba.. 30èmes journées scientifiques du CHU Ibn Badis. Constantine. Algérie. 24-26 Mai 2011.*
- 6: DEGHDEGH K, BENALI R. *Profil des exacerbateurs fréquents de la BPCO.. 4ème journée de pathologie respiratoire. Annaba. Algérie. 28 Mars 2013.*
- 7: DEGHDEGH K, BENALI R. *La BPCO/Diagnostic et prise en charge.. 1er entretiens de médecine générale (Association Nationale des médecins généralistes). Annaba. Algérie. 04 Mai 2013.*

---

**153 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 23**

**Chef de Projet :** BENALLAL Khadidja

**Spécialité :** Pédiatrie

**Equipe des chercheurs associés :** *Bendehmane Malika, Talha Kheira, Azza Arbia, Hamza Cherif Fatima Zohra, Benhamza Messaouda*

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: Benallal K et col, . *OBESITE EN MILIEU SCOLAIRE CHEZ LES ENFANTS ET LES ADOLESCENTS AGES DE 6 A 14 ANS DANS LA WILAYA DE SIDI BELABBES. Congrès Maghrebien de pédiatrie : . Avril 2013.*
- 2: Benallal K et coll. *Obésité chez les enfants âgés de 6 à 8 ans en milieu scolaire à Sidi Belabbès, Algérie. congrès de la société française de pédiatrie: Clermon Ferrand . Mai 2013.*
- 3: Benallal K et coll, . *Évaluation de l'obésité et du surpoids chez les enfants âgés de 9 à 12 ans à Sidi Belabbes. congrès de la société française de pédiatrie: Clermon Ferrand . Mai 2013.*



4: BENALLAL K et coll. *Prévalence de l'obésité et du surpoids chez les adolescents âgés de 12 à 15 ans dans la région de Sidi Belabbes.. congrès de la société française de pédiatrie: Clermon Ferrand . Mai 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

1: Hamza-Cherif F, Benallal K et coll. *Prévalence de l'obésité chez les jeunes enfants dans la commune d'El Kerma dans la wilaya d'Oran.. Vème entretien de la santé du travail et environnement.. Algérie.*

2: Belghoul S, Benallal K et coll. *Obésité infantile : étude de la prévalence chez les enfants scolarisés âgés de 6 à 8 ans dans la ville de Sidi Belabbes. Vème entretien de la santé du travail et environnement.. Algérie.*

3: Bouhadiba H et all. . *Etude de la prévalence de l'obésité chez les enfants scolarisés âgés de 9 à 12 dans la wilaya de Sidi Belabbes. . Vème entretien de la santé du travail et environnement.. Algérie.*

4: Benhamza M et coll. *étude transversal de mesure de la prévalence de l'obésité et des facteurs associés chez les enfants scolarisés de la wilaya de Naama.. Vème entretien de la santé du travail et environnement. Algérie.*

5: Benallal K et coll. *La prévalence de l'obésité chez les adolescents en milieu scolaire âgés de 12 à 15 ans dans la wilaya de Sidi Belabbes.. Vème entretien de la santé du travail et environnement.. Algérie.*

6: Bendahman M et coll.,. *La prévalence de l'obésité infantile dans l'Ouest Algérien. Vème entretien de la santé du travail et environnement.. Algérie.*

---

**154 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 24**

**Chef de Projet :** BENAMRANE Nacera

**Spécialité :** Informatique

**Equipe des chercheurs associés :** **KIES Karima Ep BOUAMRANE, ZAIDI Habib, ELHANNACHI Sid Ahmed, FEKIR Abdelkader Mr BAGHDADI Mohamed Mr KIES Habib**

**\* Articles :**

1 : F.Z BELGRANA, Nacéra BENAMRANE. *Mammographic Images Interpretation Using Neural-Evolutionary Approach". International Journal of Computer Science Septembre 2012; vol9. 1 :ISSN 1694-0814 .*

2 : Nabil BELMOKHTAR, Nacéra BENAMRANE . *Classification of Alzheimer's Disease from 3D Structural MRI Data. International Journal of Computer Applications, I, Volume N°47(3), 40-44, June 2012 Juin 2012; vol47. :40-44.*

3 : F.Z BELGRANA, Nacéra BENAMRANE. *Detection of Tumor in Mammographic Images by RBF Neural Network and Multi Population Genetic Algorithm". International Journal of Applied Information Systems, Octobre 2013; vol6. 3 :ISSN 2249-0868. .*

4 : H.S RAHLI, N. BENAMRANE. *Interprétation Des Images De Mammographie par l'algorithme Search Harmony*,. *Annals. Computer Science Series*, 2013; Tome 11. :1583-7165.

**\* Communications à l'Etranger :**

1: D. MANSOURI, N. BENAMRANE. *Compression des Images basée sur les essais particuliers et la recherche taboue*. *Colloque International sur l'Optimisation et les Systèmes d'information, COSI2011*, . 24-27 Avril 2011.

2: N. BENAMRANE, S. BENTORKI. *A Hybrid Scheme Coding using SPHIT and Fractal for Mammography Image Compression*,. *15th International Conference on Information Visualisation GMAI* . london. 13-15 Juillet 2011.

3: *New and Fast active contour energy for object tracking in medical image sequence*,. *The international Conference on Computing in Arabic: ICCA* ,. Hammamet. 9-11 Décembre 2013.

4: Nacéra. BENAMRANE, Amina. MERZOUG and Abdelmalik TALEB AHMED. *Segmentation of MS Lesions in 3D MR Images*, . *International Conference on Brain and Health Informatics*, . Maebashi, Gunma, . 09-31 Octobre 2013.

**\* Communications en Algérie :**

1: Mohamed BAGHDADI, Nacéra BENAMRANE and Lakhdar SAIS. *Bayesian Deformable Model for the three-dimensional segmentation of brain structures*. . *Ecole Thématique sur l'Informatique et les Technologies de l'Information*, . Oran. Algérie. Décembre 2011.

2: S. BENTORKI, N. BENAMRANE. *Schéma de Codage Hybride appliqué à la Compression des Images de Mammographie*. *Rencontre sur la Recherche en Informatique, R2I 2011*, . Béjaia.. Algérie. *Rencontre sur la Recherche en Informatique, R2I Juin 2011*.

3: H.S.RAHLI , N. BENAMRANE. *Interprétation des images mammographiques par la méthode K-means et Search. Harmony*»,. *Colloque International sur l'Optimisation et les Systèmes d'information, COSI2012*, .Tlemcen. Algérie. 12-15 Mai 2012.

4: Y.M BENZIAN, , N. BENAMRANE. *Segmentation d'images par la méthode des level sets et l'analyse multi-échelles*,. *CITIM. Mascara. Algérie*. 09-11 Avril 2012.

5: Sid Ahmed Elhannachi, , N. BENAMRANE. *Compression basée Région appliquée aux Images IRM du Cerveau* . *CITIM* . Mascara. Algérie. 09-11 Avril 2012.

6: H. MEDDEBER, A.FEKIR , N. BENAMRANE. *Suivi parallèle d'objet dans une séquence d'images médicales par les contours actifs*.. *CITIM* . Mascara. Algérie. 09-11 Avril 2012.

7: S. BENTORKI, N. BENAMRANE, H. ZAIDI. *Amélioration des images TEP oncologiques et la détection de lésion*, . *Salon d'Innovation*, . Oran. Algérie. Juin 2012.

**\* Thèses :**

- 1: A ; Bouasli : *Approche coopérative de Segmentation des images* .  
Master. Directeur de Thèse : Abdelkader FEKIR. USTO. 2011.
- 2: N. Miloud Benotmane : *Compression des images fixes par réseau bayésien* .  
Master. Directeur de Thèse : BENAMRANE Nacera. USTO. 2011.
- 3: M. Sahnoun : *Compression des Images Médicales*. Master. Directeur de Thèse :  
BENAMRANE Nacera. USTO. 2012.
- 4: Z. Berrabah et N. Benshila : *Compression des Images Médicales animées»,* .  
Master. Directeur de Thèse : BENAMRANE Nacera. USTO. 2013.
- 5: I. Rezki et Y.Hasmi, : *Compression des images médicales en utilisant un  
algorithme SPHIT amélioré*. Master. Directeur de Thèse : Sid Ahmed  
ELHANNACHI. USTO. 2012.
- 6: Mansouri Douelkefil : *Compression d'images 3D*. Magister. Directeur de Thèse  
: BENAMRANE Nacera. USTO. 2011.
- 7: M. Zeboudj : *Interprétation des Images de cytologie mammaire* .  
Master. Directeur de Thèse : BENAMRANE Nacera. USTO. 2013.
- 8: MECHTA Chahinez : *Interprétation des images de mammographie par  
l'ontologie*. Magister. Directeur de Thèse : BENAMRANE Nacera. USTO. 2012.
- 9: . Haffaf et N.Meghit, : *Interprétation des images Médicales de la maladie  
d'Alzheimer* . Master. Directeur de Thèse : BENAMRANE Nacera. USTO. 2013.
- 10: S. H ; Rahli : *Interprétations des images mammographiques* .  
Master. Directeur de Thèse : BENAMRANE Nacera. USTO. 2011.
- 11: I. Kebab : *Optimisation de la compression par fractale* . Master. Directeur de  
Thèse : BENAMRANE Nacera. USTO. 2011.
- 12: H. Labter : *Restauration des Images Médicales* . Master. Directeur de Thèse :  
BENAMRANE Nacera. USTO. 2012.
- 13: N. Benyamina : *Restauration des Images médicales par réseaux de neurones et  
les algorithmes génétiques* . Master. Directeur de Thèse : BENAMRANE Nacera.  
USTO. 2012.
- 14: H. Berkok : *Segmentation des Images Médicales par les Métaheuristiques* .  
Master. Directeur de Thèse : BENAMRANE Nacera. USTO. 2012.
- 15: S. Benrezkallah : *Segmentation des images médicales par les modèles  
probabilistes* . Master. Directeur de Thèse : Karima KIES. USTO. 2012.
- 16: MEDDEBER Hayet : *Segmentation des images par les contours actifs»*.  
Magister. Directeur de Thèse : BENAMRANE Nacera. USTO. 2013.
- 17: A. Merzoug : *Segmentation des lésions de la sclérose en plaques* .  
Master. Directeur de Thèse : BENAMRANE Nacera. USTO. 2012.
- 18: Y. Aouari et N. Dalla : *Segmentation parallèle des images* . Master. Directeur  
de Thèse : Abdelkader FEKIR. USTO. 2012.

**Spécialité : Chimie organique**

**Equipe des chercheurs associés : Benayache Fadila, Amedah Souad, Zama Djamila, Baali Nacera Belloum Zahia**

**\* Articles :**

1 : H. Dendougui, F. Benayache, S. Seghir, Z. Belloum, F. León, I. Brouard, J. Bermejo and S. Benayache. *New labdane diterpene and other constituents from Marrubium deserti Noe ex coss. . Records of Natural Products. 2011; vol5. 4 :300-304. .*

2 : O. Benaissa, A. Bentamene, S. Bicha, F. Benayache, I. Brouard, V. P. Garcia, J. Bermejo and S. Benayache. *Flavonoid Aglycones and sterol from Chrysanthemum Fontanesii, . Chemistry of Natural Compounds, 2011; vol47. 1 :107-109.*

3 : O. Boumaza, R. Mekkiou, R. Seghiri, S. Benayache, V. P. Garcia, J. Bermejo and F. Benayache. *Secondary metabolites from chloroform extract of Genista tricuspidata Desf. (Fabaceae). . Chemistry of Natural Compounds. 2011; vol47. 2 :277-278..*

4 : El Hadj Kolli, Francisco León, Fadila Benayache, Sara Estévez, José Quintana, Francisco Estévez, Ignacio Brouard, Jaime Bermejo and Samir Benayache. *Cytotoxic sesquiterpene lactones and other constituents from Centaurea omphalotricha. J. Braz. Chem. Soc. 2012; vol23. 5 :977-983..*

5 : Amrani Amel, Zama Djamila, Boubekri Nassima, Benaissa Ouahiba, Meraihi Zahia, Benayache Fadila, Benayache Samir and Bettuzzi Saverio. *The protective effect of Chrysanthemum fantanesii extract, vitamin E and C on sodium valproate-induced embryotoxicity in pregnant mice.. Journal of Medicinal Plants Research 2012; vol6. 19 :3535-3544..*

6 : R Mekkiou, R. Seghiri, O. Boumaza, K. Chebbah, S. Benayache, V. Garcia, J. Bermejo and F. Benayache. *Secondary metabolites from Genista ferox Poirret (Fabaceae). Chemistry of Natural Compounds. 2012; vol48. 4 :710-711.*

7 : A. Mezrag, M. Bouheroum, N. Beghidja, Y. Khalfaoui, L. Zaiter, S. Benayache and F. Benayache. *More flavonoids from the ethyl acetate extract of Ononis angustissima species . Chemistry of Natural Compounds, 2013; vol49. 4 :749-750..*

8 : Z. Belloum, T. Mallem, M. Bouheroum, F. Benayache and S. Benayache. *Secondary Metabolites from the aerial parts of Inula crithmoïdes L. (Compositae). . Chemistry of Natural Compounds, 2013; vol49. 4 :763-764..*

**Spécialité : Physiologie animale**

**Equipe des chercheurs associés : OTHMANI-MECIF Khira, CHERIFI Mohamed El Hadi, RAAF Lamia GHOUL Adel, YEFSAH-IDRES Aicha**

**\* Articles :**

1 : Zerrouk F. ; Othmani-Mecif K. ; Khedis L. ; Chaouad B. ; Ghoual A. ; Rezkallah N. ; Neggazi S. ; Aouichat-Bouguerra S. ; Cherifi M. ; Benazzoug Y.. • *Impact d'une surcharge en méthionine sur les profils des lipoprotéines et sur l'histologie du foie chez le Rat des Sables, Psammomys obesus. . Synthèse., 2011; vol22. :27-40.*

2 : Chaouad B. ; Zerrouk F. ; Ghoual A. ; Othmani-Mecif K. ; Sahraoui H. ; Neggazi S. ; Aouichat-Bouguerra S. ; Benazzoug Y.. • *Effet in vitro du glucose sur le fibroblaste adventiciel aortique de Psammomys obesus.Synthèse., 2011; vol23. :32-44.*

3 : Boumaza S, Neggazi S, Hamlat N, Sahraoui A, Berdja S, Smail L, Kacimi G, Gernigon T, Benazzoug Y, Aouichat Bouguerra S . • *Implication of hydrogen peroxide in biochemical and morphological alterations of cultured adventitial fibroblasts of Psammomys obesus . Journal of Cell and Animal Biology., 2011; vol5. 5 :76-88.*

4 : Berdja S, Smail L, Othmani K, Neggazi S, Hamlat N, Boumaza S, Sahraoui A, Kacimi G, Haffaf E, Benazzoug Y, Aouichat Bouguerra S . • *Impact of glucotoxicity induced in vivo and in vitro in Psammomys obesus .Journal of Diabetes Mellitus., Vol.2, No.1, (2012) 2012; vol2. 1 :59-71.*

5 : Iles I., Benazzoug Y., Messili A., Boukhari S., Boiti C.. • *Oestrus induction in primiparous lactating rabbits by a 48 hours mother-litter separation : endocrine and behavioural responses.. World Rabbit Sci. 2013; vol21. :161-168.*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: Belhocine M., Gernigon T., Benazzoug Y., Exbrayat JM.. • *Production des métalloprotéinases matricielles dans les vésicules séminales, la prostate et le canal déférent du Merion de Lybie (Meriones lybicus) au cours de la période active du cycle reproducteur. . Actes du Séminaire International sur la biodiversité faunistique en zones arides et semi-arides. 2011 : . 226-234 2011.*

2: Fernane A. ; Taghliat A. ; Yefsah A. ; Zerrouk F. ; Othmani-Mecif K. ; Benazzoug Y.. • *Hyperhomocysteinemia, nitrosative stress and lipidic peroxydation in heart. . VIème Congrès P2T des Sociétés de Physiologie, Pharmacologie et Thérapeutique . Grenoble. 22-24 Mars 2011.*

3: Taghliat A.; Fernane A.; Yefsah A.; Chaouad B.; Othmani-Mecif K.; Benazzoug Y.. • *Hyperhomocysteinemia by methionine overload and oxidant/ antioxidant*

*status in liver. . VIème Congrès P2T des Sociétés de Physiologie, Pharmacologie et Thérapeutique . Grenoble. 22-24 Mars 2011.*

**\* Communications en Algérie :**

1: Taghlit A. ; Fernane A. ; Yefsah A. ; Zerrouk F. ; Ghoul A. ; Othmani-Mecif K. ; Benazzoug Y.. • *Dyslipidémie induite par surcharge en D-L-méthionine chez le lapin domestique male. . 37ème anniversaire de l'USTHB. . Alger. Algérie. 24-28 Avril 2011.*

2: Ghoul A. ; Chaouad B. ; Zerrouk F. Griene L. ; Yargui L. ; Othmani-Mecif K. ; Aouichat-Bouguerra S. ; Benazzoug Y.. • *Effet d'une consommation modérée et régulière de méthionine sur les lipides plasmatiques et tissulaires de la vésicule séminale chez le Rat Wistar.. 37ème anniversaire de l'USTHB. 24-28 Avril 2011. Alger. Algérie. 24-28 Avril 2011.*

3: Cherifi MEH. . • *Le destin des maladies orphelines en Algérie. Le point de vue du biologiste.. 2èmes Journées medico-chirurgicales du CHU d'Hussein dey.. Alger. Algérie. 20-21 Mai 2011.*

---

**157 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 27**

**Chef de Projet : BENDIB Ahmed**

**Spécialité : Cancérologie**

**Equipe des chercheurs associés : MEKHILEF MOUNA HALAH, SAICHI RAFIK, ADMANE SAMIR, BENDIB AHMED ASSELAH FATIMA**

**\* Articles :**

1 : BENDIB Ahmed. *Les bases d'une utilisation efficace des techniques de la biopsie percutanée du sein.. JARIM (JOURNAL ALGERIEN DE RADIOLOGIE ET D'IMAGERIE MEDICALE) : Juin 2012; 2*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: BENDIB Ahmed. *COMMENT JE RÉALISE UNE MACROBIOPSIE STÉRÉOTAXIQUE SUR TABLE DÉDIÉE ?. JOURNEES FRANÇAISES DE RADIOLOGIE, . Paris. Octobre 2011.*

2: BENDIB Ahmed. *PRÉLÈVEMENTS PERCUTANÉS DES LÉSIONS MAMMAIRES ET CORRÉLATIONS RADIO-HISTOLOGIQUES. JOURNEES FRANÇAISES DE RADIOLOGIE, . Paris. Octobre 2011.*

3: BENDIB Ahmed. *NODULE MAMAIRE A L'ECHOGRAPHIE : CE QUE JE DOIS SAVOIR.. JOURNEES FRANÇAISES DE RADIOLOGIE 2012. 2012.*

4: *VACUUM-ASSISTED STEREOTACTIC BIOPSY WITH 9 GAUGES IN 120 NONPALPABLE BREAST LESIONS . 23ème INTERNATIONAL CONGRESS ON ANTI-CANCER TREATMENT. Paris. Janvier 2012.*

5: BENDIB Ahmed. THE IMPACT OF INTERVENTIONNAL SENOLOGY IN SURGICAL MANAGEMENT OF INFRACLINICAL LESIONS.. 6ème PAIRS MEETING, . Tunis.. Avril 2012.

6: BENDIB Ahmed. STEREOTACTIC MACROBIOPSY IN EVALUATING MAMMOGRAM ABNORMALITIES A STUDY OF 130 CASES. 6ème PAIRS MEETING, . Tunis.. Avril 2012.

**\* Communications en Algérie :**

1: BENDIB Ahmed. APPORT DE LA MACROBIOPSIE STÉRÉOTAXIQUE 9G DANS LE DIAGNOSTIC DES MICROCALCIFICATIONS. JOURNEES ALGERO-FRANÇAISES, . Alger. Algérie. Juin 2011.

2: BENDIB Ahmed. APPORT DE L'INTERVENTIONNEL DANS LE DIAGNOSTIC DU CANCER DU SEIN.. JOURNEE DE SENOLOGIE DE L'ASSOCIATION EL AMEL, . Alger. Algérie. Octobre 2011.

3: BENDIB Ahmed. MACROBIOPSIE STEREOTAXIQUE sur table dédiée à 9 G à propos de 70 cas.. FIRST MEETING OF MEDICAL ONCOLOGY . Annaba. Algérie. Avril 2011.

4: BENDIB Ahmed. PLACE DE LA BIOPSIE PERCUTANEE DU SEIN . . JOURNEE DE FORMATION EN SENOLOGIE . Annaba. Algérie. Mai 2011.

5: BENDIB Ahmed. DEPISTAGE DU CANCER DU SEIN APPORT ET RESULTATS DE LA MACROBIOPSIE STEREOTAXIQUE à propos de 130 cas.. - JOURNEE DE DEPISTAGE DU CANCER DU SEIN, . Alger. Algérie. Mai 2012.

6: BENDIB Ahmed. LA MACROBIOPSIE STEREOTAXIQUE DE FOYERS DE MICROCALCIFICATIONS ETENDUES. JOURNEES FRANÇAISES DE RADIOLOGIE. Alger. Algérie. 18-22 Octobre 2013.

7: BENDIB Ahmed. MICROBIOPSIE ECHOGUIDEE ET MACROBIOPSIE DANS LE DIAGNOSTIC DU CANCER DU SEIN A propos de 327 MAC. SEMINAIRE INTERNATIONAL SUR LE CANCER DU SEIN CHEZ LA FEMME JEUNE ASSOCIATION EL AMEL & LA SASPM . Alger. Algérie. 05 Octobre 2013.

8: BENDIB Ahmed. BIOPSIES DIRIGEES PAR IMAGERIE MEDICALE AMELIORANT LA THERAPEUTIQUE ET LE DIAGNOSTIC DU CANCER DU SEIN. A PROPOS DE 299 MACRO-BIOPSIES. EXPERIENCE DU CHU MUSTAPHA ET DU SERVICE DE SENOLOGIE (CHIRURGIE B) CPMC.

. CONGRES PAN ARAB DE RADIOLOGIE-ARC 6-SHERATON- . Alger. Algérie. 26-28 Avril 2013.

**158 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 28**

**Chef de Projet :** BENMEBAREK Karima

*Spécialité :* Biochimie

*Equipe des chercheurs associés :* Benembarek Karima, Semmame ourda, Hanachi Sabah, Benchabi yasmina, Abadi noureddine

---

**159 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 29**

**Chef de Projet :** BENHABYLES Badia

**Spécialité :** Epidémiologie

*Equipe des chercheurs associés :* BENSARFAR Sid Ali, RAMDANI BOUGUESSA Nadja, BENMAMI Safia HACHED Nadia, TALEB HACINE Fériel, GUERCHANI Mohamed Karim

**\* Communications à l'Etranger :**

1: BENMAMI S, HACHED N, DJOUDI A, HABET R, KEZZAR M, KHETTAL H, LAHDIRI R, SAI N, TALEB HACINE F, BENSARFAR SA, BENHABYLES B. ♣ Première étape d'un programme de promotion de l'hygiène des mains dans un service de chirurgie générale. 4èmes Journées Maghrébines Monastir .. Monastir. Septembre 2011.

2: BENMAMI S, TALEB HACINE F, HACHED N, SMAIL N, HABET R, LAHDIRI R, KEZZAR M, KHETTAL H, DJOUDI A, SAI N, BENSARFAR SA, BENHABYLES B. . • Réduction des infections du site opératoire dans un service de chirurgie CHU Mustapha . Congrès de la Société Française d'Hygiène Hospitalière . Lille . Juin 2012.

3: TAIDIRT Z, BERKANE A, HACHED N, ZAIDI A, KEZZAR M, KHETTAL H, LAHDIRI R, HABET R, BENHABYLES B. ♣ Conformité de l'antibioprophylaxie chirurgicale dans un CHU 2012. congrès national de la Société Française d'Hygiène Hospitalière, Paris. Mai 2013.

**\* Communications en Algérie :**

1: HACHED N, BENMAMI S, BERKANE A, TALEB HACINE F, TAIDIRT Z, BENHABYLES B. . ♣ Audit sur la stérilisation des dispositifs médicaux stérilisables au bloc opératoire CHU Mustapha.. 5ème Journée d'Hygiène Hospitalière de l'hôpital de Bologhine. . Alger. Algérie. Mai 2012.

2: TAIDIRT Z, ZAIDI A, BERKANE A, KEZZAR M, BENHABYLES B. ♣ Prescription et consommation des antibiotiques dans les services de chirurgie du



CHU Mustapha d'Alger . 5èmes Journées Maghrébines d'Hygiène Hospitalière.  
. Alger. Algérie. 10 – 11 Novembre 2012.

3: TAIDIRT Z, BERKANE A, HACHED N, ZAIDI A, KEZZAR M, KHETTAL H,  
LAHDIRI R, HABET R, BENHABYLES B. . ♣ Antibioprophylaxie chirurgicale au  
CHU Mustapha . 6ème Journée d'Hygiène Hospitalière de l'hôpital de Bologhine  
. Alger. Algérie. Mai 2013.

---

**160 :** Code ANDRS : **18/0/2011 30**

**Chef de Projet :** BENHARKAT Abdelaziz

**Spécialité :** Médecine Légale

**Equipe des chercheurs associés :** BOUDRAA Zohra, MAZOUZ Barkou

**\* Communications en Algérie :**

1: Z Boudraa, A LALMI , I TRIA, M AMIAR, A BENHARKAT . Drogue et violence  
:état des lieux à Constantine.. Journées scientifiques sur Toxicomanies et  
violences sexuelles. Constantine. Algérie. 7-8 Novembre 2012.

2: Z BOUDRAA , A LALMI , I TRIA , M AMIAR , BENHARKAT A, . Prise en  
charge des toxicomanes : état des lieux à constantine... journées scientifiques sur  
la toxicomanies et violencesd sexuelles. Constantine. Algérie. 7-8 Novembre 2012.

3: MB TIDJANI , H BEROUAL , M BOUDRAA, Z BOUDRAA, A BENHARKAT.  
Prise en charge des alcoolisés aux urgences du CHU de Constantine.. Journées  
scientifiques sur Toxicomanies et violences sexuelles.Constantine. Algérie. 07  
Novembre 2012.

4: C MEGUEDDEM, Z BOUDRAA, A BELLOUM , MB TIDJANI, A FEROU, A  
BENHARKAT. Les vilolences sexuelles : historique; d'ouça vient? et quelles en  
sont les conséquences.. Journées scientifiques sur Toxicomanies et violences  
sexuelles. Constantine. Algérie. 07 Novembre 2012.

5: Z BOUDRAA, S TIOURA , M AMIAR , A BENHARKAT . Violence de nature  
sexuelle : viol-attentat à la pudeur.. Journées scientifiques sur Toxicomanies et  
violences sexuelles. Constantine. Algérie. 08 Novembre 2012.

6: M CHERIFI , H LAHRECHE , Z BOUDRAA, A BENHARKAT. Drogues et  
cerveau.. Journées scientifiques sur Toxicomanies et violences  
sexuelles. Constantine. Algérie. 08 Novembre 2012.

7: A BELLOUM , A MEDJDOUB , A BENHARKAT. Toxicomanie et  
grossesse.. Journées scientifiques sur Toxicomanies et violences  
sexuelles. Constantine. Algérie. 08 Novembre 2012.

8: Z BOUDRAA, K BELAKROUN , C MEZHOUD , A BENHARKAT. *Tabac et législation algérienne.. Journnées scientifiques sur Toxicomanies et violences sexuelles. Constantine. Algérie. 08 Novembre 2012.*

9: Z BOUDRAA, M TOUAZIT , B KHOUALDIA , ITria, A BENHARKAT.. *Legislation intenationale et nationale en matière de drogue.. Journnées scientifiques sur Toxicomanies et violences sexuelles. Constantine. Algérie. 08 Novembre 2012.*

10: Z BOUDRAA, S TIOURA , M AMIAR , A BENHARKAT. *La prise en charge d'une victime d'abus sexuels.. Journnées scientifiques sur Toxicomanies et violences sexuelles. Constantine. Algérie. 08 Novembre 2012.*

11: Z BOUDRAA, S TIOURA, A BELLOUM , A BENHARKAT. *Prévention et recommandations en matière de violences sexuelles.. Journnées scientifiques sur Toxicomanies et violences sexuelles. Constantine. Algérie. 08 Novembre 2012.*

---

**161 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 31**

**Chef de Projet :** BENHARKAT Saddek

*Spécialité :* Biochimie

---

**162 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 32**

**Chef de Projet :** BENHASSINE Traki

*Spécialité :* Génétique

*Equipe des chercheurs associés :* **BICHARI-BELDJBARI**  
**Nacéra,BOUDRAHEM-ADDOUR Nassima, HAMADOUCHE**  
**Tarik,CHERRALLAH Amira**

**\* Articles :**

1 : Baudot, C, Esteve, C, Castro, C, Poitelon, Y, Mas, C, Hamadouche, T., El-Rajab, M, Lévy, N, Megarbané, A, and Delague, V.. *Two novel missense mutations in FGD4/FRABIN cause Charcot-Marie-Tooth type 4H (CMT4H).. J. Peripher. Nerv. Syst. 2012; 17 :141-146.*

2 : Poitelon, Y., Kozlov, S., Devaux, J., Vallat, J.M., Jamon, M., Roubertoux, P., Rabarimeriarijaona, S., Baudot, C., Hamadouche, T., Stewart, C.L., Levy, N., and Delague, V. . *Behavioral and molecular exploration of the AR-CMT2A mouse model Lmna (R298C/R298C). Neuromolecular Med. 2012; 14 :40-52. .*

3 : Nouioua, S., Cheillan, D., Zaouidi, S., Salomons, G.S., Amedjout, N., Kessaci, F., Boulahdour, N., Hamadouche, T., and Tazir, M. . *Creatine deficiency syndrome. A treatable myopathy due to arginine-glycine amidinotransferase (AGAT) deficiency. Neuromuscul Disord. 2013; 23 :670-674. .*

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: Cherrallah, A., Hamadouche, T., Nouioua, S., Makri, S., Bakour, R., Chaouch, M., Tazir, M., et Benhassine, T.. *Analyses des délétions du gène de la dystrophine par PCR multiplex en Algérie.. Congrès de la Société Française de Myologie, . Grenoble, .*
- 2: Benhassine, T., Ferrat, F., Ali Pacha, L., Chaouch, M., Tazir, M., et Hamadouche, T. *L'ataxie avec déficit en vitamine E (AVED). Diagnostic moléculaire dans une vingtaine de familles Algériennes.. Journées de Neurologie en Langues Française, , . Nice. 3-6 Avril 2012.*
- 3: Hamadouche, T., Lagier-Tourenne, C., Bernard, R., Delague, V., Benhassine, T., Philip, N., et Lévy, N. . *La neuropathie avec cataracte congénitale et dysmorphie faciale (CCFDN). Analyse moléculaire du gène CTDP1 chez des familles consanguines. Journées de Neurologie en Langues Française, . Nice. 3-6 Avril 2012.*
- 4: Cherrallah, A., Hamadouche, T., Nouioua, S., Bakour, R., Chaouch, M., Tazir, M., et Benhassine, T. . *Diagnostic moléculaire de la dystrophie musculaire des ceintures LGMD2C dans la population Algérienne.. . Journées de Neurologie en Langues Française, . Nice. 3-6 Avril 2012.*
- 5: Boudrahem-Addour, N., Mekki, A., Makri, S., Benhassine, T., et Beldjord, C. . *Lissencéphalies: Etude moléculaire de deux familles Algériennes.. Journées de Neurologie en Langues Française, . Nice. 3-6 Avril 2012.*
- 6: Hamadouche, T., Belarbi, S., Hecham, N., Lesage, S., Brice, A., Tazir, M., et Benhassine, T. . *Diagnostic génétique de la forme PARK8 de la maladie de Parkinson en Algérie par recherche de la mutation c.6055G>A (p.Gly2019Ser) dans LRRK2.. Journées de Neurologie en Langues Française, . Nice. 9-12 Avril 2013.*
- 7: Hamadouche, T., Belarbi, S., Hecham, N., Lesage, S., Brice, A., Tazir, M., et Benhassine, T. . *A rapid and simple PCR-RFLP test for the diagnosis of PARK8 form of Parkinson disease in the Algerian population..European Human Genetics Conference, . Paris. 8-11 Juin 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

- 1: Benyacoub, N., Kherrmane, S., Benhassine, T., et Boudrahem, N.. *Mise au point de la PCR multiplexe pour la détection des remaniements du gène LIS1.. Journées du 50ème Anniversaire de l'Indépendance et 38ème Anniversaire de l'USTHB, FSB, Bab Ezzouar, . Alger. Algérie.*
- 2: Hamadouche, T., Hireche, A., Laddada, D., Belarbi, S., Hecham, N., Assami, S., Lesage, S., Brice, A., Tazir, M., et Benhassine, T.. *Diagnostic moléculaire de la forme PARK8 en Algérie par recherche par PCR-RFLP de la mutation c.6055G>A (p.Gly2019Ser) dans le gène LRRK2.. XIème Journée de Neurogénétique, . Constantine. Algérie.*

- 3: Boudrahem-Addour, N. . *Mutations génétiques, mécanismes, conséquences et dépistage. . 39ème Anniversaire de l'USTHB, FSB, Bab Ezzouar, . Alger. Algérie.*
- 4: Hamza, W., Ali Pacha, L., Hamadouche, T., Tazir, M., Koenig, K., et Benhassine, T. . ) *Exploration moléculaire de patients Algériens atteints d'ataxie autosomique récessive.. XIIème Journée de Neurogénétique, CHU Mustapha Bacha, . Alger. Algérie.*
- 5: Cherrallah, A., Mostefaoui, F., Nouioua, S., Tazir, M., Hamadouche, T., Krahn, M., Lévy, N., et Benhassine, T. *Exploration du gène DYSF codant la dysferline chez des patients Algériens. . Journées du 50ème Anniversaire de l'Indépendance et 38ème Anniversaire de l'USTHB, FSB, Bab Ezzouar, . Alger. Algérie. 22-26 Avril 2012.*
- 6: Hamadouche, T., Cherrallah, A., Hamza, W., et Benhassine, T. . *Diagnostic génétique de quelques affections neuromusculaires récurrentes en Algérie.. Diagnostic génétique de quelques affections neuromusculaires récurrentes en Algérie.. Alger. Algérie. 23 Mai 2013.*
- 7: Hamadouche, T., Cherrallah, A., Nouioua, S., Makri, S., Chaouch, M., Tazir, M., et Benhassine, T. . *Profils délétionnels affectant le gène de la dystrophine chez des patients Algériens atteints des dystrophies musculaires de Duchenne et de Becker. . XIIème Journée de Neurogénétique, CHU Mustapha Bacha, . Alger. Algérie. 3 Novembre 2013.*
- 8: Boudrahem, N., Moualek, D., Tazir, M., et Benhassine, T. *Vers une mise en place en Algérie d'un diagnostic moléculaire des épilepsies myocloniques progressives.. XIIème Journée de Neurogénétique, CHU Mustapha Bacha, Alger, . Alger. Algérie. 3 Novembre 2013.*

**\* Thèses :**

- 1: Ghoussoune, A., et Kefil, K. : *Contribution au diagnostic moléculaire des épilepsies myocloniques progressives.. Master. Directeur de Thèse : N. Boudrahem. U Alger. 2012.*
- 2: Dramchini, M.A., et Morsli, M. : *Diagnostic génétique de la dystrophie musculairedes ceintures de type LGMD2C en Algérie.. Master. Directeur de Thèse : T. Hamadouche.. U Alger. 2012.*
- 3: Chaouch Ramdane, H., et Lamali, M. : *Diagnostic génétique de la forme LGMD2C de dystrophie musculaire des ceintures en Algérie. . Master. Directeur de Thèse : T. Benhassine. U Alger. 2012.*
- 4: Bouabid, L., et Kezzoula, K. : *Diagnostic génétique par PCR-RSI de la maladie de Parkinson forme PARK8 dans la population Algérienne.. Master. Directeur de Thèse : T. Hamadouche.. U Alger. 2012.*
- 5: Ait Zai, L., et Azira, F.Z. : *Diagnostic moléculaire de la forme PARK8 de la maladie de Parkinson en Algérie.. Master. Directeur de Thèse : T. Benhassine.. U Alger. 2012.*
- 6: Aissi, M., et Chahbelaine, W. : *du gène double cortine DCX pour le diagnostic moléculaire des lissencéphalies. . Master. Directeur de Thèse : N. Boudrahem. U Alger. 2012.*

- 7: Ait Ali Slimane, D., Oulmane, I., et Zeghib, S : *Effet des délétions intragéniques affectant le gène DMD sur le phénotype de dystrophinopathie.. Master. Directeur de Thèse : T. Benhassine. U Alger. 2012.*
- 8: Keskas, S : *Exploration moléculaire des dystrophies musculaires en Algérie.. Magister. Directeur de Thèse : T. Benhassine. U Alger. 2012.*
- 9: Bellag, W. : *Intérêt de la cytogénétique classique et moléculaire dans l'étude des retards mentaux.. Master. Directeur de Thèse : N. Boudrahem.. U Alger. 2012.*
- 10: Brahiti, N., et Idri, S. : *Mise en place du diagnostic moléculaire de la maladie d'Unverricht-Lundborg. . Master. Directeur de Thèse : N. Boudrahem.. U Alger. 2012.*
- 11: Hireche, A., et Laddada, D : *Recherche de la mutation c.6055G>A (p.Gly2019Ser) dans le gène LRRK2 chez des malades atteints de la maladie de Parkinson. . Master. Directeur de Thèse : T. Hamadouche.. U Alger. 2012.*
- 12: Ait Saada, A., et Bentoura, L. : *Recherche de mutations à effet fondateur dans des familles présentant des affections neuromusculaires fréquentes en Algérie.. Master. Directeur de Thèse : T. Hamadouche.. U Alger. 2012.*
- 13: Hassen Khodja, A., Bougerra, F., et Nait Messaoudene, S. : *Recherche de mutations dans le gène SMN responsable d'amyotrophies spinales fréquentes en Algérie.. Master. Directeur de Thèse : N BICHARI. U Alger. 2012.*
- 14: Bairi, A., et Hermez, Z. : *Recherche de mutations les plus fréquentes dans une motoneuropathie de l'enfant. . Master. Directeur de Thèse : N. Bichari. U Alger. 2012.*
- 15: Bensaha, S., et Talbi, S : *Utilisation des marqueurs microsatellites en analyse familiale et pour la mise en évidence de contaminations maternelles.. Master. Directeur de Thèse : T. Hamadouche.. U Alger. 2012.*

---

**163 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 33**

**Chef de Projet : BENMANSOUR Mustapha**

***Spécialité : Néphrologie***

***Equipe des chercheurs associés : HASSAINE Hafida, SARI HAMIDOU Rawda, GRARI Riad, MOHAMED I Imène BENHAZIL Nawal***

*Spécialité : Electronique*

*Equipe des chercheurs associés : BOUGHAZI Mohamed,KADECHE Mohamed,BOULEDJFANE Badreddine,KAHLI Mohamed Salim*

**\* Articles :**

- 1 : BOU13+ B. Bouledjane, L.Bennacer and M. S. Kahli,. *BEMD-Unsharp Masking For Retinal Angiography Image Sharpening*”,. *The 8th International Workshop on Systems, Signal Processing and their Applications (WOSSPA '13)*,Zeralda, Algeria
- 2 : BEN12] L. Bennacer, B. Bouledjane, and A. Nait-Ali,. *Application of an Improved Version of JPEG2000 Based on Mathematical Morphology to Medical Images. Sixth International Conference SETIT . Publié sur IEEEExplore 2012;*
- 3 : BEN13] L. Bennacer, B. Bouledjane, and A. Nait-ali,. «*Artifact reduction in JPEG2000 compressed images at low bit-rate using mathematical morphology filtering*», *Journal: Signal, Image and Video processing, Springer-Verlag . 2013;*

**\* Thèses :**

- 1: SLOUGUI Alia : *Création d'images de synthèses en imagerie médicale par une méthode de segmentation morphologique.. Master. Directeur de Thèse : BENNACER LAYACHI. Université Badji Mokhtar Annaba. 2011.*
- 2: AROUNE Massinissa : *Extraction de l'arbre vasculaire rétinien par l'approche du 'Matching Filter. Master. Directeur de Thèse : BENNACER LAYACHI. Université Badji Mokhtar- Annaba. 2012.*
- 3: Yacine HERAZ : *Prétraitement et segmentation des couches rétiniennes dans des images OCT.. Master. Directeur de Thèse : BENNACER LAYACHI. Université Badji Mokhtar Annaba. 2012.*
- 4: BOULEDJFANE Badreddine : *Techniques de compression de données : Application à l'archivage et en télémédecine.. Master. Directeur de Thèse : BENNACER LAYACHI. Université Badji Mokhtar Annaba. 2012.*

**165 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 35** Chef de Projet : **BENSAOULA Abdelkrim Aboubeker**

*Spécialité : Physique*

*Equipe des chercheurs associés : Dahmani Benamar, Massen Zouhir, Naoum Salah Eddine, Berrouyal Anwar*

---

**166 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 36** Chef de Projet : **BENTCHOUALA EP BOUZITOUNA Chafia**

*Spécialité : Microbiologie*

---

**167 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 37** Chef de Projet : **BEREKSI REGUIG Née FARSI Karima**

*Spécialité : Nutrition*

*Equipe des chercheurs associés : Hamra fatéma, DJELLOULI HADJA MEBARKA , TALEB Safia, Bedjaoui abdehamid, Toaba toaba*

---

**168 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 38** Chef de Projet : **BOUALGA Kada**

*Spécialité : Radiothérapie oncologie*

---

**169 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 39** Chef de Projet : **BOUALLOU Fouad**

*Spécialité : Chirurgie générale*

*Equipe des chercheurs associés : Mesli Smain Nabil, Bouayed Amane Allah, Bedjaoui Abdelhafid Kara Mohammed Lamia , Betahar Nourredine*

---

**170 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 40** Chef de Projet : **BOUBRIT Mustapha**

*Spécialité : Radiologie*

*Equipe des chercheurs associés : AHNOU Dalila, MILLA Ilhem, BENADBERRAHMANE Yasmina, SLIMANI Assia, BELKAID Rosa*

171 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 41  
TOURAB Nadhira

Chef de Projet : BOUCHAIR épouse

*Spécialité : Pédiatrie*

*Equipe des chercheurs associés : YAICHE MOHAMED CHERIF,  
FAKET MOSTEFA, ABDESSEMED ABDELHAKIM, OUAR LYNDA,  
BELAMRI DJAMILA*

---

172 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 42

Chef de Projet : BOUCHENAK Malika

*Spécialité : Nutrition*

*Equipe des chercheurs associés : BELHADJ Mohamed, MEKKI  
Khedidja, GHOMARI Hanane, BOUDERBALA Sherazede*

**\* Articles :**

1 : GHOMARI H, MEKKI K, BOUALGA A, BOUDERBALA S, BOUCHENAK M.  
*Comportement alimentaire et risque cardiométabolique chez des adolescents en  
milieu scolaire de la ville d'Oran.. Les Publications de l'Université d'Oran PUO  
ISSN 2170-158X; Mai 2013;1-13.*

2 : BOUCHENAK M., LAMRI-SENHADJI M. *Nutritional Quality of Legumes, and  
Their Role in Cardiometabolic Risk Prévention: J Médicinal Food ; 2013; vol16. 3  
:185-198. .*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: GHOMARI BOUKHATEM H., CHEKKAL H., BOUCHOUICHA A., MEKKI K.,  
BOUCHENAK M. . *Statut nutritionnel et risque cardiométabolique chez des  
adolescents en milieu scolaire. . 31èmes Journées de l'Hypertension Artérielle, 5th  
International Meeting of the French society of Hypertension, - Palais des Congrès,  
. Paris. 15 - 16 Décembre 2011.*

2: GHOMARI-BOUKHATEM H., CHEKKAL H., BOUDERBALA S., MEKKI K.,  
BOUCHENAK . *Comportement et habitudes alimentaires chez l'adolescent. . 6ème  
Congrès de la Société Française de Nutrition, . Reims. 7-9 Décembre 2011.*



3: H. GHOMARI BOUKHATEM, A. BOUCHOUICHA, K. MEKKI, M. BOUCHENAK. *Relation entre la corpulence et le risque cardio-métabolique chez des adolescents de la ville d'Oran.* . Paris. Décembre 2012.

4: H. Chekkal, K. Mekki, H. Ghomari, M. Bouchenak. *Evaluation du statut pondéral, du profil lipidique et du statut oxydant/antioxydant chez des adolescents en milieu scolaire.*. Journées Francophones de Nutrition. Organisées par la Société Française de Nutrition (SFN) et la Société Francophone de Nutrition Clinique et Métabolisme (SFNEP). . Lyon. 12-14 Décembre 2012.

5: H GHOMARI-BOUKHATEM, A BOUCHOUICHA, K MEKKI, M BOUCHENAK. *Anthropometric and inflammatory status in west Algerians adolescents.*. 6th International Immunonutrition Workshop. . Palma de Mallorca. 15-17 Octobre 2012.

**\* Communications en Algérie :**

1: H. GHOMARI BOUKHATEM, H. CHEKKAL, K. MEKKI, S. BOUDERBALA, M. BOUCHENAK. . *Comportement et habitudes alimentaires chez l'adolescent.* Cahiers de Nutrition et de Diététique.. Journées Francophones de Nutrition. Organisées par la Société Française de Nutrition (SFN) et la Société francophone de Nutrition Clinique et Métabolisme (SFNEP). . Algérie. France. 12-14 Décembre 2011.

2: Hadjera CHEKKAL., GHOMARI H., BELHADJ M., MEKKI K., BOUCHENAK M. *Impact du statut pondéral sur le profil lipidique et le statut redox chez des adolescents en milieu scolaire.*. 1er Congrès International de la Société Algérienne de Nutrition. . Oran. Algérie. 05 - 06 Décembre 2012.

3: Hanane GHOMARI-BOUKHATEM., BOUCHOUICHA A., MEKKI K., BELHADJ M., BOUCHENAK M. . *Evaluation du risque cardio-métabolique chez des adolescents en milieu scolaire.*. 1er Congrès International de la Société Algérienne de Nutrition. . Oran. Algérie. 05 - 06 Décembre 2012.

4: Rokia SAHNOUNE., MAHMOUDI B., GHOMARI L., BOUCHENAK M. . *Habitudes alimentaires et mode de vie chez des enfants oranais en milieu scolaire.* . 1er Congrès International de la Société Algérienne de Nutrition. . Oran., Algérie. 05-06 Décembre 2012.

5: CHEKKAL H, GHOMARI H., MEKKI K., BOUCHENAK M. *Profil lipidique et statut oxydant/antioxydant chez des adolescents en milieu scolaire.* . Séminaire International Croissance, Alimentation et Santé de l'Enfant. . Constantine. Algérie. 27-28-29 Avril 2012.

6: GHOMARI-BOUKHATEM H., MEKKI K., CHEKKAL H., BOUCHOUICHA A., BOUCHENAK . *Comportement et consommation alimentaires chez des adolescents de la ville d'Oran.*. Séminaire International Croissance, Alimentation et Santé de l'Enfant. . Constantine. Algérie. 27-28-29 Avril 2012.

**\* Thèses :**

1: *KESSERAOUI Lilia : Comportement et habitudes alimentaires chez des enfants en milieu scolaire. Place des sucres dans leur alimentation. Master. Directeur de Thèse : M. BOUCHENAK.. 2012.*

2: *SAHNOUNE Rokia : Comportement et habitudes alimentaires et mode de vie chez des enfants oranais en milieu scolaire. Magister. Directeur de Thèse : M. BOUCHENAK. . 2013.*

3: *BENABDELLAH Hadjera : Connaissances alimentaires des adolescents en milieu scolaire. Master. Directeur de Thèse : MEKKI.. 2012.*

4: *CHEKKAL Hadjera : Statut redox chez une population d'adolescents en milieu scolaire. Magister. Directeur de Thèse : K. MEKKI. . 2013.*

---

**173 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 43**

**Chef de Projet : BOUCHERIT Kebir**

***Spécialité : Biochimie***

***Equipe des chercheurs associés : Boucherit-Otmani  
Zahia,Belkherroubi-Sari Lamia,Seddiki Sidi Mohammed Lahbib***

---

**174 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 44**

**Chef de Projet : BOUDAOU Khadidja**

***Spécialité : Oncologie Radiothérapie***

***Equipe des chercheurs associés : TALEB Saloua, BRIHMAT  
Abdeslem,BRIHMAT Ahmed, ABADI Nouredine***

*Spécialité : Dermatologie*

*Equipe des chercheurs associés : GUELLIL Boumediène, DAHMANI Boumediène*

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: BOUDGHENE STAMBOULI Omar. *Miscellaneous (Neutrophilic dermatosis ) About 95 observations of sweet's syndrome ( experience of the colchicine).. 22nd World congress of dermatology.. Seoul. 24-29 Mai 2011.*
- 2: BOUDGHENE STAMBOULI Omar. *Dermatophytic disease: state of this disease in 2011.. 22nd World congress of dermatology.. Séoul. 24-29 Mai 2011.*
- 3: BOUDGHENE STAMBOULI Omar, GUELLIL GB. *Dermatophytic disease: state of this disease in 2012: a genetic familial predisposition .. 21st congress of the European Academy of Dermatology and Venereology .Switzerland. 2012.*
- 4: BOUDGHENE STAMBOULI Omar. *Sweet's syndrome : efficiency of the colchicine.. 21st congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. Switzerland. 2012.*
- 5: BOUDGHENE STAMBOULI Omar. *Psoriasis and metabolic syndrome ( 132 men and 75 women ): experience of department of detrmatology of tlemcen (west algeria).. 21st congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. Switzerland. 2012.*

**\* Communications en Algérie :**

- 1: GUELLIL Boumediene, A ATTOU, BOUDGHENE STAMBOULI.. *Maladie dermatophytique :Succés de la crythérapie sur les granulomes dermatophyliques.. 19èmes Congrès Mghrébin de dermatologie. Alger. Algérie. 11-12 Octobre 2012.*

*Spécialité : Génétique*

*Equipe des chercheurs associés : ZEMANI Fouzia, ABERKANE Meriem, BENZAOUI Ahmed*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: BOUDJEMA Abdellah. *Impact of the MTHFR , MDR1 and GGH polymorphisms on response to methotrexate treatment in RA Algeria population .Algeria . 2nd conference pharmacogenomics from cell to clinic..Lisbon. 26-28 Septembre 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

1: BOUDJEMA Abdellah. *Etude de l'impact des polymorphismes des gènes MTHFR et MDR1 dans la pharmacogénétique du méthotrexate et dans l'activité de la polyarthrite rhumatoïde dans la population de l'Ouest Algérien.. 9ème Congrès de société Algérienne de Rhumatologie.. Alger. Algérie. 11-13 Octobre 2013.*  
2: BOUDJEMA Abdellah. *Impact du polymorphisme C452T du gène GGH dans la pharmacogénétique du méthotrexate dans un échantillon de patients atteints de polyarthrite rhumatoïde de la population de l'Ouest Algérien.. 9èmes Congrès de la Société Algérienne de Rhumatologie (SAR).. Alger. Algérie. 11-13 Octobre 2013.*

**\* Thèses :**

1: MEGAIEZ Imen - SEDDIKI Djamilia : *Etude de l'association entre le polymorphisme du gène HLA-DMB et la polyarthrite rhumatoïde dans un échantillon de la population de l'Ouest Algérien .. Master. Directeur de Thèse : BOUDJEMA Abdellah. USTO. 2012.*  
2: BOUDRAA Imen -BENBAYER Widad : *Impact du SNP C452T du gène GGH dans le traitement de la polyarthrite rhumatoïde par le méthotrexate dans un échantillon de la population de l'ouest Algérien.. Master.Directeur de Thèse : BOUDJEMA Abdellah. USTO. 2013.*  
3: BOUKELMOUN Nabila , HAMOUDA Asma , HARRAT Latifa. : *Recherche de l'impact du SNP C3435T du gène MDR1 dans le traitement de la polyarthrite rhumatoïde par le méthotrexate dans un échantillon de la population de l'Ouest Algérien .. Master. Directeur de Thèse : BOUDJEMA Abdellah. USTO. 2012.*

**177 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 49**

**Chef de Projet :** CHETTIBI Kheireddine

*Spécialité :* **Physiologie**

*Equipe des chercheurs associés :* **MARNICHE Brahim, DJEBAILI Nawel, KADI Abdelkrim, MOKHTARI Bahissa, ATOUI Med Malik**

---

**178 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 50**

**Chef de Projet :** CHIKH Mohamed Amine

*Spécialité :* **Electronique**

*Equipe des chercheurs associés :* **BENAZZOUZ Mourtada, CHOUITI Sidi Mohammed, ILES Nawel, AMMAR Mohammed, BENMANSOUR Ep. Merad Nadia**

**\* Articles :**

*1 : Mourtada Benazzouz, Ismahan Baghli, Med Amine Chikh .. Microscopic image segmentation based on pixel classification and dimensionality reduction.. International Journal of Imaging Systems and Technology Mars 2013; vol23.*

**\* Communications à l'Etranger :**

*1: Ismahane Baghli, Mourtada Benazzouz, Med Amine Chikh. Cytological image segmentation based on fusion two levels.. The international Workshop on information Technologies and Communication WOTIC' ..Casablanca . 13-15 Octobre 2011.*

**\* Communications en Algérie :**

*1: Benomar Amine, Mourtada Bennazouz, Ismahane Baghli, Med Amine Chikh. Fcmeans segmentation of microscopic images: . Biomedical engineering International Conference -BIOMEIC'12 . Tlemcen. Algérie. Octobre 2012.*  
*2: Mourtada BENAZZOUZ, Ismahan BAGHLI, MEAN SHIFT . Segmentation d'Images Cytologiques.. Journée doctorale JD-GBM'. Algérie. 23 Mai 2013.*  
*3: Ismahane Baghli, Med Amine Chikh,. Segmentation SVM des images cytologiques en vue d'une reconnaissance des plasmocytes.. Journée doctorale JD-GBM'. Algérie. 23 Mai 2013.*

**\* Thèses :**

1: Mohammed Lamine BENOMAR : : • *Segmentation d'images microscopiques de cytologie .. Magister. Directeur de Thèse : CHIKH Mohamed Amine. U Alger. 2012.*

---

**179 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 51**  
**Fethi**

**Chef de Projet : DALI YUCEF Ahmed**

**Spécialité : Radiothérapie oncologie**

**Equipe des chercheurs associés : MEHADJI Mohamed, AHMED FOUATHI Zoubir, ADDI Djamel, BOUALI-YUCEF Youcef, BOUKERCHE Abdelbaki**

**\* Articles:**

1 : Boukerche, A.; Madouri, R.; Yamouni, M.; Yahia, A.; Dali-Youcef, A.F. . - *Nasopharyngeal Carcinoma in the West of Algeria – Long-term Outcomes and Prognostic Factors. . European Journal of Cancer . Septembre 2011; vol47. :S573..*

2 : Boukerche, A.; Madouri, R.; Yamouni, M.; Yahia, A.; Belmiloud, H.; Dali-Youcef, A.F. . - *Cancer du nasopharynx dans l'Ouest algerien : resultats à long terme et facteurs pronostiques dans une cohorte de 200 cas. .Cancer / Radiotherapie Octobre 2011; 15 :586..*

3 : R. Madouri, A. Boukerche, M. Yamouni, A.F. Dali-Youcef.. - *Cancer indifférencié du cavum type : états des lieux dans le service de radiothérapie du centre hospitalier universitaire d'Oran.. Cancer/Radiothérapie, Septembre 2012; vol16. :545-546..*

4 : Boukerche, A.; Madouri, R.; Yamouni, M.; Dali-Youcef, A.. - *Carcinome nasopharyngé chez le sujet jeune dans l'ouest algerien.. Cancer / Radiotherapie . Octobre 2013; vol17. :626.*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: DALI YUCEF Ahmed Amine. - *Cancer du nasopharynx dans l'Ouest algérien : résultats à long terme et facteurs pronostiques dans une cohorte de 200 cas. . 22eme Congres de la SFRO ; Paris. 5-7 Octobre 2011.*

**\* Communications en Algérie :**

- 1: Boumediene S - Boukerche A – Madouri R – Yamouni M- Dali-Youcef AF.; . - *Le Cancer du nasopharynx dans l'Ouest algérien : A propos d'une cohorte de 200 cas traités au service de radiothérapie du CHUOran..XVèmes Journées du Registre du Cancer d'Oran (réseau de la région ouest) . Taghit (Bechar) . Algérie. 12-13 Mai 2013.*
- 2: Mous R - Boukerche A – Madouri R – Yamouni M - Dali-Youcef AF.. - *Le cancer du cavum type UCNT : états des lieux au service de radiothérapie du CHUOran ».. XVèmes Journées du Registre du Cancer d'Oran (réseau de la région ouest) ;. Taghit (Bechar) . Algérie. 12-13 Mai 2013.*

---

**180 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 52**  
**Amine**

**Chef de Projet : DEBBAL Sidi Mohamed El**

**Spécialité : Traitement de signal**

**Equipe des chercheurs associés : Berekssi Reguig fethi,Djebbari Abdelghani,Hamza cherif lotfi Meziani fadia**

**\* Articles:**

- 1 : S.M. DEBBAL\* L. HAMZA CHERIF . *Analyse des signaux PCG par la TOD et la TPO : Comparaison et choix de l'ondelette analysante .. Revue Internationale du Génie Electronique (RIGEL). . Janvier 2011; voll.*
- 2 : F. Meziani, S.M. DEBBAL \*, and A. Atbi . *Analysis of phonocardiogram signals using wavelet transform .. Journal of Medical Engineering & Technology (JMET) , ISSN: 0309-1902; Août 2012; vol36. 6 :283-302.*
- 3 : S.M DEBBAL – F BEREKSI-REGUIG . *detection of differences of the phonocardiogram signals by using the continuous wavelet transform method .. International journal of Biomedical Soft Computing and Human sciences. 2012; vol18. 2 :71-79.*
- 4 : F. Meziani, S. M. Debbal\*, and A. Atbi . *Analysis of the Pathological Severity Degree of Aortic Stenosis (AS) and Mitral Stenosis (MS) using the Discrete Wavelet Transform (DWT).. Journal of Medical Engineering & Technology (JMET) , ISSN: 0309-1902; Janvier 2013; vol37. 1 :61-74.*
- 5 : L.HAMZA CHERIF – S.M DEBBAL . *Algorithm for detection of the S1 and S2 split and extraction of their internal components using a Hilbert transform.. Journal of Medical Engineering & Technology (JMET) , ISSN: 0309-1902; 2013; vol37. 3 :220–230.*
- 6 : Atbi A, Meziani F, Omari T and Debbal SM: . *Segmentation of Phonocardiograms Signals using the Denoising by Wavelet Transform (DWT)'' . Academia Journal of scientific research (AJSR). ISSN 2315-7712. Avril 2013; voll. 3 :39- 055.*

7 : A. ATBI, S. M. DEBBAL; F. MEZIANI and A. MEZIANE.. SEPARATION OF HEART SOUNDS AND HEART MURMURS BY HILBERT TRANSFORM ENVELOGRAM.. *Journal of Medical Engineering & Technology (JMET)*, ISSN: 0309-1902, Août 2013; vol37. 6 :375–387.

8 : Abdelghani Djebbari\* and Fethi Bereksi-Reguig . Detection of the valvular split within the second heart sound using pseudo Wigner–Ville distribution. *Biomedical Engineering online*. 2013; vol12. 37

*the reassigned smoothed*

**\* Ouvrages :**

1 : M. S BENDELHOUM , S.M DEBBAL . analyses et classification des clicks et des souffles cardiaques des bruits cardiaques.. Editions universitaires européennes, ??? 2011

2 : S.M DEBBAL . Computerized Heart Sounds Analysis : “ Discrete Wavelet Transforms - Biomedical Applications. Hannu OlkkonenI , Etranger 2011 : chapitre 5 : pp 63-90366

**\* Communications à l'Etranger :**

1: A.Atbi, S.M Debbal . segmentation des signaux phonocardiogrammes par utilisation de l'enveloppe de l'énergie de Shannon.. *International workshop on information Technologies and communication, WOTIC'11.Casablanca. 13-15 Octobre 2011.*

**\* Communications en Algérie :**

1: L.Hamza Cherif and S.M Debbal . Algorithm for detection of the internal components of the heart sounds and their split using a hilbert transform.. *International conference on signal, Image, vision and their application (SIVA'13)...* Guelma. Algérie.

2: L hamza Cherif, S.M Debbal . Séparation des bruits et des souffles cardiaques par filtrage numérique.. *1ère journée Doctorale de Génie biomédicale JD-GBM'2011.* Tlemcen. Algérie. 26 Mai 2011.

3: F. Meziani, S. M. Debbal. Analyse des signaux phonocardiogrammes par application se la transformée en paquets d'ondelettes (TPO).. *International workshop on information Technologies and communication, WOTIC'11, 13 – 15 octobre 2011, . Casablanca.. 132-15 Octobre 2011.*

4: F. Meziani, S. M. Debbal. Application de la transformée en ondelettes discrètes (TOD) dans l'analyse des signaux phonocardiogrammes. *Internationale conférence on signal, Image, vision and their applications , SIVA'11, . Guelma, . Algérie. 21-24 Novembre 2011.*

5: A.Atbi, S.M Debbal . segmentation des signaux phonocardiogrammes par l'enveloppe de la transformée d'Hilbert. *Internationale conférence on signal,*



*Image, vision and their applications, SIVA'11, .. Guelma. Algérie. 21-24 Novembre 2011.*

6: *F. Meziani, S. M. Debbal: “. Analyse du degré de sévérité pathologique de la sténose aortique (AS) par application de la transformée en ondelettes continues (TOC)”, . Conférence Internationale sur le traitement de l'information multimédia. . Mascara. Algérie. 09-11 Avril 2012.*

7: *A.Atbi, S.M Debbal and F.Meziani . Segmentation des signaux Phonocardiogrammes pathologiques.. International conference on electrical Engineering (CIGE'2013), . Béchar. Algérie. 17-19 2013.*

**\* Thèses :**

1: *1. Synthèse des filtres numériques dans le traitement du signal Phonocardiogramme.. Master. Directeur de Thèse : Hamza Cherif Lotfi. U Tlemcen. 2011.*

2: *2. Implémentation d'un filtre numérique au sein d'un FPGA. Master. Directeur de Thèse : Hamza Cherif Lotfi. U Tlemcen. 2011.*

3: *3. Lifting par ondelettes d'un signal Phonocardiogramme (PCG).. Master. Directeur de Thèse : Hamza Cherif Lotfi. . U Tlemcen. 2012.*

4: *4. Etude et réalisation d'une carte d'acquisition pour des signaux lents.. Master. Directeur de Thèse : Hamza Cherif Lotfi. U Tlemcen. 2013.*

5: *Meziani fadia : Analyse du degré de sévérité pathologique des signaux phonocardiogrammes par l'application de la transformée d'ondelettes . Doctorat. Directeur de Thèse : S.M DEBBAL. U Tlemcen. 2013.*

6: *Hamza cherif lotfi : Analyse spectro-temporelle des composantes internes du premier et second bruit cardiaque. Doctorat. Directeur de Thèse : S.M DEBBAL. U Tlemcen. 2013.*

7: *Classification des signaux Phonocardiogrammes sur la base de l'étude du rapport SNR . Magister. Directeur de Thèse : S.M DEBBAL. U Tlemcen. 2012.*

8: *Djebbari abdelghani : Synthesis of time-frequency analysis methods applied to Phonocardiogram signal. Doctorat. Directeur de Thèse : F.BEREKSI-REGUIG. U Tlemcen. 2013.*

**181 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 53**

**Chef de Projet : DEKHIL Mazouz**

*Spécialité : Microbiologie*

*Equipe des chercheurs associés : BENALI Rachid, DJAHOUDI  
abdelghani, AMOURA kamel, AMIRI Sabrina*

**\* Articles :**

*1 : Touati M, Diene SM, Racherache A, DEKHIL M, DJAHOUDI A, Rolain JM.  
Emergence of blaOXA-23 and blaOXA-58 carbapenemase-encoding genes in  
multidrug-resistant Acinetobacter baumannii isolates from University Hospital of  
Annaba, Algeria. Int J Antimicrob Agents. Juillet 2012; vol40. 1 :89-91.*

---

**182 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 54**

**Chef de Projet : DELIBA Hatem Chakib**

*Spécialité : Médecine générale*

*Equipe des chercheurs associés : BOUTAIBA KAMEL, BOUBLATA  
LOTFI, YAZIBEN YAZID.*

---

**183 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 55**

**Chef de Projet : DJABRI Yacine**

*Spécialité : Gynécologie-obstétrique*

*Equipe des chercheurs associés : AOURES Yacine, BOUDRAA  
Mouloud, BOUZBID Sabiha, ZEROUKI Ali, TIGHA Abdel Madjid*

**Spécialité : Immunologie**

**Equipe des chercheurs associés : LADJOUZE Aicha, RAAF Nabil, ABDESSEMED Amina, CHAIB Samia, ALLAM Ines**

**\* Articles:**

1 : Allam I, Djidjik R, Ouikhlef N, Louahchi S, Raaf N, Bahaz N, Abdessamed A, Khaldoun N, Tahiat A, Bayou M, Ladjouze-Rezig A, Ghaffor M.. *Interleukin-1 and the interleukin-1 receptor antagonist gene polymorphisms study in patients with rheumatoid arthritis. Pathol Biol (Paris)*. . pii: S0369-8114(13)00107-7. doi: 10.1016/j.patbio.2013.05.005 Juillet 2013;

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: RAAF N, Djidjik R, Ouikhlef N, Allam I, Abdessamed A, Bahaz N, Tahiat A, Ladjouze A, Ghaffor M.. *IL-1 Gene Polymorphism and Susceptibility to Rheumatoid Arthritis in Ethnic Algerian Patients.. 13eme congres arab de biologie clinique. Marrakech . 2-5 Mai 2011.*
- 2: OUIKHLEF N, Allam I, Raaf N, Abdessamed A, Bahaz N, Tahiat A, Chergueline K, Ladjouze A, Djidjik R, Ghaffor M. *IL-1 and IL-1 Receptor Antagonist Genes Polymorphism in ACPA Positive Rheumatoid Arthritis Patients.. 15th International Congress Of Immunology Milan, Italy. Milan,. 22-27 Août 2013.*
- 3: RAAF N, Djidjik R, Ouikhlef N, Allam I, Abdessamed A, Bahaz N, Tahiat A, Ladjouze A, Ghaffor M. *Association of gene polymorphism of cluster of IL-1 and rheumatoid arthritis with positive ACPA in Ethnic Algerian Patients.. CORA Budapest Hongrie. Budapest . 4-6 Avril 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

- 1: RAAF N, Djidjik R, Ouikhlef N, Allam I, Abdessamed A, Bahaz N, Tahiat A, Ladjouze A, Ghaffor M. *Etude du polymorphisme de l'IL1 chez un groupe de patients Algériens atteints de polyarthrite rhumatoïde.. 3eme congres national de la société algérienne de biologie clinique (SABC). Alger. Algérie. 18-20 Octobre 2011.*
- 2: ALLAM I , Djidjik R, Louahchi S, Abdessamed A, Khaldoun N, Ladjouze A, Bahaz N, Ghaffor M.. *Profil auto-anticorps anti nucléaires au cours de la polyarthrite rhumatoïde.. XIII éme Congrès de la Société Algérienne de Rhumatologie.. Alger. Algérie. 17-19 Mai 2013.*
- 3: DJIDJIK R, Allam I, Louahchi S, Abdessamed A, Khaldoun N, Ladjouze A, Bahaz N, Ghaffor M.. *Gammopathies et polyarthrite rhumatoïde.. XIII éme Congrès de la Société Algérienne de Rhumatologie . Alger. Algérie. 17-19 Mai 2013.*

**\* Thèses :**

1: Benaouicha Radhia : *Etude des polymorphismes des Gènes IRF5 chez la population algérienne.. Master. Directeur de Thèse : ALLAM Inés. U.S.T.H.B. 2012.*

2: Aissani Ryma et Redjimi Chahinez : *Etude des polymorphismes des Gènes PTPN22 et PADI4 chez la population algérienne. Master. Directeur de Thèse : DJIDJIK Reda. USTHB. 2012.*

3: Sellali Sihem : *Etude des polymorphismes des Gènes STAT4 chez la population algérienne.. Master. Directeur de Thèse : ALLAM Inés. U.S.T.H.B. 2012.*

---

**185 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 57** Chef de Projet : **DJELLALI Louafi**

**Spécialité :** *Oncologie*

**Equipe des chercheurs associés :** *Seghier Fatma, Bereksi Reguig Faiza, Kebbati Souad*

---

**186 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 58** Chef de Projet : **DRISSI Mourad**

**Spécialité :** *Microbiologie*

**Equipe des chercheurs associés :** *BABA AHMED Zaket, AYAD Amel, SOUNA Djahida, MESLI Esma SEFRAOUI Imane, BERRAZEG Meryem*

**\* Articles:**

1 : 1. Z Baba Ahmed, A.Ayad, E Mesli , Y. Messai , R. Bakour , M. Drissi . *CTX-M-15 extended-spectrum beta-lactamases in Enterobacteriaceae in the intensive care unit of Tlemcen Hospital, Algeria.. East Mediterr Health J. 2012; vol18. 4 :382-6.*

2 : 4. M. Kempf, S. Bakour, C. Flaudrops, M. Berrazeg, J.M. Brunel, M. Drissi, E. Mesli, A. Touati, and J.M. Rolain. *Rapid Detection of Carbapenem Resistance in Acinetobacter baumannii Using Matrix-Assisted Laser Desorption Ionization-Time of Flight Mass Spectrometry.. PLoS One. 2012; vol7. 2 :e31676.*

3 : 3. M.Berrazeg, M.Drissi, L.Medjahed and J.M. Rolain1 . *Hierarchical clustering as a rapid tool for surveillance of emerging antibiotic resistance phenotypes in Klebsiella pneumoniae strains.. J Med Microbiol. 2013; vol62. :864-74 .*

4 : M.Berrazeg, S.M. Diene, M. Drissi, M. Kempf, H.Richet, L. Landraud and J. M. Rolain. *Biotyping of multidrug-resistant Klebsiella pneumoniae clinical isolates from France and Algeria using MALDI-TOF MS . PLoS ONE. 2013; vol8. 4 :e61428.*

**187 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 59**

**Chef de Projet :** ELHOUARI Djamel

*Spécialité :* *Economie de la santé*

*Equipe des chercheurs associés :* *EZZINE Abdel Majid, ATTOU Mohamed, BELKHORISSAT Rachid, BOUKHIAR Mansour*

**\* Communications à l'Etranger :**

*1: Jean monnet. Les systèmes de santé en transition : les régulations actuelles et futures dans l'Union européenne et son voisinage méditerranéen, VIII èmes Journées internationales d'études. Hammamet.*

---

**188 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 60**

**Chef de Projet :** FEHAM Mohammed

*Spécialité :* *Telecommunication*

*Equipe des chercheurs associés :* *FEHAM Mohammed, LEHSAINI Mohamed, MERZOUGUI Rachid, MANA Mohamed, BOUROUIS Abderrahim, TALEB Abdesselam*

**\* Articles:**

*1 : Samira Mesmoudi and Mohammed Feham. . BSK-WBSN: Biometric Symmetric Keys to Secure Wireless Body Sensors Networks". International Journal of Network Security & Its applications (IJNSA). Septembre 2011; vol3. 5 :155-166.*

*2 : Abderrahim Bourouis, Mohamed Feham, Abdelhamid Bouchachia. Ubiquitous Mobile Health Monitoring System for Elderly (UMHMSE).. International Journal of Computer Science & Information Technology (IJCSIT), Juin 2011; vol3. 3*

*3 : Mohammed Mana, Mohammed Feham and Boucif Amar Bensaber.. Trust Key Management Scheme for Wireless Body Area Networks . International Journal of Network Security, Mars 2011; vol12. 2 :61–69.*

*4 : Rachid Merzougui, Mohammed Feham. Design and implementation of an algorithm for cardiac pathologies detection on mobile phone»,. International Journal of Wireless Information Networks (IJWIN), Springer, ISSN: 1068 – 9605, Mars 2011; vol18. 1 :11–23.*

*5 : A. Bourouis, M. Feham, A. Bouchechia. Prototyping of Mobile Health Monitoring System for elderly: Using Android Python with SL4A And Logistic Regression Technique», . Int. J. EnCoTe 2012; vol1.*

- 6 : A. Bourouis, M. Feham, A. Bouchechia. *A New Architecture of a Ubiquitous Health Monitoring System: Prototype of Cloud Mobile Health Monitoring System*. *International Journal of Computer Science Issues*, Mars 2012; vol9. 2
- 7 : Mohammed Mana, Mohammed Feham, and Boucif Amar Bensaber. *A New Scheme Based Biometric to Protect Location Privacy in Wireless Body Area Networks .. International Journal of Computer Science*, (Print): 1694-0814 Mars 2013; vol10. 2
- 8 : Rachid Merzougui. *Design and Development of an Intelligent Mobile Health Tele-assistance System in Ambulance Practice Service*. *International Journal of Computer Science Issues*, ISSN (Print): 1694-0784 | ISSN (Online): 1694-0814 Janvier 2013; vol10. 2

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: Abderrahim Bourouis, Alamgir Hossain and Mohammed Feham, . *iTEST*", Northumbria University, Newcastle, . UK. NU/078. 2012.
- 2: Mohamed Lehsaini, Mohammed Feham, Hervé Guyennet. *Efficient Cluster-Based Fault-Tolerant Schemes for Wireless Sensor Networks*. *5th International Conference on New Technologies, Mobility and Security, NTMS 2012*, pp1-5, (IEEE 2012 ISBN 978-1-4673-0229-6).. Istanbul. 7-10 Mai 2012.
- 3: Abderrahim Bourouis, Ali Zerdazi, Mohammed Feham and Abdelhamid Bouchachia. *M-Health: Skin Disease Analysis System Using Smartphone's Camera.. 4th International Conference on Ambient Systems, Networks and Technologies*, Science direct, . 2013.
- 4: Lehsaini Mohamed, Feham Mohammed, Tabet Hellel Chifaa. *Improvement of Scalar Multiplication Time for Elliptic Curve Cryptosystems.. 11th International Symposium on Programming and Systems (ISPS'2013)*, .22-24 Avril 2013.
- 5: Yanbo Shou, Hervé Guyennet, Mohamed Lehsaini,. *Parallel Scalar Multiplication on Elliptic Curves in Wireless Sensor Networks.. 14th International Conference on Distributed Computing and Networking, ICDCN 2013*, pp300-314, , . Mumbai,. 3-6 Janvier 2013.

**\* Communications en Algérie :**

- 1: M. Lehsaini, Tabet Hellel Chifaa,. *A Novel Cluster-based Fault-tolerant Scheme for Wireless Sensor Networks*". *24th International Conference on Microelectronics, ICM'2012*, . Alger. Algérie. 17-20 Décembre 2012.
- 2: Abderrahim Bourouis and Mohammed Feham. *Smart Tee-Shirt for elderly and Alzheimer patients*". *Second National Show of University Innovation*. Algérie. 2012.
- 3: Abderrahim Bourouis and Mohammed Feham. *Mobile Power Failure Detector*. *First National Show of University Innovation*, . Oran. Algérie. 2012.
- 4: Abderrahim Bourouis and Mohammed Feham. *Intelligent Location Based Services (ILBS) for Children and Elderly.. First National Show of University Innovation*. Oran. Algérie. 2012.

5: Abderrahim Bourouis, Mohammed Feham. *Intelligent Signaling System on Smartphone in east west Algerian highway*". First National Show of University Innovation, . Oran. Algérie. 2012.

6: Mohamed Lehsaini, Herve Guyennet,. *Improvement of LEACH for fault tolerance in sensor networks.. 4th International Conference on Computer Science and Its Applications CIIA'*. Saida. Algérie. 04-06 Mai 2013.

---

**189 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 61**

**Chef de Projet : GHAFFOR Mohamed**

**Spécialité : Immunologie**

**Equipe des chercheurs associés : Khiari Mohamed el mokhtar, Atek laziz, Atek Madjid, Meddour Yanis**

**\* Articles:**

1 : Djidjik R, Messaoudani N, Tahiat A, Meddour Y, Chaib S, Atek A, Khiari ME, Benhalla NK, Smati L, Bensenouci A, Baghriche M, Ghaffor M.. "Clinical, immunological and genetic features in eleven Algerian patients with major histocompatibility complex class II expression deficiency.". *AllergyAsthmaClinImmunol.* 2012; vol3. 1 :14.

**\* Communications à l'Etranger:**

1: Djidjik R., Tahiat A., Medour Y., Benhalla N., Smati L., Atek A., Louail A., Messaoudène N., Chaib S., Imessaoudene B., Boukari R., Khiari M.E., Ghaffor M.. *Clinical and immunogenetic features of nine HLA DR deficiency in Algerian patients.. Second ASID Congress (AFRICAN SOCIETY FOR IMMUNODEFICIENCIES. Hammamet. 8-11 Mars 2012.*

2: Djidjik R., Baough L., Kheliouen A., Nekhla A., Riache N., Kherram A., Tibouk A., Benserai FZ., Allal K., Boubrit M., Asselah F., Zidouni N., Ghaffor M. *Good's syndrome: a combined immunodeficiency? First case report in Algeria.. Second ASID Congress (AFRICAN SOCIETY FOR IMMUNODEFICIENCIES).. Hammamet. 8-11 Mars 2012.*

3: A.Tahiat, R. Djidjik, M.E. Khiari, A. Bensenouci, A. Atek, K. Messelmi, F.Z. Zemiri, M. Ghaffor.. *Ataxie telangiectasie : A propos de six observations.. Deuxième Congrès Maghrébin d'immunologie.. Hammamet. 3-6 Mai 2012.*

4: C.Mezali, .Tahiat, S. Kechoud, L. Smati, M. Baghriche, R. Djidjik, M. Ghaffor.. *Déficit idiopathique en lymphocytes TCD4+ : A propos d'une observation.. Deuxième Congrès Maghrébin d'immunologie. Hammamet. 3-6 Mai 2012.*

5: N.Messaoudani ,R.Djidjik ,A. tahiati , A.Atek , M.E.Khiari , M.Ghaffor. Wiskott Aldrich syndrome profile in two Algerien infants.. *JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY 15th Biennial meeting of the European Society of Immunodéficiency. florence. 3-6 Octobre 2012.*

6: N.Messaoudani ,R.Djidjik ,A. tahiati , A.Atek , M.E.Khiari , M.Ghaffor. Common variable immune deficiency: clinical findings and immunological features. *JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY 15th Biennial meeting of the European Society of Immunodéficiency. florence. 3-6 Octobre 2012.*

**\* Communications en Algérie :**

1: S. Boushaki, A. Tahiat, R. Djidjik, M. Gharnaout, K. Chergeulaine, C. Mezali, S. Cherik A. Nehal, N. Zidouni, M.Ghaffor.. *Déficit immunitaire commun variable (DICV) description clinique et immunologique de 29 patients.. 22èmes Journées Nationales de Pneumo-phtisiologie. Alger. Algérie. 13-14 Mars 2013.*

2: A. Tahiat, R. Djidjik, M. Gharnaout, S. Boushaki, K. Chergeulaine, S. Cherik, A. Nehal, N. Zidouni, M.Ghaffor.. *Déficits immunitaires primitifs : une entité à ne pas méconnaître chez l'adulte.. 22èmes Journées Nationales de Pneumo-phtisiologie. Alger. Algérie. 13-14 Mars 2013.*

3: A Tahiat<sup>1</sup>, R Djidjik<sup>1</sup>, S Boushaki <sup>1</sup>, M Gharnaout <sup>2</sup>, M Chaou <sup>3</sup> S Boumedine<sup>4</sup>, M Ghaffor<sup>1</sup>. *Intérêt de l'immunophénotypage par cytométrie en flux des sous-populations lymphocytaires T & B au cours des déficits immunitaires communs variables (DICV) ». Journées Scientifiques de Cytométrie. Oran. Algérie. 29 - 30 Novembre 2013.*

4: R Djidjik, M Ghaffor. *Intérêt de la cytométrie en flux dans le diagnostic des DIP.. Journées Scientifiques de Cytométrie . Oran. Algérie. 29-30 Novembre 2013.*

---

**190 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 62**

**Chef de Projet : FORTAS Zohra**

**Spécialité : Microbiologie**

**Equipe des chercheurs associés : Dib-Bellahouel Soulef, Benazza-Bouregba Mounia, Aibèche Chahrazed, Neggaz Samir, Zitouni Fatima El Houaria,**

**\* Articles :**

1 : Dib-Bellahouel S., Fortas Z.. *Antibacterial activity of various fractions of ethyl acetate extract from the desert truffle, Tirmania pinoyi, preliminarily analyzed by gas chromatographymass spectrometry (GC-MS). Afr. J. Biotechnol. 2011; vol10. 47 :9694-9699..*

2 : Awatef Slama , Mustapha Gorai , Zohra Fortas, Abdellatif Boudabous, Mohamed Neffati. *Growth, root colonization and nutrient status of Helianthemum*



*sessiliflorum* Desf. inoculated with a desert truffle *Terfezia boudieri* Chatin. *Saudi Journal of Biological Sciences* 2011; vol19. :25-29.

3 : Neggaz S., Fortas Z.,. Tests of antibiotic properties of Algerian Desert Truffles against bacteria and fungi. . *Journal of Life Sciences* 2013; vol7. 3 : 259-266.

**\* Communications à l'Etranger :**

1: Zitouni-Haouer F.E. H. et Fortas Z.,. Effet de la mycorhization des plants de *Pinus halepensis* Mill., en pépinière.. Journées Internationales de Biotechnologie . Mahdia. 19-22 Décembre 2012.

2: Zitouni-Haouar F.E-H., Fortas Z.,. Effet de la mycorhization sur le développement des plants de *Pinus halepensis* Mill., en conditions de serre.. Journées Internationales de Biotechnologie, . Mahdia .. 19-22 Décembre 2012.

**\* Communications en Algérie :**

1: Neggaz S., Fortas Z. et Chenni M. Antifungal activity of algerian truffle : *Tirmania pinoyi* against *Candida albicans*.. *International Congress on Aromatic and Medicinal Plants CIPAM 2012*, . Sidi Bel-Abbes. Algérie. 8-10 Mai 2012.

2: Zitouni-Haouar F.E-H.,Fortas Z. Essais de préservation de plantes des écosystèmes à terfez en zones arides par leur mycorhization en conditions contrôlées, . ENSA, Alger.. Alger. Algérie. 2013.

3: Zitouni-Haouar F. E-H. et Fortas Z.. Mycorhization contrôlée du pin d'Alep : un outil précieux de lutte contre la désertification dans les régions steppiques.. Séminaire National sur la Gestion Durable des Ressources Naturelles, . Saida.. Algérie. 7-8 Mai 2013.

**\* Thèses :**

1: Mokkaïem Karima : Caractéristiques pédo-climatiques et phytosociologiques des Terfez de la région Sud- Est de la Wilaya de Bechar. Magister. Directeur de Thèse : FORTAS Z. U BECHAR. 2013.

2: Ammar Seraïe Aïcha : Détermination des concentrations minimales inhibitrices des extraits de *Terfezia clavaryi* Chatin et *Tirmania pinoyi* (Maire) Malençon. Master. Directeur de Thèse : FORTAS Z. U Oran. 2013.

3: Bendahou Halima : Ecologie des terfez dans la région Nord- Est de la W. de Béchar».. Magister. Directeur de Thèse : FORTAS Z. U BECHAR. 2013.

4: Ras El Gherab Fatima Zohra : Etude de l'association mycorhizienne *Helianthemum lippii* (L.) Pers. /*Tirmania* sp.. Master. Directeur de Thèse : FORTAS Z. U Oran. 2013.

5: Aroui Seddik : Etude des sols à Terfez et de leurs plantes associées et accompagnatrices de la région sud-ouest de la Wilaya de Béchar. Magister. Directeur de Thèse : FORTAS Z. U BECHAR. 2013.

6: Dib ép. Bellahouel Soulef : Etude du pouvoir antimicrobien et mycorhizien de deux espèces de Terfez : *Tirmania pinoyi* (Maire) Malençon et *Terfezia leptoderma* Tul.. Doctorat. Directeur de Thèse : FORTAS Z. u Oran. 2012.

7: Beghafor Assia : Etude d'une association mycorhizienne entre *Cistus incanus* (Cistacée) et une espèce de terfez d'Algérie, *Tirmania pinoyi*, en conditions contrôlées. Master. Directeur de Thèse : FORTAS Z. U Oran. 2012.

8: Roukbi Rachid : Etude écologique des Terfez de la région Nord Ouest de Béchar. Magister. Directeur de Thèse : FORTAS Z. U BECHAR. 2013.

9: Semsar Meriem : Mise en évidence des activités antimicrobiennes des extraits de truffes du désert.. Master. Directeur de Thèse : FORTAS Z. U BECHAR. 2012.

10: Bouazza Fatima : Mycorhization en conditions contrôlées du pin d'Alep et du chêne vert par un Ascomycète hypogé (*Terfezia leptoderma* Tul.). Magister. Directeur de Thèse : FORTAS Z. UOran. 2013.

11: Kermani Ismahene : Production de plants d'une Cistacée pérenne mycorhizée par deux Ascomycètes hypogés et comestibles (*Tirmania pinoyi* et *Tirmania nivea*) du sud ouest algérien. Magister. Directeur de Thèse : FORTAS Z. U Oran. 2013.

---

**191 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 63** Chef de Projet : **GHOUNI Ahmed**

*Spécialité : Physiologie*

*Equipe des chercheurs associés : KHATMI Saliha*

---

**192 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 66** Chef de Projet : **GUEROUI SAID**

*Spécialité : Médecine du travail*

*Equipe des chercheurs associés : KHATMI Saliha*

---

**193 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 67** Chef de Projet : **GUETARNI Nadia**

*Spécialité : Epidémiologie*

*Equipe des chercheurs associés : Krelil bouabdellah, Benmansour Zakaria, Guetarni Nadia Ammour fatima, Messid Meflah Bouziane Houria*

**\* Communications en Algérie :**

1: MOKHTARI L, GUETARNI N. Résultats d'une enquête de prévalence des infections du site opératoire (ISO) au CHU d'Oran .. XIV èmes Entretiens du CHU Oran.. Oran. Algérie. 7-8 Décembre 2011.

2: GUETARNI N, AMMOUR F, TADJER M, MOULAY E, MOKHTARI L. *Les patients subissant une mastectomie au CHU O: quel taux d'incidence d'infection du site opératoire ( ISO) et les facteurs de risque identifiés ..1ère journées Internationales. Mostaganem. Algérie. 04-05 Mai 2013.*

---

**194 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 68**  
Hamid

**Chef de Projet : HACENE CHERKASKI**

*Spécialité : Pneumo-phtisiologie*

*Equipe des chercheurs associés : BENALI Rachid, ZIDOUNI Nouredine, MAHDIOUI Ahcen, Atoui Feryal Benchikh Abdelghani*

---

**195 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 69**

**Chef de Projet : HACHELAFI Hamid**

*Spécialité : Médecine du travail*

*Equipe des chercheurs associés : Benhamida Hind, Yahiyaoui Norelhouda, Bendida Souhila Heniéne Mohamed belkacem, Outaleb Naima, Benchohra Fatima Zohra*

**\* Articles :**

1: HACHELAFI H. *Troubles du sommeil et travail.. Revue Les cahiers du médecin* Novembre 2012;164.

**\* Communications à l'Etranger :**

1: HACHELAFI H. *Les contraintes psycho-neurophysiologique du travail de nuit.. 2ème congrès national des pathologies du sommeil. Association Marocaine du sommeil et de la vigilance. , . Casablanca. 04 au 05 Février 2012.*

**\* Communications en Algérie :**

1: *Le protocole de prise en charge des troubles du sommeil en médecine du travail.. 18ème Journées nationales de médecine du travail. Société Algérienne de médecine du travail. . Oran. Algérie. 14-16 Décembre 2012.*

196 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 70

Chef de Projet : HADDADI Dalila

*Spécialité : Physiologie*

*Equipe des chercheurs associés : HADDADI DALILA, ARAR FATIMA, SAHRAOUI AKILA, ZIOUI ABLA, BOUCHICHA KATIBA, KIAR HIND*

---

197 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 71

Chef de Projet : HADDAM Nahida

*Spécialité : Biologie cellulaire et Moléculaire*

*Equipe des chercheurs associés : Taleb Djelloul*

---

198 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 72

Chef de Projet : HAMDY CHERIF Mokhtar

*Spécialité : Epidémiologie*

*Equipe des chercheurs associés : Laouamri Slimane, Malek Rachid, Mahnane Abbes, Bouaoud Souad*

\* *Communications en Algérie :*

*1 : collaboration avec EUROMED. Deuxième Atlas du Cancer du registre du Cancer de Sétif. Setif. Algérie. Mai 2013.*

---

199 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 73

Chef de Projet : HAMDY PACHA Youcef

*Spécialité : Epidémiologie*

*Equipe des chercheurs associés : Djerrou Zouhir, Djaalab Mansour Hadria, Kahlouche Riachi Foulla Maameri Zineb Serakta Mennouba*

\* *Articles :*

*1 : - Djerrou Z., Y. Hamdi-Pacha, A.M. Belkhiri, H. Djaalab, F. Riachi, M. Serakta, A. Boukeloua, Z. Maameri. Evaluation of Pistacia Lentiscus Fatty Oil Effects on Glycemic Index, Liver Functions and Kidney Functions of New Zealand Rabbits. Afr J Tradit Complement Altern Med., 2011; vol8. :214-219.*

*2 : - Halmi Sihem, Benlaksira B., Bechtarzi K., Beroual K., serakta M., Riachi F., Djaalab H., Maameri Z., Djerrou Z., Hamdi Pacha Y. Pharmaco-toxicological*

*study of Opuntia ficus-indica aqueous extract in experimental animals. Int. J. Med. Arom. 2012; vol3. 3 :375-381.*

3 : - Halmi Sihem, Benlaksira B., Bechtarzi K., Djerrou Z., Djaalab H., Riachi F., Hamdi Pacha Y. Antihyperglycemic activity of prickly pear (*Opuntia ficus-indica*) aqueous extract.. *Int. J. Med. Arom. Plants* 2012; vol2. 3 :540-543.

4 : Boukeloua A., A. Belkhiri, Z. Djerrou, L. Bahri, Boulebda N., Hamdi Pacha Y. Acute toxicity of *Opuntia ficus indica* and *Pistacia lentiscus* seed oils. . *Afr J Tradit Complement Altern Med.* 2012; vol9. 4 :607-611.

5 : - Mansour-Djaalab H., Kahlouche-Riachi F., Serakta-Delmi M., Hamimed S., Trifa W., Djerrou Z., Djaalab I., Hamdi Pacha Y. In vitro evaluation of antifungal effects of *Lawsonia inermis*, *Pistacia lentiscus* and *Juglans regia*. . *Int. J. Med. Arom. Plants* 2012; vol2. 2 :263-268.

6 : - Kahlouche-Riachi F., Mansour-Djaalab H., Serakta-Delmi M., Djerrou Z., Hamimed S, Moulahoum T., Hamdi Pacha Y. Evaluation of antibacterial activity of some wild plants of Algeria.. *Int. J. Med. Arom. Plants*2012; vol2. 2 :275-280.

7 : - Maameri Z., Beroual K., Djerrou Z., Habibatni S., Benlaksira B., Serakta M., Mansour-Djaalab H., Kahlouche-Riachi F., Bachtarzi K., Hamdi Pacha Y. . Preliminary study to assess cicatrizing activity honey and *Pistacia lentiscus* fatty oil mixture on experimental burns in rabbits.. *Int. J. Med. Arom. Plants* 2012; vol2. 3 :476-480.

8 : - Bouchra Souheila Ben Laksira, S. Halmi, Z. Djerrou, K. Beroual , K. Bachtarzi, Z.Maamri, Y. Hamdi pacha. Cicatrizing effect of *Opuntia ficus-indica* aqueous extract and seeds powder in new zealand rabbits. . *Int. J. Med. Arom. Plants* 2013; vol3. 2 :159-162.

9 : - Djerrou Zouhir, Hadria Djaalab, Foulla Riachi, Mennouba Serakta, Aziez Chettoum, Zineb Maameri, Badaoui Boutobza, Youcef Hamdi Pacha.. Irritancy potential and sub acute dermal toxicity study of *Pistacia lentiscus* fatty oil as a topical traditional remedy. *Afr J Tradit Complement Altern Med.* 2013; vol10. 3 :480-489..

10 : - Serakta M., Djerrou Z., Mansour-Djaalab H., Kahlouche-Riachi F., Hamimed S., Trifa W., Belkhiri A., Edikra N., Hamdi Pacha Y. Antileishmanial activity of some plants growing in Algeria: *Juglans regia*, *Lawsonia inermis* and *Salvia officinalis*. *Afr J Tradit Complement Altern Med.* 2013; vol10. 3 :427-430.

#### **\* Communications à l'Etranger :**

1: Bachtarzi K., Hamdi Pacha Y., Djaalab H., Kahlouche F., Djerrou Z., Maameri Z. Halmi S. . *Phytothérapie et hépatotoxicité : Toxicité subaigüe de l'extrait aqueux du *Teucrium polium* chez les rats. Journées internationales « Substances Naturelles et développement Durable », . 22-23 Juin 2012.*

2: Djaalab-Mansour H., Riachi-Kahlouch F., Djaalab I., Hamdi Pacha Y. Antifungal activity of *Lawsonia inermis* and *Pistacia lentiscus*. 3rd International Workshop on Industrial Biotechnology IWIB. . Sfax,. 23-24 Avril 2012.

**\* Communications en Algérie:**

- 1: Benlaksira B, Halmi S, Djerrou Z, Hamdi-Pacha Y. *Biological and pharmacological effect of Opuncia ficus indica : Dermal wound healing in experimental burns. Mediterranean.. Conference on Natural Products MCNP'. Tipaza,. Algérie. 9-10 Octobre 2011.*
- 2: Halmi S, Benlaksira B, Djaalab Mansour H, Djerrou Z, Riachi F, Bachtarzi K, Hamdi-Pacha Y. *Valorization of the biological activities of the Cactus.. Mediterranean Conference on Natural Products MCNP'. Tipaza,. Algérie. 9-10 Octobre 2011.*
- 3: Djerrou Z., Y. Hamdi-pacha, A. Belkhiri, H. Djaalab, F. Riachi, M. Serakta, Z. Maameri . *Study of some pharmacological and toxicological properties of Pistacia lentiscus fatty oil.. Congrès international de nutrition,, PUO : 152 – 153.. Oran. Algérie. 22-23 Mai 2011.*
- 4: - Kahlouche Riachi F, Mansour Djaalab H, Serakta M, Hamdi Pacha Y, Belkhiri A, Moulahoum T, Maameri Z, Djerrou Z.. *Evaluation de l'effet antibactérien de quelques plantes médicinales algériennes. Congrès international de nutrition, Oran, PUO : 152 – 153.. Oran. Algérie. 22-23 Mai 2011.*
- 5: Djaalab Mansour H, Riachi F, Hamdi Pacha Y, Serakta M, Belkhiri A, Djerrou Z., Moulahoum T . *Evaluation de l'activité antifongique de trois plantes algériennes Lawsonia inermis, Pistacia lentiscus et Juglans regia.. Congrès international de nutrition, PUO : 152 – 153.. Oran. Algérie. 22-23 Mai 2011.*
- 6: - Djerrou Z., Hamdi pacha Y., Belkhiri A, Djaalab H, Riachi F, Serakta M, Maameri Z, Halmi S, Bachtarzi K, Beroual K.. *Pharmaco toxicological profile of Pistacia lentiscus fruit's fatty oil as a topical traditional remedy. Mediterranean Conference on Natural Products MCNP'2011 ,. Tipaza. Algérie. 9-10 Octobre 2011.*
- 7: - Djerrou Z., Hamdi pacha Y., Belkhiri A, Djaalab H, Riachi F, Serakta M, Maameri Z, Halmi S, Bachtarzi K, Beroual K.. . *Pharmaco toxicological profile of Pistacia lentiscus fruit's fatty oil as a topical traditional remedy.. Mediterranean Conference on Natural Products MCNP', . Tipaza. Algérie. 9-10 Octobre 2011.*
- 8: Maameri Z, Beroual K, Bensaci S, Djerrou Z, Bachtarzi K, Hamdi-Pacha Y. *In vivo evaluation of the biological activity of a preparation containing plants in New Zealand rabbits.. Mediterranean Conference on Natural Products MCNP'. Tipaza. Algérie. 9-10 Octobre 2011.*
- 9: - Serakta M, Eddaikra N, Djaalab Mansour H, Riachi F, Belkhiri A, Hamdi-Pacha Y, Harrat Z, Djerrou Z, Maameri Z. . *Leishmanicides effects of Salvia officinalis. Mediterranean . Conference on Natural Products MCNP'. Tipaza. Algérie. 9-10 Octobre 2011.*
- 10: Djerrou Z., Hamdi pacha Y., Belkhiri A, Djaalab H, Riachi F, Serakta M, Maameri Z. *Contribution à l'étude pharmaco- toxicologique de l'huile végétale extraite de fruits de Pistacia lentiscus L. 9 ème journée nationale de pharmacie, Batna, .. Batna. Algérie. 09 Juin 2011.*
- 11: Maameri Z., Beroual K., Bensaci S., Djerrou Z., Bachtarzi K., Hamdi Pacha Y. *Appréciation de l'effet toxicologique d'une pr à base de plantes sur les paramètres*

*biochimiques.. 9 ème journée nationale de pharmacie, . Batna. Algérie. 09 Juin 2011.*

*12: Halmi S., Benlaksira B., Djaalab H., Riachi F., Djerrou Z., Hamdi Pacha Y. . Recherche de nouvelles molécules bioactives d'intérêt médical.. Première Journée Scientifique de Biologie et Ecologie Végétales. . Sétif. Algérie. 13 Novembre 2011.*

*13: Halmi S., benlaksira B., Beroual K., Maameri Z., Bachtarzi K., Hamdi Pacha Y. Evaluation de l'effet hypoglycémiant du figuier de barbarie chez le lapin.. 9ème journée nationale de pharmacie . Algérie. 9 Juin 2011.*

*14: Djerrou Z., Serakta M., Maameri Z., Riachi F., Djaalab H., Hamdi Pacha Y. . Activité cicatrisante de l'huile végétale de Pistacia lentiscus L. VIème journées internationales de formation médicale continue, .Constantine. Algérie. 7-8 Novembre 2012.*

*15: Bachtarzi K., Halmi S., Djerrou Z., Maameri Z., Hamdi Pacha Y., Djaalab H., Riachi F. Phytothérapie et hépatotoxicité : effet du Teucrium polium sur certains paramètres biochimiques chez le rat.. VIème journées internationales de formation médicale continue,. Constantine. Algérie. 7-8 Novembre 2012.*

*16: Maameri Z., Habibatni S., Djerrou Z., Halmi S., Beroual K., Djaalab H., Riachi F., Hamadi Pacha Y. Evaluation de l'activité cicatrisante d'un mélange de miel et de l'huile grasse de Pistacia lentiscus sur les brûlures expérimentales chez le lapin.. VIème journées internationales de formation médicale continue, . Constantine. Algérie. 7-8 Novembre 2012.*

*17: - Djaalab Mansour H., Kahlouche Riachi F., Djaalab I., Serakta M., Djerrou Z., Bachtarzi K., Halmi S., Hamdi Pacha Y.. Détermination de l'effet antifongique d'une plante médicinale algérienne : Pistacia lentiscus L. VIème journées internationales de formation médicale continue, . Constantine. Algérie. 7-8 Novembre 2012.*

*18: - Kahlouche Riachi F., Djaalab Mansour H., Djaalab I., Serakta M., Djerrou Z., Bachtarzi K., Halmi S., Hamdi Pacha Y.. Détermination de l'effet antibactérien d'une plante médicinale algérienne : Marrubium vulgare.. VIème journées internationales de formation médicale continue, .. Constantine. Algérie. 7-8 Novembre 2012.*

---

**200 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 75**

**Chef de Projet : HAMMADA Talel**

**Spécialité : Gastro-entérologie**

**Equipe des chercheurs associés : DAOUI ZINEB, BENLAHCEN BOUTHAINA, SATTA DALILA, ABADI NOUREDDINE**

**201 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 77**

**Chef de Projet :** HAMMOUDA Douja

*Spécialité :* Epidémiologie

*Equipe des chercheurs associés :* **BOUHADEF Anissa, BOUADJAR BAKAR, Boufennara Assia Aouicha, BENFARES Nesrine**

---

**202 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 78**

**Chef de Projet :** HAMZA Chérif Ali

*Spécialité :* Demographie

*Equipe des chercheurs associés :* **CHAFI Belkacem, HACHEM Amel, BENABED Aicha, Salemi wassila**

**\* Articles :**

1 : HAMZA CHERIF, A. *De la baisse de la mortalité en Algérie. In Journal d'épidémiologie et de santé public ed DAR EL GHARB 2012; 7*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: BENABIDA, A. *Nouvelles techniques de reproduction : genre et parité .. Colloque international, . Lyon. 14-15 Novembre 2011.*

2: BENABIDA, A., . *L'expérience sociale des couples infertiles ayant recours à la procréation médicalement assistée : le cas de la ville d'Oran.. Colloque international, . Tunis.. 14-15 Juin 2011.*

3: Aicha Benabed . *Médecin patient dans l'assistance médicale à la procréation entre rapport de pouvoir et résistance. Congrès AFS )Réseau thématique 28 : "Recherches en sciences sociales sur la sexualité" L'organisation sociale de la sexualité : des rapports sociaux à la diversité des relations. Nantes. 2-5 Septembre 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

1: HACHEM AMEL. *L'ETHIQUE ET LA RESPONSABILITE MEDICALE.. Unité de recherche en anthropologie de la santé d'Oran ( ex GRAS )- conférence –Débat. . Oran. Algérie. 24 Novembre 2012.*



**Spécialité : Microbiologie**

**Equipe des chercheurs associés : Rebiahi Sid ahmed, Boublenza Lamia, Bentchouk Samia, Benkalfat Mokhtar**

**\* Articles:**

1 : Rebiahi S.A., Abdelouahid D.E, Rahmoun M, Abdelali S, Azzaoui H. Emergence of vancomycin-resistant *Staphylococcus aureus* identified in the Tlemcen university hospital (North-West Algeria).. *Médecine et maladies infectieuses* 2011; vol41. :646–651.

2 : I.Kara-Terki, H.Hassaine, S.Bellifa, I.M'hamedi, M.Lachachi. Infections urinaires nosocomiales : Etude prospective dans une unité de réanimation à l'ouest Algérien. . *R.E.M.I.S.E*, 2012; vol6. 1

3 : I.M'hamedi, H. Hassaine, S. Bellifa, I. Kara Terki, M. Lachachi.. Implication des souches d'*Acinetobacter baumannii* dans les infections associées aux dispositifs médicaux au service de réanimation du CHU de Tlemcen (ALGERIE).. *Medecine du Maghreb, revue International Maghrébine* Avril 2013;

4 : Bellifa Samia, Hassaine Hafida, M'Hamedi Imène, Kara-Terki Ibtissem et Forestier Christiane .. *Detection of type 3 pili in Klebsiella pneumonia strains isolated from medical devices at the university hospital of Tlemcen. Journal International of Medicine and Pharmaceutical Sciences (IJMPS)* ; Juin 2013; vol3. :1-10.

5 : Ibtissem Kara- Terki , Hafida Hassaine, Salwa Oufriid, Samia Bellifa, Imen M'hammedi, Meriem Lachachi and Mohammed Timimouni. *Detection of icaA and icaD genes and biofilm formation in staphylococcus spp, isolated from urinary catheters at the university Hospital of Tlemcen (Algeria). African journal of microbiology research. Novembre 2013; vol7. 47 :5350-5357.*

**\* Communications à l'Etranger :**

de: Bellifa S., Hassaine H., M'hamedi I., Kara terki I., Lachachi M. *Détection de biofilm de Klebsiella pneumoniae productrice de BLSE, isolée à partir des dispositifs médicaux.. Colloque: Gestions des biofilms, enjeux industriels. Parc technologique de Biocitech- ., Paris- Romainville. 2011.*

2: Kara-Terki I., Bellifa S., M'hamedi I., Lachachi M., Hassaine H.. *Résistance aux antibiotiques des staphylocoques formant un biofilm sur dispositifs médicaux.. Colloque international sur la problématique l'émergence de bactéries multirésistantes aux antibiotiques et nouvelles approches thérapeutiques (PEBRA). . Meknes. 2011.*

3: M'hamedi I., Bellifa S., Kara terki I., Lachachi M., Hassaine H. *État de résistance et évaluation de la formation de biofilm chez les bactéries a gram*

*négligé isolées à partir des dispositifs médicaux CHU Tlemcen (ALGERIE).. Colloque international sur la problématique de l'émergence de bactéries multirésistantes aux antibiotiques et nouvelles approches thérapeutiques (PEBRA). . Meknes. 2011.*

*4: Bellifa S., Hassaine H., M'hamedi I., Kara terki I, Lachachi Meriem. Détection des BLSE chez des souches de klebsiella pneumoniae d'origine bovine (essai comparaison avec des souches d'origine humaine).. Colloque international sur la problématique de l'émergence de bactéries multirésistantes aux antibiotiques et nouvelles approches thérapeutiques (PEBRA). . Meknes. 2011.*

*5: Bellifa S., Hassaine H., M'hamedi I., Kara terki Ibtissem., Lachachi Meriem. Etat de résistance de Klebsiella pneumoniae productrice de BLSE, isolée à partir des dispositifs médicaux et sa capacité de former le biofilm..Colloque international sur la problématique de l'émergence de bactéries multirésistantes aux antibiotiques et nouvelles approches thérapeutiques (PEBRA). . Meknes. 2011.*

*6: Djelloul-Daouadji S., Hassaine H. Détection de biofilm à staphylocoque sur cathéters veineux.. Colloque international sur la problématique de l'émergence de bactéries multirésistantes aux antibiotiques et nouvelles approches thérapeutiques (PEBRA). . Meknes. 2011.*

*7: Hassaine H, Bellifa S, Kara-terki I, M'hammedi I, Lachachi M, Didi W. Contamination des circuits d'eau dans une unité dentaire au CHU Tlemcen – Algérie. Evaluation et gestion de la qualité microbiologique des eaux – secteur hospitalier, thermal et hôtelier. Sousse. 21/22/23 Mai 2012.*

*8: Hassaine H, Kara-Terki I, Bellifa S, M'Hammedi I, Lachachi M, Didi W. Characterization of Staphylococcal biofilm formed on urinary catheters.. Biofilm 5 International Conference ,. paris. 10-11 Décembre 2012.*

*9: Bellifa S, Hassaine H, Kara-Terki I, M'hammedi I, Lachachi M.. Evaluation of different detection methods of biofilm formation by Klebsiella pneumoniae.. Biofilm 5 International Conference ,. Paris. 10-11 Décembre 2012.*

#### **\* Communications en Algérie :**

*1: Kara-terki I, Bellifa S., M'hamedi I.,Lachachi M, Hassaine H.. Infections nosocomiales et formation de biofilm sur sondes urinaires.. 4eme journée nationale d'Hygiène hospitalière et lutte contre l'infection nosocomiale. EPH Bologhine Ibn Ziri .. Alger. Algérie. 2011.*

*2: Djelloul- Daouadji S., Hassaine H.. Détection de biofilm à Staphylocoques sur cathéters veineux.. 4eme journée nationale d'Hygiène hospitalière et lutte contre l'infection nosocomiale. EPH Bologhine Ibn Ziri . .Alger. Algérie. Mai 2011.*

*3: Kara-terki I, Bellifa S., M'hamedi I.,Lachachi M, Hassaine H. Résistance aux antibiotiques des staphylocoques formant un biofilm sur dispositifs médicaux. 3ème congrès Société Algérienne de Biologie Clinique .Palais Moufidi Zakaria – . Alger. Algérie. Octobre 2011.*

*4: Bellifa S., M'Hamedi I., Kara-terki I., Lachachi M., Hassaine H.. Etat de résistance de klebsiella pneumoniae productrice de BLSE et formatrice de biofilm,*

- isolée de dispositifs médicaux.. 3ème congrès Société Algérienne de Biologie Clinique .Palais Moufdi Zakaria –. Alger. Algérie. Octobre 2011.*
- 5: *Djelloul-Daouadji S., Hassaine H.. Détection de biofilm à Staphylocoques sur Cathéters veineux.. 3ème congrès Société Algérienne de Biologie Clinique .Palais Moufdi Zakaria –. Alger. Algérie. Octobre 2011.*
- 6: *M’Hamedi I., Bellifa S., Kara terki I., Lachachi M, Hassaine H.. Etat de résistance et évaluation de la formation du biofilm chez des bactéries à Gram négatif isolées de dispositifs médicaux CHU- Tlemcen.. 3ème congrès Société Algérienne de Biologie Clinique .Palais Moufdi Zakaria – . Alger. Algérie. Octobre 2011.*
- 7: *Lachachi M., Bellifa S., Kara-terki I., M’Hamedi I., Khadir A., Rebiahi S., Hassaine H. Etude de la résistance aux aminosides des souches de Satphylococcus aureus isolées du service de réanimation CHU- Tlemcen..3ème congrès Société Algérienne de Biologie Clinique .Palais Moufdi Zakaria – . Alger. Algérie. Octobre 2011.*
- 8: *M’Hamedi I., Bellifa S., Kara terki I., Lachachi M, Hassaine H. Evaluation de la formation du biofilm chez des bactéries à Gram négatif isolées de dispositifs médicaux CHU- Tlemcen. 17èmes journées Nationales de Microbiologie – . Sétif. Algérie. Novembre 2011.*
- 9: *Hassaine H, Bellifa Samia, Kara-Terki I ; M’Hammedi I ; Lachachi M.. Evaluation de la résistance chez des bactéries formatrices de biofilms isolées de dispositifs médicaux.. Vemes journées 10 maghébines d’Hygiene Hospitalière .Alger . Alger. Algérie. 10-11 Novembre 2012.*
- 10: *Rebiahi. Sa, Lachachi. M, Bellifa S, Kara Terki I, Mahemmedi I, Khadir A, Hassaine H. Etude de la résistance des souches de S. aureus aux aminosides isolées du service de chirurgie générale du CHU de Tlemcen..3ème congrès, société algérienne de biologie clinique.. Tlemcen. Algérie. 2012.*
- 11: *Rebiahi. Sa, Lachachi. M, Bellifa S, Kara Terki I, Mahemmedi I, Khadir A, Hassaine H. Etude de la résistance des souches de S. aureus aux aminosides isolées du service de chirurgie générale du CHU de Tlemcen..4ème journée nationale d’hygiène hospitalière. Tlemcen. Algérie. 2012.*
- 12: *Didi W ; Rebiahi S.A ; Hassaine H ; Bellifa S ; Kara- Terki I ; M’Hamedi I ; Lachachi M.. Etude de la résistance aux antibiotiques de staphylocoques aureus isolée à partir 12 de l’unité de néonatalogie .EHS – Tlemcen. 6eme Forum scientifique sur les sciences de la nature. Faculté SNV/STU .. Tlemcen. Algérie. 2012.*
- 13: *Hassaine H ; Louil M ; Chatbi S ; Kara-terki I ; Bellifa S ; M’hammedi I ; Lachachi M.. Pneumopathie acquise sous ventilation mécanique.. .5 eme journée nationale d’hygiène hospitalière et de lutte contre les infections nosocomiales. 24 Mai 2012.. Alger. Algérie. 24 Mai 2012.*
- 14: *Hassaine H ; Kara-terki I ; Bellifa S ; M’hammedi I ; Lachachi M.. Evaluation de la contamination des endoscopes dans un service de gastro-entérologie au CHU de Tlemcen. 5 ème journée nationale d’hygiène hospitalière et de lutte contre les infections nosocomiales. . Alger. Algérie. 24 Mai 2012.*

- 15: M'Hamedi I., Hassaine H., Bellifa S., Kara Terki I., Lachachi M.. *Formation de biofilm sur dispositifs médicaux au niveau du service de réanimation CHU-Tlemcen. 5ème journée national d'hygiène hospitalière et de lutte contre les infections nosocomiales. . Alger. Algérie. Mai 2012.*
- 16: Lachachi M., Hassaine H., Bellifa S., Kara-terki I., M'Hamedi I.. *Evaluation de la formation de biofilms chez les Staphylocoques isolés à partir de tubulures de l'unité dentaire –CHU de Tlemcen.. 5 ème journée nationale d'hygiène hospitalière et de lutte contre les infections nosocomiales. . Alger. Algérie. 24 Mai 2012.*
- 17: M'hamedi I., Hassaine H., Bellifa S., Kara Terki I., Lachachi M., Mesdoua N, and Didi W :. *The magnitude of Acinetobacter baumannii biofilm in infection associated with medical devices in the intensive care unit of Tlemcen. 4eme Workshop international de biotechnologie industrielle .. Tlemcen. Algérie. Avril 2013.*
- 18: Bellifa S., Hassaine H., Kara Terki I., M'hamedi I., Lachachi M., Mesdoua N, and Didi W.. *Formation of biofilm in microfermentor by Klebsiella pneumoniae isolated from medical devices in the university hospital of Tlemcen .. 4eme Workshop international de biotechnologie industrielle .. Tlemcen. Algérie. Avril 2013.*
- 19: Kara Terki I., Hassaine H., Bellifa S., M'hamedi I, and Lachachi M. *Evaluation of biofilm formation by staphylococcus strains isolated from urinary catheter at the university hospital of tlemcen. 4eme Workshop international de biotechnologie industrielle .. Tlemcen. Algérie. Avril 2013.*
- 20: Lachachi M., Hassaine H., Bellifa S., M'hamedi I, and Kara Terki I. *Evaluation and antimicrobial resistance in staphylococci biofilms isolated from medical devices of dental unit CHU Tlemcen. 4eme Workshop international de biotechnologies industrielle .. Tlemcen. Algérie. Avril 2013.*
- 21: Ghellai L, and Hassaine H. *Detection of biofilm formation of a collection of fifty strains of Staphylococcus aureus .. 4eme Workshop international de biotechnologie industrielle .. Tlemcen. Algérie. Avril 2013.*
- 22: Didi W;Rebiahi S, Chabni N, Hassaine H, Bellifa S, Kara-Terki I ;M'Hamedi I, and Lachachi M.. *Study Of The Antibiotic Resistance Of Staphylococcus Aureus Isolated From The Neonatal Unit Of The Specialized Hospital Establishment (EHS) Of Tlemcen. Algeria.. 4th international workshop on industrial biotechnology. . Tlemcen. Algérie. 10 - 11 Avril 2013.*

**\* Thèses :**

- 1: Krim Asmahane : *Contribution à l'étude des infections associées aux soins en chirurgie dentaire – CHU Tlemcen. Master. Directeur de Thèse : HASSAINE Hafida. U Tlemcen. 2012.*
- 2: Dahan Mourad : *Contribution à l'étude des infections bactériennes sur cathéters en hémodialyse, Service de Néphrologie CHU Tlemcen.. Master. Directeur de Thèse : HASSAINE Hafida. U Tlemcen. 2012.*

- 3: Madouni Med Réda : *Détection de la formation de biofilm chez Klebsiella pneumoniae isolée de dispositifs médicaux, CHU / EHS Tlemcen. Master. Directeur de Thèse : HASSAINE Hafida. U Tlemcen. 2012.*
- 4: Hamidi Djazia : *Effet de quelques agents antimicrobiens sur un modèle de biofilm dentaire in vitro. Master. Directeur de Thèse : HASSAINE Hafida. U Tlemcen. 2012.*
- 5: Wafa Didi : *Etude de la résistance aux antibiotiques de Staphylococcus aureus isolé à partir de l'unité de néonatalogie de l'Etablissement Hospitalier Spécialisé de Tlemcen. Master. Directeur de Thèse : HASSAINE Hafida. U Tlemcen. 2011.*
- 6: Dahou .S : *Etude du rôle du biofilm à Staphylocoques sur les cathéters veineux dans les infections nosocomiales au niveau de l'unité de néonatalogie de l'EHS de Tlemcen . Master. Directeur de Thèse : HASSAINE Hafida. U Tlemcen. 2012.*
- 7: Mostefa –Kara Amine : *Evaluation de la contamination bactérienne des endoscopes digestifs au service de gastro-entérologie du CHU de Tlemcen. Master. Directeur de Thèse : HASSAINE Hafida. U Tlemcen. 2012.*
- 8: Yaichi Chahrazed : *Evaluation des bactériemies à Staphylocoques liées aux cathéters veineux centraux en hémodialyse-service de néphrologie- CHU de Tlemcen. Master. Directeur de Thèse : HASSAINE Hafida. U Tlemcen. 2012.*

**204 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 81**

**Chef de Projet :** HENCHIRI Cherifa

**Spécialité :** Nutrition

**Equipe des chercheurs associés :** Toubal Oumessaad, Abdi Akila, Boudjellal Amel

**\* Articles :**

- 1 : N.BENRACHOU, C.HENCHIRI ET Z.DJEGHABA. *Caractérisation de trois huiles d'olives issue de trois cultivars de l'Est Algérien.. Revue synthèse, 2011; 22*
- 2 : OUMESSAAD TOUBAL, ABDELGHANI DJAHOUDI, CHERIFA HENCHIRI AND MOHAMED BOUAZZA:. *Phytochemical Screening and Antimicrobial Evaluation of the Aqueous Extracts of Ammoides verticillata, an Endemic Species. . Journal of Life Sciences 2012; vol6. :243-247.*
- 3 : AMEL BOUDJELAL, CHERIFA HENCHIRI, LAURA SIRACUSA, MADANI SARI, GIUSEPPE RUBERTO:. *Compositional analysis and in vivo anti diabetic activity of wild Algerian Marrubium vulgare L. infusion. Fitoterapia 2012; vol83. :286–292.*
- 4 : ABDI AKILA, KOUCH MINA, HENCHIRI CHERIFA. *Activité antibactérienne de l'huile essentielle des feuilles d'Eucalyptus globulus sur les bactéries responsables d'infections respiratoires. Journal: TJMPNP (Tunisian Journal of Medicinal Plants and Natural Products) - ISSN: 1737-8907- 2012; vol8. 2*

5 : AMEL BOUDJELAL; CHERIFA HENCHIRI; MADANI SARI; DJAMEL SARRI; NOUI HENDEL; ABDERRAHIM BENKHALED; GIUSEPPE RUBERTO. *Herbalists and wild medicinal plants in M'Sila (North Algeria): An Ethnopharmacology survey.. Journal of Ethnopharmacology, 2013; vol148. :395–402..*

6 : . MERYEM OUAZOUAZ, MERIEM DERRADJ AND CHERIFA HENCHIRI. *Evaluation of the quality and in vivo therapeutic efficacy of a generic Glimepiride manufactured in Algeria, compared to the brand name drug Amarel on alloxan diabetic rats.. Journal of Chemical and Pharmaceutical Research, ISSN: 0975-7384 CODEN (USA): JCPRC5 2013; vol5. 5 :310-318.*

7 : GOURCHALA FREHA AND HENCHIRI CHERIFA. *study of the effect of dates on blood glucose and lipid profile in healthy human subjects. International Journal of Pharmaceutical, Chemical and Biological Sciences IJPCBS 2013; vol3. 3 :826-833. .*

**\* Communications à l'Etranger:**

1: HENCHIRI CHERIFA, ZIDI SOUROUR. *Contribution to the study of the antidiabetic effect of local medicinal plant: Crataegus azarolus. Current Opinion in Biotechnology Volume 22, Supplement , Pages S137 . 1 Septembre 2011.*

2: TOUBAL OUMESSAAD, DJAHOUDI ABDELGHANI, HENCHIRI CHÉRIFA. . *Phytochemical study and antimicrobial activity of Ammoides verticillata, an Algerian endemic species. Current Opinion in Biotechnology Volume 22, Supplement , Pages S143 European Biotechnology . 1 Septembre 2011.*

3: TOUBAL OUMESSAAD, DJAHOUDI ABDELGHANI.. *Antimicrobial activity and phytochemical screening of the aerials parts (flower, leaf, seed) of Genista numidica ssp. Numidica.. Current Opinion in Biotechnology Volume 22, Supplement , Pages S142–S143 European Biotechnology.. 1 Septembre 2011.*

4: TOUBAL OUMESSAAD, DJAHOUDI ABDELGHANI, HENCHIRI CHÉRIFA. *Phytochemical study and antimicrobial activity of Ammoides verticillata, an Algerian endemic species.. Current Opinion in Biotechnology Volume 22, Supplement , Pages S143 European Biotechnology .. 1 Septembre 2011.*

5: TOUBAL OUMESSAAD, DJAHOUDI ABDELGHANI. *Antimicrobial activity and phytochemical screening of the aerials parts (flower, leaf, seed) of Genista numidica ssp. Numidica.. Current Opinion in Biotechnology Volume 22, Supplement ,, Pages S142–S143 European Biotechnology .. 1 Septembre 2011.*

6: DERRADJ M., OUAZOUAZ M. and HENCHIRI C. . *Evaluation of anti-hyperglycemic effect of the aqueous extracts of Globularia alypum and Marrubium vulgare in diabetic rats with alloxane. . 3rd International Workshop on Industrial Biotechnology. IWB 2012, Sfax Tunisia, . Sfax,. 23, 24, Avril 2012.*

7: GHERIB A., MERZOUGUI I. And HENCHIRI C. *Contribution of antihyperglycemic effect of the aqueous extract of salvia officinalis on diabetic*

*mice with alloxane. . 3rd International Workshop on Industrial Biotechnology. IWB 2012, Sfax Tunisia, April 23, 24, 2012.. Sfax., 23, 24, Avril 2012.*

8: MERZOUGUI I., GHERIB A. And HENCHIRI C. . *Evaluation of the antidiabetic potential effect of aqueous extracts of seeds of Lupinus albus on alloxane diabetic mice. 3rd International Workshop on Industrial Biotechnology. IWB 2012,, . Sfax., 23, 24, Avril 2012.*

9: GHERIB ASMA, MERZOUGUI I, HENCHIRI C. . *Contribution to the study of aqueous extracts of two antihyperglycemic plants used in Algerian traditional medicine.. 24 ème Forum International des Sciences Biologiques et de la Biotechnologie de l'ATSB. . Sousse., 25-28 Mars 2012.*

10: GHERIB A., MERZOUGUI I. And HENCHIRI C. . *Contribution of antihyperglycemic effect of the aqueous extract of salvia officinalis on diabetic mice with alloxane. . 3rd International Workshop on Industrial Biotechnology. IWB 2012,, Sfax., 23,24 Avril 2012.*

11: MERZOUGUI I., GHERIB A. And HENCHIRI C. *Evaluation of the antidiabetic potential effect of aqueous extracts of seeds of Lupinus albus on alloxane diabetic mice. . 3rd International Workshop on Industrial Biotechnology. IWB 2012, Sfax Tunisia, . Sfax., 23,24 Avril 2012.*

12: GHERIB ASMA, MERZOUGUI I, HENCHIRI C. . *Contribution to the study of aqueous extracts of two antihyperglycemic plants used in Algerian traditional medicine. 24 ème Forum International des Sciences Biologiques et de la Biotechnologie de l'ATSB. . Sousse., 25-28 Mars 2012.*

13: BOUDJELAL A., HENCHIRI C., SIRACUSA L. SARI M and RUBERTO G. *Medicinal chemistry of the anti-diabetic effects of Marrubium vulgare L.: active constituents and mode of action.. International symposium on chemistry for life (ISCL), . 12-14 Mars 2013.*

14: BOUDJELAL A., HENCHIRI C., SARI M., SARRI Dj. HENDEL N., BENKHALED A., and RUBERTO G.. *Herbalists and wild medicinal plants in M'Sila (North Algeria): An Ethnopharmacology survey. . International Conference on Natural Products Utilization: From Plants to Pharmacy Shelf ICNPU 2013, . Bansko. 3-6 Novembre 2013.*

15: DERRADJ Meriem, OUAZOUAZ Meriem et HENCHIRI Cherifa. . *Evaluation of antihyperglycemic effect of air part of a plant used in Algerian traditional medicine in diabetics mices. 4emes journées scientifiques sur la valorisation des Bioressources. à Hôtel TOUR KHALEF .. Sousse., 4-5 Mai 2013.*

16: BOUDJELAL A., HENCHIRI C., SARI M., SARRI Dj. HENDEL N., BENKHALED A., and RUBERTO G. *Herbalists and wild medicinal plants in M'Sila (North Algeria): An Ethnopharmacology survey. International Conference on Natural Products Utilization: From Plants to Pharmacy Shelf ICNPU , . Bansko. 3-6 Novembre 2013.*

17: DERRADJ Meriem, OUAZOUAZ Meriem et HENCHIRI Cherifa. *Evaluation of antihyperglycemic effect of air part of a plant used in Algerian traditional medicine in diabetics mices.. 4emes journées scientifiques sur la valorisation des Bioressources. à Hôtel TOUR KHALEF . Sousse., 4-5 Mai 2013.*

ARI M and RUBERTO G. Medicinal chemistry of the anti-diabetic effects of *Marrubium vulgare* L.: active constituents and mode of action. *Medicinal chemistry of the anti-diabetic effects of Marrubium vulgare* L.: active constituents and mode of action. Tlemcen. Algérie. 12-14 Mars 2013. \* **Communications en Algérie** :

1: OUAZOUAZ MERIEM, HENCHIRI CHÉRIFA ET REFFAD LILIA. Évaluation de l'effet anti-hyperglycémiant de l'extrait aqueux de *Zygophyllum cornutum* Coss sur des souris diabétiques à l'alloxane. Société algérienne de biologie clinique. 3eme congrès, palais de la culture, Moufdi Zakaria , . Alger. Algérie. 18,19 et 20 Octobre 2011.

2: OUAZOUAZ M., DERRADJ M. and HENCHIRI C. . study of the antidiabetic effect of a plant used in Algerian traditional medicine for the treatment of the nephrolithiasis. . 3rd International Workshop on Industrial Biotechnology. IWB 2012, . Sfax,. 23, 24, Avril 2012.

3: BOUDJELAL AMEL, SAMIA ABID, LOTFI BENMEKHBI, FAIZA BAALI. . Etude phytochimique et activité analgésique d'extraits actifs d'*Artemisia absinthium* L. 1 er Séminaire National sur : La Biotechnologie des molécules bioactives et pathologies cellulaires, . Batna. Algérie. 26-27 Octobre 2013.

4: BOUDJELAL A., BAALI F\*. SARI M., HENDEL N., SEGHIRI K. et HENCHIRI C. . Etude comparative du potentiel antidiabétique de trois plantes spontanées de M'sila avec un antidiabétique oral (glibenclamide).. 1 er Séminaire National sur : La Biotechnologie des molécules bioactives et pathologies cellulaires,. Batna. Algérie. 26 - 27 Octobre 2013.

5: BOUDJELAL A., HENCHIRI C., SARI M., SARRI Dj. HENDEL N., BENKHALED A., BAALI F. And RUBERTO G. . Contribution a l'étude de l'herboristerie traditionnelle M'silienne. 1er Séminaire International sur "Plantes Médicinales, Santé et Environnement", , Université de M'sila. . M'sila. Algérie. 20-21 Octobre 2013.

6: TOUBAL OUMESSAAD. Phytochemical screening and antimicrobial evaluation of *Genista numidica*, an endemic species (Algeria).. Participation au colloque de Tlemcen: International workshop on industrial biotechnology. Phytochemical screening and antimicrobial evaluation of *Genista numidica*, an endemic species (Algeria).. Tlemcen. Algérie. 10-11 Avril 2013.

7: BOUDJELAL A., HENCHIRI C., SIRACUSA L. S

8: BOUDJELAL A., HENCHIRI C., SARI M., SARRI Dj. HENDEL N., BENKHALED A., BAALI F. And RUBERTO G. . Contribution a l'étude de l'herboristerie traditionnelle M'silienne.. 1er Séminaire International sur "Plantes Médicinales, Santé et Environnement. M'sila. Algérie. 20-21 Octobre 2013.

9: TOUBAL OUMESSAAD. Phytochemical screening and antimicrobial evaluation of *Genista numidica*, an endemic species (Algeria).. Participation au colloque de Tlemcen: International workshop on industrial biotechnology. . algeria. Algérie. 10-11 Avril 2013.



**\* Thèses :**

- 1: Toubal Oumessaad : *Contribution à l'étude phytochimique et antimicrobienne d'extraits de l'espèce végétale Nicotiana glauca..* Master. Directeur de Thèse : HENCHIRI Cherifa. Université Badji Mokhtar Annaba. 2012.
- 2: CHAHI Hadjr , SOUISSI Houda : *Contribution à l'étude phytochimique et antimicrobienne d'extraits de l'espèce végétale Nicotiana glauca..* Master. Directeur de Thèse : Toubal Oumessaad. Université Badji Mokhtar Annaba. 2012.
- 3: DJOUAD Asma , DIB Sihem : *Contribution à l'étude physico-chimique et antimicrobienne de l'espèce Scilla obtusifolia..* Master. Directeur de Thèse : Toubal Oumessaad. Université Badji Mokhtar Annaba. 2012.
- 4: Sara ABID et Randa Yousra HAFIENE : *étude comparative des effets antidiabétiques d'un médicament générique et d'extraits de plantes médicinales locales. ,..* Master. Directeur de Thèse : HENCHIRI Cherifa. Université Badji Mokhtar Annaba. 2013.
- 5: BAALI Bouchra et BOUABDALLAH Farida : *Etude phytochimique et extraction des huiles essentielles de l'Ammoides sp utilisée en médecine traditionnelle. ..* Master. Directeur de Thèse : HENCHIRI Cherifa. Université Badji Mokhtar Annaba. 2011.
- 6: LAOUAR Sihem et Saadi KHAOULA , : *Evaluation de l'effet antidiabétique de l'extrait aqueux d'une plante médicinale locale sur des rats diabétiques à la Streptozotocine. .* Mémoire Graduation. Directeur de Thèse : HENCHIRI Cherifa. Université Badji Mokhtar Annaba. 2012.
- 7: BOUDJELLAL Amel : *Extraction , identification et détermination des activités biologiques de quelques extraits actifs de plantes spontanées (Ajuga iva, Artemisia herba alba et Marrubium vulgare) de région de M'sila ,Algérie..* Mémoire Graduation. Directeur de Thèse : HENCHIRI Cherifa. Université Badji Mokhtar Annaba. 2013.

---

**205 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 82**

**Chef de Projet :** HOUMANI Zahia

**Spécialité :** Agronomie

**Equipe des chercheurs associés :** HOUMANI Zahia, BELGUENDOZ Rachida, BENDALI Abdelaziz CHEBATA Nada

**\* Articles :**

- 1 : Belguendouz R., Biche M., R. Adda, R. Gherbi, L. Allal. *Bio-ecology of a citrus pest (Aonidiella aurantii maskell) (Hemiptera, Diaspididea): Spatiotemporal relationship with its host plants Citrus limon and C. sinensis in algiens region. American Eurasien Journal, 2013; vol7. 1 :14-20.*

2 : Allal-Benfekih L., Aoudia B., Mostefaoui H. and Belguendouz R. Comparative evaluation of the toxicity of lambda cyhalothrin and spinosad on the insect pests and auxiliary fauna in orange orchard of the central Mitidja (Blidean Atlas, Algeria). *American Eurasien Journal*, 2013; vol7. 1 :21-26. .

**\* Communications à l'Etranger :**

1: R.Belguendouz R. , M. Biche, I. Seninet,. *Etude de la teneur en protéines et en phosphore des feuilles de jeunes plantes d'agrumes sous serre non éclairée, en relation avec la pullulation du pou noir de l'oranger: Parlatoria ziziphi (homoptera, diaspididae) en Mitidja, Algérie. . - 9ème Conférence International sur les Ravageurs en Agriculture. , SupAgro . Montpellier.*

2: Belguendouz R., Biche M., R. Adda, R. Gherbi, L. Allal. . *Bio-ecology of a Citrus pest (aonidiella aurantii maskell) (hemiptera, diaspididea): spatiotemporal relationship with its host plants Citrus limon and C. sinensis in algiers region. . 1st International Symposium on Horticultural Insects Management (ISHIM), . Amman.*

3: Belguendouz R., Asfour F., Meddahi H., Biche M., Houmani Z.. *Evaluation of the antimicrobial activity of polyphenols extracted from leaves of the genus Citrus harvested in Algiers region. . Natural Products and Biocontrol Meeting, France.. Perpignan.*

4: Chebata N. et Houmani Z. . *Composition en alcaloïdes tropaniques de quatre espèces de Datura d'intérêt pharmaceutique ». 5ème Symposium International sur les Plantes Aromatiques et Médicinales (SIPAM5), .Marrakech.*

5: Kocherane R., Houmani Z., Ayachi N.. *Contribution à l'étude de la mélisse officinale (Melissa officinalis l) et essai d'application.. 5ème Symposium International sur les Plantes Aromatiques et Médicinales (SIPAM5), CADI AYYAD, . Marrakech.*

6: Belguendouz R., Asfour F., Meddahi H., Biche M., Houmani Z. *Evaluation of the antimicrobial activity of polyphenols Extracted from the leaves of Citrus clementina harvested near Algiers. . The 3rd International Symposium on Medicinal Plants, their Cultivation and Aspects of Uses, . Petra. 21-23 Novembre 2012.*

7: Chebata Nada, Moumène Saïda, Hadri Asma et Houmani Zahia . *Application d'un microorganisme Trichoderma sp. pour la stimulation de la production d'alcaloïdes tropaniques chez Datura innoxia. 15ème Congrès International d'Aromathérapie et Plantes Médicinales, . Grasse. 07/09 Juin 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

1: Belguendouz R., Seninet I. *Etude éco-physiologique de quelques interactions entre le pou noir de l'oranger Parlatoria ziziphi L. (Hemiptera, Diaspididae) et les agrumes sous serre (Blida) Algérie.. Séminaire International sur la Protection des cultures stratégiques en Algérie: situation et perspectives, . Chlef. Algérie. 28-30 Mai 2013.*

**\* Thèses :**

- 1: MARMOUZ Rabab, *Contribution à la caractérisation des espèces du genre Mentha cultivées pour leur valorisation. Magister. Directeur de Thèse : HOUMANI Z. U de Blida. 2012.*
- 2: KOCHERANE Rima : *Contribution à l'étude de la mélisse (Melissa officinalis) et essai d'application. Master. Directeur de Thèse : HOUMANI Z. U de Blida. 2011.*
- 3: OULDIMAM Saliha : *Effet biocide de l'extrait aqueux des feuilles d'Olea europea L. Var. oléastre sur les bactéries et champignons pathogènes pour l'homme.. Master. Directeur de Thèse : HOUMANI Z. U de Blida. 2012.*
- 4: OUKIL kahina : *Effet d'extraits aqueux du noyer commun (Juglans regia ) vis-à-vis des mycoses (Malassezia furfur et Microsporum canis) du cuir chevelu.. Master. Directeur de Thèse : HOUMANI Z. U de Blida. 2012.*
- 5: NOUALI Fatima : *Etude de la relation nutritionnelle de la cochenille noire Parlatoria ziziphi Lucas 1853 (Homoptera, diaspididae) sur agrumes en Mitidja.. Master. Directeur de Thèse : HOUMANI Z. U de Blida. 2011.*
- 6: SENINETE Ibtisem : *Etude de la teneur en protéines et en phosphore des feuilles de jeunes plantes d'agrumes sous serre non éclairée, en relation avec la pullulation du pou noir de l'oranger: Parlatoria ziziphi (homoptera, diaspididae) en Mitidja Algérie. Master. Directeur de Thèse : HOUMANI Z. U de Blida. 2011.*
- 7: HARCHOUCHE Chaima : *Etude de l'effet insecticide de l'huile essentielle extraite des feuilles du bigaradier Citrus aurantium L. sur le pou noir de l'oranger Parlatoria ziziphi L. 1893 (Hemiptera, Diaspididae). Master. Directeur de Thèse : HOUMANI Z. U de Blida. 2012.*
- 8: HARCHOUCHE Chaima : *Etude de l'effet insecticide de l'huile essentielle extraite des feuilles du bigaradier Citrus aurantium L. sur le pou noir de l'oranger Parlatoria ziziphi L. 1893 (Hemiptera, Diaspididae). Master. Directeur de Thèse : HOUMANI Z. U de Blida. 2012.*
- 9: ABED Nadia : *Evaluation de l'activité cicatrisante d'extraits de feuilles de Rubus ulmifolius , Cistus salvifolius et Juglans regia. Master. Directeur de Thèse : HOUMANI Z. U de Blida. 2012.*
- 10: CHABOU Amina : *Evaluation de l'activité cicatrisante d'extraits de trois plantes : Vulnéraire, Vipérine et Millepertuis. Master. Directeur de Thèse : HOUMANI Z. U de Blida. 2012.*
- 11: - CHAOUATI Karima : *Evaluation des huiles essentielles de Pistacia lentiscus en vue de sa valorisation agronomique.. Magister. Directeur de Thèse : HOUMANI Z. U de Blida. 2012.*
- 12: KHELIFI Hassiba : *Extraction et caractérisation des flavonoïdes des agrumes : Citrus limon, C. sinensis "Washington navel" et Citrus clementina de la région de la Mitidja.. Master. Directeur de Thèse : HOUMANI Z. U de Blida. 2012.*
- 13: AFKIR Khadidja : *Productivité des huiles essentielles de deux espèces d'Artemisia : A. arborescens et A. herba alba en provenance de trois sites (Blida, Boumerdes et Djelfa). Magister. Directeur de Thèse : HOUMANI Z. U de Blida. 2012.*

206 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 83

Chef de Projet : IOUALALEN Nafaa

*Spécialité : Neuro-Chirurgie*

*Equipe des chercheurs associés : boustil, bouchnaki*

---

207 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 84

Chef de Projet : KAABECHE Mohamed

*Spécialité : Biologie*

*Equipe des chercheurs associés : BENIA FARIDA, ABAOUI  
MERIANE DJAMILA, LAOUAMRI SLIMANE, TALI RABIE.*

---

208 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 85

Chef de Projet : KABOUCHE Ahmed

*Spécialité : Chimie*

*Equipe des chercheurs associés : Ait Kaki Brahim, Laggoune Souheila,  
Chibani Salih, Guiddoum*

**\* Articles :**

1 : R. Bencheraiet, A. Kabouche, Z. Kabouche, R. Touzani, M. Jay. . Flavonol 3-O-glycosides from three Algerian Bupleurum species. *Records of Natural Products* (2012), 6, 174-175.. *Records of Natural Products* 2012; vol6. :174-175.

2 : I. Labeled, S. Chibani, Z. Semra, A. Kabouche, T. Aburjai, R. Touzani, Z. Kabouche. . Antibacterial activity and chemical composition of essential oil of *Athamanta sicula* L. (Apiaceae) from Algeria. *E-Journal of Chemistry* 2012; vol9. 2 :796-800.

3 : O. Gherboudj, N. Benkiki, A. Kabouche, E. Seguin, F. Tillequin, Z. Kabouche. . Components of *Matricaria pubescens* (Desf.) Schultz (Asteraceae) from Algerian Septentrional Sahara.. *Chemistry of Natural Compounds* 2012; vol48. 3 :470-471.

4 : R. Bencheraiet, A. Kabouche, M. Jay, Z. Kabouche. . Flavonoids of *Phylospermum acteaefolium*.. *Chemistry of Natural Compounds* 2012; vol48. 3 :480-481.

5 : A. Khalfallah, D. Berrehal, A. Kabouche, Z. Kabouche.. Flavonoids of *Centaurea omphalodes*.. *Chemistry of Natural Compounds* 2012; vol48. 3 :482-483.

6 : H. Mokaddem-Daroui, O. Touafek, A. Kabouche, Z. Kabouche, C.A. Calliste, J.L.Duroux. Components and antioxidant activity of the polar extract of

- Chrysanthemum trifurcatum* (Desf.) Batt. & Trab. *Chemistry of Natural Compounds* 2012; vol48. 3 :498-499.
- 7 : C. Bensouici, A. Kabouche, Z. Kabouche. . *Flavonoids of Centaurea foucauldiana*. . *Chemistry of Natural Compounds* 2012; vol48. 3 :510-511.
- 8 : D. Berrehal, A. Khalfallah, A. Kabouche, A. Karioti, A. Bilia, A.C. Goren, Z. Kabouche. *Flavonol glycosides from Reseda arabica*.. *Records of Natural Products* 2012; vol6. 4 :368-370.
- 9 : S. Chibani, C. Bensouici, A. Kabouche, T. Aburjai, R. Touzani, Z. Kabouche. *Analysis of the essential oil of aerial parts of Ferula lutea Poiret from Algeria*. . *Journal of Essential Oils Bearing Plants* 2012; vol15. 4 :682-685.
- 10 : S. Chibani, C. Bensouici, A. Kabouche, Z. Kabouche, M. M. Al-Dabbas, T. Aburjai. *Flavonoids and antioxidant activity of Santolina rosmarinifolia from Algeria*.. *Chemistry of Natural Compounds* 2012; vol48. 5 :877-878.
- 11 : H. Berhail Boudouda, A. Benmerache, S. Chibani, A. Kabouche, S. Abuhamdah, Z. Semra, Z. Kabouche. *Antibacterial Activity and Chemical Composition of Essential Oils of Inula viscosa (L.) Ait. (Asteraceae) from Constantine, Algeria*. *Der Pharmacia Lettre* 2012; vol4. 6 :1863-1867.
- 12 : A. Benmerache, D. Berrehal, Khalfallah, A. Kabouche, Z. Semra, Z. Kabouche. *Antioxidant, antibacterial activities and flavonoids of Reseda phyteuma L.* *Der Pharmacia Lettre* (2012), 4(6), 2012; vol4. 6 :1878-1882.
- 13 : H. Ghorab, A. Kabouche, Z. Semra, A. Ghannadi, E.B. Sajjadi, R. Touzani, Z. Kabouche. . *Biological activities and compositions of the essential oil of Thymus ciliatus from Algeria*. *Der Pharmacia Lettre* 2013; vol5. 1 :28-32.
- 14 : A. Benmerache , D. Berrehal, A. Kabouche , Z. Semra Z, O. Thomas, R. Touzani, Z. Kabouche. *Antioxidant, antibacterial activities and flavonoids of Convolvulus fatmensis G. Kunze*.. *Der Pharmacia Lettre* 2013; vol5. 1 :371-375.
- 15 : S. Chibani, W. Gherboudj, A. Kabouche, T. Aburjai, R. Touzani, Z. Kabouche. *GC-MS Composition of the essential oil of Senecio giganteus*. . *Journal of Essential Oils Bearing Plants* (2013), 6(1), . 2013; vol6. 1 :123-125.
- 16 : H. Ghorab , S. Laggoune, A. Kabouche, Z. Semra, Z. Kabouche. . *Essential oil composition and antibacterial activity of Artemisia campestris L. from Khenchela (Algeria)*.. *Der Pharmacia Lettre* 2013; vol5. 2 :189-192.
- 17 : A. Bouratoua, O. Touafek, A. Kabouche, Z. Kabouche. *Bioactive components of the butanolic extract of Hypericum tomentosum L. (Clusiaceae)*.. *Der Pharmacia Lettre* 2013; vol5. 2 :201-204..
- 18 : C. Bensouici, A. Benmerache , S. Chibani, A. Kabouche, S. Abuhamdah, Z. Semra, Z. Kabouche. *Antioxidant, antibacterial activities and flavonoids of Convolvulus fatmensis G. Kunze*. *Der Pharmacia Lettre* 2013; vol5. 1 :371-375.
- 19 : S. Chibani, A. Labed, A. Kabouche, Z. Semra, F. Smati, T. Aburjai, R. Touzani, Z. Kabouche.. *Antibacterial Activity and Chemical Composition of Essential oil of Santolina rosmarinifolia L. (Asteraceae) from Algeria*.. *Der Pharmacia Lettre* 2013; vol5. 2 :238.
- 20 : M. Lehbili, S. Chibani, A. Kabouche, Z. Semra, F. Smati, S. Abuhamdah, R. Touzani, Z. Kabouche . *Composition, antibacterial and antioxidant activity of the*

- essential oil of Thymus guyonii de Noé from Algeria. Der Pharmacia Lettre 2013; vol5. 2 :306-310.*
- 21 : A. Zeghib, S. Laggoune, A. Kabouche, Z. Semra, F. Smati, R. Touzani, Z. Kabouche. . *Composition, antibacterial and antioxidant activity of the essential oil of Thymus numidicus Poiret from Constantine (Algeria)..Der Pharmacia Lettre 2013; vol5. 3 :206-210.*
- 22 : H Lakhel, H. Ghorab, S. Chibani, A. Kabouche, Z. Semra, F. Smati, S. Abuhamdah, Z. Kabouche. *Chemical composition and biological activities of the essential oil of Salvia officinalis from Batna (Algeria).. Der Pharmacia Lettre 2013; vol5. 3 :310-314.*
- 23 : I. Semra, A. Benmerache, S. Chibani, A. Kabouche, S. Abuhamdah, Z. Kabouche. *Composition and antioxidant activity of the essential oil of Origanum glandulosum Desf. from Algeria.. Der Pharmacia Lettre 2013; vol5. 3 :381-385.*
- 24 : A. Bouratoua, A. Khalfallah, A. Kabouche, Z. Semra, Z. Kabouche.. *Total phenolic quantification, antioxidant, antibacterial activities and flavonoids of Algerian Calotropis procera (Asclepiadaceae). . Der Pharmacia Lettre 2013; vol5. 4 :204-207.*

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: A. Kabouche, H. Khemissat, Z. Kabouche. *Bioactives substances isolated from the Algerian Ammodaucus leucotrichus Coss. & Dur. . 5th Saudi Sciences Conference. . Mekkah . 16-18 Avril 2012.*
- 2: A .Labeled, I. Labeled Zouad, A. Khalfallah, A. Kabouche, Z. Semra, B. Ait Kaki, Z. Kabouche. *Antibacterial activity and chemical composition (GC/MS) of essential oil of Ammi visnaga (Apiaceae) from Algeria. . VIIIèmes Journées Internationales de Chimie. . 11-12 Décembre 2012.*
- 3: A. Bouratoua, A. Benmerache, A. Kabouche , S. Abuhamdah, Z. Kabouche. *GC/MS Analysis of the essential oil of Capparis spinosa L. from Constantine, Algeria. . VIIIèmes Journées Internationales de Chimie. . 11-12 Décembre 2012.*
- 4: W. Tadrent, S. Laggoune, A. Benmerache, A. Kabouche, Z. Semra, Z. Kabouche. . *Antibacterial activity of the essential oil of Cotula anthemoides (Asteraceae).. VIIIèmes Journées Internationales de Chimie. . 11-12 Décembre 2012.*
- 5: A. Benmerache, D. Berrehal, A. Kabouche, Z. Kabouche. *Activite antioxydante et flavonoides de L'extrait butanolique de Convolvulus supinus (Convolvulaceae).. VIIIèmes Journées Internationales de Chimie. . 11-12 Décembre 2012.*
- 6: I. Labeled-Zouad, A. Labeled, Z. Semra, B. Ait Kaki, A. Kabouche, Z. Kabouche . *Chemical composition and antibacterial activity of four parts of essential oil of -Boudouda, A. Zeghib, B. Marzouk, I. Bensalem, M. Aouni, A. Kabouche, Z. Kabouche. . Secondary metabolites and antibacterial activity of Biscutella Ferula vesceritensis (Apiaceae). VIIIèmes Journées Internationales de Chimie. . 11-12 Décembre 2012.*

7: H. Berhail raphanifolia (Crussifereae). . VIIIèmes Journées Internationales de Chimie. . 11-12 Décembre 2012.

8: A. Bouratoua, R. Babouri, S. Laggoune, A. Kabouche, Z. Kabouche. Chemical Composition of Essential oils of Hypericum tomentosum L. (Clusiaceae).. First Seminar of Engineering Health and Analysis. USTHB. 5 Mai 2013.

**\* Communications en Algérie:**

1: I. Labeled-Zouad, A. Labeled, A. Kabouche, Z. Semra, B. Ait Kaki, Z. Kabouche. . Antibacterial Activity and Chemical Composition of Essential oil of Athamanta sicula L. (Apiaceae) from Algeria.. 3ème Symposium National de chimie organique industrielle et pharmaceutique (SNCOIP 8), Sidi-Fredj,. Alger. Algérie.

---

**209 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 86** Chef de Projet : **Kaced Houria**

**Spécialité :** *Médecine Physique et Réadaptation*

**Equipe des chercheurs associés :** *Belabbassi Hanane, Yaker Mustapha*

---

**210 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 87** Chef de Projet : **KADI Abdelkrim**

**Spécialité :** *Néphrologie*

---

**211 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 88** Chef de Projet : **Kajima Mulengi Joseph**

**Spécialité :** *Chimie synthèse organique*

**Equipe des chercheurs associés :** *Drici, néé Medjahed Wassila, Bendiabdellah Djamel*

**\* Communications en Algérie :**

1: N. Bouazzaoui, J.Kajima Mulengi « . Chemical profile of melon (cucumis melo l) seeds and oil and their biological meaning.. International Symposium on Chemistry for life. 12-14th March 2013. Tlemcen. Tlemcen. Algérie. 12-14 Mars 2013.

**\* Thèses :**

1: Bouazzaoui Wafaa : Etude exploratoire des acides gras des pépins de melon.. Master. Directeur de Thèse : KAJIMA MULENGI Jopseph. Tlemcen. 2012.

2: Kadari Abdelhamid : Etude exploratoire des acides gras polyinsaturés des aiguilles de pin (Pinus alepensis). Master. Directeur de Thèse : KAJIMA MULENGI Jopseph. Tlemcen. 2012.

**212 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 89**

**Chef de Projet :** KALAJDI née DIB Malika

*Spécialité :* Anatomie

*Equipe des chercheurs associés :* **BENMANSOUR Mustapha, SARI née HAMIDOU Rawda, YELLES née BAB-HAMED Nabila, BOUKLI HACENE Zahredine**

---

**213 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 90**

**Chef de Projet :** KAMEN Faouzia

*Spécialité :* Médecine du travail

*Equipe des chercheurs associés :* **THOMASSEN Yngvar, ELLINGSEN Dag, BAST-PETTERSEN Rita BOUHADIBA Brahim**

*\* Communications à l'Etranger :*

*1: KAMEN Bouhadiba. Chronic exposure to welding and neurotoxic effects. . 27èmes Journées Internationales Méditerranéennes de Médecine du Travail. , . Turin. 22-24 Mai 2013.*

---

**214 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 91**

**Chef de Projet :** KANDOUCI BADERDINE ABDELKRIM

*Spécialité :* Médecine du travail

*Equipe des chercheurs associés :* **KANDOUCI CHAHRAZED, BELHADJ ZOUBIDA**

---

**215 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 92**

**Chef de Projet :** KECHAD Rabah

*Spécialité :* Sociologie

*Equipe des chercheurs associés :* **Belghait Bachir, Saihi Abdelhak, Bersali Med Nabil Guechtouli Mohammed**



*Spécialité : Virologie*

*Equipe des chercheurs associés : MAHNANE Abbes, HAMDI  
CHERIF Mokhtar, KAABOUR Faiza, BOUSSOUALIM Naouel, BOUAOUD  
Souad*

**\* Articles :**

*1 : Abdelhalim KHENCHOUCHE<sup>1</sup>, Nabila SADOUKI<sup>2</sup>, Arab BOUDRICHE<sup>3</sup>,  
Karim HOUALI<sup>4</sup>, Abdelaziz GRABA<sup>5</sup>, Tadamasa OOKA<sup>6</sup>\* and Abdelmadjid  
BOUGUERMOUH<sup>2</sup>. Human Papillomavirus and Epstein-Barr virus co-infection  
in Cervical Carcinoma in Algerian women. Virology Journal 2013;*

**\* Communications en Algérie :**

- 1: KHENCHOUCHE A. lutte antitabac ( CCLAT).. Journées mondiale sans  
tabac. Sétif. Algérie. Mai 2011.*
- 2: KHENCHOUCHE Abdelhalim, SADOUKI N, BOUGUERMOUH A, OOKA T..  
Les virus impliqués dans le développement du cancer du col de l'utérus: Le virus  
d'Epstein -Barr ( EBV) et les papillomavirus humains (HPV) en Algérie.. 17èmes  
journées nationales de microbiologie.. Sétif. Algérie. 20-21 Novembre 2011.*
- 3: BELGUIDOUM Basma, KHENCHOUCHE A. Identification phénotypique et  
moléculaire des bactéries du genre Enterococcus , d'origine hospitalière ,  
responsable d'infection urinaire.. 17èmes journées nationales de  
microbiologie.. Sétif. Algérie. 20-21 Novembre 2011.*
- 4: A KHENCHOUCHE, BOUGUERMOUH A, OOKA T.. Détection of EBV in  
cervical carcinoma , in algeria: role of this virus in carcinogenesis.. 2èmes  
journées aoussiennes de médecine le cancer en algérie .Réalité et  
perspectives.. Batna. Algérie. 02-03-04 Décembre 2011.*

**\* Thèses :**

- 1: BELKACEMI Karima ,ADDAL Afaf : Corrélation entre la charge virale et les  
marqueurs sérologiques de l'infection à l'hépatite B virus.. Master. Directeur de  
Thèse : KHENCHOUCHE Abdelhalim. Sétif. 2013.*
- 2: BELBAGRA Itab : Diabète gestationnel dans les régions de Sétif et BBA.  
Master. Directeur de Thèse : KHENCHOUCHE Abdelhalim. Sétif. 2013.*
- 3: KHALFAOUI NourElHouda ,KHALFAOUI Sahra : Entérobactéries  
productrices de béta-lactamases à spectre étendu isolées à Ain-Azel (Sétif)..  
Master. Directeur de Thèse : KHENCHOUCHE Abdelhalim. Sétif. 2013.*

- 4: *BOURAKBA Hanane : GESTION DES DECHETS SOLIDES HOSPITALIERS (Cas de l'hôpital de bordj Bou-Arredj. Master. Directeur de Thèse : KHENCHOUCHE A.. Sétif. 2013.*
- 5: *BELGUIDOUM Basma : Identification phénotypique et moléculaire des bactéries du genre Enterococcus, d'origine hospitalière responsables d'infections urinaires.. Master. Directeur de Thèse : KHENCHOUCHE Abdelhalim. Sétif. 2012.*
- 6: *BOUKERI Soumia, MAKHLOUF Sawssene : Isolement de souches bactériennes productrices de bêta-lactamases à spectre élargie isolées à Ain-Oulmène (Sétif).. Master. Directeur de Thèse : KHENCHOUCHE Abdelhalim. Sétif. 2013.*
- 7: *AMIRI Sara ,BEZZIH Khaoula : LES STAPHYLOCOQUES EN PATHOLOGIES INFECTIEUSES HUMAINES.. Master. Directeur de Thèse : BOUMALA Hassina , KHENCHOUCHE Abdelhalim. Sétif. 2013.*

**217 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 95**

**Chef de Projet : KOCEIR ElhadjAhmed**

**Spécialité : Physiologie de la nutrition**

**Equipe des chercheurs associés : OMARI Naima, BITAM Arezki, BENBAIBECHE Hassiba, BENNACER Amira Fatma OUDJIT Brahim**

**\* Articles :**

- 1 : *S. BOUDERBA, C. SANCHEZ-MARTIN, G.R. VILLANUEVA, D. DETAILLE, E.A KOCEÏR. Beneficial effects of silibinin against the progression of metabolic syndrome, increased oxidative stress, and liver steatosis in Psammomys obesus, a relevant animal model of human obesity and diabetes. Journal of Diabetes, . IF: 2.939. 2013; vol1111. :1753-0407.*
- 2 : *S. ABDOUL-AZIZE, F. ATEK-MEBARKI, A. BITAM, EA. KOCEÏR, NA. KHAN . Oro-gustatory perception of dietary lipids and calcium signaling in taste bud cells are altered in nutritionally obesity-prone Psammomys obesus.. PLOS One, 8 2013; vol8.*
- 3 : *H. HARANI, A. OTMANE, M. MAKRELOUF, A. ABDI, N. OUADAHI, A. BERRAH, A. ZENATI, B. ALAMIR, NA. KHAN, EA. KOCEIR. . Stress oxydatif et syndrome métabolique : Intérêt d'évaluer le manganèse et le chrome chez le patient diabétique de type 2. . Fundamental and Clinical Pharmacolgy, 2013; vol27. :1-45.*
- 4 : *E.A. KOCEIR, A.F. BENNACER, G. KACIMI, E. HAFFAF, B. OUDJIT. Metabolic syndrome and type 2 diabetes in Algerian subject with or without diabetic family related: risk factor screening.. 5th International Congress on*

*Prediabetes and the Metabolic Syndrome. Vienna, Austria. Journal of Diabetes, Avril 2013; vol5. :203-215.*  
5 : S. BOUDERBA, M. NIEVES SANZ, C. SANCHEZ-MARTIN, D. DETAILLE, G.R. VILLANUEVA, E.A KOCEÏR. *Preventive role of the flavonolignan silibinin on high calorie diet-induced oxidative stress and insulin resistance in the liver of obese Psammomys obesus.. Journal of Diabetes, 2013;*

---

**218 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 96** Chef de Projet : **LAKHAL MUSTAPHA**

*Equipe des chercheurs associés :* **AOUEDJ BENAMAR, KARI NADIA AMINA**

**\* Ouvrages :**

1 : LAKHAL MUSTAPHA. *schizophrénie.. el khaldounia , ???, Alger 2012*

---

**219 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 98** Chef de Projet : **LAMARA MAHAMED AMER**

*Spécialité :* **Médecine du travail**

*Equipe des chercheurs associés :* **AKIF NORA, TADJER Ghania**

**\* Communications en Algérie :**

1: Amer Lamara Mahamed, Nora Akif. . *Prévention des hépatites virales sériques d'origine professionnelles et réflexions éthiques. . 4èmes Journées Algéro-Françaises d'Ethique Médicale. Alger. Algérie. 28-29 et 30 Septembre 2013.*

**Spécialité : Biologie végétale**

**Equipe des chercheurs associés : El Kolli Meriem, Adjouad Abdenour, Hireche-Adjal Yasmina**

**\* Articles :**

- 1 : Salima Azouzi, Souheila louaar, Hocine Laouer, Lakhdar Djarri, Salah Akkal and Kamel Medjroub. Components and antimicrobial activity of *Oenanthe globulosa* L.. Scholar Research Library vol3. 1 :177-179.
- 2 : Zerroug M.M., Laouer H., Strange R. N. and Nicklin J. The effect of essential oil of *Saccocalyx satureioides* Coss. et Dur.. On the growth and the production of Solanapyrone A by *Ascochyta rabiei*. Advances in environmental Biology, 2011; vol5. 2 :501-506.
- 3 : Boukhabti H., Chaker A. N., Bellhadj H., Sahli F., Ramdani M., Laouer H and Harzallah D. Chemical composition and antimicrobial activity of *Mentha pulegium* L. and *Mentha spicata* L. essential oils. Scholars Research Library, 2011; vol3. 4 :267-275.
- 4 : Louaar S., Achouri A., Lefahal M., Laouer H., Medjroubi K., Duddeck H. and Akkal S. . Flavonoids from Algerian Endemic *Centaurea microcarpa* and their Chemotaxonomical Significance.. Natural Product Communications 2011; vol6. 11 :1603-1604.
- 5 : M. Benahmed, M. Lafhal, N. Djeddi N, H. Laouer, S. Akkal . Inhibition of the corrosion of carbon steel in acid solution by the extract of *Limonium thouinii* (Plumbaginaceae).. Advances in Environmental Biology2012; vol6. 12 :4052-4056.
- 6 : H. Laouer, A. Bouheda, S. Haroutounian, E. Evergetis, M. Bouchekrit, F. Sahli, N. Boulachaab, and S. Akkal. Chemical and Biological Study of Essential Oils of Two Populations of Algerian *Daucus setifolius* Desf. Pharmacognosy Communications, 2013; vol3. 1 :7-11.
- 7 : E. Makhloufi, S. Akkal, K. Medjroubi, A. Elomri, H. Laouer, P. Verité, E. Seguin . Chemical constituents of the extract Algerian *Reutera lutea* (Desf.) Maire, (Apiaceae). . Pharmacognosy Communications 2013; vol3. 2 :41-44 .
- 8 : Harkati Brahim, Akkal Salah, Bayet Christine, Laouer Hocine, Dijoux-Franca M-G -. Evaluation of antioxidant activity, free radical scavenging and cuprac of two compounds isolated from *Scorzonera undulata* ssp *deliciosa*.. Advances in Environmental Biology 2013; vol7. 4 :591-594.
- 9 : Ababsa Z., Ihoual S., Kara Ali W., Louaar S., Laouer H., Akkal S. and Medjroubi K. – . Antioxidant activity of the species: *Ammoides atlantica* (Coss. Et Dur.) Wolf. Of family Apiaceae.. Int. J. Med. Arom. Plants2013; vol3. 3 :401-403.

10 : Benahmed M., Laouer H., Akkal S., Vérité P., Elomri A. and Seguin E. . A flavonoid from n-butanol extract of *Anthemis pedunculata*. *Proceedings of the international Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (SIPAM 12)* . *Acta Horticulturae* Number Juin 2013; vol997. : 145-147 .

**\* Communications à l'Etranger:**

1: Benahmed M., Akkal S., Elomri A., Laouer H., Vérité P. et Seguin E. A flavonoid from n-butanol extract of *Anthemis pedunculata*. . *4th international symposium on Medicinal and Aromatic plants (SIPAM 2012)*..Djerba. 22-24 Mars 2012.

2: Laouer H., Bouhedda A., Bouchekrit M., Boulaacheb N. Sahli F. and Akal S. . *Chemical and biological study of essential oils of two populations of Algerian *Daucus setifolius**.. *The 3rd international symposium on medicinal plants, their cultivation and aspect of uses*. Novembre /2012.. Petra. 21-23 2012.

3: Makhloufi E., Akkal S., Medjroubi K., Elomri A., Laouer H. and Seguin S.. *Chemical constituents of the extract Algerian *Reutera lutea* (Apiaceae)*.. *The 3rd international symposium on medicinal plants, their cultivation and aspect of uses*. . Petra. 21-23 Novembre 2012.

4: Benahmed M., Lafhal M., Djeddi N., Akkal S. and Laouer H. *Corrosion inhibition by *Limonium touhini* (Plumbaginaceae) extract in acid medium*. . *The 3rd international symposium on medicinal plants, their cultivation and aspect of uses*. Petra. 21-23 Novembre 2012.

5: Bouras N., Grib M., Derrafa I., Benchikh F., Amira S. Laouer H., Krache K., Khennouf Seddik et Dahamna S. *Phenolic content, antioxydant and antiulcerogenis activities of *Lavandula multifida* L.* . *The second African congress on biology and health*. University of Setif. . 10-12 Novembre 2012.

6: Benahmed M., Selatnia I., Akkal S. and Laouer H.. *Stell corrosion inhibition by *Bupleurum lancifolium* (apiaceae) extract in acid solution*.. *The first Mediterranean symposium on medicinal and aromatic plants* . 17-20 2013.

7: Bouchekrit Moufida et Laouer H.. *L'huile essentielle d'une Apiacées: Etude de la composition chimique et de l'activité biologique*.. *1st International seminar on Medicinal plants, Health and Environment (Si-PMSE'13)* , . 20-21 Octobre 2013.

8: EL Kolli Meriem, Laouer Hocine et Boulachaab Nacera . *Phytochimie et activité antibactérienne des huiles essentielles de deux espèces d'*Anthemis* : *A. punctata* et *A. pedunculata**.. *1st International seminar on Medicinal plants, Health and Environment (Si-PMSE'13, M'sila)* , . 20-21 Octobre 2013.

9: Rahmouni Malika, Laouer Hocine et Sahli Farida . *Chemical composition and antibacterial activity of the essential oils of *Ferula vesceritensis* Coss. Et Dur. Fruits, from south east of Algeria*.. *1st International seminar on Medicinal plants, Health and Environment (Si-PMSE'13, M'sila)* , . 20-21 Octobre 2013.

10: Zaibet W. et Laouer H.. *Antimicrobial activity and Chemical composition of *Daucus* sp. Essential oil of Contantine site*.. *1st International seminar on Medicinal plants, Health and Environment (Si-PMSE'13, M'sila)* , .20-21 Octobre 2013.

**\* Communications en Algérie :**

1: Bouchekrit M., Laouer H., Bouhedda A., Sahli F., Arab R. *Etude de la composition chimique et activité antimicrobienne de l'huile essentielle d'une Apiacée.. 1ère journée scientifique du département des sciences agronomiques. UFAS-Sétif.. Sétif. Algérie. 2012.*

2: Zaibet W et Laouer H. *Antimicrobial activity of the essential oil of Daucus sp. . The second African congress on biology and health. University of Setif. . Sétif. Algérie. 10-12 Novembre 2012.*

3: Meratate F., Ouali D., Laouer H., Amira S. Benmakhbi L., Rebbas K. and Bouhedda . *A. antioxydante and antimicrobial activities of essential oil and n-butanolic extract of Zizyphora hispanica L. of M'sila site.. The second African congress on biology and health. University of Setif. . Sétif. Algérie. 10-12 Novembre 2012.*

4: Laouer H., Adjaouad A., Braca A., Ciont P.-l, Adjouad-Benkhellat, AkkalS., Lamamra M and Bouchekrit M.. *Chemical composition and antibacterial activity of the essential oil of Algerian Black pine 'Pinus nigra ssp. Mauretunica (maire et Peyerimh.) Heywood.. second African congress on biology and health. University of Setif. . Sétif. Algérie. 10-12 Novembre 2012.*

5: Laouer H., Bouhedda A., Haroutounian S., Evergetis E., Bouchekrit M., Sahli F., Boulaacheb N. and Akkal S.. *Chemical and biological study of essential oils of Daucus setifolius Desf. . The second African congress on biology and health. University of Setif. . Sétif. Algérie. 10-12 Novembre 2012.*

6: Bouchekrit M., Laouer H., Sahli F., . *Composition chimique et activité antimicrobienne de l'huile essentielle d'une Apiacée. . Séminaire National sur les plantes aromatiques et médicinales SNPAM'12 Université de Khemis Miliana. Sétif. Algérie. 05 et 06 Novembre 2012.*

7: Benahmed M., Akkal S., Elomri A., Laouer H., Vérité P. and Seguin E. *investigation phytochimique de l'extrait acetate d'ethyle de Buplerum montanum.. International Congress on Aromatic and medicinal plants CIPAM . sidi bel abbes. Algérie. 8-10 2012.*

8: Mezache N., Derbré S., Akkal S., Laouer H. and Richomme P. *antioxydant phenolic compounds isolated from Senecio giganteus Desf (asteracées) Flowers. . International symposium on chemistry for life. . Tlemcen. Algérie. 21-14 Mars 2013.*

9: Mezache N., Akkal S., Laouer H. and Seguin E. *Isolement de composés phenoliques de Chrysanthemum myconis L. (Asteraceae) et l'évaluation biologique de l'activité antibactérienne.. 5èmes journées de chimie. EMP . Algérie. 26-27 Mars 2013.*

10: Adjaoud Abdenour, Adjaoud-Benkhellat Ouarda et Laouer hocine . *Potentialités des huiles essentielles de Thymus fontanesii Boiss et Reut. Dans la lutte biologique contre la bruche d'haricot (Callosobruchus masculatus F.).. 1st International seminar on Medicinal plants, Health and Environment (Si-PMSE'13, . M'sila. Algérie. 20-21 Octobre 2013.*

*Spécialité : Biologie cellulaire et Moléculaire*

*Equipe des chercheurs associés : Adi-Bessalem Sonia, Chérifi Fatah, Boussag-Abib Lila Mendil Amina*

**\* Articles:**

1 : Chérifi F, Laraba-Djebari F. Pharmacological interest of isolated biomolecules from *Cerastes cerastes* venom in Haemostasis.. *Journal of Venomous Animals and Toxins including Tropical Diseases*, 19:11 2012;

2 : Laïd Y Boutekdjiret L., Oudjehane R, Mesbah S., Guerinik M., Griène L., Alamir, B., Laraba-Djebari, F., Chippaux J-P.. Incidence and severity of scorpion stings in Algeria. *Journal of Venomous Animals and Toxins including Tropical Diseases*. 2012; vol18. 4 :399-410 .

3 : Boukhalfa-Abib H. and Laraba-Djebari F.. The P-I Metalloproteinase from *Cerastes cerastes* Snake Venom inhibits Human Platelet Aggregation. *Toxicon* 2012; vol60. 132

4 : Sonia Adi-Bessalem, Amina Ladjal-Mendil, Djelila Hammoudi-Triki, Fatima Laraba-Djebari.. Immuno-Inflammatory Response after Scorpion Envenomation: Potential Role of Eicosanoids and Histamine H1-Receptor.. *Toxicon* 2012; vol60. :95–248, 172 .

5 : Amina Ladjal-Mendil, Sonia Adi-Bessalem, Djelila Hammoudi-Triki, Fatima Laraba-Djebari. . Development of Immune Sera Against Algerian Scorpion Venoms: Which Antibodies for Envenoming Treatment in Regions At-Risk? . *Toxicon* 2012; vol60. :95–248, 189-190.

6 : SEBIA-AMRANE Fatima and LARABA-DJEBARI Fatima. Pharmacomodulations-of Induced edema and vascular permeability changes by *Vipera lebetina* venom: Inflammatory mechanisms.. *Inflammation* 2012;

7 : Ait-Lounis A and Laraba-Djebari F. TNF- $\alpha$  Involvement in Insulin Resistance Induced by Experimental Scorpion Envenomation, *PLOS Neglected . Tropical Diseases* July 2012; vol6.

8 : Ait-Lounis A and Laraba-Djebari F. Scorpion Venom Induced Insulin Resistance and Inflammation in Adipose Tissue.. *Clinical Toxicology*, Mai 2012; vol4. 50 :287-288. .

9 : Adi-Bessalem Sonia, Mendil Amina, Hammoudi-Triki-Djelila, Laraba-Djebari Fatima . Lung Immunoreactivity and Airway Inflammation: Their Assessment After Scorpion Envenomation. *Inflammation* . *Inflammation*, Avril 2012; vol35. 2 :501-508 .

- 10 : Raouraoua-Boukari Ryma, Sami-Merah Sassia, Hammoudi-Triki Djelila, Martin-Eauclaire Marie-France, Laraba-Djebari Fatima. Immunomodulation of the inflammatory response induced by *Androctonus australis hector* neurotoxins: Biomarker interactions. . *Neuroimmunomodulation*; 2012; vol19. :103-110 .
- 11 : Djamel Tahtat, Mohamed Mahlous, Samah Benamer, Assia Nacer Khodja, Habiba Oussedik-Oumehdi, Fatima Laraba-Djebari . Oral delivery of insulin from alginate/chitosan crosslinked by glutaraldehyde .*International Journal of Biological Macromolecules*, Juillet 2013; vol58. :160-168.
- 12 : Hadjer Saidi, Sonia Adi-Bessalem, Djelila Hammoudi-Triki and Fatima Laraba-Djebari. Effects of atropine and propranolol on lung inflammation in experimental envenomation: comparison of two *buthidae* venoms.. *Journal of Venomous Animals and Toxins including Tropical Diseases*. 2013; vol19. 8
- 13 : Amina Ladjel-Mendil, Marie-France Martin-Eauclaire and Fatima Laraba-Djebari . Neuropathophysiological effect and immuno-inflammatory response induced by Kaliotoxin of *Androctonus scorpion* venom. .*NeuroImmunoModulation* 2013; vol20. 2 :99-106.
- 14 : Laraba-Djebari Fatima, Adi-Bessalem Sonia, Sami-Merah Sassia, Hammoudi-Triki Djelila . Immunopathogénie de l'envenimation scorpionique et approches thérapeutiques.. *Revue de la Société Algérienne d'Asthmologie, d'Allergologie et d'Immunologie Clinique* Juin 2013; vol20. : 65-73.

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: Rebbouh Farah, Boussag-Abib Lila, and Laraba-Djebari Fatima . Attenuated antigens by Gamma Rays: Safe approach to develop immune treatment for scorpion envenoming.. 6th Vaccine & ISV Annual Global Congress . 14 - 16 Octobre 2012.
- 2: Sifi Nesrine, Ladjel-Mendil Amina, Martin-Eauclaire Marie-France et Laraba-Djebari Fatima . Involvement of Kaliotoxin in seizure disorders.. *Venoms*. Oxford,. 18-20 Septembre 2012.
- 3: CHERIFI Fatah, LARABA-DJEBARI Fatima . CC3-SPase and CCSV-MPase, new fibrinogenases isolated from *Cerastes cerastes* venom: Role of CC3-SPase in shortening of blood-clotting time of patient sera deficient in clotting factors. *Venoms2012* ; . Oxford, . 18-20 Septembre 2012.
- 4: - L. Boussag-Abib, F. Rebbouh et F. Laraba-Djebari . Use of  $\gamma$ -radiation to detoxify antigens: Safe approach to develop treatment for scorpion envenoming,. *Venoms2012* ; . Oxford. 18-20 Septembre 2012.
- 5: Hammoudi-Triki D, Khemili D, Bechokra L, Saidi H, Laraba-Djebari F . In vitro assessment of scorpion venom: Biochemical and morphological changes in immune cell lines. *Venoms*. Oxford. 18-20 Septembre 2012.
- 6: Ishak Boushaki Wassila, Ladjel-Mendil Amina, Adi-Bessalem S., Alamir Bouchra, Merad Rachida, Hammoudi-Triki D and \*Laraba-Djebari Fatima .



- Involvement of Immunological markers with the severity of envenomation: Correlation with epidemiological data . Venoms. 18-20 Septembre 2012.*
- 7: *Rebbouh Farah, Boussag-Abib Lila, and Laraba-Djebari Fatima . Attenuated antigens by Gamma Rays: Safe approach to develop immune treatment for scorpion envenoming.. 6th Vaccine & ISV Annual Global Congress 2012; 2012, City Centre.. Marriott. 14 - 16 Octobre 2012.*
- 8: *Sifi Nesrine, Ladjel-Mendil Amina, Martin-Eauclaire Marie-France et Laraba-Djebari Fatima . Involvement of Kaliotoxin in seizure disorders. . Venoms. Oxford. 18-20 Septembre 2012.*
- 9: *CHERIFI Fatah, LARABA-DJEBARI Fatima . CC3-SPase and CCSV-MPase, new fibrinogenases isolated from Cerastes cerastes venom: Role of CC3-SPase in shortening of blood-clotting time of patient sera deficient in clotting factors, . Venoms. Oxford. 18-20 Septembre 2012.*
- 10: *L. Boussag-Abib, F. Rebbouh et F. Laraba-Djebari . Use of  $\gamma$ -radiation to detoxify antigens: Safe approach to develop treatment for scorpion envenoming,. Venoms. Oxford. 18-20 , Septembre 2012.*
- 11: *Hammoudi-Triki D, Khemili D, Bechohra L, Saidi H, Laraba-Djebari F . In vitro assessment of scorpion venom: Biochemical and morphological changes in immune cell lines. Venoms. Oxford. 18-20 Septembre 2012.*
- 12: *Ishak Boushaki Wassila, Ladjel-Mendil Amina, Adi-Bessalem S., Alamir Bouchra, Merad Rachida, Hammoudi-Triki D and \*Laraba-Djebari Fatima. Involvement of Immunological markers with the severity of envenomation: Correlation with epidemiological data. Venoms. Oxford,. 18-20 Septembre 2012.*
- 13: *Habiba Oussedik-Oumehdi and Fatima Laraba-Djebari . Pharmacological characterization of the mechanism underlying the inflammatory response in dermonecrosis induced by Cerastes cerastes venom. . European congress of pharmacology . Grenada,. July 2012, Juillet 2012.*
- 14: *Fatah CHERIFI, Fatima LARABA-DJEBARI. Use of two fibrinogenases (CC3-SPase and CCSV-MPase) isolated from Cerastes cerastes venom as therapeutic tools in hemostasis.. 2nd Oxford World Symposium on Venoms. , . Oxford. 24-26 Septembre 2013.*
- 15: *Ait-Lounis Aouatef, Fatima Laraba-Djebari . Pancreatic beta cell compensation for insulin resistance induced by experimental scorpion envenomation. . 2nd Oxford World Symposium on Venoms.. Oxford. 24-26 Septembre 2013.*
- 16: *Boussag-Abib Lila, Rebbouh Farah et Laraba-Djebari Fatima. Long-term immunoprotective effect against scorpion envenomation induced by gamma irradiated toxoid.. 2nd Oxford World Symposium on Venoms. .Oxford, . 24-26 Septembre 2013.*
- 17: *BOUKHALFA-ABIB Hinda and LARABA-DJEBARI Fatima . Pathological changes induced in capillaries by Cch1, a hemorrhagic metalloproteinase isolated from Cerastes cerastes venom. 2nd Oxford World Symposium on Venoms. Oxford, UK. Oxford. 24-26 Septembre 2013.*
- 18: *Djelila Hammoudi-Triki, Dalila Khemili, Louiza Bechohra, Hadjer Saidi and Fatima Laraba-Djebari. Immunomodulatory effects of the scorpion venom components in inflammatory pathogenesis: In vitro and in vivo analysis of immune cells activation . 15th International Congress of Immunology, . 22 – 27 Août 2013.*

- 19: Sonia Adi-Bessalem and Fatima Laraba-Djebari . "Involvement of histamine H2-receptors in gastric tissue inflammation and oxidative stress induced after scorpion envenomation".. 15th International Congress of Immunology, 15th International Congress of Immunology, Milan . 22 – 27. Août 2013.
- 20: Sonia Adi-Bessalem and Fatima Laraba-Djebari . Involvement of histamine H2-receptors in gastric tissue inflammation and oxidative stress induced after scorpion envenomation. 15th International Congress of Immunology, 15th International Congress of Immunology, . 22 – 27 Août 2013.
- 21: Laraba-Djebari Fatima, Adi-Bessalem Sonia, Sami-Merah Sassia, Hammoudi-Triki Djelila. Envenimation scorpionique : mécanismes et prise en charge. . Conférence. 5ième Congrès Euro-Africain d'Allergologie et d'Immunologie Clinique du Alger, Algérie.. 1 au 3 Juin 2013.
- 22: Laraba-Djebari Fatima, Adi-Bessalem Sonia, Sami-Merah Sassia, Hammoudi-Triki Djelila . Envenimation scorpionique : mécanismes et prise en charge. . Conférence. 5ième Congrès Euro-Africain d'Allergologie et d'Immunologie Clinique du au Sheraton, . 1 au 3 Juin 2013.
- 23: Rebbouh F., L. Boussag-Abib, M-F. Martin-Eauclaire<sup>2</sup> and F. Laraba-Djebari . Correlation of biochemical markers with histopathological effects induced by detoxified Aah II toxin. . Premier Congrès Méditerranéen sur les Envenimations Scorpioniques et Ophidiennes . 2013.
- 24: H.Oussedik-Oumehdi, Dihia Allane, Zoubir Harrat and F. Laraba-Djebari . *In vitro cell death induced by Cerastes Cerastes crude venom in Leishmania promastigote strains . Premier Congrès Méditerranéen sur les Envenimations Scorpioniques et Ophidiennes (CMESO1) p63. 2013.*
- 25: Sonia Adi-Bessalem and Fatima Laraba-Djebari . *Involvement of eicosanoid mediators and beta adrenoceptors in induced inflammatory reponse by scorpion venom.. Premier Congrès Méditerranéen sur les Envenimations Scorpioniques et Ophidiennes (CMESO1) p64. 2013.*
- 26: Laraba-Djebari Fatima, Adi-Bessalem Sonia, Sami-Merah Sassia, Hammoudi-Triki Djelila . *Envenimation scorpionique : mécanismes et prise en charge.. 5ième Congrès Euro-Africain d'Allergologie et d'Immunologie Clinique du 2013 au Sheraton, Alger, Algérie. . 1 au 3 Juin 2013.*
- 27: Rebbouh F., L. Boussag-Abib, M-F. Martin-Eauclaire<sup>2</sup> and F. Laraba-Djebari. *Correlation of biochemical markers with histopathological effects induced by detoxified Aah II toxin. . Premier Congrès Méditerranéen sur les Envenimations Scorpioniques et Ophidiennes (CMESO1) p65. 2013.*
- 28: H.Oussedik-Oumehdi, Dihia Allane, Zoubir Harrat and F. Laraba-Djebari . *In vitro cell death induced by Cerastes Cerastes crude venom in Leishmania promastigote strains. Premier Congrès Méditerranéen sur les Envenimations Scorpioniques et Ophidiennes (CMESO1) p63. 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

- 1: N. Sifi, A. Ladjel-Mendil, MF. Martin-Eauclaire et F. Laraba-Djebari . *Implication de la kaliotoxine dans les troubles épileptiques. . 38ème anniversaire de la création de l'USTHB. . Alger. Algérie. 22-26 Avril 2012.*
- 2: W. Ishak Boushaki, A. Ladjel-Mendil, S. Adi-Bessalem, B. Alamir, R. Merad, D. Hammoudi-Triki et F. Laraba-Djebari.: *Corrélation entre certains marqueurs*

*immunologiques et la gradation Clinique chez des patients envenimées.. 38ème anniversaire de la création de l'USTHB. Avril 2012.. Alger. Algérie. 22-26 Avril 2012.*

*3: Boukhalfa-Abib H. et Laraba-Djebari F. . Purification et caractérisation d'une biomolécule hémorragique. 38ème anniversaire de la création de l'Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene sous le thème «Rigueur, Savoir et Qualité : Contribution aux 50 ans de l'indépendance de notre pays». Alger. Algérie. 22 au 26 Avril 2012.*

*4: KADI-SACI, A et LARABA-DJEBARI, F . Impact d'inhibiteurs sur l'activité d'une molécule coagulante du venin de *Vipera lebetina* ». . 38ème Anniversaire de la Création de Université des Sciences et de Technologie de Houari Boumediene (USTHB).. Alger. Algérie. 22- 26 Avril 2012.*

*5: Nasri R., Oussedik-Oumehdi H. et Laraba-Djebari F. Caractérisation des effets métaboliques et inflammatoires induits par le venin de *Cerastes cerastes* au niveau pulmonaire ». 38ème Anniversaire de l'USTHB. .Alger. Algérie. 22-26 Avril 2012.*

*6: Rebbouh Farah, Boussag-Abib Lila, Laraba-Djebari Fatima . Apport de l'irradiation gamma dans une approche vaccinale antiscorpionique: Correlations des réponses immunitaire et inflammatoire avec l'effet immunoprotecteur. . Journées du 50ème Anniversaire de l'indépendance et 38ème anniversaire de l'USTHB. -FSB-USTHB.. Alger. Algérie. 22-26 Avril 2012.*

*7: Adi-Bessalem S., Ladjel-Mendil A., Laraba-Djebari F. Effets biologiques et immunopathologiques causés par le venin de scorpion *Buthus occitanus tunetanus* : Apport de l'immunothérapie bivalente. 38eme anniversaire de l'USTHB, . Alger. Algérie. 21 au 26 Avril 2012.*

*8: Saidi H., Bekkari N., Adi-Bessalem S., Hammoudi-Triki D. et Laraba-Djebari F. .. Rôle de la voie cholinergique dans l'immunopathologie pulmonaire induite par le venin d'*Androctonus amoreuxi*.. 38eme anniversaire de l'USTHB, . Alger. Algérie. 21 au 26 Avril 2012.*

*9: Boussag-Abib Lila, Rebbouh Farah, Martin-Eauclaire Marie-France et Laraba-Djebari Fatima . Safety profile of irradiated scorpion toxins in an immunoprotective approach. 7th Vaccine & ISV congress. . Barcelona, . 27-29 Octobre 2013.*

*10: Oussedik-Oumehdi H., Nourreddine F Z. and Laraba-Djebari F. Regeneration of skeletal muscle after *Cerastes cerastes* envenomations: its enhancement with heparin. 2nd Oxford World Symposium on Venoms. .Oxford. 24-26 Septembre 2013.*

*11: Adi-Bessalem S., Hammoudi-triki D., Sami-merah s., boussag-abib l., ladjel-mendil a., Laraba-Djebari. . Evolution des thérapies antivenimeuses : situation actuelle et perspectives. . 39eme anniversaire de l'USTHB, .Algérie. 22 au 25 Avril 2013.*

*12: LAMRAOUI AMAL, ADI-BESSALEM SONIA, LARABA-DJEBARI FATIMA. . Cetirizine prevents the lung inflammation induced by *androctonus australis hector* scorpion venom.. 39eme anniversaire de l'USTHB, .Alger. Algérie. 22 au 25 Avril 2013.*

13: Sifi N., Ladjel-Mendil A., Martin-Eauclaire M-F et Laraba-Djebari F. .  
*Hepatotoxicité et Dysfonctionnement rénal induit par la Kaliotoxine 2.. 39ème  
anniversaire de la création de l'USTHB. . Alger. Algérie. 22-25 Avril 2013.*

**\* Thèses :**

1: Boussag-Abib Lila : *Caractérisation d'Antigènes atténués par irradiation  
gamma : Leur utilisation dans l'optimisation d'immun-sérums et dans le  
développement d'une approche immunoprotective.. Doctorat. Directeur de Thèse :*  
LARABA DJEBARI Fatima. USTHB. 2013.

---

**222 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 103** Chef de Projet : **LARIBI BOUALEM**

**Spécialité :** *Mécanique des Fluides*

**Equipe des chercheurs associés :** *SAHMADI Brahim,  
MARCHANDISE Emilie, BOUDJEMA Djamel Matene El Hacene,*

**\* Articles:**

1 : Laribi B., Sahmadi B, Matene E.; . *Mathematical Model for Cardiovascular  
System Simulation* , ICMSA. *International Conference in Mathematical Sciences  
and Applications, Abu Dhabi, EAU, Décembre 2012;*

2 : Laribi B., Sahmadi B, Ait Amrane A. *Mathematical modeling of HTA, HTP and  
Arrhythmia in the cardiovascular System* . *2nd International Conference in  
Mathematical Sciences and Applications, Abu Dhabi, EAU, Novembre 2013;*

**\* Thèses :**

1: Matène Elhacene : 1. *Élaboration d'un code de calcul pour la simulation du  
système cardiovasculaire. Magister. Directeur de Thèse : Boualem LARIBI. U  
Khémis Meliana. 2012.*

2: Ait Amrane Abdellaziz : *Élaboration d'un modèle de simulation du système  
cardiovasculaire généralisé. Master. Directeur de Thèse : Boualem LARIBI. U  
Khémis Meliana. 2013.*

3: Djebbour Oussama : *Élaboration d'une base de données pour la simulation du  
système cardiovasculaire. Master. Directeur de Thèse : Boualem LARIBI. U  
Khémis Meliana. 2013.*

4: Halaimi Amina : *Simulation du système cardiovasculaire . Doctorat. Directeur  
de Thèse : Boualem LARIBI. U Khémis Meliana. 2013.*

5: *Belkacemi Djelloul : Simulation du système cardiovasculaire –Application, Anévrisme de l’Aorte Abdominale AAA.. Magister. Directeur de Thèse : Boualem LARIBI. U Khémis Meliana. 2013.*

---

**223 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 104**

**Chef de Projet : MAKRI Samira**

*Spécialité : Neurologie*

*Equipe des chercheurs associés : Ait Kaci-Ahmed Mahmoud, Assami Salima, Hecham Nassima Maghenouche Linda-Charhazad, Salhi Samir*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: - *Option thérapeutique de la Mitoxantrone dans le cas d'une SEP pédiatrique. 5ème Congrès de la Fédération Maghrébine de Neurologie. .*

2: - *Etude clinique, paraclinique et évolutive de 08 enfants sclérose en plaques. 6ème Congres Maghrébin de neurologie. .*

**\* Communications en Algérie :**

1: - *SEP agressive à début infantile : description d'un cas. journées nationales de Neurologie.. Algérie.*

2: *Sclérose en plaques pédiatrique: étude préliminaire. XIIIème Journée de Neurogénétique. Algérie.*

---

**224 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 105**

**Chef de Projet : MANSOURI ROUKIA**

*Spécialité : Parasitologie*

*Equipe des chercheurs associés : MESSRER LEYLA, BENAISSA SIHEM, GRIFFI FATIHA, AKIL SONIA*

*Spécialité : Sociologie*

*Equipe des chercheurs associés : Beltiche Bakhta, Boudraa Ghazalia, Salemi Ouassila*

**\* Articles :**

1 : Mebtoul M. *Les significations attribuées par les médecins et les patients à la prise en charge du diabète. Médecine des maladies métaboliques, Août 2011; vol3. :13-15.*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: Mohamed Mebtoul. *Le regard anthropologique du soin dans la société algérienne. 4ème rencontres Euro-méditerranéennes, L'élargissement de l'environnement thérapeutique, Une anthropologie du soin, 9 Juin 2012.*

**\* Communications en Algérie :**

1: Touhami. *Le diabète de l'enfant et de l'adolescent dans l'ouest algérien : organisation de la prise en charge à Oran.. Oran. Algérie.*

2: Mebtoul. *Approche qualitative : comprendre la complexité de la prise en charge de l'enfant diabétique. . Oran. Algérie.*

3: Beltiche Bakhta . *De l'annonce du diagnostic à l'insuline: l'ébranlement des mères.. Algérie.*

4: Ouassila Salemi . *Le diabète de l'enfant : une charge de travail physique et mentale assurée par les mères.. Algérie.*

5: Mohamed Mebtoul. *La construction sociale de l'ordonnance,. Journée de diabétologie de l'EHU d'Oran, . Oran. Algérie. 17, 18 et 19 Février 2012.*

6: Mohamed Mebtoul. *La prévention sanitaire en Algérie : de quoi parle-t-on ?. Conférence nationale de Médecine préventive, Constantine. Algérie. 7 et 8 Mars 2012.*

7: Mebtoul Mohamed. *Diabète et contraintes alimentaires dans la société . symposium sur l'adolescent atteint de diabète de type 1, organisé avec la clinique Saint Michel, . Algérie. 24 Mars 2012.*

8: Ouassila Salemi . *L'influence du contexte socio culturel sur les pratiques alimentaires des diabétiques. premières rencontres sur l'éducation du patient le à Annaba, sous le thème « l'éducation thérapeutique dans le parcours de soin de la maladie chronique.. Annaba. Algérie. 19 et 20 Octobre 2012.*

226 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 107

Chef de Projet : MEBTOUL Mohamed

*Spécialité : Sociologie*

*Equipe des chercheurs associés : MIDOUN NORI, MRZOUK TAHAR, AZZOUZ NAOUEL, BENAOUUM FATIMA ZOHRA*

---

227 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 108  
BENCHEKOUR Sounnia

Chef de Projet : MEDIENNE

*Spécialité : Génétique*

*Equipe des chercheurs associés : Hamani Medjaoui Imane, Houti Leila, Meroufel Naïma Djabaria Ouhaïbi Djellouli Hadjira, Lardjam Hetraf Aïcha Sarah*

**\* Articles :**

1 : Boulenouar H, Médiène Benchekor S, Meroufel DN, Cottel D, Lardjam Hetraf AS, Ouhaïbi Djellouli H, Hermant X, Grenier-Boley B, Hamani Medjaoui I, Dallongeville J, Saidi Mehtar N, Amouyel P, Houti L, Meirhaeghe A, Goumidi L. Impact of APOE gene polymorphisms on the lipid profile in an Algerian population . *Lipids Health Dis.* 2013; vol25. 1 :155.

**\* Communications à l'Etranger:**

1: Boulenouar H, Ouhaïbi H, Lardjam AS, Meroufel D, Medjaoui I, Houti L, Mediène Benchekor S. Characterization of Major Genetic Determinants of Metabolic Syndrom Morbidity in an Algerian Population.. 37ème Forum des jeunes chercheurs (Société Française de Biochimie et de Biologie Moléculaire), Centre Culturel St Thomas, . 14-17 Décembre 2010.

2: Hamani Medjaoui I, Lardjam-Hetraf S, Médiène Benchekor S, Ouhaïbi-Djellouli H, Triqui C , Saidi-Mehtar N, Houti L.. Obésité et anomalies du syndrome métabolique dans la population oranaise. . Etude ISOR. Plurithématique de la société française d'épidémiologie du . Lille. 2-4 Novembre 2011.

3: Hamani Medjaoui I, Boulenouar H, Médiène Benchekor S , Lardjam-Hetraf S, Ouhaïbi-Djellouli H, Triqui C , Saidi-Mehtar N, Houti L. Données anthropométriques, glycémie et pressions artérielles dans la population Oranaise.. Etude ISOR. Plurithématique de la société française d'épidémiologie du novembre 2011. Lille France. . lille. 2-4 Novembre 2011.

4: Meroufel D.N., Mediène Benchekor S, Boulenouar H, Lardjam-Hetraf A.S., Ouhaïbi-Djellouli H., Triqui C., Saidi-Mehtar N., Hamani-Medjaoui I., Houti L.

*Profil lipidique et lipoprotéinique dans la population adulte oranaise. étude ISOR. congrès international de Nutrition, Hôtel Phoenix, Oran. 22-23 Mai 2011.*

5: Ouhaïbi Djellouli H, Médiène Benchechor S , Lardjam Hetraf A.S , Triqui C , Saidi Mehtar N, Hamani Medjaoui I , Houti L. . *Obésité et syndrome métabolique dans la population adulte Oranaise.. Etude ISOR. , Congrès International de Nutrition, Hôtel Phoenix, Oran.. 22-23 Mai 2011.*

6: Lardjam Hetraf A.S., Ouhaïbi Djellouli H., Médiène Benchechor S., Meroufel D.N., Tazi A., Benhamamouch S. . *Quels facteurs de risque du diabète de type 2 dans la population Oranaise . , Congrès International de Nutrition, Hôtel Phoenix, Oran.. 22-23 Mai 2011.*

7: L. Houti, H.Ouhaïbi, C.Triqui, S.Lardjam, S. Chougrani, I. Medjaoui, S. Médiène Benchechor. *The metabolic syndrome among a west Algerian population: which impact of the IDF, NCEP-ATP III and AHA/NHLBI criteria? The ISOR Study (Algeria).. The 6th International Conference on Health Issues in Arab Communities. . Dearborn, Michigan. 15-17 Octobre 2012.*

8: Meroufel DN, Ouhaïbi Djellouli H, Médiène Benchechor S, Hermant X, Grenier-Boley B, Lardjam Hetraf AS, Boulenouar H, Hamani Medjaoui I, Saidi Mehtar N, Amouyel P, Houti L, Goumidi L, Meirhaeghe A.. *The rs198389 single-nucleotide polymorphism in the brain natriuretic peptide gene may be modestly associated with type 2 diabetes in the Algerian ISOR Study, search for functional variants.. 5th Pan Arabs Human Genetics conference and 2013 Golden Helix symposium, . United Arab Emirates.. 17-19 Novembre 2013.*

9: Ouhaïbi Djellouli H, Médiène Benchechor S, Lardjam Hetraf AS, Hamani Medjaoui I, Meroufel DN, Boulenouar H, Hermant X, Saidi Mehtar N, Amouyel P, Houti L, Goumidi L, Meirhaeghe A. . *Genetic variation in the TCF7L2 gene and diet predict the development of type 2 diabetes in an Algerian population -the ISOR study.. 5th Pan Arabs Human Genetics conference and 2013 Golden Helix symposium, . United Arab Emirates.. 17-19 Novembre 2013.*

10: Houssam Boulenouar, Sounnia Médiène Benchechor, Djabaria Naïma Meroufel, Dominique Cottel, Sarah Aïcha Lardjam Hetraf, Hadjira Ouhaïbi Djellouli, Xavier Hermant, Benjamin Grenier-Boley, Imane Hamani Medjaoui, Jean Dallongeville, Nadhira Saidi Mehtar, Philippe Amouyel, Leïla Houti, Aline Meirhaeghe, Louisa Goumidi. . *Comparative study of three APOE gene polymorphisms on lipid profile in population from Algeria and France. 5th Pan Arab Human Genetics Conference 2013 and Golden Helix symposium, . United Arab Emirates.. 17-19, Novembre 2013.*

**\* Thèses :**

1: HACHEM Meriem, OUDJEDI DAMERDJI Imène, MEDJADJI Saliha : *Caractérisation du polymorphisme E2/E3/E4 du gène de l'ApoE et l'étude de l'impact de la dyslipidémie sur le syndrome métabolique (SM) dans un échantillon de la population Oranaise –Etude ISOR-» . Master. Directeur de Thèse : Ouhaïbi Djellouli Hadjira, Co-Encadreur : Boulenouar Housseem.. USTO . 2011.*



2: FELLA Billel, BOUGHRIET Narimene, BOUKABOUYA Asmaa : Contribution à la caractérisation du polymorphisme I/D du gène de l'enzyme de conversion de l'angiotensine (ACE) et son impact sur l'hypertension artérielle dans un échantillon de la population oranaise,. Master. Directeur de Thèse : Lardjam Hetraf Aicha Sarah. USTO . 2013.

3: DAHMANI Chahinez Amira, HANNANE Amina, MEDRAOUI Hanane : Contribution à l'étude du polymorphisme I/D du gène de l'ACE et de l'impact de l'obésité sur le syndrome métabolique dans un échantillon de la population Oranaise –Etude ISOR-. Master. Directeur de Thèse : Lardjam Hetraf Aicha Sarah.. USTO . 2011.

4: CHAHTOU Fatima Zahra, BABA KHELIL Nabil, BENGOUA Amine : La Caractérisation du polymorphisme +495T/G du gène de la lipoprotéine lipase dans un échantillon de la population Oranaise –Etude ISOR. Mémoire Graduation. Directeur de Thèse : Ouhaibi Djellouli Hadjira, Co-Encadreur : Badsy Manel. . USTO . 2012.

5: Abd elDjalil, Boussouf Khadidja, Belheguet Asmaa : La Caractérisation du polymorphisme PVUII du gène de la lipoprotéine lipase dans un échantillon de la population Oranaise –Etude ISOR-. Master. Directeur de Thèse : Lardjam Hetraf Aicha Sarah, Co-Encadreur : Badsy Manel. . USTO . 2012.

---

**228 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 109**

**Chef de Projet :** MEGUENNI Kaouel

**Spécialité :** *Epidémiologie*

**Equipe des chercheurs associés :** *Belarbi Boumediene, Lahfa Ilhem, Baghli Mohamed Amine Henaoui Latifa*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: MEGUENNI Kaouel. Cancer du sein à Mostaganem. Journée internationale. 4-5 Mai 2013.

---

**229 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 110**

**Chef de Projet :** MEHADJI Mohamed

**Spécialité :** *Chirurgie maxillo faciale*

**Equipe des chercheurs associés :** *SERRADJI Zoubida, NEHILI Fatema zohra, HACENE Fatema AYAD Fatema, BOUAYED Salim*

**230 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 111**  
Habiba

**Chef de Projet : MEHANNAOUI Smail**

*Spécialité : Toxicologie*

*Equipe des chercheurs associés : Sellaoui Sassia, Boudaoud Amine,  
Kadi Mohamed-Farid*

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: MEHANNAOUI Smail Habiba. Indicators of lead exposure in cattle and sheep.. XVI th International Congress on Animal Hygiene. Nanjing. 2013.
- 2: Hygiene and Animal Health in Algeria. XVIth International Congress on Animal Hygiene. Nanjing,. 2013.

**\* Communications en Algérie :**

- 1: 2- Utilisation des outils immunotoxicologiques pour l'évaluation des effets biologiques des polluants chez les animaux domestiques. 1er Symposium National avicole, Batna. Algérie. 2010.

---

**231 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 112**

**Chef de Projet : MEHTAR Nadhira**

*Spécialité : Génétique*

*Equipe des chercheurs associés : Mahmoudi Khadidja, LOUHIBI  
Lotfi, Boubeker Amina Mama*

**\* Articles :**

- 1 : Justina Mc Evoy, Jacqueline Flores-Otero , Jiakun Zhang, Katie Nemeth, Rachel Brennan, Cori Bradley, Fred Krafcik, Carlos Rodriguez-Galindo, Matthew Wilson, Shunbin Xiong, Guillermina Lozano, Julien Sage , Ligia Fu Lotfi Louhibi , Jeff Trimarchi , Amara Pani , Richard Smeyne , Dianna Johnson , Michael A . Coexpression of normally incompatible developmental pathways in retinoblastoma genesis.. Cancer Cell 2011; vol20. 2 :260-275.
- 2 : Boubekour A, Louhibi L, Mahmoudi K, Boudjema A, Mehtar N , . Molecular study of retinoblastoma in the algerian population .Screening of Rb gene in constitutional and tumoral level.. Bull Cancer Février 2012; vol1. 2 :127-35.

**\* Communications en Algérie :**

1: Boubekour A, LOUHIBI L, MAHMOUDI K, MEHTAR N, . *Recherche des mutations du gène Rb au niveau constitutionnel et tumoral.. VIIème journées pédiatrique canastel. Oran. Algérie. 26 Juin 2010.*

2: Boubekour A, LOUHIBI L , MAHMOUDI K, BOUDJEMA A, MEHTAR N, . *Contribution à l'étude moléculaire du retinoblastoma dans la population algérienne. Recherche de mutations du gène Rb au niveau constitutionnel et tumoral .. 2ème journées de génétique médicale. Oran. Algérie. 16-17-18 Décembre 2010.*

3: Boubekour A, Louhibi L, Boudjema A, Aberkane M, Ramaprya G, Churtleff C , Mehtar N. *Contribution to the molecular study of retinoblastoma in the Algerian population , research of BRb gene mutations in constitutional and tumoral level . 1ère journées de génétique moléculaire appliquée .. Oran. Algérie. 4-5 Décembre 2011.*

4: Boubekour A, LOUHIBI L, MAHMOUDI K, ABERKANE M, MEHTAR N. *Analysis of Rb1 in constitutional and tumoral level in west algerian population .. VII Journées internationales de cancérologie . Constantine. Algérie. 14-16 Octobre 2011.*

**\* Thèses :**

1: BOUANANI Souad Hiba -BENMAHDI Yasmine - BELAROUY Amel : *Contribution à l'étude moléculaire du carcinome basocellulaire dans la population de l'ouest algérien. Recherche de mutations par PCR -séquençage des ADNc du gène Ptch.. Master. Directeur de Thèse : LOUHIBI Lotfi. USTO . 2012.*

2: AYAT Kawther - BEAIZIA Abdelhakim -Fatmi Zakaria. : *Etude génétique du carcinome basocellulaire dans la population Ouest algérienne: Recherche de mutations du gène PTCH par PCR -Séquençage.. Master. Directeur de Thèse : LOUHIBI Lotfi. USTO . 2011.*

3: OURABAH Samia- ZEMMOUR Assia : *Exploration du gène Ptch chez des sujets atteints de carcinomes basocellulaires dans la population de l'ouest algérien.. Master. Directeur de Thèse : LOUHIBI M. USTO . 2010.*

**232 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 114**

**Chef de Projet :** MERDES Latifa

**Spécialité :** *Parodontologie*

**Equipe des chercheurs associés :** *OTMANE Aicha, MENDJEL Née HAMOUDI Sonia, DJAHMI Nassima MECHAKRA Henia*

**\* Articles :**

1 : MERDES Latifa. *Étude des habitudes de pratique de l'hygiène bucco-prothétique chez 31 patients porteurs de prothèses amovibles complètes, recrutés au CHU Ibn Rochd d'Annaba. Journal Algérien de Médecine, Mars 2013;*

**\* Communications en Algérie :**

1: MERDES Latifa. *Les habitudes de pratique de l'hygiène bucco-prothétique chez les patients porteurs de prothèses amovibles complètes ». . El Tarf, les 10èmes journées internationales de déontologie médicale.. Taref. Algérie. 04 Mai 2013.*

**\* Thèses :**

1: MESSAOUDI Khadidja Sara : *Étude statistique descriptive de la pratique de l'hygiène des prothèses amovibles complètes ». . Doctorat. Directeur de Thèse : MERDES Latifa. Université Badji Mokhtar. 2012.*

---

**233 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 115**

**Chef de Projet :** MERIAH Sidi Mohammed

**Spécialité :** *Telecommunication*

**Equipe des chercheurs associés :** *MERAD Lotfi, BENAHMED Nasreddine, BELARBI Boumediene SELADJI née HESSAINE Nawel BOUSSAHLA Miloud*

**\* Articles:**

1: D. ZIANI-KERATI, S.M. MERIAH. *New monopole Antenna for Ultra Wideband Applications,. International Journal of Computer Applications, New York, USA. Juin 2012; vol47. 11 :40-43.*

2 : N.Seladji-Hassaine, F.Z. Maariuf, L. Merad, S.M. Meriah , et al.. *2. Antenne microruban miniature ultra large bande pour imagerie micro-ondes. Méditerranéenne des Télécommunications, Vol. 3, N°1, February 2013 Février 2013; vol3. 1*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: A Miraoui, L. Merad, S.M. Meriah, A.Taleb-Ahmed, M. Bousahla, N. Hassaine, N. Benahmed et B. Belarbi. *Imagerie micro-ondes quantitative pour la détection et la localisation d'objets*. *Congres Méditerranéen des Télécommunications CMT . fes . 2012, 22-23 -24 Mars 2012.*

**\* Communications en Algérie :**

1: A Miraoui, L. Merad, S.M. Meriah, A.Taleb-Ahmed, M. Bousahla, N. Hassaine, N. Benahmed et B. Belarbi, . *Microwave Imaging for Breast Cancer Detection Using Artificial Neural Network*”, . *International Congress on Telecommunication and Applications'12*, . Bejaia. Algérie. 11-12 Avril 2012.

2: D. Ziani, S.M.Meriah, A. Taleb-Ahmed, M. Bousahla, L. Merad, N. Hassaine. *Conception en technologie micro ruban d'une Antenne Vivaldi à transition conique TSA Ultra Large Bande* . *Congres Méditerranéen des Télécommunications CMT 2012, . fes . 22-23 -24 Mars 2012.*

3: D. Ziani, S.M.Meriah, A. Taleb-Ahmed, M. Bousahla, L. Merad, N. Hassaine . *Small Microstrip Antenna For Ultra Wideband Applications*. *International Congress on Telecommunication and Applications'12*, . Bejaia. Algérie. 11-12 Avril 2012.

4: . N. Seladji, F.Z. Marouf, L. Merad, M.Bousahla, S.M. Meriah, N.Benahmed. *Antenne microruban miniature Ultra Large Bande ULB pour imagerie microonde* . *Congres Méditerranéen des Télécommunications CMT 2012, . fes . 22-23 -24 Mars 2012.*

5: M. Bousahla, B. kadri, Fethi T. Bendimerad, S. M. Meriah, L. Merad . *Optimisation par Algorithme Génétique Flou : Application à la Synthèse de Réseaux Circulaires d'Antennes Imprimées*,. *Congres Méditerranéen des Télécommunications CMT 2012, . fes . 22-23 -24 mars 2012, Mars 2012.*

6: S. Taleb, L. Merad and S.M. Meriah . *Enhanced Gain Tapered Slot Vivaldi Antenna Using a Superstrate Layer for Ultra Wide Band Antenna Systems*, . *1st Internationale Conference on Nanotechnology, communications and renewable Energy ICNCRE'13*, . Jijel, . Algérie. 22-23 Septembre 2013.

**\* Thèses :**

1: BENNARDJ Hanane, : *Antennes UWB et UHF multistandards pour des applications RFID passifs*. *Master. Directeur de Thèse : MERIAH Sidi Mohammed. université de Tlemcen. 2013.*

2: H. CHAKER : *Conception et optimisation de réseaux d'antennes imprimées à faisceaux multiples – Application des réseaux de neurones*, . *Mémoire Graduation. Directeur de Thèse : MERIAH Sidi Mohammed. université de Tlemcen. 2012.*

- 3: B. GUENAD : *Etude et Conception de Réseaux d'Antennes à Faisceaux Multiples et de leurs Systèmes d'Alimentations*, Doctorat. Directeur de Thèse : MERIAH Sidi Mohammed. Université de Tlemcen. 2013.
- 4: F.Z. MAAROUF : *Etude et Conception d'Antennes Imprimées pour Identification Radio Fréquence RFID UHF*,. Doctorat. Directeur de Thèse : MERIAH Sidi Mohammed. Université de Tlemcen. 2013.
- 5: PASCAL Bucanayandi & KORTI Wassila, : *Etude et conception d'antennes Vivaldi Ultra Large Bande*. Master. Directeur de Thèse : MERIAH Sidi Mohammed. université de Tlemcen. 2012.
- 6: MERON Tussime : *Simulation de systèmes d'antennes pour imagerie micro-ondes*,. Master. Directeur de Thèse : MERIAH Sidi Mohammed. université de Tlemcen. 2012.

**234 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 116**

**Chef de Projet :** MERZOUK Hafida

**Spécialité :** *Physiologie*

**Equipe des chercheurs associés :** *LOUKIDI Bouchra, BOUDILMI Nassima, SAKER Meriem, MERZOUK Sid Ahmed MALTI Arselan*

**\* Articles :**

- 1 : BENKALFAT B , MERZOUK H, BOUANANE S, MERZOUK SA, BELLENGER J, GREYTI J, TESSIER CH, NARCE M. . *Altered adipose tissue metabolism in offspring of dietary obese dams. . Clinical Sciences*, 2011; vol121. :19-28.
- 2 : MERZOUK H, MALTI – BOUDILMI N, LOUKIDI B, MALTI A. *La macrosomie fœtale: syndrome plurimétabolique et effets protecteurs des AGPI N-3*. *Bulletin Ortho*. 2012; vol3. :109-114..
- 3 : KHEIRAT F, MERZOUK H, BOUDILMI N, MERZOUK SA, MALTI A, NARCE M. *Oxidative stress biomarkers in diabetic mothers and their newborns.. Annals of Biological Research*. 2013; vol4. 7 :73-80. .
- 4 : SARI HASSOUNE M, MOKHTARI N, MERZOUK H . *Obésité maternelle et désordres métaboliques chez la progéniture. . Annales Biologie Clinique*. 2013; vol71. :45-46 .

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: SARI HASSOUNE M, MOKHTARI SOULIMANE N, MERZOUK H. *Détermination des paramètres lipidiques et du statut oxydant/antioxydant dans l'obésité infantile. Suralimentation maternelle et programmation de l'obésité chez la progéniture.. 14ème Congrès de Nutrition et Santé, . Bruxelles, . 18-21 Novembre 2011.*

- 2: KARAOUZENE N.S, MERZOUK H, MERZOUK SA, NARCE M. *Marqueurs du stress oxydatif chez les personnes obèses.. Congrès international de Nutrition, . 22-23 Mai, Oran, 2011 Mai 2011.*
- 3: BABA AHMED FZ, H. MERZOUK , F.Z MADANI , N. MALTI , S. BOUANANE , B. BENKALFAT , S. MERZOUK , A. MALTI , M. NARCE. *In vitro n-3 and n-6 polyunsaturated fatty acids modulated mitogen-stimulated T-cell lymphocytes and oxidant/antioxidant status in diabetic obese pregnant. 8th NSFA Congress and 5th Joint meeting of French, German and Swiss Atherosclerosis Societies, . Avignon. 16-18 , Juin 2011.*
- 4: LOUKIDI B, MERZOUK H, MOKHTARI N, SAKER M, BELARBI B, NARCE M. *. Modification du métabolisme lipidique et du statut redox chez la femme enceinte obèse pré-éclampsique et de son nouveau-né dans la région de Tlemcen.. 5èmes journées internationales d'étude sur les lipides, JIEL 2011, . Casablanca,. 8-10 Décembre 2011.*
- 5: MERZOUK H. *. Maternal nutrition is related to fetal programming.. International conference on nutrition and growth, . Paris, . 1-3 , Mars 2012.*
- 6: BERRAHOUI S, KHEIRAT F, MERZOUK H, SAKER M, BOUDILMI N, MERZOUK SA, MALTI A. *. Health nutrition barometer survey in pregnant diabetic obese women in western Algeria. . 19th european congress on obesity, . Lyon, . 9-12 Mai 2012.*
- 7: MALTI N, LOUKIDI B, MERZOUK H, MERZOUK SA, MALTI A.. *Risque athérogène chez les femmes enceintes diabétiques obèses. . 6ème congrès international de l'AMOPREC, Association des médecins pour la prévention, . 18-19 Mai 2012.*
- 8: SARI HASSOUN M.,MOKHTARI-SOULIMANE N., MERZOUK H.. *Obésité maternelle et désordres métaboliques chez la progéniture . Journées Internationales de Biologie; . Paris,. 7-9 Novembre 2012.*
- 9: LOUKIDI B, MERZOUK H, MALTI N, BENHABIB R. *Altérations métaboliques et balance redox au cours de la grossesse en fonction de la sévérité de l'hypertension artérielle associée à l'obésité dans la région de Tlemcen.. 3ème congrès franco-maghrébin de zoologie et d'ichtyologie, . Marrakech. 6-10 Novembre 2012.*
- 10: KHEIRAT F, MERZOUK H.. *Statut nutritionnel et repère baromètre santé chez les femmes enceintes obèses.. 1er congrès international de la société algérienne de la nutrition ; . 5-6 Décembre 2012.*
- 11: SAKER M, MERZOUK H, BOUDILMI MALTI NA, KHEIRAT F, MERZOUK SA, LOUKIDI B, A. MALTI A, NARCE M. *Marqueurs du statut redox des placentas au cours des grossesses obèses.. 10es journées francophones de nutrition, JFN, . Lyon. 12-14 Décembre 2012.*
- 12: SAKER M, MERZOUK H, KHEIRAT F, BOUDILMI N, MERZOUK S, MALTI A, NARCE M. *High n-3 PUFA intake reduced macrosomia in obese pregnancy. . 8th Taste – Nutrition – Health International Congress, .Dijon,. 19-20 Mars 2013.*
- 13: MEZOUAR Djamilia, MERZOUK H.. *Oxidative stress and placenta.. 4th international workshop on industrial biotechnology, . 10-11 avril 2013, Avril 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

1: BABA AHMED FZ, MERZOUK H, BOUANANE S, KARAOUZENE N, DJELTI F, MALTI A, NARCE M. . Statut oxydant/antioxydant chez les femmes obèses DNID au cours de la ménopause.. 3ème congrès de la Société Algérienne de Biologie Clinique, . Alger. Algérie. 19 et 20 Octobre 2011.

2: MEZOUAR D, MERZOUK H. Détermination du statut redox chez la femme enceinte obèse et son nouveau-né.. 4ème congrès de Biologie clinique et 5èmes Journées internationales francophones de Médecine, . Alger. Algérie. 22-23 Avril 2013.

**\* Thèses :**

1: BOURAHHEL Fethia : Contribution à l'étude de quelques minéraux sériques chez les femmes enceintes obèses comparées aux femmes enceintes de poids normal et leurs nouveau-nés. Master. Directeur de Thèse : MERZOUK Hafida. université de Tlemcen. 2012.

2: DIB Asma : Détermination de certains marqueurs de thrombose chez les femmes présentant un surpoids au cours de la grossesse. Master. Directeur de Thèse : MERZOUK Hafida. université de Tlemcen. 2012.

3: IMESSOUDENE ismahan : Détermination de quelques paramètres biochimiques au cours des grossesses à risque (obésité, hypertension, diabète). Master. Directeur de Thèse : MERZOUK Hafida. université de Tlemcen. 2012.

4: MERAD BOUDIA Aouicha) : Détermination des paramètres du stress oxydatif chez les femmes enceintes obèses. Master. Directeur de Thèse : MERZOUK Hafida. université de Tlemcen. 2011.

5: MERAD BOUDIA Aouicha) : Détermination des paramètres du stress oxydatif chez les femmes enceintes obèses. Master. Directeur de Thèse : MERZOUK Hafida. université de Tlemcen. 2011.

6: MERAD BOUDIA Aouicha) : Détermination des paramètres du stress oxydatif chez les femmes enceintes obèses. Master. Directeur de Thèse : MERZOUK Hafida. université de Tlemcen. 2011.

7: MERAD BOUDIA Aouicha) : Détermination des paramètres du stress oxydatif chez les femmes enceintes obèses. Master. Directeur de Thèse : MERZOUK Hafida. université de Tlemcen. 2011.

8: MESLI Farah : Détermination des teneurs en monoxyde d'azote et en glutathion réduit du placenta au cours des grossesses obèse. Master. Directeur de Thèse : MERZOUK Hafida. université de Tlemcen. 2012.

9: KHEIRAT Farah : Détermination du statut nutritionnel et des marqueurs du stress oxydatif chez la femme enceinte obèse et diabétique. Magister. Directeur de Thèse : MERZOUK Hafida. université de Tlemcen. 2011.



- 10: MEZOUAR Djamila : Détermination du statut Redox chez la femme enceinte obèse et son nouveau-né .. Magister. Directeur de Thèse : MERZOUK Hafida. université de Tlemcen. 2013.
- 11: MADANI Fatima : Effets des acides gras polyinsaturés sur la prolifération des lymphocytes « T » et le statut oxydant/antioxydant chez les femmes enceintes obèses dans la région de Tlemcen . Master. Directeur de Thèse : MERZOUK Hafida. université de Tlemcen. 2010.
- 12: ILES Leyla : Evaluation du risque athérogène chez les nouveau-nés de mères obèses ou diabétiques . Master. Directeur de Thèse : MERZOUK Hafida. université de Tlemcen. 2012.
- 13: HAFFAF Radia : Marqueurs du Stress oxydatif au cours de la grossesse chez la femme enceinte diabétique. Master. Directeur de Thèse : MERZOUK Hafida. université de Tlemcen. 2011.

**235 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 118**  
**Spécialité : Biochimie**

**Chef de Projet : Mesbah-Amroun hamida**

**Equipe des chercheurs associés : Bourouba mehdi, Djidjik reda, Touil boukoffa chafia, Ahmedi mohammed laid Messaoudène djamel**

**\* Articles :**

- 1 : M Bourouba, A Benyelles-Boufennara, N Terki, E Baraka-Kerboua, K Bouzid, C Touil-Boukoffa. *Epidermal growth factor receptor (EGFR) abundance correlates with p53 and Bcl-2 accumulation and patient age in a small cohort of North African nasopharyngeal carcinoma patients*”. *Eur Cytokine Netw.* Mars 2011; vol22. 1 :38-44. .
- 2 : D Messaoudene, H Belguendouz, ML Ahmedi, T Benabdekader, F Otmani, M Terahi, P Youinou, C Touil-boukoffa . *Ex vivo effects of flavonoïds extracted from Artemisia herba alba on cytokines and nitric oxide production in Algerian patients with Adamantiades-Behçet's disease.* *Journal of Inflammation*, 2011; vol8. 35
- 3 : Mehdi Bourouba, Aziza Boukercha, Ahmed-Amine Zergoun, Abderezak Zebboudj, Mohamed Elhadjan, Djamel Djennaoui, Fatima Asselah and Chafia Touil-Boukoffa. . *Increased production of nitric oxide correlates with tumor growth in Algerian patients with nasopharyngeal carcinoma.. Biomarkers* Juillet 2012;
- 4 : H. Belguendouz, D. Messaoudene , M L. Ahmedi, K. Lahmar, Z. Djeraba, D. Hakem, F. Otmani, D. Hartani, O.S. Lahlou-Boukoffa, C. Touil-Boukoffa. *Arginine metabolism and Il-17 pathway in Behçet disease. A study in Algerian patients.. Cytokines* 2012;
- 5 : Mesbah-AmrounH, BoukerchaA, SaoulaH, Nekmouche M, Touil-Boukoffa C. *Maladie de Crohn et polymorphisme du gène NOD2 en Algérie. . Ann Biol Clin* 2013; vol71. 1 :43-92 43-92 .

6 : Mesbah-Amroun H, Boukercha A, Saoula H, Nekmouche M, Touil-Boukoffa C. *Maladie de Crohn et polymorphisme du gène NOD2 en Algérie. . Ann Biol Clin 2013; vol71. 1 :43-92 43-92 .*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: Mehdi Bourouba, Assia Benyelles-Boufennara, Esma Kerboua-Baraka, Nadia Terki, Chafia Touil-Boukoffa. . *Epidermal growth factor receptor (EGFR) association with proangiogenic and metastatic biomarkers expression in nasopharyngeal carcinoma. Impact on Algerian patients' survival.. First Arab-American Frontiers Symposium . 17-19. . Octobre 2011.*

2: Mehdi Bourouba, Assia Benyelles-Boufennara, Esma Kerboua-Baraka, Nadia Terki, Kamel Bouzid, Chafia Touil-Boukoffa.. *Détection de signatures moléculaires complexes distinctes dans le carcinome du nasopharynx du patient algérien. Intérêt pronostic.. 1er Congrès International de Biotechnologie. d'Annaba : Challenges Perspectives. . 19 et 20 . Novembre 2011.*

3: H. Mesbah-Amroun . *Emergence de la maladie de Crohn dans la population Algérienne ».. 2ème Congrès Maghrébin d'Immunologie, 10èmes Journées Scientifiques de la STI, . Tunis,. 3 - 6 Mai 2012.*

4: M L. Ahmedi., Belguendouz, D. Messaoudene, K. Lahmar- Belguendouz, D. Hartani, C. Touil-Boukoffa. . *Immune endocrine network during behçet disease: in vitro "nitric oxide and steroid hormones". . Fifth Saudi Science conference, . 16-18 Avril 2012.*

5: H. Mesbah-Amroun, A. Boukercha, A. Bouzidi, M. Roy, H. Saoula, M.-H. Nakmouche, J.-P. Hugot, C. Touil-Boukoffa.. *Polymorphismes du gène NOD2 chez des patients Algériens atteints de la maladie de Crohn..Journées Francophones d'Hépatologie et d'Oncologie Digestives. paris, . 21-24 Mars 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

1: S Benchabane, H Mesbah-Amroun, A Boukercha, H Rafa, K Ouguergouz, H Saoula, M Nakmouche, C Touil-Boukoffa.. *Etude préliminaire de la maladie de Crohn dans la population Algérienne : aspects épidémiologiques et génétiques ».. 3ème Congrès de la Société Algérienne de Biologie Clinique, (SABC . Alger. Algérie. 18-20 Octobre 2011.*

2: Mehdi Bourouba, Ahmed-Amine Zergoun, Abderezak Zebboudj, Mohamed El-Hadjen, Chafia Touil-Boukoffa . *Anti-TNF-alpha inhibits nitric oxide release in PBMC and primary tumor cultures from Algerian patients with nasopharyngeal carcinoma.. Algérie. 2011.*

3: Mehdi Bourouba, Assia Benyelles-Boufennara, Esma Kerboua-Baraka, Nadia Terki, Kamel Bouzid, Chafia Touil-Boukoffa.. *Profils d'association de l'expression*

*de l'EGFR aux biomarqueurs d'angiogenèse et de métastase au cours du NPC. Impact sur la survie des patients.. Journées ORL, Hilton . Alger. Algérie. 18 et 19 Novembre 2011.*

*4: A Bouzidi., C Touil-Boukoffa., H Mesbah.-Amroun. Génétique et maladie de Crohn.. 38ème Anniversaire de la création de l'USTHB,. USTHB, Alger. . Algérie. 22-26 Avril 2012.*

*5: H. Mesbah-Amroun. Les Pathologies dues au repliement défectueux des protéines .. 38ème Anniversaire de la création de l'USTHB, . USTHB, Alger. . Algérie. 22-26 Avril 2012.*

*6: A Boukercha, S Benchabane, C Touil-Boukoffa, M Nakmouche, H Mesbah-Amroun.. « Les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin dans la population Algérienne.. 38ème Anniversaire de la création de l'USTHB, . USTHB, Alger. Algérie. 22-26 Avril 2012.*

*7: Bourouba M., Boukercha A, Zergoun A.A, Zebboudj A, Elhadjan M, Djennaoui D, Asselah F, Touil-Boukoffa C.. Identification de l'oxyde nitrique comme biomarqueur de suivi du développement tumoral chez les patients atteints de carcinome du nasopharynx. . 11ème congrès de la société algérienne d'otorhinolaryngologie. Hôtel sheraton, . Alger. Algérie. 1 et 2 Décembre 2012.*

*8: Bourouba,, A.-A. Zergoun, M. Elhadjan, F. Asselah, D. Djennaoui, C. Touil-Boukoffa. . IL-12 expression in nasopharyngeal carcinoma tissues induces nitric oxide release M. . Cytokine 59537–540,. Algérie. 2012.*

*9: Mehdi Bourouba, Aziza Boukercha, Ahmed-Amine Zergoun, Abderezak Zebboudj, Mohamed Elhadjan, Djamel Djennaoui, Fatima Asselah and Chafia Touil-Boukoffa. . Tumor growth in patients with nasopharyngeal carcinoma associates with increased nitric oxide synthesis.. Hôtel le Méridien, Centre des conventions, . Oran,. Algérie. Novembre 2012.*

**\* Thèses :**

*1: Djelmami-Hani Ilham et Zouaoui Meriem. : Analyse de la transition epithelio-mesenchymateuse (expression de la E-cadherine et Vimentine) au cours de l'évolution des atteintes de lésions du col de l'uterus.. Master. Directeur de Thèse : Mehdi Bourouba. USTHB. 2013.*

*2: Benchabane Sarah : Analyse de polymorphismes du gène NOD2/CARD15 dans les MICI. Influence du NO et de l'IL-17 . Magister. Directeur de Thèse : H Mesbah-Amroun. USTHB. 2012.*

*3: Analyse du polymorphisme (-511) du gène de l'IL-1 bêta dans les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin (MICI) dans un échantillon de la population algérienne. Master. Directeur de Thèse : H Mesbah-Amroun. USTHB. 2013.*

*4: Analyse d'un polymorphisme du gène MDR1 dans un groupe de sujets témoins au sein de la population algérienne ». Master. Directeur de Thèse : Hamida Mesbah-Amroun . USTHB. 2013.*

- 5: *BENBRIKA Radhia et REMLI Aïda : Étude de la balance iNOS/Arginase au niveau des PBMC et macrophages des patients algériens naïfs atteints du carcinome du nasopharynx.. Master. Directeur de Thèse : Mehdi Bourouba. USTHB. 2012.*
- 6: *SELLAM Leïla Sarah et TACHOUA Wafa : Etude de l'activité métalloprotéase plasmatique (MMP2 et MMP9) au cours du carcinome du nasopharynx.. Master. Directeur de Thèse : Mehdi Bourouba. USTHB. 2012.*
- 7: *BEZZOU Nadjat et HABER Mohamed El-Amine : Etude de l'expression des biomarqueurs d'angiogenèse EGFR et VEGF chez le patient Algérien atteint de cancer colorectal.. Master. Directeur de Thèse : Mehdi Bourouba. USTHB. 2012.*
- 8: *Douaoui Sana : Étude des gènes HLA de classe II dans la polyarthrite rhumatoïde dans la population Algérienne ». . Magister. Directeur de Thèse : H Mesbah-Amroun. USTHB. 2012.*
- 9: *Étude des marqueurs de l'auto-immunité au cours de la polyarthrite rhumatoïde . Master. Directeur de Thèse : Hamida Mesbah-Amroun . USTHB. 2011.*
- 10: *Étude du polymorphisme du gène de l' IL1 $\beta$  et de l'IL1-RA dans la polyarthrite rhumatoïde . Master. Directeur de Thèse : Hamida Mesbah-Amroun . USTHB. 2011.*
- 11: *Berrazouane Sofiane et El-Mansali Sabrina Anissa : Etude épidémiologique des facteurs d'association aux infections aux HPV à hauts risques chez les patientes atteintes de lésions du col de l'utérus. Analyse du profil inflammatoire en cellules lymphoïdes CD3+, CD45RO+ et en macrophages CD68+ dans les néoplasies du col de l'utérus.. Master. Directeur de Thèse : Mehdi Bourouba. USTHB. 2012.*
- 12: *Deghbar Nahla et Ziani Linda : Etude par immunohistochimie et par hybridation moléculaire (CISH) des coinfections EBV/HPV-HP chez les patients algériens atteints de carcinome du nasopharynx.. Master. Directeur de Thèse : Mehdi Bourouba. USTHB. 2012.*
- 13: *Étude préliminaire de formes familiales de la maladie de Crohn dans la population Algérienne . Master. Directeur de Thèse : Hamida Mesbah-Amroun . USTHB. 2011.*
- 14: *Étude préliminaire des MICI dans la population Algérienne : Mise en place des techniques d'analyse des polymorphismes de l'ADN génomique. Master. Directeur de Thèse : Hamida Mesbah-Amroun . USTHB. 2011.*
- 15: *Sebaoui Sonia et Taïbi Asma. : Evaluation de l'activité de l'oxyde nitrique synthase et de l'hème oxygénase-1 au cours du carcinome bronchique non à petites cellules chez les patients Algériens. . Master. Directeur de Thèse : Mehdi Bourouba. USTHB. 2013.*
- 16: *Implication de la composante génétique dans les maladies auto immunes. Cas du diabète de type I. Master. Directeur de Thèse : Hamida Mesbah-Amroun . USTHB. 2012.*
- 17: *Implication de la composante génétique dans les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin . Master. Directeur de Thèse : Hamida Mesbah-Amroun . USTHB. 2012.*

18: Otmani Khawla : *La relation entre le monoxyde d'azote NO et les gélatinases (MMP2 et MMP9) au cours de carcinome du nasopharynx (NPC)* .

Master. Directeur de Thèse : Mehdi Bourouba. Université de Constantine. 2012.

19: Bouhamidi Ibtissem et Boutemine Insaf. : *Mise au point d'un protocole d'extraction d'ADN génomique à partir de tumeurs laryngées fixées et incluses en paraffine pour la recherche des HPV*. Master. Directeur de Thèse : Mehdi Bourouba. USTHB. 2013.

20: Polymorphisme du gène de l'IL-1 bêta (+3953) dans les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin dans la population algérienne .  
Master. Directeur de Thèse : Hamida Mesbah-Amroun . USTHB. 2013.

---

**236 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 120**

**Chef de Projet : MIHOUBI ILHEM**

**Spécialité : Microbiologie**

**Equipe des chercheurs associés : PICOT STEPHANE, BOUNAMOUS AZZEDINE, HAFIRASSOU NADIA,**

**\* Articles :**

1 : Mihoubi I., Frahtia K., Monbrison F., Picot S., Gasseem N.. *Contribution de la PCR en temps réel pour le diagnostic de la leishmaniose viscérale infantile en Algérie.. Médecine et Santé Tropicale 2012; vol22. :61-64..*

2 : Boudabous R., Jaouadi K., Bounamous A., Babba H.. *Morphological and Molecular Investigations of Population Structure of Phlebotomus perniciosus and Phlebotomus longicuspis (Diptera: Psychodidae) in Tunisia..J. Med. Entomol. 2012; vol49. 3*

---

**237 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 121**  
**SAFIA**

**Chef de Projet : MIMOUNI-ZERGUINI**

**Spécialité : Endocrinologie**

**Equipe des chercheurs associés : YARGUI LYECE; CHERFI-GUESSOUM NADIA; SMAIL NOUREDDINE TEGGUICHE SIHEM**

**Equipe des chercheurs associés : AMMOUR FATIMA;MOKHARI DJEBLI HOURIA;AHMED FOUATIH ZOUBIR MESSID BOUZIANE MEFLAH HOURIA**

**\* Communications à l'Etranger :**

1: H. MESSID BOUZIANE MEFLAH . Diagnostique tardif du cancer du sein .. 34 emes journées de sénologie - . paris . 14 au 16 Novembre 2012.

2: H. MESSID BOUZIANE MEFLAH, F. AMMOUR , M. TADJER, N. MIDOUN , L. MOKHTARI. EPIDEMIOLOGIE DESCRIPTIVE DU CANCER BRONCHO-PULMONAIRE DANS LA WILAYA D'ORAN DE 1996 A 2010 : . XVII ème Congrès national de pneumologie - . TUNIS. Décembre 2012.

**\* Communications en Algérie :**

1: H. Mokhtari-Djebli et col . Etat des lieux de la prise en charge de la douleur cancéreuse au CHU Oran. XV èmes Journées du Registre du Cancer d'Oran . Oran. Algérie.

2: H. Mokhtari-Djebli et col. Quelle prise en charge pour les malades cancéreux en phase terminale : Expérience des urgences du CHUOran. XV èmes Journées du Registre du Cancer d'Oran. Oran. Algérie.

3: A.Azza- H.Mokhtari Djebli. Les maladies cancéreux aux urgences médicales.. XV èmes Journées du Registre du Cancer d'Oran. Oran. Algérie.

4: F. AMMOUR , M. TADJER, N. MIDOUN , L. MOKHTARI. Epidemiologie du cancer du sein dans l'Ouest Algérien .. 2° Journée gynéco-oncologie de l'HMRUO/2° RM ORAN . Algérie.

5: H. MESSID BOUZIANE MEFLAH, F. AMMOUR , M. TADJER, N. MIDOUN , , L. MOKHTARI. Étude descriptive sur le Cancer du rein à Oran : . La 3eme journée nationale d'urologie . Oran. Algérie. Septembre 2011.

6: H. MESSID BOUZIANE MEFLAH, F. AMMOUR , M. TADJER, N. MIDOUN , L. MOKHTARI. Étude descriptive des cas de Cancer De la prostate dans la wilaya d'Oran .. Le 7 eme CONGRÈS NATIONAL D'UROLOGIE - . Alger. Algérie. Décembre 2011.

7: H. MESSID BOUZIANE MEFLAH, F. AMMOUR , K , TERKI , L. MOKHTARI. Diagnostique tardif du cancer du sein .. Les 1er journées de sante maternelle et infantile de l' HMRUO / 2° RM - . Oran. Algérie. Mai 2011.

8: K , TERKI , H. MESSID BOUZIANE MEFLAH, F. AMMOUR , , L. MOKHTARI. Contraception et cancer du sein .. Les 1er journées de sante maternelle et infantile de l' HMRUO / 2° RM - . ORAN. Algérie. Mai 2011.

9: H. MESSID BOUZIANE MEFLAH, F. AMMOUR , K , TERKI ,F/Z besbes , L. MOKHTARI. *Problématique du diagnostique tardif du cancer du col utérin .. XIV emes journées du registre du cancer d'Oran – bouhanifia - . Oran. Algérie. Avril 2012.*

10: H. MESSID BOUZIANE MEFLAH, F. AMMOUR , K , TERKI ,F/Z besbes , L. MOKHTARI. *Etude CAP sur le dépistage du cancer du sein .. XIV emes journées du registre du cancer d'Oran – bouhanifia - . Oran. Algérie. Avril 2012.*

11: H. MESSID BOUZIANE MEFLAH, . *Etude CAP sur le cancer du sein chez la femme à Oran.. Ieres journées internationales d'oncologie médicale – . Oran. Algérie. Novembre 2012.*

12: F. AMMOUR , M. TADJER, N. MIDOUN , L. MOKHTARI. *Résultats du Registre du Cancer d'Oran.. XIV emes journées du registre du cancer d'Oran – bouhanifia - . Oran. Algérie. Avril 2012.*

13: H. MESSID BOUZIANE MEFLAH, T. F. BENDJELID, F/Z. BESBES DELHOUM, E. ZAIDI, M. BENHAFID, W. BOUALI, H. BELGHALI, A. DJELLOULI , N. NAIT BAHLOUL, M. TADJER, N. MIDOUN, F. AMMOUR, L. MOKHTARI . *Etude sur les connaissances, attitudes et pratiques des étudiants en médecine vis-à-vis du dépistage du cancer du sein et du cancer du col utérin .. Ieres journées internationales « la sante du sein féminin » . Mostaganem. Algérie. Mai 2013.*

14: F. AMMOUR , M. TADJER, N. MIDOUN , L. MOKHTARI. *Résultats du Registre du Cancer d'Oran.. XIV èmes journées du registre du cancer d'Oran – . Béchar . Algérie. Mai 2013.*

---

**239 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 124**  
Nassima

**Chef de Projet : Mokhtari-Soulimane**

**Spécialité : Physiologie animale**

**Equipe des chercheurs associés : Baba Ahmed Fatima Zohra;  
Bouanane Samira;Benkalfat Nacira Batoul Bekhti-Sari Fadia**

**\* Articles :**

1 : LAISSOUF AHLEM, MOKHTARI-SOULIMANE NASSIMA, MERZOUK HAFIDA, BENHABIB NOUZHA. *Dietary flaxseed oil supplementation improves the oxidant/antioxidant status in obese aged rats..International journal of medicine and pharmaceutical science; 2013; vol3. 2 :87-94..*

2 : AYAD Amina, Merzouk Hafida, Merzouk Sid Ahmed, Narce Michel. *Blood oxidant/antioxidant status in overfed aging rats: comparative effect of sunflower and olive linseed mixture oil rich diets.. Biomed environ sci2013; vol26. 8 :390-393.*

3 : Meryem SARI HASSOUN, Nassima MOKHTARI-SOULIMANE, Hafida MERZOUK, Djamila ABDELKADER ABID. *Profile lipidique et statut oxydant/antioxydant chez des enfants obèses.. PUO 2013; : 42-53..*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: MOKHTARI-SOULIMANE N., MERZOUK H., SOULIMANE, MERZOUK S., NARCE M. . *Dyslipidemia and oxidative stress during type II diabetes in obese Algerian patients.. 4th Annual Meeting of the Diabetes and Cardiovascular Disease EASD Study Group . Munich, . 27-29 Octobre 2011.*

2: MOKHTARI-SOULIMANE N., MERZOUK H., SOULIMANE F., MERZOUK S., NARCE M. *Oxidative stress biomarkers during type II diabetes complicated with cardiovascular diseases in Algerian patients.. 4th international congress on cell membranes and oxidative stress, focus on calcium signaling and TRP channels . Isparta, . 26-29 Juin 2012.*

3: BOUANANE S., MERZOUK H., BABA AHMED FZ., MOKHTARI-SOULIMANE N., MERZOUK S., NARCE M. *Effect on cafeteria diet on serum oxidant/antioxidant parameters in offspring of obese rats.. 4th international congress on cell membranes and oxidative stress, focus on calcium signaling and TRP channels . Isparta, . 26-29 Juin 2012.*

4: SARI HASSOUN M., MOKHTARI-SOULIMANE N., MERZOUK H.. *Determination of lipid composition of organs and lipase activity in the offspring of rats fed Cafeteria diet.. 34 th ESPEN , . Barcelona, . 8-11 Septembre 2012.*

5: SARI HASSOUN M., MOKHTARI-SOULIMANE N., MERZOUK H. . *Obésité maternelle et désordres métaboliques chez la progéniture.. Journées Internationales de Biologie; . paris . 7-9 Novembre 2012.*

6: LAISSOUF A., MOKHTARI SOULIMANE N., MERZOUK H. . *Therapeutic effect of linseed oil (Linum Usitatissimum) on lipoprotein lipase and hyperglycemia.. The 4th international workshop on industrial biotechnology IWIB, . 10- 11 Avril 2013.*

7: LAISSOUF A., MOKHTARI SOULIMANE N., MERZOUK H.. *L'effet thérapeutique de huile de lin (Linum Usitatissimum ) sur l'hyperglycémie et l'hypercholestérolémie chez des rats wistar obèses.. First seminar in engineering, health and analysis (SEHA);. 05 Mai 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

1: BOUANANE S. MEDJDOUB A., MERZOUK H., DJELTI F., BABA AHMED FZ., BENKALFAT NB., MOKHTARI-SOULIMANE N., NARCE M.. *Effet d'un régime hyperlipidique et hypercalorique sur quelques paramètres du stress oxydatif chez la rate gestante et allaitante.. Congrès International de Nutrition, . Oran. Algérie. 22-23 Mai 2011.*



- 2: GHORZI H, MERZOUK H, BABA AHMED FZ.. *Effects of cafeteria diet enriched in linseed oil on biochemical and haematological parameters in wistar female rats.. Mediterranean conference on natural products, .Blida. Algérie. 9-10 Octobre 2011.*
- 3: SARI HASOUNE M., MOKHTARI-SOULIMANE N., MERZOUK H. . *Détermination des paramètres lipidiques et du statut oxydant/antioxydant dans l'obésité infantile Suralimentation maternelle et programmation de l'obésité chez la progéniture.. Congrès de nutrition et santé ; . Bruxelles. 21 Novembre 2011.*
- 4: S. BEREKSI REGUIG, S. BOUANANE, H. MERZOUK, FZ. BABA AHMED, S.A. MERZOUK, M. NARCE. . *Détermination du contenu lipidique et protéique de certains organes de rates Wistar recevant un régime cafeteria enrichi en huile de lin à 2.5%.. Forum sur les Sciences de la Nature, . Tlemcen. Algérie. 14-16 Mai 2012.*
- 5: S. BEREKSI REGUIG, S. BOUANANE, H. MERZOUK, FZ. BABA AHMED, S.A. MERZOUK, M. NARCE. . *Détermination du contenu lipidique et protéique de certains organes de rates Wistar recevant un régime cafeteria enrichi en huile de lin à 2.5%. 'analyse des paramètres biochimiques chez les rats Wistar obèses. . Forum sur les Sciences de la Nature, . Tlemcen. Algérie. 14-16 Mai 2012.*
- 6: BABA AHMED FZ , MERZOUK H, BOUANANE S , NARCE M . . *Etude de quelques paramètres biochimiques chez le rat Wistar recevant un régime hypergras supplémenté en huile de lin .. Forum sur les Sciences de la Nature, . Tlemcen. Algérie. 14-16 Mai 2012.*
- 7: GHORZI H, BENYOUB N, MERZOUK H, BABA AHMED FZ, NARCE M.. *Anti-inflammatory effect of linseed oil rich in alpha linolenic acid in female wistar rats rendered obese by cafeteria diet.. 2nd african congress on biology and health, . Sétif. Algérie. 10-12 Novembre 2012.*
- 8: LAISSOUF A., KHOLKHAL F., AYAD A., MOKHTARI-SOULIMANE N., MERZOUK H. *L'effet du régime cafeteria enrichi en huile de lin sur le Statut oxydant/antioxydant chez des rats wistar âgés.. 1er congrès international de la société algérienne de la nutrition ; . Oran. Algérie. 5-6 Décembre 2012.*
- 9: LAISSOUF A.,MOKHTARI SOULIMANE N., MERZOUK H.. *Effet du régime cafeteria enrichi en huile de lin (Linum Usitatissimum ) sur le poids corporel et le métabolisme lipidique chez des rats wistar agés.. IVème journées scientifiques de la faculté des sciences de la nature et de la vie,. Mostaganem. Algérie. 9 et 10 Avril 2013.*
- 10: BOUANANE S, MERZOUK H, BABAAHMED FZ, BENKALFAT BN, NARCE M . . *Impact de la suralimentation maternelle sur la programmation épigénétique chez la rate gestante obèse et sa progéniture.. 4ème congrès de la Société Algérienne de Biologie Clinique et les 5èmes journées Francophones de médecine de laboratoire . Alger. Algérie. 22-23 Avril 2013.*
- 11: BENSALAH M, BOUANANE S, MERZOUK H, BABAAHMED FZ, NARCE M. . *Détermination de la composition en lipides des organes et activité des lipases chez le rat Wistar mâle sous régime hypergras.. Forum sur le Développement Des Sciences de La Vie et de l'Univers. . Tlemcen. Algérie. 14-15 Mai 2013.*

12: DEROUICHE S, BABAAHMED FZ, MERZOUK H, SAIDI A, BOUANANE S. *Altérations métaboliques et statut oxydant/antioxydant chez la progéniture de rates wistar obèses nourries au régime cafeteria.. Forum sur le Développement Des Sciences de La Vie et de l'Univers. . Tlemcen. Algérie. 14-15 Mai 2013.*

13: SAIDI A, BABAAHMED FZ, BERROUKECH F, MERZOUK H, DEROUICHE S, BOUANANE S. . *Effet de l'huile de lin sur la glycémie et le profil lipidique chez la progéniture de rates obèses.. Forum sur le Développement Des Sciences de La Vie et de l'Univers. . Tlemcen. Algérie. 14-15 Mai 2013.*

**\* Thèses :**

1: Toul Fatima : *Détermination de la consommation des macronutriments et micronutriments des femmes enceintes chez les femmes enceintes .*

*Master. Directeur de Thèse : MOKHTARI N. université de Tlemcen. 2012.*

2: MENDI A : *Détermination de quelques paramètres biochimiques chez les progénitures de rates soumises à un régime hypergras supplémenté en huile de lin à 5 %.. Master. Directeur de Thèse : MOKHTARI N. université de Tlemcen. 2013.*

3: Ali Belhadj Sarra : *Détermination des modifications métaboliques chez des personnes obèses thromboemboliques . Master. Directeur de Thèse : MOKHTARI N. université de Tlemcen. 2013.*

4: Bereksi Reguig Selma : *Détermination du contenu lipidique et protéique de certains organes de rats Wistar recevant un régime cafeteria enrichi en huile de lin. Master. Directeur de Thèse : MOKHTARI N. université de Tlemcen. 2011.*

5: ABID L : *Détermination du contenu protéique et lipoprotéique de certains organes de rats « Wistar » recevant un régime hypergras . Master. Directeur de Thèse : MOKHTARI N. université de Tlemcen. 2012.*

6: Laslaa Amina : *Effet d'un régime hypercalorique et hyperlipidique enrichi en huile de lin sur les lipoprotéines sériques chez le rat Wistar . Master. Directeur de Thèse : MOKHTARI N. université de Tlemcen. 2011.*

7: Ayach Hamraoui Zohra : *Etude de quelques paramètres biochimiques au cours de la malnutrition protéino-énergétique chez le sujet âgé . Master. Directeur de Thèse : MOKHTARI N. université de Tlemcen. 2012.*

8: Bouayed Imene : *Etude de quelques paramètres biochimiques chez les patients atteints de syndrome coronarien . Master. Directeur de Thèse : MOKHTARI N. université de Tlemcen. 2013.*

9: Yelles Chaouche Nadjat : *Etude de quelques paramètres lipidiques chez des patients thromboemboliques . Master. Directeur de Thèse : MOKHTARI N. université de Tlemcen. 2012.*

10: Khelassi Soumia : *Etude de quelques paramètres sériques chez des rats wistar sous un régime cafeteria enrichi en huile de lin . Master. Directeur de Thèse : MOKHTARI N. université de Tlemcen. 2011.*

- 11: *M'hammedi Hafsa : Etude des bilans nutritionnels chez des rats consommant le régime cafeteria enrichi en huile de lin . Master. Directeur de Thèse : MOKHTARI N. université de Tlemcen. 2011.*
- 12: *Hadjazi Khadidja Elhasnaa : Etude des paramètres du statut oxydant / antioxydant chez des rats wistar sous un régime cafeteria enrichi en huile de lin . Master. Directeur de Thèse : MOKHTARI N. université de Tlemcen. 2011.*
- 13: *Dali Yahia Bouchra : La détermination de quelques marqueurs du statut antioxydant chez des patients présentant un syndrome coronarien dans la wilaya de Tlemcen . Master. Directeur de Thèse : MOKHTARI N. université de Tlemcen. 2013.*
- 14: *Stambouli Amina : Statut oxydant/antioxydant chez des patients présentant un syndrome coronarien dans la wilaya de Tlemcen . Master. Directeur de Thèse : MOKHTARI N. université de Tlemcen. 2012.*
- 15: *Stambouli Amina : Statut oxydant/antioxydant chez des patients présentant un syndrome coronarien dans la wilaya de Tlemcen . Master. Directeur de Thèse : MOKHTARI N. université de Tlemcen. 2012.*
- 16: *Maiga Matieny : Statut oxydant/antioxydant chez des patients présentant une thromboembolie dans la wilaya de Tlemcen . Master. Directeur de Thèse : MOKHTARI N. université de Tlemcen. 2012.*

**240 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 125** Chef de Projet : **MOUFFOK Nadjet**  
**Spécialité :** **Maladies infectieuses**

**Equipe des chercheurs associés :** **HACHEM Amel;GHRIB Fatma;KERZABI Zahia**

**\* Articles :**

1 : *Mouffok N and all. HCV infection in the HIV patient in Oran Algeria,. Journal of Clinical and Experimental Hepatology, Mars 2013; vol3. :S38–S39..*

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: *Mouffok N et coll. , la co-infection VIH-VHC à Oran.. AFRAVIH, 6ème conférence de francophonie . Genève. 25\_28 Mars 2012.*
- 2: *N. Mouffok, et coll. Évolution à court et moyen terme des enfants infectés par le VIH en Algérie.. RICAI Paris . Paris,. 22-23 Novembre 2012.*
- 3: *N. Mouffok, et coll. Troubles neurologiques associés au SIDA à Oran. . RICAI . Paris . 22-23 Novembre 2012.*
- 4: *Mouffok N and all. HCV infection in the HIV patient in Oran Algeria, . 21st Annual Conference of Indian National Association for the Study of Liver (INASL),. 22-24, Mars 2013.*

5: Mouffok N and all. Short and long terme of HIV infection in children,. 24th Annual Meeting of the European Society of Paediatric and Neonatal Care (ESPNIC), Rotterdam, The Netherlands, . Rotterdam,. 12 – 15 Juin 2013.

**\* Communications en Algérie :**

1: N. Mouffok, et coll. Les tendances évolutives de la mortalité due à l'infection par le VIH dans l'ouest algérien.. RICAI . paris . 22-23 Novembre 2012.

---

241 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 126      Chef de Projet : MOUSSER Hénia

**Spécialité : Chimie**

**Equipe des chercheurs associés : MOUSSER Abdelhamid;HAMOUDI Aicha;LAICHE Hocine;BEKIRI Nadir;SAHRAOUI Soufiane**

**\* Communications en Algérie :**

1: MOUSSER Hénia. Effect of the thermal traitement on the structure and the antacid neutralization capacity of the magnesium hydrogenophosphate trihydrate",. Colloids and Nanomedicine . Pays Bas.. 15-17 Juillet 2012.

---

242 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 127      Chef de Projet : NAMOUNI Monia  
**Spécialité : Radiologie**

**Equipe des chercheurs associés : BendIb Salah Eddine;Benali Rachid;Boukadoum Nassim;Touati Rachid;Beldjehem Nadjm Eddine**

**Equipe des chercheurs associés :** *NEGADI Amina;MOKBEL Ilham;BELABBACI Aouicha;CHIALI-BABA AHMED Nouria;DERGAL Fatiha*

**\* Articles :**

- 1 : BOUZINA, Z.; NEGADI, A.; MOKBEL, I.; NEGADI, L.. Investigation of the vapor-liquid equilibria for binary aqueous solutions containing N,N,N',N' Tetramethylethylenediamine (TMEDA) or Tetramethylpropylenediamine (TMPDA) at several temperatures.. Soumis au Journal of Chemical Thermodynamics.
- 2 : BOUZINA, Z.; NEGADI, A.; MOKBEL, I.; NEGADI, L.. Experimental Vapour Pressures and Enthalpy of Vaporization of Several Diamines (1,3-Pentanediamine, 1,5-Diamino-2-methylpentane, 3-Aminopropylmethylamine, 3-Aminopropyl dimethylamine, N,N-Diethyl-1,3-propanediamine) and Triamines 12 (Diethylenetriamine, Dipropylenetriamine, 3,3'-Diamino-N-methyldipropylamine). Soumis au Journal of Chemical and Engineering Data.
- 3 : KHELASSI-SEFAOUI, A.; MUTELET, F.; NEGADI, L.; MOKBEL, I.. Measurement and correlation of vapor pressure of pyridine and thiophene with [EMIM][SCN] ionic liquid. Soumis au Journal of Chemical Thermodynamics.
- 4 : BELABBACI, A.; MOKBEL, I. ; AIT KACI, A.; JOSE, J.; NEGADI, L.. Phase equilibrium properties of binary aqueous solutions of benzylamine, 1,2-bis(2-aminoethoxy)ethane or 2-[2-(dimethylamino)ethoxy]ethanol..Journal of Chemical Thermodynamics, 2011; vol43. 1 :17–21.
- 5 : CHIALI-BABA AHMED, N.; MOKBEL, I.; JOSE, J.; NEGADI, L.. Phase equilibrium properties of binary aqueous solutions containing ethanediamine, 1,2-diaminopropane, 1,3-diaminopropane or 1,4-diaminobutane at several temperatures. Journal of Chemical Thermodynamics, 2011; vol43. 5 :719–724..
- 6 : CHIALI-BABA AHMED, N.; NEGADI, L.; MOKBEL, I.; AIT KACI, A.; JOSE, J.. Isothermal vapor-liquid equilibria of binary aqueous solutions of sec-butylamine and cyclohexylamine at several temperatures. Journal of Chemical Thermodynamics, 2012; vol44. 1 :116-120..
- 7 : CHIALI-BABA AHMED, N.; DERGAL, F.; NEGADI, L.; MOKBEL, I.. Measurement and correlation of the vapor-liquid equilibria of pure 4-ethylmorpholine, 1,2-dimethylisopropylamine and N,N-dimethylethanolamine, and their binary aqueous solutions.. Journal of Chemical Thermodynamics, 2013; vol63. :44–51.

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: NEGADI, L.; KHELASSI, A.; DERGAL, F.; MOKBEL, I.; JOSE, J.. *Isothermal vapor-liquid equilibria of (1-ethyl-3-methylimidazolium thiocyanate + pyridine) or (1-ethyl-3-methylimidazolium thiocyanate + thiophene) binary mixtures at several temperatures.. Thermodynamics 2011.. Athènes . 31 Août – 3 Septembre 2011.*
- 2: NEGADI, L.; CHIALI-BABA AHMED, N.; MOKBEL, I.; JOSE, J.. *Thermodynamic properties of the aqueous solutions of 4-ethylmorpholine and dimethylisopropylamine.. International Conference on Energy Research and Development-ICERD5.. 9-11 Avril 2012.*
- 3: BOUZINA, Z.; NEGADI, A.; MOKBEL, I.; JOSE, J.; NEGADI, L.. *Vapor-Liquid Equilibria of the Binary Systems (N,N,N,N'-Tetramethylethylenediamine + Water), (Tetramethylpropylenediamine + Water) or (Diethylenetriamine + Water) At Several 13 Temperatures.. AIChE Annual Meeting.. Pittsburgh, PA . Octobre 28-Novembre 2, 2012.*
- 4: CHIALI-BABA AHMED, N.; NEGADI, L.; MOKBEL, I.; AIT KACI, A.; JOSE, J.. *Investigation of the isothermal vapor-liquid equilibria of binary aqueous solutions of sec-butylamine and cyclohexylamine at several temperatures: Measurements and Modeling.. 6th International Symposium on Hydrocarbons and Chemistry-ISHC6.. 23-15 Octobre 2012.*
- 5: BOUZINA, Z.; NEGADI, A.; MOKBEL, I.; JOSE, J.; NEGADI, L.. *Vapor-liquid equilibria of the binary systems (N,N,N,N'-Tetramethylethylenediamine + Water) or (Tetramethylpropylenediamine + Water) at several temperatures. 6th International Symposium on Hydrocarbons and Chemistry-ISHC6.. 23-15 Octobre, Octobre 2012.*
- 6: BOUZINA, Z.; GHELLAI, S.; MOKBEL, I.; AIT KACI, A.; NEGADI, L.. *Vapor-liquid equilibria and excess Gibbs energies of N,N,N,N'-tetraméthyl-1,3-butanediamine,3-diméthylaminopropylamine, or dipropylènetriamine aqueous solutions at several temperatures. 44ème Journées de Calorimétrie et d'Analyse Thermique-JCAT . Lyon. 21-23 Mai 2013.*
- 7: NEGADI, L.; KHELASSI, A.; MOKBEL, I.; JOSE, J.. *Isothermal vapor-liquid equilibria of 1-ethyl-3-methylimidazolium thiocyanate + water, + ethanol, + 1-propanol, or + acetonitrile binary mixtures at several temperatures. AIChE Annual Meeting.. San Francisco,. 3-8, Novembre 2013.*
- 8: BOUZINA, Z.; NEGADI, A.; MOKBEL, I.; JOSE, J.; NEGADI, L.. *Vapor-liquid equilibria and Excess Gibbs energies of the binary systems (3,3'-diaminodipropylamine + water), (1,3-diaminopentane + water), or (1,5-diamino-2-methylpentane + water) at several temperatures. AIChE Annual Meeting.. San Francisco. 3-8 Novembre 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

1: NEGADI, L.; CHIALI-BABA AHMED, N.; MOKBEL, I.; JOSE, J.. *Investigation of the thermodynamic properties of the aqueous solutions of sec-Butylamine or Cyclohexylamine. Thermodynamics . Athènes . 31 Août – 3 Septembre 2011.*

**\* Thèses :**

1: F. Dergal : *Captage du CO2 par les amines demixantes (Thèse en cotutelle).. Doctorat. Directeur de Thèse : L. Negadi et Dr I. Mokbel. université de Tlemcen. 2013.*

2: A. Belabbaci : *Etude des équilibres liquide-vapeur des mélanges {amines –eau} et {alcools-hydrocarbures}: Mesure et modélisation.. Doctorat. Directeur de Thèse : L. Negadi et Dr I. Mokbel. université de Tlemcen. 2012.*

---

**244 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 129** Chef de Projet : **NEGADI Mohammed Amine**

**Spécialité :** *Anesthésie réanimation*

**Equipe des chercheurs associés :** *MENTOURI Zahia, KHEMLICHE Belarbi ,BOUDJAHFA Samir,BOUGUETOF Hamid BOUMENDIL Dalila*

**\* Articles :**

1 : H. BOUGUETOF, M.A. NEGADI, K. EL HALIMI, D. BOUMENDIL, Z. MENTOURI. *Management of severe pediatric trauma brain injury (PTBI) guided by intracranial pressure (ICP) monitoring in a PICU in Algeria. Management of severe pediatric trauma brain injury (PTBI) guided by intracranial pressure (ICP) monitoring in a PICU in Algeria. . Archives of Disease in Childhood, 2012; vol97. :A225..*

2 : M.A. NEGADI, H. BOUGUETOF, K. EL HALIMI, D. BOUMENDIL, Z. MENTOURI. *Transcranial doppler (TCD) in severe trauma brain injuries (TBI) in pediatric intensive care unit (PICU) in Algeria. Preliminary results. . Archives of Disease in Childhood, 2012; vol97. :A280..*

3 : H. BOUGUETOF, M.A. NEGADI, K. EL HALIMI, D. BOUMENDIL, Z. MENTOURI. *Epidemiology of severe traumatic brain injury (TBI) in pediatric population in the west of Algeria . Archives of Disease in Childhood, 2012; vol97. :A492..*

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: H. BOUGUETOF, M.A. NEGADI, K. EL HALIMI, D. BOUMENDIL, Z. MENTOURI. *Epidemiology of severe traumatic brain injury (TBI) in pediatric population in the west of algeria. . Istanbul. 5 – 9 Octobre 2012.*
- 2: H. BOUGUETOF, M.A. NEGADI, K. EL HALIMI, D. BOUMENDIL, Z. MENTOURI . *Management of severe paediatric trauma brain injury (PTBI) guided by intracranial pressure (ICP) monitoring in a PICU in Algeria.. 5 – 9 Octobre 2012.*
- 3: M.A. NEGADI, H. BOUGUETOF, K. EL HALIMI, D. BOUMENDIL, Z. MENTOURI . *Transcranial doppler (TCD) in severe trauma brain injuries (TBI) in pediatric intensive care unit (PICU) in Algeria. Preliminary results . Istanbul,. 5 – 9 Octobre 2012.*
- 4: H. BOUGUETOF, K. EL HALIMI, M.A. NEGADI, D. BOUMENDIL, Z. MENTOURI . *Impact de l'insuffisance circulatoire aigue sur la circulation cérébrale chez les enfants traumatisés graves au service de réanimation pédiatrique du CHU d'Oran.. VIème congrès de la fédération des sociétés maghrébines d'Anesthésie et de Réanimation . 7 - 8 Décembre 2012.*
- 5: BOUGUETOF, H.; EL HALIMI, K.; BOUMENDIL, D.; NEGADI, M.A.; MENTOURI, Z. *Is Transcranial Doppler Sonography Pulsatility Index (PI), reflects Intracranial Pressure (ICP) ?. 24th Annual Meeting of the European Society of Paediatric and Neonatal Care (ESPNIC). Rotterdam. 12 – 15, Juin 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

- 1: BOUGUETOF, H.; EL HALIMI, K.; SOUFI MERZOUG, M.A.; NEGADI, M.A.; MENTOURI, Z. *Recommandations du monitoring de la pression intracrânienne (PIC) dans la prise en charge de l'enfant traumatisé crânien grave en réanimation pédiatrique du CHU d'Oran. . Journées internationales de neurochirurgie de l'EHU. Oran. Algérie. 10 – 11 . Mars 2012.*
- 2: BOUGUETOF, H.; EL HALIMI, K.; SOUFI MERZOUG, M.A.; NEGADI, M.A.; MENTOURI, Z.. *Evaluation de l'Hémodynamique cérébrale par Doppler Transcrânien (DTC) chez l'enfant traumatisé crânien grave au Service de Réanimation Pédiatrique. Journées internationales de neurochirurgie de l'EHU . Oran. Algérie. 10 – 11 . Mars 2012.*
- 3: H. BOUGUETOF ; K. EL HALIMI ; D. BOUMENDIL ; M.A. NEGADI ; Z. MENTOURI. *Intérêt du Doppler Transcrânien « DTC » dans la surveillance de l'hémodynamique cérébrale chez l'enfant au service de réanimation pédiatrique du . 12èmes Journées de printemps de la SAARSIU . Sidi Bel Abbes. Algérie. 20 - 21 Avril 2012.*



- 4: H. BOUGUETOF; K. EL HALIMI; M.A. NEGADI; D. BOUMENDIL; Z. MENTOURI.. *Intérêt du Doppler transcrânien « DTC » dans la surveillance de l'hémodynamique cérébrale chez l'enfant au service de réanimation pédiatrique du CHU Oran. . IXème Journée Pédiatrique de Canastel. Oran. Algérie. 3 3 juin 2012 Juin 2012.*
- 5: H. BOUGUETOF; K. EL HALIMI; D. BOUMENDIL; M.A. NEGADI; Z. MENTOURI. *Doppler transcrânien « révision anatomique et imagerie » chez l'enfant cérébro-lésé au service de réanimation pédiatrique du CHU Oran. . IXème Journée Pédiatrique de Canastel . Oran. Algérie. 3 Juin 2012.*
- 6: K. EL HALIMI, H. BOUGUETOF, M.A. NEGADI, D. BOUMENDIL, Z. MENTOURI. *la place du Doppler transoesophagien (DTO) et de l'échocardiographie trans thoracique (ETT) dans la prise en charge de l'insuffisance circulatoire aigue (ICA) au service de réanimation pédiatrique du CHU d'Oran. » . 13ème congrès algérien d'Anesthésie - Réanimation et d'Urgences. Alger. Algérie. 7 - 8 . Décembre 2012.*
- 7: H. BOUGUETOF, K. EL HALIMI, M.A. NEGADI, D. BOUMENDIL, Z. MENTOURI . *Expansion volémique et insuffisance circulatoire aiguë Chez l'enfant : la place des Indices dynamiques et statiques dans l'évaluation de la réserve de précharge ventriculaire.. 13ème congrès algérien d'Anesthésie - Réanimation et d'Urgences . Alger. Algérie. 7 & 8 . Décembre 2012.*
- 8: H. BOUGUETOF, K. EL HALIMI, M.A. NEGADI, D. BOUMENDIL, Z. MENTOURI . *Impact de l'insuffisance circulatoire aigue sur la circulation cérébrale chez les enfants traumatisés graves au service de réanimation pédiatrique du CHU d'Oran. . 13ème congrès algérien d'Anesthésie - Réanimation et d'Urgences. Alger. Algérie. 7 & 8 Décembre 2012.*
- 9: H. BOUGUETOF; K. EL HALIMI; D. BOUMENDIL; M.A. NEGADI; Z. MENTOURI. *Evaluation du monitoring neurologique multimodal sur le pronostic des enfants traumatisés crâniens graves (TCG). . 13èmes Journées de printemps de la SAARSIU . Sétif. Algérie. 02– 03 Mai 2013.*
- 10: K. EL HALIMI; H. BOUGUETOF; D. BOUMENDIL; M.A. NEGADI; Z. MENTOURI. *FAST ECHO dans l'évaluation initiale et la prise en charge en réanimation pédiatrique d'enfants victimes d'accidents de la circulation. . 13èmes Journées de printemps de la SAARSIU . Sétif. Algérie. 02– 03 Mai 2013.*
- 11: K. EL HALIMI; H. BOUGUETOF; D. BOUMENDIL; Z. MENTOURI; M.A. NEGADI. *Monitoring hémodynamique continu par esCCO chez l'enfant traumatisé grave(TG) en réanimation pédiatrique. Résultats Préliminaires . 13èmes Journées de printemps de la SAARSIU . Sétif. Algérie. 02– 03 . Mai 2013.*
- 12: H. BOUGUETOF; K. EL HALIMI; D. BOUMENDIL; M.A. NEGADI; Z. MENTOURI.. *Prise en charge en réanimation pédiatrique des enfants victimes d'accidents de la circulation. . 13èmes Journées de printemps de la SAARSIU. Sétif. Algérie. 02– 03 Mai 2013.*

**\* Thèses :**

1: Belarbi Khemliche : *Place de la ventilation non invasive en réanimation pédiatrique . DESM. Directeur de Thèse : Zahia Mentouri . Université d'Oran. 2012.*

2: Dalila Boumendil : *Prise en charge des états de mail épileptique chez l'enfant en réanimation pédiatrique . DESM. Directeur de Thèse : Zahia Mentouri . Université d'Oran. 2013.*

3: Dalila Boumendil : *Prise en charge des états de mail épileptique chez l'enfant en réanimation pédiatrique . DESM. Directeur de Thèse : Zahia Mentouri . Université d'Oran. 2013.*

4: Dalila Boumendil : *Prise en charge des états de mail épileptique chez l'enfant en réanimation pédiatrique . DESM. Directeur de Thèse : Zahia Mentouri . Université d'Oran. 2013.*

5: Dalila Boumendil : *Prise en charge des états de mail épileptique chez l'enfant en réanimation pédiatrique . DESM. Directeur de Thèse : Zahia Mentouri . Université d'Oran. 2013.*

---

**245 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 130** Chef de Projet : **OUCHTATI Mohamed**  
**Spécialité : Réanimation médicale**

**Equipe des chercheurs associés : Sai Karim;ABDOU Mouloud;CHIOUKH Sofiane;HAMMOUCHE Assia**

---

**246 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 131** Chef de Projet : **OUCHTATI Mohamed**  
**Spécialité : Réanimation médicale**

**Equipe des chercheurs associés : KELLIL Mebarek;BARKAT Abdelmadjid;MEZHOUD Sihem; LAHMAR Manar; BELAMRI Zoheir.**

**\* Articles :**

1 : **OUCHTATI M**, Coll. *Confluence et sommation croisées de toutes les inégalités Cahiers d'études et de recherches francophones .. santé* Septembre 2009; vol19. 3 :167-70.

- 2 : RAHMOUNE FC, Aya G, BIARD M, BELKHAYAT G , HAMZA J , LEPERC J , OUCHTATI M . . Splenic artery aneurysm rupture in late pregnancy : a case report and review of literature.. *Ann Fr Anesth Reanim* .Février 2011; vol30. 2 :156-8.
- 3 : RAHMOUNE FC,BRUYERE M, TECSY M, BENHAMOU D. Alagille syndrome and pregnancy : anesthetic management for cesarean section .. *Int JObstet Anesth* Octobre 2011; vol20. 4 :355-8.
- 4 : OUCHTATI M,CHIOUKH S, ABDOU M, DJENANE R, . Accident vasculaire cérébral , pression artérielle systolique et agression secondaire.. 40th International congress of intensive care.*Réanimation* 2012; vol21.
- 5 : OUCHTATI M, COLL. Urgences et mortalités maternelles : facteurs favorisants.. *JAM* Décembre 2013;

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: OUCHTATI M, BARAKAT A, RAHMOUNE C . *Obstetric emergencies :Audit of care .. XXIX Annual congress of the european soceity of regional Anaesthesia, pain therapy ( ESRA). PORTO. 8-11 2010.*
- 2: S.CHIOUKH, NF Hamma , S BOUDRAA , M OUCHTATI . *Ya t-il un interet au pré remplissage dans la prévention des perturbations hemodynamiques liées à la rachianesthésie unilaterale hypobare . 24ème congrés national.. Casablanca,. 27,28,29 Janvier 2011.*
- 3: OUCHTATI M , CHIOUKH S, ABDOU M , DJENANE R.. *Accident vasculaire , pression artérielle systolique et agression secondaire. 40th international congress of intensive care . Paris . 2012.*

**\* Communications en Algérie :**

- 1: BOUCHEBOURA ,NF HAMMA, FC RAHMOUN ,A BARKAT, M OUCHTATI . *Syndrome de MEADOWS :à propos de deux cas .. XIème congrés national de la société Algérienne d'anesthésie , de réanimation , des soins intensifs et des urgences.. Alger. Algérie. 1-2 Décembre 2010.*
- 2: REBAHI F, BELAMRI Z, OUCHTATI M. *Péridurale et anévrysme de l'aorte chez une parturiente.. XIème congrés national . Alger. Algérie. 1-2 Décembre 2010.*
- 3: K SAI , S TOUATI , F DEMIGHA, M OUCHTATI. *La check-list de l'OMS, qui connaît?. XIème congrés national de la société Algérienne d'anesthésie , de réanimation , des soins intensifs et des urgences.. Alger. Algérie. 1-2 Décembre 2010.*
- 4: OUCHTATI M. *Le polytraumatisé : la triade létale .. 1ère journée de réanimation . Jijel, . Algérie. 23 Juin 2011.*

- 5: OUCHTATI M. *Formation médicale et conflits d'intérêts.. 13èmes journées de déontologie médicales. Constantine. Algérie. 29 Juin 2011.*
- 6: OUCHTATI M. *Ethique médicale et euthanasie.. 4èmes journées de méthodologie en recherche clinique. Annaba. Algérie. 29-30 Juin 2011.*
- 7: OUCHTATI M. *Rôle du médecin anesthésiste r&animateur dans la promotion du don d'organes.. 12èmes congrés national de la société Algérienne d'anesthésie, des soins intensifs et des urgences .. Alger. Algérie. Décembre 2011.*
- 8: REBAHI F, HAMMA NF, TOUATI S, OUCHTATI M. *Syndrome coronarien et grossesse .. 12èmes congrés national de la société Algérienne d'anesthésie, des soins intensifs et des urgences .. Alger. Algérie. 29-30 -1-2 Décembre 2011.*
- 9: OUCHTATI M. *L'hôpital Algérien : état des lieux.. 14ème journée de déontologie médicale . Jijel, . Algérie. 30 Juin 2012.*
- 10: OUCHTATI M. *Mortalité maternelle : causes et urgence d'un e normalisation .. 12èmes journées de printemps de la société Algérienne d'anesthésie , de réanimation , de soins intensifs et des urgences .. Sidi Bel Abbes. Algérie. 20-21 Avril 2013.*
- 11: OUCHTATI M. *Recommandations d'experts : anesthésie inhalatoire (table ronde).. 13èmes Journées de printemps de la SAARSIU . Sétif. Algérie. 2-3 Mai 2013.*
- 12: OUCHTATI M. *Damage control ressuscitation et polytraumatisé grave.. 13èmes Journées de printemps de la SAARSIU . Sétif. Algérie. 2-3 Mai 2013.*
- 13: OUCHTATI M. *Les urgences hypertensives .. VIèmes journées Médico chirurgicales . Est Khroub. Algérie. 26-27 Octobre 2013.*
- 14: A BARKAT et Coll. *Infections post césariennes.. 32èmes journées scientifiques du CHU de Constantine. Constantine. Algérie. 5-6 Juin 2013.*
- 15: DJELLOUAT W, OUCHTATI M. *La chirurgie de la thyroïde : prise en charge anesthésique .. 32èmes journées scientifiques du CHU de Constantine. Constantine. Algérie. 5-6 Juin 2013.*
- 16: OUCHTATI M. *Antibiothérapie en chirurgie : Enquête un jour donné.. 32èmes journées scientifiques du CHU de Constantine. Constantine. Algérie. 5-6 Juin 2013.*
- 

**247 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 132**  
**Spécialité : Hémobiologie**

**Chef de Projet : OUELAA Hanifa**

**Equipe des chercheurs associés : FRIGAA Issam, MEHNAOUI Habiba, MAMMERI Amine, OURES Sofiane, BOUSTIL Lotfi**

*Equipe des chercheurs associés : BROUK Hacene, DJABRI Yacine, FATMI Tarek, QASMIEH Omar, ZERMAT BESMA Bahia, KAPLAN Cecile.*

**\* Articles :**

1 : H BROUK, AHOUADEF, G BERTRAND, Y DJABRI, N CHERGUI, I HOUAR, BB ZERMAT, C KAPLAN, H OUELAA. Phénotypage HPA-1 par ELISA sandwich: Avantages pratiques et limites techniques ..transfusion clinique et biologique 2011; vol18. 3 :374-375.

2 : H BROUK, G BERTRAND, BB ZERMAT, Y DJABRI, C MARTAGEIX, C KAPLAN, H OUELAA. Thrombopénies néonatales allo-immunes : difficultés diagnostiques.. Transfusion clinique et biologique. 2013; vol20. :311-312.

**\* Communications à l'Etranger :**

1: H BROUK, H OUELAA. L'immunologie plaquettaire en Algérie: expérience & perspectives.. Congrès international des biotechnologie. 2011.

2: H BROUK, A DJENOUNI, A DJABRI, Y BAROURI, C KAPLAN, H OULEAA. . Diagnostic et prise en charge transfusionnelle des maladies hémorragiques immunologiques.. Journées internationales de biologie..Paris . 2013.

**\* Communications en Algérie :**

1: H BROUK, H OUELAA, . Apport de la biologie moléculaire en immunologie plaquettaire.. Congrès Intentional des Biotechnologie.. Annaba. Algérie. 2011.

2: H BROUK, BB ZERMAT, DJABRI Y, AO HOUADEF, T FATMI, O QUASMEH, C KAPLAN, OUELAA H. Programme de screening des thrombopénies foetales et néonatales allo-immunes: résultats préliminaires.. Congrès international des biotechnologie . Annaba. Algérie. 2011.

3: BROUK H, HOUEDEF AO, DJABRI Y, BAROURI H, H OUELAA.. Approche préventive & management des grossesses à risque d'allo-immunisation plaquettaire.. 6ème journée de méthodologie en recherche clinique ( clinométrie et bonnes pratique clinique) .. Annaba. Algérie. 2013.

4: BROUK H, ZERMAT BB, HOUADEF AO, DJABRI Y, BABOURI H, FATMI T, OUELAA H.. Screening des thrombopénies foetales et néonatales allo-immunes : pour moins d'admissions en unités de soins intensifs.. Journées Belhadef.. Annaba. Algérie. 2013.

**\* Thèses :**

- 1: ZERMAN A : *Evaluation du risque de l'allo-immunisation foeto-maternelle anti-plaquettaire..* Magister. Directeur de Thèse : BROUK H. Université Badji Mokhtar. 2012.
  - 2: BOUHSANE D : *Mise en place d'une approche préventive de l'allo-immunisation plaquettaire.* Magister. Directeur de Thèse : BROUK H. Université Badji Mokhtar. 2013.
  - 3: ZERMAT BB : *Thrombopénie néonatale allo-immune: Difficultés diagnostiques ..* Magister. Directeur de Thèse : BROUK H. Université Badji Mokhtar. 2012.
- 

**249 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 134**  
Spécialité : *Nutrition*

**Chef de Projet : OULAMARA Hayet**

*Equipe des chercheurs associés : AGLI Abdel Nacer, TOUATI-MECHERI Djamila, BENKAFADAR Olga*

**\* Articles :**

- 1 : DRIDI L, OULAMARA H, AGLI A. *La néophobie alimentaire et socialisation de l'enfant consommateur..* JAM 2011; 1 :33-38.
- 2 : DRIDI L , OULAMARA H, AGLI A. *Un comportement alimentaire de refus : la néophobie alimentaire..* JAM 2011; 3 :74-78.
- 3 : TALEB Salima, OULAMARA Hayet, AGLI Abdel Nacer.. *Factors facilitating and forcing the breast-feeding to Tebessa5 EAST CITY algerian)..* Food and untrition Sciences. 2012; 3 :310-316.
- 4 : TALEB Salima, OULAMARA Hayet, AGLI Abdel Nacer. *Change in the prevalence of overweight and obesity among school children in Tebessa ( eastern algeria) between 1995 and 2007 ..* Journal Obes Weig Loss Ther 2012; vol2. 1 :109.
- 5 : BECHIRI Loubna, AGLI Abdel-Nacer. *Food and nutrition education ; elaboration of guide for children of 6 to 12 years. .* Iternational journal of nutrition and metabolism 2012; vol4. 1
- 6 : TALEB S, OULAMARA H, AGLI A. *Prévalence du surpoids et de l'obésité chez des enfants scolarisés à Tébessa (Est algérien) entre 1995 et 2007.* EMJH 2013; vol19. 7 :649-656.
- 7 : TALEB S, OULAMARA H, AGLI A. *Evolution de la maigreur , du surpoids et de l'obésité chez des enfants scolarisés à Tébessa (Est algérien)..* Médecine du Maghreb Octobre 2013; 210 :5-11.

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: TOUATI D, OULAMARA H, AGLI A. *Comportement alimentaire durant la grossesse ( Algérie).. Journées francophones de nutrition . Lyon. 12-14 2012.*
- 2: BOUZIANE K, OULAMARA H, BENSALÉM A, AGLI A. *Néophobie, préférences alimentaires et prise de poids: une étude auprès des enfants et des adolescents en Algérie.. journées francophones de nutrition . Lyon. 12-14 Décembre 2012.*
- 3: antinze( Algeria).TOUATI D, OULAMARA H , AZIZ F, REBBOUH S , AGLI A. *Influence of maternal alimentation of outcome pregnancy at cobnst. IUNS 20th international congress of nutrition . granada. 15-20 Septembre 2013.*
- 4: DRIDI L, OULAMARA H, BENSALÉM A, TOUATI D, AGLI A. *Etude et pratiques alimentaires maternelles et les préférences alimentaires des enfants âgés de 6 à 10 ans.. Journées françaises de nutrition JFN.Bordeaux. 11-13 Décembre 2013.*
- 5: DRIDI L,OULAMARA H, AGLI A . *The taste of chilidren aged 5 to 10 years .. Annual meeting. Bologna. 13-15 Novembre 2013.*
- 6: DRIDI L , OULAMARA H,AGLI A. *Food neophobia and parental feeding practices ( reward, restriction and pressure).. EFFOST Annual meeting .. Bologna. 13-15 Novembre 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

- 1: TOUATI D, BENSALÉM A, AGLI A. *Statut nutritionnel des femmes enceintes et facteurs socio-économiques.. Séminaire international ville et santé. Constantine. Algérie. 6-7 Avril 2011.*
- 2: TOUATI D, ZOUAD A, BENSALÉM A, AGLI A. *Alimentation maternelle et poids du nouveau -né .. Congrès international de nutrition . Oran. Algérie. 22-23 Mai 2011.*
- 3: DRIDI L, OULAMARA H, AGLI A. *Néophobie et préférences alimentaires : une étude auprès des enfants âgés de 5 à 10 ans .. Congrès international de nutrition. Oran. Algérie. 22-23 Mai 2011.*
- 4: TOUATI D, BENSALÉM A, OULAMARA H, AGLI A. *Calcémie plasmatique de parturientes et poids de naissance à Constantine.. 1er congrès international de la société algérienne de la nutrition ;. Oran. Algérie. 5-6 Décembre 2012.*
- 5: DRIDI L, OULAMARA H, AGLI L. *Les facteurs pouvant influencer la néophobie alimentaire chez les enfants.. 1er congrès international de la société Algérienne de nutrition . Oran. Algérie. 5-6 Décembre 2012.*
- 6: BOUZIANE K, OULAMARA H. *Prévalence et facteurs de risques du surpoids chez les enfants à kenchela et skikda. Séminaire international croissance, Alimentation et santé de l'enfant SICASE.. Constantine. Algérie. 27-29 Avril 2012.*

- 7: *TOUATI D, CHAFFOU A, OULAMARA H , AGLI A. Fréquence de consommation alimentaire des élèves du sud Algérien.. Séminaire international croissance, Alimentation et santé de l'enfant SICASE.. Constantine. Algérie. 27-29 Avril 2012.*
- 8: *OULAMARA H, AGLI A. Allaitement maternel : facteur de protection contre l'obésité .. Séminaire international croissance, Alimentation et santé de l'enfant SICASE.. Constantine. Algérie. 27-29 Avril 2012.*
- 9: *TEBBANI F, OULAMARA H , . Associations entre l'excès pondéral et certains facteurs de risque chez l'enfant. Séminaire international croissance, Alimentation et santé de l'enfant SICASE.. Constantine. Algérie. 27-29 Avril 2012.*
- 10: *DRIDI L, OULAMARA H, AGLI A. Etude de la néophobie alimentaire selon le sexe des enfants âgés de 5 à 10 ans.. Séminaire international croissance, Alimentation et santé de l'enfant SICASE.. Constantine. Algérie. 27-29 Avril 2012.*
- 11: *TEBBANI F, OULAMARA H, . Pratiques alimentaires et état nutritionnel des enfants (0-36 mois)Ouagadougou/Burkina Faso(2010).. Séminaire international croissance, Alimentation et santé de l'enfant SICASE..Constantine. Algérie. 27-29 Avril 2012.*
- 12: *TALEB S, OULAMARA H, AGLI A. Evolution de la maigreur , du supoids et de l'obésité chez des enfants scolarisés à Tébessa.. Séminaire international croissance, Alimentation et santé de l'enfant SICASE..Constantine. Algérie. 27-29 Avril 2012.*
- 13: *OUSSALAH D, OULAMARA H. Etat nutritionnel et allatement chez les nourrissons de 0 à 12 mois à Constantine.. Séminaire international croissance, Alimentation et santé de l'enfant SICASE.. Constantine. Algérie. 27-29 Avril 2012.*
- 14: *BECHIRI L , AGLI A. Alimentation des enfants 6-12 ans en Algérie .. Séminaire international croissance, Alimentation et santé de l'enfant SICASE.. Constantine. Algérie. 27-29 Avril 2012.*
- 15: *BENKAFADAR O, OULAMARA H , BENSALAM A, TOUATI D, AGLI A. Obésité , surpoids et rebond d'adiposité chez les enfants à constantine (Algérie).. journées françaises de nutrition JFN . Bordeaux. 11-13 Décembre 2013.*

**\* Thèses :**

- 1: *BECHIRI Loubna : Alimentation des enfants 6-12 ans et recommandations: synthèse des travaux antérieurs en Algérie.. Magister. Directeur de Thèse : AGLI A. INATAA. 2011.*
- 2: *TALEB Salima : Obésité des enfants scolarisés à Tébessa ( 1995-2007): prévalence, comportement alimentaire et facteurs socio-économiques.. Doctorat. Directeur de Thèse : AGLI A, OULAMARA H. INTAA. 2011.*
- 3: *TOUATI -MECHRI Djamilia : Statut nutritionnel et sociodémographique d'une cohorte de femmes enceintes d'elkhjroub.Répercussions sur le poids de naissance du nouveau-né (année 2002).. Doctorat. Directeur de Thèse : AGLI A. Université de Constantine. 2011.*



250 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 136 Chef de Projet : REMAOUN Mustapha Kamel

**Spécialité :** *Kinésithérapie*

**Equipe des chercheurs associés :** *Rémaoun Lahouel kheira fatikha*

---

251 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 137 Chef de Projet : REZK-KALLAH Haciba  
**Spécialité :** *Toxicologie*

**Equipe des chercheurs associés :** *GAOUAR Zakaria Lotfi, DALI-YAHIA Radia, CHEFIRAT Bilel,*

**\* Articles :**

1 : H. REZK-KALLAH, B. CHEFIRAT. *Intoxications aiguës au Méthomyl : à propos de trois observations. Annales de Toxicologie Analytique (Bulletin de la Société Française de Toxicologie Analytique) 2011; vol23.*

2 : B. CHEFIRAT, N. BELABBACI, N. ABOUREJAL, H. REZK-KALLAH. *Intérêt des oximes et du dosage de l'activité cholinestérasique dans les intoxications aiguës aux insecticides carbamates. Bulletin d'information toxicologique (Bulletin de l'Institut National de Santé Publique du Québec) Janvier 2013; vol29. 1*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: H. REZK-KALLAH, B. CHEFIRAT. *Intoxications aiguës au Méthomyl : à propos de trois observations. XIXe congrès de la Société Française de Toxicologie Analytique, XLIXe congrès de la Société de Toxicologie Clinique et Society of Hair Testing annual meeting . Chamonix. 21 - 26 Mars 2011.*

**\* Thèses :**

1: L.-Z. GAOUAR : *Evaluation des teneurs en résidus de pesticides dans les aliments et les nappes phréatiques. Doctorat. Directeur de Thèse : H. REZK-KALLAH. Université d'Oran. 2011.*

**252 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 138** Chef de Projet : **RHOUATI Salah**  
**Spécialité :** *Chimie synthèse organique*

**Equipe des chercheurs associés :** **ZELLAGUI amar ,LAHOUEL mesbah,MESBAH khaled,SEGUENI narimane MOUSSAOUI fairouz**

**\* Articles :**

- 1 : Amar Zellagui, Said Noamane Labib, Nouredine Gherraf, And Salah Rhouati. *Phytochemical Screening Of Five Algerian Plants And The Assessment Of Antibacterial Activity Of Two Euphorbia Guyoniana extracts. Der pharmacia letter 2012; vol4. 5 :1438-1444.*
- 2 : Amar Zellagui, Derouiche Kamel, Nouredine Gherraf, And Salah Rhouati.. *Characterisation Of Secondary Metabolites And Evaluation Of Antibacterial Activity Of Two Algerian Species Launuaea Glomerata (Cass. Hook.F) Cynara Cardinculus Vazr Silvestris (Lamk).. Der pharmacia letter 2012; vol2. 5 :736-740.*
- 3 : Amar Zellagui, Soukayna Tidjani, Nouredine Gherraf, And Salah Rhouati.. *Phytochemical Screening And Evaluation Of Antibacterial Activity Of Alkaloids Extract Of Senecio Delphinifolius Vahl.. Der pharmacia letter 2012; vol4. 5 :2080-2084.*
- 4 : A.Germacrene-D. *Characteristic Essential Oil from A. microcarpus Salzm and Viv. Flowers growing in Algeria. Global journal of Biodiversity Science and Management 2013; vol3. 1 :108-110.*
- 5 : Derrouiche Kamel, Amr Zellagui, Nouredine Gherraf, Ahlem Bousetla, Laid Dehimat And Salah Rhouati. *Chemical Composition , Antimicrobial and Antioxidant Activities of the Essential Oil of Santolina Africana flowers endemic in Algeria. J.biosci.biotech 2013; vol2. 3 :201-206.*
- 6 : Ahlam Hachelaf, Amar Zellagui, Ahmed Touil, And Salah Rhouati. *Chemical Composition And Analysis Antifungal Properties Of Ranunculus Arvensis L. Pharmacophore . 2013; vol4. 3 :89-91.*

**\* Communications en Algérie :**

- 1: Mesbah Khaled, Zeches –Hanrot Monique, Richard Bernard, Nuzzillard Jean Marc, Massiot Georges, Le Men-Olivier Lousette et Rhouati Salah. *Les Alcaloïdes Indoliques de la Famille des Apocynacées. Etude Phytochimique et Structurale. VIII èmes Journées Internationales de Chimie . Constantine. Algérie. 12-13 Décembre 2012.*

**Equipe des chercheurs associés : TOUHAMI MAHMOUD, EL MECHERFI KAMEL EDDINE, KADDOURI HANANE, NEGAOUI HANANE**

**\* Articles :**

- 1 : Kamel Eddine El Mecherfi, Djamel Saidi, Omar Kheroua, Ghazalia Boudraa, Mahmoud Touhami, Olivier Rouaud, Sébastien Curet, Yvan Choiset, Hanitra Rabesona and Jean-Marc Chobert, et al.. Combined microwave and enzymatic treatments for  $\beta$ -lactoglobulin and bovine whey proteins and their effect on the IgE immuno reactivity.. *Eur Food Res Technol*, 2011; vol233. 5 :859-867.
- 2 : Zellal D, Kaddouri H, Grar H, Belarbi H, Kheroua O & Saidi D. Allergenic changes in  $\beta$ -lactoglobulin induced by microwave irradiation under different pH conditions.. *Food and Agricultural Immunology* 2011; vol22. 4 :355-363.
- 3 : Brahim AC, Addou S, Kheroua O, Saidi D.. Study of the allergenicity of extensively hydrolyzed formula.. *Revue française d'allergologie*, 2012; vol52. :305–310.
- 4 : Bouchikhi I, Kaddouri H, Redouane D, El Mecherfi K, Chikhi A, Negaoui H, Khéroua O, Saidi D.. Effect of microwave irradiation vs heating by conventional method on the in vitro digestibility of bovine whey.. *Ann Nutr Metab* 2013; vol63. :1-1960..
- 5 : Addou S, Bessayaih H, Merzouk A, Brahim A. C, Khéroua O, Saidi D. Study of allergenic properties of a protein hydrolyzate of rice on the intestinal mucosa of balb/c mice immunized with the  $\beta$ -Lg. *Ann Nutr Metab* 2013; vol63. :1-1960.
- 6 : Addou S., A. Merzouk, A C. Brahim, O. Kheroua, D. Saidi.. Proteindetermination of an hydrolysed Rice-based infant formula in children Allergic to cow's milk proteins.. *Ann Nutr Metab* 2013; vol63. :1-1960.

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: Kamel-Eddine El-Mecherfi, Hanane Negaoui, Hanane Kaddouri, Ghazalia Boudraa, Yvan Choiset, Hanitra Rabesona, Thomas Haertle, Mahmoud Touhami, Omar Kheroua, Djamel Saidi.. Peptides issus des procédés d'hydrolyse : L'hydrolyse enzymatique du lactosérum bovin sous micro-ondes diminue l'allergénicité de la BLG chez le modèle animal d'allergie. Colloque AdebioTech-SFGP Filières Industrielles Parc Biocitech, . Paris-Romainville.. 2-3 Octobre 2012.
- 2: El Mecherfi KE, Negaoui H, Kaddouri H, Kheroua O, Haertle T and Saidi D.. Pepsin hydrolysis of bovin  $\beta$ -lactoglobulin under microwave reduce it's

*allergenicity as studied ex vivo in murine model of allergy.. 6th international immuno-nutrition workshop. . Palma de Majorca. 15-17 Octobre 2012.*

*3: El Mecherfi KE, Boudraa G, Touhami M, Kheroua O and Saidi D.. Molecular Allergology : "Molecular allergology : Component resolved diagnostics for managing cow's milk allergy in West of Algeria".. Pediatric Allergy and Ashtma Meeting.. Athens. 17-19 Octobre 2013.*

*4: Bouchikhi, Kaddouri, Redouane, El Mecherfi, Chikhi, Negaoui, Kheroua et Saidi D.. Effect of microwave irradiation vs heating by conventional methods on the in vitro digestibility of bovine whey.. IUNS 20th International Congress of Nutrition. . Granada. 15-20 Septembre 2013.*

*5: Negaoui, Chikhi, El Mecherfi, Kaddouri, Kheroua, Saidi.. Impact de la dénaturation thermique de la lactoferrine bovine sur son immunoréactivité.. 8eme Congrès Francophone d'Allergologie.Centre des Congrès .Paris . 16-19 Avril 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

*1: Boudraa G., Elmecherfi Ke., Naceur M., Hachelaf W., Bessahraoui M., Saidi D., Kheroua O., Haertle T., Touhami M. Evolution des IgE spécifiques dans l'allergie aux protéines du lait de vache.. Congrès de la 11 Société Française de Pédiatrie. . Marseille. 11 au 14 Mai 2011.*

*2: El Mecherfi Kamel Eddine. Quel intérêt clinique dans l'étude des IgE spécifiques chez des enfants allergiques aux protéines du lait de vache.. Symposium sur l'allergie aux protéines du lait de vache. oran. Algérie. 10 Novembre 2011.*

**\* Thèses :**

*1: Belhayara Mohammed Ilyes. : Auto-anticorps anti cytokines : Mise au point et dosage par ELISA. Master. Directeur de Thèse : SAIDI Djamel. Université d'Oran. 2013.*

*2: Bouchikhi Ibtissem : Effet comparé de la digestibilité in vitro du lactosérum traité aux microondes ou chauffé par méthode conventionnelle. Master. Directeur de Thèse : SAIDI Djamel. Université d'Oran. 2012.*

*3: Bouayad Debbagh Ismahene. : Effet comparé de l'irradiation des micro-ondes et du chauffage conventionnel sur l'antigénicité et l'allergénicité des protéines du lactosérum. Magister. Directeur de Thèse : SAIDI Djamel. Université d'Oran. 2012.*

*4: Makkeb Hayet : Effet des antioxydants sur l'allergie aux protéines du lait de vache. Master. Directeur de Thèse : SAIDI Djamel. Université d'Oran. 2013.*

*5: Bouanati Amel : Effet des micro-ondes sur l'antigénicité des protéines de l'oeuf de poule. Master. Directeur de Thèse : SAIDI Djamel. Université d'Oran. 2013.*

- 6: *Temimi Assia Manel : Effet. des acides gras polyinsaturés n-3 dans la prévention de l'APLV. Master. Directeur de Thèse : SAIDI Djamel. Université d'Oran. 2013.*
- 7: *Benmokrane Nassim : Etude de la digestibilité de la lactoferrine bovine par hydrolyse pepsique. Master. Directeur de Thèse : SAIDI Djamel. Université d'Oran. 2013.*
- 8: *Bouberbala Hadjer Soumia : Etude par Dichroïsme circulaire de la dénaturation de la  $\beta$ -lactoglobuline bovine après traitement thermique aux micro-ondes.. Magister. Directeur de Thèse : SAIDI Djamel. Université d'Oran. 2011.*
- 9: *Yamina Kefif : Evaluation de l'immunoréactivité des lactoprotéines bovines après hydrolyse enzymatique par la trypsine, chymotrypsine et pepsine combiné à un traitement micro-ondes par test ELISA compétitif. Magister. Directeur de Thèse : SAIDI Djamel. Université d'Oran. 2012.*
- 10: *El Mecherfi Kamel Eddine : Évaluation de l'immunoréactivité et de l'allergénicité des lactoprotéines bovines après hydrolyse enzymatique combinée à un traitement micro-ondes. Intérêt des biopuces à allergènes dans la multi-détection des réponses IgE spécifiques chez des enfants poly sensibilisés aux protéines du lait de vache. Doctorat. Directeur de Thèse : SAIDI Djamel. Université d'Oran. 2012.*
- 11: *El-Hettak Imène : Immunoréactivité croisée entre la  $\beta$ -lactoglobuline, l' $\alpha$ -lactalbumine et la lactoferrine. Master. Directeur de Thèse : SAIDI Djamel. Université d'Oran. 2012.*
- 12: *Chikhi Amina : Impact de la dénaturation thermique de la lactoferrine sur l'immunoréactivité. Master. Directeur de Thèse : SAIDI Djamel. Université d'Oran. 2012.*
- 13: *Bennia Soraya : Mesure de l'activité de la pepsine et de la trypsine sur l'hydrolyse de la sérum albumine bovine associée au colorant alimentaire E102. Master. Directeur de Thèse : SAIDI Djamel. Université d'Oran. 2013.*
- 14: *Ghezouani Samiha : Profil en anticorps sériques des souris Balb/c sensibilisées à la lactoferrine. Master. Directeur de Thèse : SAIDI Djamel. Université d'Oran. 2013.*
- 15: *Abbas Hafsia : Réponse intestinale locale en chambre d'Ussing des souris balb/c sensibilisées aux lactoprotéines bovines après un régime préventif basé sur une formule lactée hypoallergénique. Magister. Directeur de Thèse : SAIDI Djamel. Université d'Oran. 2011.*

**254 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 145**  
Noureddine

**Chef de Projet : SIDI MANSOUR**

*Spécialité : Hématologie*

*Equipe des chercheurs associés : SALHI Naouel, OUCHENANE Zohra*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: N.SIDI MANSOUR, N.SALHI, Z.OUCHENANE . *THE ROLE OF THE NURSE IN IMPROVING HEMOPHILIA CARE. Congrès de la fédération mondiale d'hémophilie. WFH. . PARIS. . Juillet 2012.*

2: N.SIDI MANSOUR, N.SALHI, Z.OUCHENANE . *PROPHYLAXIS WITH INCREASING DOSES: OUR EXPERIENCES IN EIGHT CASES. Congrès de la fédération mondiale d'hémophilie. WFH. . PARIS. . Juillet 2012.*

3: N.SIDI MANSOUR, N.SALHI, Z.OUCHENANE . *EVALUATION OF THE THERAPEUTIC EDUCATION OF 35 PATIENTS WITH HEMOPHILIA. Congrès de la fédération mondiale d'hémophilie. WFH. . PARIS. . Juillet 2012.*

**\* Communications en Algérie :**

1: N.SIDI MANSOUR; N.SALHI; Z.OUCHENANE . *STATUT SEROLOGIQUE DES HEMOPHILES A SEVERES SUIVIS AU SERVICE D'HEMATOLOGIE DU CHU DE CONSTANTINE.. Congrès national d'hématologie. SAHTS. . Tlemcen. Algérie. Mai 2012.*

2: N.SIDI MANSOUR; N.SALHI; Z.OUCHENANE . *INTERVENTIONS CHIRURGICALES CHEZ LES PATIENTS HEMOPHILES SUIVIS AU CHU DE CONSTANTINE . Congrès national d'hématologie. SAHTS. .Tlemcen. . Algérie. Mai 2012.*

---

**255 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 146**

**Chef de Projet : SOUALLILI Zineeddine**

*Spécialité : Chirurgie Pédiatrique*

*Equipe des chercheurs associés : Hamdi Cherif Mokhtar, Mahnane Abbes, Touabti Souham, Ait yahia Smain Choutri Hichem*

**Equipe des chercheurs associés :** AYACHI NABILA, HADJZIANE AMEL EPOUSE ZAFoure, MAKAOUI NASSIMA BOUBEKEUR SIHEM, ABBAS MALIKA ,

**\* Communications en Algérie :**

1: Ayachi Nabila, Badis Abdelmalek, Houmani Zahia. *extraction and characterisation of calendula officinalis extraction product application for a topic emulsion* ». Mediterranean conference on natural products .TIPAZA . Algérie. 9-10 Octobre 2011.

2: Badis Abdelmalek, Zoukh , Ayachi nabila, Hammani Houmani Zahia. *carthamus caerulus : an investigation phytochemical antimicrobial and application in dermopharmacy by formulation of a healing ointment* .Mediterranean conference on natural products . TIPAZA . Algérie. 9-10 Octobre 2011.

**\* Thèses :**

1: KOCHRANE RIMA : *Contribution à l'étude de la mélisse officinale (Melissa officinalis L.)*. Master. Directeur de Thèse : AYACHI NABILA. Centre de Recherche et de Développement CRD SAIDAL . 2011.

2: ABED NADIA : *Evaluation de l'activité cicatrisante des extraits des feuilles de RUBUS ULMIFOLIUS ET CISTUS SALVIFOLIUS*. Master. Directeur de Thèse : AYACHI NABILA. Centre de Recherche et de Développement CRD SAIDAL . 2012.

3: CHABOU AMINA : *Evaluation de l'activité cicatrisante des extraits des feuilles de RUBUS ULMIFOLIUS ET CISTUS SALVIFOLIUS*. Master. Directeur de Thèse : AYACHI NABILA. Centre de Recherche et de Développement CRD SAIDAL . 2012.

4: BELKADI Mohamed Amine ABDALLAH Mohamed : *formulation d'une émulsion cicatrisante et anti-inflammatoire à base de CALENDULA OFFICINALIS*. Master. Directeur de Thèse : AYACHI NABILA. Centre de Recherche et de Développement CRD SAIDAL . 2011.

5: AISSAT KHADIDJA : *Microencapsulation D'extrait naturel de plantes cicatrisante de l'atlas blidéen*. Master. Directeur de Thèse : AYACHI NABILA. Centre de Recherche et de Développement CRD SAIDAL . 2013.

**257 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 149**  
Spécialité : *Epidémiologie*

Chef de Projet : TADJEDDINE Abdelaziz

*Equipe des chercheurs associés : MOKHTARI Lakhdar, CHACHOUA Mustapha, GHODBANI Tarik, HEROUAL Nabila, MAKHLOUF Baghdad*

---

**258 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 150**  
Spécialité : *Biologie*

Chef de Projet : TAHRAOUI Abdelkrim

*Equipe des chercheurs associés : BOUKHRIS Nadia, FRIH Hacène, METAÏ Abdallah, CHETTOUM Aziez, GUEDRI Kamelia,*

**\* Articles :**

*1 : Kamilia Guedri, Hacène Frih, Aziez Chettoum, Asma Latreche, Leila Sahraoui, Nadia Boukhris & Abdelkrim Tahraoui. . Administering ketoconazole (25mg/kg) For 14 days in male wistar rat provokes testicular damage accompanied by changes in testosterone levels and immun function. . Rev. Sci. Technol., Synthèse 2013; vol27. :82 -88.*

**\* Communications à l'Etranger :**

*1: Guedri Kamilia, Slatnia Farid, Bendjeddou Hamida, Chettoum Aziez, Frih Hacène, Tahraoui Abdelkrim . Etude de l'effet d'un antifongique le kétoconazole sur l'axe immune-gonadotrope chez le rat mâle Wistar. .SSNT-XXIème journées nationales de biologie, de la molécule à l'écosystème. Hammamet. 17-20 Décembre 2011.*

*2: Attoui Nawel, Bendjeddou Hamida, Guedri Kamilia, Bairi Abdelmadjid, Tahraoui Abdelkrim . L'effet d'un cortico-bloquant «le kétoconazole» chez un modèle animal dépressif (rat Wistar). . SSNT-XXIème journées nationales de biologie, de la molécule à l'écosystème» . Hammamet. 17-20 Décembre 2011.*

**\* Communications en Algérie :**

*1: Chettoum Aziez, Hacène Frih, Tahraoui Abdelkrim, Guedri Kamilia . Le traitement du rat mâle WISTAR par une forte dose de kétoconazole (24mg/kg), réduit le temps d'immobilité et améliore la réponse immunitaire au cours de la nage forcée.. 9 ème Journée Nationale de Pharmacie. . Batna. Algérie. 09. Juin 2011.*



**\* Thèses :**

1: Frih Hacène. : *Effet du stress de contention sur le comportement du rat mâle Wistar : Réparation par un immunosuppresseur, la Cyclosporine.*  
Master. Directeur de Thèse : TAHRAOUI Abdelkrim. Université Badji Mokhtar. 2012.

---

**259 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 151** Chef de Projet : **TALEB Nasreddine**  
Spécialité : *Electronique*

*Equipe des chercheurs associés : Ghaz Abdelkrim, CHIKR EL-MEZOUAR Miloud, Elbahri mohamed, HELLEL Hakim, Djaddour Aicha*

**\* Articles :**

1 : F. Meskine, N. Taleb, A. Imjabber. *A Feature Point based Image Registration Using Genetic Algorithms. Mediterranean Telecommunication Journal RMT Octobre 2012; 2*

2 : A. Boukhobza, A. Bounoua, A. Taleb-Ahmed and N. Taleb.. *Design of biorthogonal filter banks using a multi-objective genetic algorithm for an image coding scheme",. Circuits, Systems, and Signal Processing', ISSN: 0278-081X, 2012; vol32. 4 :1725-1744.*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: K. Kpalma, C. Bai, M. Chikr El Mezouar, K. Belloulata, N. Taleb, L. Belhallouche and D. Boukerroui. *A New Histogram-Based Descriptor for Images Retrieval from Databases.. V. 473, Studies in Computational Intelligence, Springer International Publishing, isbn:978-3-319-00028-2..*

2: K. Kpalma, C. Bai, M. Chikr El Mezouar, K. Belloulata, N. Taleb, L. Belhallouche and D. Boukerroui. *A New Histogram-based Descriptor for Images Retrieval from databases.. In Proceedings of the 2nd International Workshop on Next Generation Medical Decision Support Systems . Sofia. 10-11 Juillet 2012.*

3: F. Meskine, N. Taleb, A. Imjabber. *A 2D Rigid Point Registration for Satellite Imaging Using Genetic Algorithms', 'A. Elmoataz et al. (Eds.). ICISP 2012', LNCS 7340. 2012.*

4: F. Meskine, N. Taleb, M. Chikr El-Mezouar, K. Kpalma, and A. Almhdie. *A Rigid Point Set Registration of Remote Sensing Images Based on Genetic Algorithms & Hausdorff Distance',. CIPACV 2013 : International Conference on Image Processing, Analysis and Computer Vision', , . Istanbul. 20-21 Juin 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

1: F. Meskine, N. Taleb, A. Imjabber. *An efficient feature based registration of MR images Using Genetic Algorithms.. Congrès Méditerranéen des Télécommunications', . Algérie. 22-24 Mars 2012.*

---

**260 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 152** Chef de Projet : **TALEB ABDESSELAM**  
Spécialité : *Médecine du travail*

*Equipe des chercheurs associés :* **SEKKAL**  
**SAMIRA, BENREZKALLAH LATIFA**

---

**261 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 153** Chef de Projet : **TARIGHT-MAHI**  
**SAMYA**  
Spécialité : *Pneumo-phtisiologie*

*Equipe des chercheurs associés :* **Masmoudi Ahmed Nacer, Laraba**  
**Abdenour, Benali-Abdallah Mahmoud**

---

**262 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 154** Chef de Projet : **TAZIR Meriem**  
Spécialité : *Neurologie*

*Equipe des chercheurs associés :* **Abrouk Samira, Moualek Dalila, Ali**  
**pacha Lamia, Kediha Mohamed Islam Slimani Saddek**

---

**\* Articles :**

1 : **Moualek Dalila, ALI PACHA Lamia, ABROUK Samira, KEDIHA Mohamed Islam, NOUIOUA Sonia , AIT AISSA Leila, BELLATACHE Mounia, BELARBI Soreya, SADDEK Slimani KHENNOUF Houria, FELLAHI Linda, HAMIMED Mohamed El Amine, BENALI Nadia, CHEKKOUR Ramdane Maaoune, DAMECHE Rachida, ASSAMI Salima, Tazir Meriem.. Multicenter transversal two-phase study to determine a national prevalence of epilepsy in Algeria.. Neuroepidemiology Mai 2012; vol39. :131-134.**

**263 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 155** Chef de Projet : **TAZIR Mohamed**  
Spécialité : **Biologie cellulaire et Moléculaire**

**Equipe des chercheurs associés :** **Gourari Samir, Djennane Fazia, Ramdani-Bouguessa Nadjia Belarbi Soraya, Tazir meriem,**

**\* Communications en Algérie :**

1: Ziane.H, Ramdani-Bouguessa.N, Djennane.F, Bousselham. A, Zemouli.N, Gourari.S, Neggazi.M, Belatache, Zerouali.H, Bouziane, Ferhani, Kermani, Mertani, Houacine.S, Guerinik.M, Toudji.A, Tazir.M, Tazir.M.. - Méningites et méningo-encéphalites herpétiques : mise en place de diagnostic moléculaire par PCR au CHU Mustapha Bacha.. Xème journées de neurogénétique, . Alger. Algérie. Octobre 2011.

2: Ziane.H, Ramdani-Bouguessa.N, Djennane.F, Bousselham. A, Bouheraoua.S, Bachtarzi.M, Zemouli.N, Gourari.S, Neggazi.M, Belatache, Zerouali.H, Bouziane, Ferhani, Kermani, Mertani, Houacine.S, Guerinik.M, Toudji.A, Tazir.M, Tazir.M. - Diagnostic moléculaire par PCR des méningites et méningo-encéphalites virales : première expérience au CHU Mustapha Bacha.. 3eme journée de la société Algérienne de microbiologie clinique(SAMIC), . Alger. Algérie. 4 Juin 2011.

3: H.Ziane, N. Ramdani- Bouguessa, H.Zerouali, F.Djennane, N.Zemouli S.Gourari, M.Neggazi, M.Tazir. - Tuberculose neuro-méningée : à propos de cinq cas au CHU Mustapha Bacha. Xème journées de neurogénétique, . Alger. Algérie. Octobre 2011.

4: H.Ziane, N.Ramdani-Bouguessa, F.Djennane, R.Yahi, H.Zerouali, D.Bouziane , Y. Ferhani, S.Gourari, N.Zemouli, M.Neggazi, S.Belatache, Guerinik, S.Kermani , M.kaddari ,A. Mertani, S.Houacine , A .Toudji, M.Tazir, M.TAZIR . Diagnostic microbiologique des méningites et méningo-encéphalites : expérience du CHU Mustapha Bacha.. Vème journées internationales d'infectiologie, . Sétif. Algérie. Avril 2012.

**\* Thèses :**

1: Amitouche Sabah et Kameche Amal, : 1- Contribution à l'étude bactériologique de la méningite et la pneumonie chez l'enfant au CHU Mustapha Bacha . Master. Directeur de Thèse : Ziane. université M'hamed Bougarar de Boumerdes. 2011.

2: Assal Imene et Laidani Radia : 2- Bactériologie des méningites et pneumonies communautaires chez l'enfant au CHU Mustapha Bacha. Master. Directeur de Thèse : Ziane.. USTHB. 2011.

3: Boualam Sara et Boukeltoum Nabila : 3- Bactériologie des méningites et pneumonies communautaires chez l'enfant au CHU Mustapha Bacha. Master. Directeur de Thèse : Ziane. Université Saad Dahlab, Blida. 2011.

**264 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 156**  
Bachir

**Chef de Projet : TEBBOUNE Cheikh El**

**Spécialité : Médecine du travail**

**Equipe des chercheurs associés : HAMMOU LEILA, DJAZOULI MOHAMED EL AMINE, BENATTA NADIA FAIZA, LAREDJ NADIA**

**\* Articles :**

1 : Med EL Amine Djazouli, D. Mellouk, D. Amouchas, K. Boudar, Cb. Tebboune. *Ischemic Heart Disease and Risk Factors of Workplace (experience of Algeria) . Building a Global Culture of Prevention for a Healthy and Safe Future 2011; :197.*

2 : *Morbidité cardiovasculaire et facteurs de risque en milieu de travail. . Archives des maladies professionnelles et de l'environnement, Edit Elsevier Masson Juin 2012; vol73. 3*

3 : *Evaluation de la pénibilité au travail et contraintes environnementales chez les coronariens après leur réinsertion professionnelle. . Archives des maladies professionnelles et de l'environnement, Edit Elsevier Masson Juin 2012; vol73. 3*

4 : *Evaluation de l'Astreinte Cardiaque Chez le Personnel Soignant en Peropératoire. . LAVORO E MEDICINA rivista quadrimestrale - maggio Pagina 2013; :135 - 139. .*

---

**265 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 157**

**Chef de Projet : TERKI Khadidja**

**Spécialité : Epidémiologie**

**Equipe des chercheurs associés : MOKHTARI Lakhdar, SOULIMANE Abderkrim, MIDOUN Nori, MEGUENNI Kaouel, LOUADI Tayeb**

**\* Communications à l'Etranger :**

1: C.Zaoui Z.Bekkouche , K . Seddiki, K. Terki , B. Merad Boudia , F.Z. El Kebir. *Surexpression de HER2 en pathologie mammaire dans une population de l'ouest Algérien. 33eme journée de la société Française de Sénologie et de Pathologie Mammaire. Cancer du sein : surdiagnostic, surtraitement à la recherche de nouveaux équilibres. Marseille. du 9 au 11 Novembre 2011.*

2: C.Zaoui- Z. Bekkouche , K . Seddiki, K. Terki , B. Merad Boudia , F.Z. El Kebir. *Caractéristiques des sous types moléculaires en cancérologie mammaire dans une population de l'ouest algérien.. 33eme journée de la société Française de Sénologie et de Pathologie Mammaire. Cancer du sein : surdiagnostic,*

- surtraitement à la recherche de nouveaux équilibres.. Marseille . du 09-11 Novembre 2011.*
- 3: C.Zaoui ;Z. Bekkouche ,K . Seddiki K. Terki , B. Merad Boudia , F.Z. El Kebir. *Carcinomes mammaires invasifs des femmes de l'ouest algérien : quel pronostic ?*. 33eme journée de la société Française de Sénologie et de Pathologie Mammaire. *Cancer du sein : sur-diagnostic, sur-traitement à la recherche de nouveaux équilibres. Marseille . du 9 au 11 Novembre 2011.*
- 4: Terki.K –Messid.N- Meguenni.I- Dablaoui.F-Djaroud.Z- Mokhtari.L- Chafi.B. *LE CANCER DU SEIN : Epidémiologie et facteurs de risque (EHU Oran 2008-2009)*. 33èmes Journées de la Société Française de Sénologie et de Pathologie Mammaire. Marseille. 9-11 Novembre 2011.
- 5: K. Terki.K – C.Zaoui - K.Seddiki Brahmi- B.Merad- Z.F. El kebir. *LE CANCER DU SEIN :Epidémiologie, facteurs de risque et caractéristiques des sous types moléculaires (Oran 2008-2011) »*. 33èmes Journées de la Société Française de Sénologie et de Pathologie Mammaire. Marseille. 9-11 Novembre 2011.
- 6: K. TERKI - C. ZAOUI. *Epidémiologie, Facteurs de risque et caractéristiques des sous types moléculaires (Oran 2008-2011)*. 33eme journée de la société Française de Sénologie et de Pathologie Mammaire. *Cancer du sein : surdiagnostic, surtraitement à la recherche de nouveaux équilibres. Marseille. 9-11 Novembre 2011.*
- 7: K. Terki , H. Messid ,C. Zaoui , S. Benmohamed. *Identification des principales causes du diagnostic tardif du cancer du sein chez la femme à Oran (année 2012)*. 34eme journée de la société Française de Sénologie et de Pathologie Mammaire. *Cancer du sein : Acquis et limites en sénologie. Paris . 14 au 16 Novembre 2012.*
- 8: C.Zaoui ;Z. Bekkouche ,K . Seddiki, K. Terki , B. Merad Boudia , F.Z. El Kebir. *Carcinomes mammaires invasifs du sous type luminal dans une population de l'ouest algerien*. 34eme journée de la société Française de Sénologie et de Pathologie Mammaire. *Cancer du sein : Acquis et limites en sénologie. Paris . du 14 au 16 Novembre 2012.*
- 9: C.Zaoui ;Z. Bekkouche ,K . SEDDIKI, K. Terki , B. Merad Boudia , F.Z. El Kebir. *Carcinomes mammaires invasifs du sous type luminal dans une population de l'ouest algerien*. 34eme journée de la société Française de Sénologie et de Pathologie Mammaire. *Cancer du sein : Acquis et limites en sénologie. Paris . 14 au 16 Novembre 2012.*
- 10: K . Seddiki, C.Zaoui ,S. Seddiki , K. Terki , B. Merad Boudia , F.Z. El Kebir. *Carcinomes mammaires invasifs avec envahissement ganglionnaire dans une population de l'ouest algerien : Caractéristiques clinico-pathologique et biologique..* 34eme journée de la société Française de Sénologie et de Pathologie Mammaire. *Cancer du sein : Acquis et limites en sénologie. Paris . 14 au 16 Novembre 2012.*
- 11: C.Zaoui ;Z. Bekkouche ,K . Seddiki, K. Terki , B. Merad Boudia , F.Z. El Kebir. *Profil évolutif des tumeurs mammaires invasives de grade SBRI dans une population de l'ouest Algérien .* 1er Journées internationales d'Oncologie Médicale. 03 -04 Novembre 2012.

12: C.Zaoui Z. Bekkouche , K . Seddiki, K. Terki , B. Merad Boudia , F.Z. El Kebir. *Caractéristiques clinicopathologiques et biologiques des carcinomes mammaires HER2+ chez la femme âgée de l'ouest algérien. Tumor ecosystem in cancer progression and metasis. NICE. 26 -27 Novembre 2012.*

13: K. Terki & C. Zaoui. *Epidémiologie , Facteurs de risque et caractéristiques des sous types moléculaires (Oran 2008-2011). 33eme journée de la société Française de Sénologie et de Pathologie Mammaire. Cancer du sein : surdiagnostic, surtraitement à la recherche de nouveaux équilibres.. Marseille . du 9 au 11 Novembre 2013.*

14: Terki K ., Messid H. ; Benmohammed S. ; Midoun N.. *Approche épidémiologique du diagnostic du cancer du sein féminin chez une population de l'ouest algérien. 35eme journée de la société Française de Sénologie et de Pathologie Mammaire. Cancer Edition Springer.. Marseille. 13-15 Novembre 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

1: C.Zaoui Z. Bekkouche ,K . Seddiki, K. Terki , B. Merad Boudia , F.Z. El Kebir. *Biomolécules en thérapeutique ciblée du cancer du sein : l'oncoprotéine HER2 dans une population de l'ouest Algérien. Séminaire international 'Cancer , Stress cellulaire et substances bioactives. Jijel, . Algérie. 23et 24 Septembre 2012.*

2: Terki K , Seddiki Brahmi K, Zaoui C , Messid H , Benmohamed S ,Bouchrit H .. *Principales causes du diagnostic tardif du cancer du sein chez la femme à ORAN (Etude CAP 2012 ). 1er Journées internationales d'Oncologie Médicale. oran. Algérie. 03 -04 Novembre 2012.*

3: C. Zaoui , Z.Bekkouche, K. Seddiki Brahmi, K. Terki, B. Merad Boudia Z F. El Kebir. *Caractéristiques clinicopathologiques et biologiques des carcinomes mammaires invasifs HER2 – . Algérie. 21 Avril 2012.*

---

**266 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 158**  
Spécialité : **Informatique**

**Chef de Projet : Tighiouart Borna**

**Equipe des chercheurs associés : Aouras Hayette, Taleb Nora**

**\* Articles :**

1 : N.Taleb.. *An Algorithm And A Tool For Comparing Ontology Versions. International Journal of Software Engineering and Its Applications Mai 2013; vol7. 3*

2 : N. Taleb, B.Tighiouart, S.Laiche:. *A Method Based on Owl Schema for Detecting Changes between Ontology's Versions. International journal of intelligent decision technologies, IOSPRES, 2014;*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: N. Taleb, B. Tighiouart, H.Aouras. *Using Decision Trees for Medical Decision: Application on Cancer Inflammatory and non-Inflammatory. International Conference, Workshop and Summer School in Computer Science, Tunisie, 2013. 2013.*

2: N. Taleb, B. Tighiouart. *Modeling textual knowledge by dynamic Ontology: Application on cancer disease inflammatory and non inflammatory. Conférence Maghrébine sur les avancées des Systèmes Décisionnels. ASD'2013, . Marrakech. 2013.*

---

**267 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 159**  
**Spécialité : Microbiologie**

**Chef de Projet : Tir Touil Aicha**

**Equipe des chercheurs associés : Meddah Boumediene, Amar Sidi Mohamed El Yacine, Nahnouh Naouar**

**\* Articles :**

1 : Soltani A., Al Laham A. and Meddah B. *Evaluation of a pharmaceutical formulation [Cream] based essential oils extracted from Marubium vulgare cons. Against osteoarticular disorders, rheumatoid arthritis and musculoskeletal disorders [MSDs]. Arab Journal of Pharmaceutical Sciences, 2011; vol4. 6 :67-7.*

2 : A. DEBIB, A. TIR-TOUIL, A. MOTHANA, B. MEDDAH AND P SONNET . *PHENOLIC CONTENT, ANTIOXIDANT AND ANTIMICROBIAL ACTIVITIES OF TWO FRUIT VARIETIES OF ALGERIAN FICUS CARICA L. J. FOOD BIOCHEMISTRY, IN PRESS, 2013;*

3 : O. Chouitah, B. Meddah, A. Aoues, P. Sonnet.. *CHEMICAL COMPOSITION AND ANTIMICROBIAL ACTIVITIES OF THE ESSENTIAL OIL OF WILD ALGERIAN MARRUBIUM VULGARE L. . World Journal of Pharmaceutical research. 2013; vol2. :909-916.*

4 : Mehenni F., Tir touil A., Meddah B., Bouderbala L., Leke A. . *Prevalence du surpoids et de l'obésité et facteurs associées chez des enfants scolarisés dans des écoles publiques de la ville de Mascara. . Recueil des Publications du Congrès International de Nutrition. Les publications de l'Université d'Oran. Mai 2013; :pp : 13-27,.*

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: Débib A., Meddah B., Tir touil A. . *Antimicrobial activity in vitro of the virgin olive oils phenolic against resistant human pathogens bacteria.. Congrès International de Nutrition, . 22-23 Mai 2011.*
- 2: Debib A., Meddah B., Tir touil A. . *Impact d'un régime riche en l'huile d'olive et figues séchées sur le remodelage osseux et cartilagineux chez des personnes âgées.. Congrès International de Nutrition,. 22-23 Mai 2011.*
- 3: Mehenni F., Tir touil A., Meddah B., Bouderbala L., Leke A. *Prévalence du surpoids et de l'obésité et facteurs associées chez des enfants scolarisés dans des écoles publiques de la ville de Mascara. . Congrès International de Nutrition, . 22-23 Mai 2011.*
- 4: BOUBAKEUR B., MEDDAH B., Tir Touil Meddah A.. *Improving of the production of exopolysaccharides of lactic acid bacteria by naturals and synthetic flavonoids.. Congrès International des Plantes Aromatiques et Médicinales. . Cagliari. 13-15 Avril 2011.*
- 5: BOUBAKEUR B., MEDDAH B., Tir Toul Meddah A. *Effect of natural and Synthetic flavonoid of the aggregation and growth of probiotic and pathogens bacteria.. Congrès International des Plantes Aromatiques et Médicinales. . Cagliari. 13-15 Avril 2011.*
- 6: Ghaouti A., Tir touil A. *Antibacterial activity of flavonoids extract from woods fruits. . 1er Congrès International de Biotechnologie d'Annaba. Chalnges§ Perspective. . 19-20 Novembre 2011.*
- 7: Mehenni F., Tir touil A., Mantaverri R., Kamel S., Meddah B. *Impact des Fibres alimentaires sur les marqueurs biochimiques du remodelage osseux chez les femmes post ménopausiques.. 3ème Séminaire International de Biologie Animale. . 09-11 Mai 2011.*
- 8: Mehenni F., Meddah B., Tir touil A., Kamel S. . *Effet des fibres alimentaires sur quelques marqueurs mléculaires, ioniques et enzymatiques du remodelage osseux chez des femmes post ménopausiques hémodialysées. 1er Séminaire International AGRIBIO, . 13-14 Février 2011.*
- 9: Mehenni F., Tir touil A. *Prévalence de maigreur, du surpoids et de l'obésité chez les enfants de 9 à 10 ans à Mascara.. 1er Congrès Internationa de la SAN, . 05-6 Décembre 2012.*
- 10: Benfreha H., Tir touil A.; Meddah B. *Potential antibacterial activity of flavonoids extracts from Marrubium vulgare.. 4th International Workshop on Industrial Biotechnology, . Avril 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

- 1: Ghaouti A., Tir touil A., Meddah B. *Evaluation in vitro, de l'effet des extraits flavonoidiques sur la croissance de deux souches pathogenes S.aureus ATCC6538 et Enterococcus cloacae ATCC 13047. Journées Scientifiques, Université de Mascara, . Mascara. Algérie. 11-12 Avril 2012. Avril 2012.*



- 2: Ghaouti A., Tir touil A., Meddah B.. *Etude de l'hydrophobicité des bactéries pathogènes. XVIIIèmes Journées Nationales de Microbiologie, . TIZI-OUZOU. Algérie. 26-27 Novembre 2012.*
- 3: Ghaouti A., Tir touil A., Meddah B. *Etude in vitro, de l'effet des flavonoïdes sur l'agrégation des bactéries antibiorésistantes.. Séminaire National sur les plantes Aromatique et Médicinales. . Khemis Meliana. Algérie. 5-6 Novembre 2012.*
- 4: Khaldi A. , Zennaf I., Tir touil A. , Maghraoui N. *Emergence des bactéries multi résistantes et caractérisation des béta lactamases. Séminaire International d'Ecologie Microbienne. . Bejaia, . Algérie. 29-30, Octobre 2013.*

**\* Thèses :**

- 1: Benchohra Mokhtar : *Effet antibactérien et antifongique des polyphénols de quelques variétés de raisin (Vitis vinifera) cultivés dans la région de Mascara . Magister. Directeur de Thèse : Tir Touil Aicha. université de Mascara. 2012.*
- 2: Baghdad K., Boualem S. : *Effet antimicrobiens synergétiques des polyphénols extraits de l'huile d'olive extra vierge et des figues séchées.. Master. Directeur de Thèse : Tir Touil Aicha. université de Mascara. 2011.*
- 3: Khaldi A. Zennaf I : *Emergence des bactéries multirésistantes et caractérisation des Beta lactamases. Master. Directeur de Thèse : Tir Touil Aicha. université de Mascara. 2012.*
- 4: Chaabane W, Bouziane C : *Etude de l'activité antibactérienne des extraits polyphénoliques du fruit de Punica granatum vis-à-vis des souches d'entérobactéries productrices de béta-lactamases . Master. Directeur de Thèse : Tir Touil Aicha. université de Mascara. 2012.*
- 5: Aycachi F.Z., Bouchakour F. : *Evaluation de la toxicité à court terme d'un extrait flavonoïdique du Marrubium vulgare. Master. Directeur de Thèse : Tir Touil Aicha. université de Mascara. 2012.*
- 6: Benaouda S., Sitayeb N, : *Evaluation de la toxicité à court terme d'une huile essentielle extraite à partir du Marrubium vulgare. Master. Directeur de Thèse : Tir Touil Aicha. université de Mascara. 2012.*
- 7: Bouagada A : *Evaluation de l'effet des extraits méthanoïques de Marrubium vulgare sur les Staphylococcus aureus résistant à la Méthiciline. Master. Directeur de Thèse : Tir Touil Aicha. université de Mascara. 2013.*
- 8: Abdou FZ., Zellit A. : *Evaluation in vitro, de l'effet des extraits de Marrubium vulgare sur des souches résistantes responsables des infections nosocomiales. Master. Directeur de Thèse : Tir Touil Aicha. université de Mascara. 2012.*
- 9: Benarba Bachir : *Isolement et développement de principes actifs à partir de plantes en vue de leur utilisation en thérapie anticancéreuse. Doctorat. Directeur de Thèse : Tir Touil Aicha. université de Mascara. 2012.*
- 10: Benaoum Narimen : *Réponse de certains marqueurs biochimiques du risque cardiovasculaire et du statut antioxydant au régime alimentaire chez une*

population de diabétique type II. Magister. Directeur de Thèse : Tir Touil Aicha. université de Mascara. 2012.

11: Ould chikh S., Bouharket B. : Screening des bactéries multi résistantes isolées à partir de l'environnement: Evaluation des risques sanitaires. Master. Directeur de Thèse : Tir Touil Aicha. université de Mascara. 2013.

---

**268 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 160**  
Spécialité : **Neuro-Chirurgie**

**Chef de Projet : TLIBA Souhil**

**Equipe des chercheurs associés : LAOUAR Omar, CHABANE Hounaida, Hamdi Wafa, BOUDEBZA Dounia BASTANDJI Ahmed,**

**\* Communications à l'Etranger :**

1: TLIBA Souhil. Place of Cerebral Mapping for Awake Patients in the Surgery of Brain Tumors. American journal of Neuro-oncology, . 2011.

2: TLIBA Souheil. Cerebral plasticity and variability of eloquent areas. congrès international des biotechnologies, . Novembre 2011.

**\* Communications en Algérie :**

1: TLIBA Souhil. L'hydrocéphalie, son histoire et son traitement endoscopique : Une étude de 91 cas. Algérie. 2011.

2: TLIBA Souheil. 3.4 Traitement des mucocèles géantes (fronto-orbito-nasales). congrès de la Société Française de Neurochirurgie, Revue française de Neurochirurgie. Algérie. 2011.

3: TLIBA Souheil. 4.2 Awake Patients' Cortical and Infracortical Electrostimulation in Eloquent Zones Surgery . congrès de Neuro-oncologie, . Algérie. Mars 2011.

4: TLIBA Souhil. Chirurgie des mucocèles géantes (fronto-orbito-nasale) à propos de 04 cas,. congrès annuel de la Société de Neurochirurgie de Langue Française » . Algérie. 28 au 30 Novembre 2011.

5: TLIBA Souheil. Environnement et tumeurs cérébrales . congrès BAECOS de la santé et l'environnement, . Algérie. Octobre 2011.

6: TLIBA Souheil. Place de l'endoscopie cérébrale dans le traitement des hydrocéphalies . congrès de la société algérienne de neurochirurgie, . Algérie. Octobre 2011.

7: TLIBA Souheil. nouveautés en Neuro-oncologie.. journées Post-Universitaires de Bejaia . Bejaia. Algérie. 15 & 16 Mars 2013.

269 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 161  
SOUHEM

Chef de Projet : TOUABTI LALDJA

*Spécialité : Chirurgie Pédiatrique*

*Equipe des chercheurs associés : LADJADJ YASMINA, LAOUAMRI  
SLIMANE, TOUABTI ABDEREZAK, MEBARKI MALIKA ZOUAK NAOUEL  
RENOUNI BOUALEM*

---

270 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 163  
Chafia

Chef de Projet : TOUIL-BOUKOFFA

*Spécialité : Immunobiochimie*

*Equipe des chercheurs associés : Mezioug Dalila, Amri  
Manel, Belguendouz Houda, Rafa Hayet*

**\* Articles :**

- 1 : Zeghir-Bouteldja R., Amri M., Bouaziz S., Mezioug D. & Touil-Boukoffa C.. *Comparative study of nitric oxide (NO) production during human hydatidosis : relationship with cystic fluid fertility. Parasitology Research* vol112. 2 :649-54. .
- 2 : M. Amri, C. Touil-Boukoffa. *P016 Impairment of TH1/TH17 host protective responses by macrophages alternative activation as mechanism for helminthes survival .. Cytokine, vol59. :523.*
- 3 : Amri M & Touil-Boukoffa C. *Down regulation of Th2-allergic response by the helminth Echinococcus granulosus. . Allergy and clinical immunology. vol66. :1–104. .*
- 4 : Messaoudene D, Belguendouz H, Ahmedi ML, Benabdekader T, Otmani F, Terahi M, Youinou P, Touil-Boukoffa C. *Ex vivo effects of flavonoids extracted from Artemisia herba alba on cytokines and nitric oxide production in Algerian patients with Adamantiades-Behcet's disease. J Inflamm (Lond). Novembre 2011; vol21. Tome 8. 1 :35.*
- 5 : Hayet Rafa, Oussama Medjeber, Katia Abdelouhab, Mourad Belkhef, Houria Saoula, Ryma Zeriguine, M'hamed Nakmouche & Chafia Touil-Boukoffa. *Involvement of CD23 overexpression in Inflammatory Bowel Disease Pathogenesis. Immunomodulatory effect of interleukine 10 and acid retinoic.. Cytokine (Immunoregulation). 2011; vol56. 39 :1129-36.*
- 6 : Manel Amri, Chafia Touil-Boukoffa. *Down-regulation of Th1/Th17 protective immune responses during human echinococcosis . Cytokine (Immunopathology). 2011; vol56. :88-89. .*

- 7 : Rafa H, Medjeber O, Abdelouhab K, Belkhelfa M, Saoula H, Zeriguine R, Nakmouche M, Touil-boukoffa C.. *Allergy and clinical immunology*. . Juin 2011; vol66. :1–104..
- 8 : Arroul-Lammali A., Djeraba Z.,Belkhelfa M.,Belguendouz H., Hartani D.,Lahlou Boukoffa O.,Touil Boukoffa C. *Early involvement of Nitric Oxide in pathogenesis mechanisms of experimental autoimmune uveitis induced by Interphotoreceptor Retinoid-Binding Protein(IRBP)*. *J Fr Ophtalmol*. Octobre 2011; :1129-36.
- 9 : Belguendouz H., Messaoudène D., Lahmar K., Ahmedi L., Medjeber O., Hartani D., Lahlou-Boukoffa O., Touil-Boukoffa. *Interferon- $\gamma$  and Nitric Oxide Production During Behçet Uveitis : Immunomodulatory Effect of Interleukin-10..* *J Interferon Cytokine Res*. Septembre 2011; vol31. 9 :643-51. .
- 10 : Rafa H, Medjeber O, Belkhelfa, Hakem D and Touil-Boukoffa C. *Nitric Oxide Modulation by IFN- $\gamma$ , IL-4, IL-10 and Anti-TNF- $\alpha$  in PBMC Cultures from Algerian Patients with Systemic Lupus Erythematosus Associated with Crohn's Disease*. *Rheumatology Oxford Journal*, 2011; vol50. :ii14-ii21. .
- 11 : Mesbah-Amroun H, Boukercha A, Saoula H, Nekkouche M, Touil-Boukoffa C . *Maladie de Crohn et polymorphisme du gène NOD2 en Algérie"*. *Ann Biol Clin* 2012; vol71. 1 :43-92.
- 12 : Abdelouhab K, Rafa H, Toumi R, Bouaziz S, Medjeber O, Touil-Boukoffa C.. . *Mucosal intestinal alteration in experimental colitis correlates with nitric oxide production by peritoneal macrophages : Effect of probiotics and prebiotics..* *Immunopharmacol Immunotoxicol*. 2012; vol34. 4 :590-7.
- 13 : H. Belguendouz, D. Messaoudene, L.M. Ahmedi, K. Lahmar, Z. Djeraba, D. Hakem, F. Otmani, D. Hartani, O.S. Lahlou-Boukoffa, C. Touil-Boukoffa.. *P072 Arginine metabolism and IL-17 pathway in Behçet disease : A study in Algerian patients*. *Cytokine*, Septembre 2012; vol59. :542.
- 14 : M. Belkhelfa, H. Rafa, O. Medjeber, N. Behairi, M. Abada-Bendib, M. Makrelouf, S. Belarbi, A.N. Masmoudi, M. Tazir, C. Touil-Boukoffa . *P070 IL-17 and nitric oxide pathways are involved in inflammatory response during Alzheimer's disease : A study in Algerian patients* . *Cytokine*, Septembre 2012; vol59. :541.
- 15 : Ryma Toumi, Katia Abdelouhab, Hayet Rafa, Imene soufli, Chafia Touil-Boukoffa. *Potential therapeutic effect of probiotic on dextran sulfate sodium-induced colitis in mice : Assessment of nitric oxide production and mucus secretio..* *New Biotechnology*, Septembre 2012; vol29. 4 :S116.
- 16 : H. Belguendouz, D. Messaoudene, L.M. Ahmedi, K. Lahmar, Z. Djeraba, D. Hakem, F. Otmani, D. Hartani, O.S. Lahlou-Boukoffa, C. Touil-Boukoffa.. *P072 Arginine metabolism and IL-17 pathway in Behçet disease : A study in Algerian patients* . *Cytokine*, Septembre 2012; vol59. :542.
- 17 : M. Belkhelfa, H. Rafa, O. Medjeber, N. Behairi, M. Abada-Bendib, M. Makrelouf, S. Belarbi, A.N. Masmoudi, M. Tazir, C. Touil-Boukoffa . *P070 IL-17 and nitric oxide pathways are involved in inflammatory response during Alzheimer's disease : A study in Algerian patients* . *Cytokine*, Septembre 2012; vol59. :541.

- 18 : Ryma Toumi, Katia Abdelouhab, Hayet Rafa, Imene soufli, Chafia Touil-Boukoffa.. *Potential therapeutic effect of probiotic on dextran sulfate sodium-induced colitis in mice : Assessment of nitric oxide production and mucus secretio.. New Biotechnology, Septembre 2012; vol29. 4 :S116..*
- 19 : Djaballah-Ider F, Chaib S, Belguendouz H, Talbi D, Touil-Boukoffa C. *T Cells Activation and Interferon- $\gamma$ /Nitric Oxide Production during Behçet Disease : A Study in Algerian Patients. Ocul Immunol Inflamm. Juin 2012; vol20. 3 :215-7..*
- 20 : Dalila Mezioug & Chafia Touil-boukoffa . *Interleukin-17A correlates with interleukin-6 production in human cystic echinococcosis : a possible involvement of IL-17A in immunoprotection against Echinococcus granulosus infection. Eur cytokine Netw, 2012; vol23. 3 :112-9..*
- 21 : K. Lahmar-Belguendouz, H. Belguendouz, D. Hartani, O.S. Lahlou-Boukoffa, F. Bédier-Boulaneb, C. Touil-Boukoffa.. *Effets du peroxy-nitrite dérivé du monoxyde d'azote sur des explants oculaires bovins en culture Original Research . Journal Français d'Ophtalmologie 2013; vol36. :41-49..*
- 22 : Toumi, R., Abdelouhab, K., Rafa, H., Soufli, I., Raissi-Kerboua, D., Djeraba, Z., Touil-Boukoffa, C. *Beneficial role of the probiotic mixture Ultrabiotique on maintaining the integrity of intestinal mucosal barrier in DSS-induced experimental colitis. Immunopharmacol Immunotoxicol 2013; vol35. 3 :403-9..*
- 23 : Rafa, H., Saoula, H., Belkhelfa, M., Medjeber, O., Soufli, I., Toumi, R., de Launoit, Y., Moralès, O., Nakmouche, M., Delhem, N., Touil-Boukoffa C. *IL-23/IL-17A Axis Correlates with the Nitric Oxide Pathway in Inflammatory Bowel Disease : Immunomodulatory Effect of Retinoic acid. . J Interferon Cytokine Res 2013; vol37. 3 :355-68.*

**\* Communications à l'Etranger :**

- 1: Belguendouz Houda, Lahmar Karima, Messaoudène Djamel, Ahmédi Med Laid, Hartani Dahbia & Touil-Boukoffa Chafia.. *Arginine Metabolism and Retinal Auto immunity in Vitro. The international symposium on ocular pharmacology & therapeutics . Austria. 30 - 04 Décembre 2011.*
- 2: Bourouba M., Zergoun A., Zebboudj A., El-Hadjjen M., Touil-Boukoffa C. . *Anti-TNF-alpha inhibits nitric oxide release in PBMC and primary tumor cultures from Algerian patients with nasopharyngeal carcinoma. .9th Joint Conference of the International Cytokine Society and The International Society for Interferon and Cytokine Research. Florence. 9-12 Octobre 2011.*
- 3: Hayet Rafa, Oussama Medjeber, Katia Abdelouhab, Mourad Belkhelfa, Houria Saoula, Ryma Zeriguine, M'hamed Nakmouche & Chafia Touil-Boukoffa. . *Involvement of CD23 overexpression in Inflammatory Bowel Disease Pathogenesis. Immunomodulatory effect of interleukine 10 and acid retinoic. 9th Joint Conference of the International Cytokine Society and The International Society for Interferon and Cytokine Research. Florence. 9-12 Octobre 2011.*

- 4: Manel Amri, Chafia Touil-Boukoffa. Down-regulation of Th1/Th17 protective immune responses during human echinococcosis.. 9th Joint Conference of the International Cytokine Society and The International Society for Interferon and Cytokine Research . Florence. 9-12 Octobre 2011.
- 5: Manel Amri and Chafia Touil-Boukoffa. Down regulation of Th2-allergic response by the helminth *Echinococcus granulosus*. 30th congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology. . Istanbul. 11-15 Juin 2011.
- 6: Hayet Rafa1, Oussama Medjeber1, Katia Abdelouhab1, Mourad Belkhelda1, Houria Saoula2, Ryma Zeriguine2, M'hamed Nakmouche2, Chafia Touil-boukoffa1. Involvement of CD23 in Bowel Disease Pathogenesis by Nitric Oxide Pathway : Potential therapeutic action of interleukine-10. 30th congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology.. Istanbul. 11-15 Juin 2011.
- 7: Mezioug Dalila & Touil-Boukoffa Chafia.. Exploration de la voie Th17 au cours de l'hydatidose : Un rôle possible dans les mécanismes d'immunoprotection contre *Echinococcus granulosus*. 2ème Congrès Maghrébin d'Immunologie. Hammamet. 3 au 6 Mai 2012.
- 8: H. Belguendouz, D. Messaoudene, K. Lahmar-Belguendouz, M.L. Ahmedi, D. Hakeum, F. Otmani, D. Hartani, C. Touil-Boukoffa. Cytokine and Behçet disease clinical manifestations : general versus specific profiles. 8 th International Congress on Autoimmunity. Granada. 9 – 13 Mai 2012.
- 9: Boukercha A, Benchabane S, Nakmouche M, Touil-Boukoffa C, Mesbah-Amroun H. Association du variant R702W du gène NOD2 à la maladie de Crohn dans la population Algérienne . 2e congrès Maghrébin d'Immunologie. Tunis. 03-06 Mai 2012.
- 10: Mezioug Dalila & Touil-Boukoffa Chafia.. Etude de l'action de l'interleukine-12 combinée à l'albendazole sur la viabilité des protoscolex d'*Echinococcus granulosus* : Nouvelle approche thérapeutique. Les Journées Internationales de Biotechnologie. Mahdia. 19-22 Décembre 2012.
- 11: Mourad Belkhelda, Hayet Rafa, Oussama Medjeber, Nassima Behairi, Myriam Abada-Bendib, Soreya Belarbi, Ahmed Nacer Masmoudi, MeriemTazir, ChafiaTouil-Boukoffa.. Effect of IFN $\beta$  and IFN $\gamma$  on NO-synthase 2 (NOS 2) activity in the immune disorders associated with the Alzheimer's disease : Study in Algerian patients.. 2ème Congrès Maghrébin d'Immunologie . 3-6 Mai 2012.
- 12: Mezioug Dalila & Touil-Boukoffa Chafia.. Rôle des cytokines Th1/Th2 et Treg dans la modulation de la réponse immunitaire au cours de l'infection par *Echinococcus granulosus* : perspectives d'une stratégie anti-hydatique. Les Journées Internationales de Biologie. Paris . 7-9 Novembre 2012.
- 13: Lahmar- Belguendouz K, Belguendouz H, et Touil-Boukoffa C. . Action des dérivés du monoxyde d'azote dans les alterations cellulaires et tissulaires induites par l'antigène S, lors des uvéites. . Deuxième congrès méditerranéen de cytométrie . Monastir,. 2012.
- 14: Lahmar- Belguendouz K, Belguendouz H, et Touil-Boukoffa C. . Action des dérivés du monoxyde d'azote dans les alterations cellulaires et tissulaires induites

- par l'antigène S, lors des uvéites.. Les quatrièmes journées nationales de cytométrie en flux. Monastir. 2012.*
- 15: Toumi,R., Abdelouhab, K., Rafa, H., soufli, I., Touil-Boukoffa, C. . *Potential therapeutic effect of probiotic on dextran sulfate sodium-induced colitis in mice : Assessment of nitric oxide production and mucus secretion. Le 15ème Congrès Européen sur les biotechnologies . Istanbul. 23–26 Septembre 2012.*
- 16: Belguendouz H., Lahmar-Belguendouz K., Messaoudene D., Ahmedi M.L., Djeraba Z., Hartani D., Otmani F., Hakeum M., Lahlou-Boukoffa OS., Talbi D., Chaib S., Touil-Boukoffa C. *Arginine depletion during ocular autoimmune responses : a study on bovine explants.. 15 th International Congress of Immunity. Milan. 22-27 Août 2013.*
- 17: H. Belguendouz, D. Messaoudene, K. Lahmar- Belguendouz, M.L. Ahmedi, D. Hartani, F. Otmani, O.S. Lahlou-Boukoffa, Z. Djeraba, P. Youinou, c. Touil-boukoffa. *B cell activation during behçet disease : possible BAFF implication.. San Francisco. 29-03 Octobre 2013.*
- 18: Belguendouz H., Lahmar-Belguendouz K., Messaoudene D., Ahmedi M.L., Djeraba Z., Hartani D., Otmani F., Hakeum M., Lahlou-Boukoffa OS., Talbi D., Chaib S., Touil-Boukoffa C. . *Immune responses to heat shock during Behçet disease. BSI Congress . Liverpool,. 2-5 Décembre 2013.*
- 19: Manel Amri<sup>1</sup>\* and Chafia Touil-Boukoffa. *Involvement of Treg and alternatively activated macrophages in evasion strategies during hydatidosis. The 15th International Congress of Immunology – ICI . Milan. 23- 27 Août 2013.*
- 20: Soufli I., Rafa H., Amri M. & Touil-Boukoffa C. *A crude extract of hydatid laminated layer prevents Dextran Sulfate Sodium induced-colitis in mice by Nitric Oxide Synthase2 down-regulation. . The 15th International Congress of Immunology – ICI 2013. Milan. 23- 27 Août 2013.*
- 21: R Zeghir-Bouteldja, M Amri, S Bouaziz, D Mezioug & C Touil-Boukoffa. *Comparative study of nitric oxide (NO) production during human hydatidosis : relationship with cystic fluid fertility.. The 15th International Congress of Immunology . Milan. 23- 27 Août 2013.*
- 22: Mezioug Dalila & Touil- Boukoffa Chafia . *Interleukin-17A involvement in host defense against Echinococcus granulosus infection. « Cytokine regulation in disease . International congress of immunology. Milan. Août 2013.*
- 23: Hayet Rafa, Houria Saoula, Mourad Belkhef, Oussama Medjeber, Imene Soufli, Ryma Toumi, Yvan de Launoit, Olivier Moralès, M'hamed Nakmouche, Nadira Delhem, Chafia Touil Boukoffa. *nitric oxide synthase is upregulated by IL-23/IL-17A axis in inflammatory bowel disease : A study in Algerian patients. Cytokine 2013, from molecular mechanisms to Human diseases,. San Francisco. 29-03 Octobre 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

1: Bourouba M., Boufennara- Benyelles A.,Kerboua- Baraka E., Terki N., Bouzid K., Toui-Boukoffa C.. *Détection de signatures moléculaires complexes distinctes dans le carcinome du nasopharynx du patient algérien. Intérêt pronostic.. 1er Congrès International de Biotechnologie. Algérie. Annaba. 19 - 20 Novembre 2011.*

---

271 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 166

Chef de Projet : YADI BAYA Haciba

**Spécialité : Ecologie animale**

**Equipe des chercheurs associés : Aouar-Metri Amaria ,Dali-Youcef-Sahi Majda ,Benguedda-rahah Wacila ,Yadi baya ,Sidi-Yekhlef ,Zerhouni-Inal Dalila**

**\* Articles :**

1 : Dali Sahi Madjda, Aouar Metri A . *The relation between ABO/ Rhesus Blood groups and type 2 Diabetes mellitus in In Maghnia, western Algeria. SAfr Fam Pract 568 2011; vol53. 6*

2 : Moussouni, A., Aouar Metri, A. *Etude du polymorphisme des dermatoglyphes et des groupes sanguins (ABO, Rhésus, MNSs, Duffy et Kell) chez la population de Sabra dans le Nord Ouest Algérien. . Antropo 2011; vol25. :65-80.*

3 : Belkhatir D., Aouar Metri A, Dali youcef M., Sidi Yakhlef A.et Moussouni A. *Caractérisation génétique de la population de Béni Ouarsous dans les Monts de Traras le polymorphisme des dermatoglyphes et des groupes sanguins ABO, Rhésus, MNSs, Duffy et Kell), analyse comparative à l'échelle de la méditerranée. Travaux de Laboratoire d'Anthropologie des Régions Comparées. Etude socio ethnologique ISSN 1112-3494. Tome9 2011;*

4 : W. Benguedda, N.Dali Youcef, and R.Amara. *Trace metals in Sediments, Macroalgae and benthic species from the western part of Algerian coast.. Journal of Environmental Science and Engineering (USA) 2011; vol5. 12 :1604-1612.*

5 : Mortad N, Aouar Metri A, Chaif O. *Caractérisation anthropogénétique de la population de Msirda ur la base du polymorphisme des dermatoglyphes. analyse comparative à l'échelle méditerranéenne. Travaux de Laboratoire d'Anthropologie des Régions Comparées.. Antropo 2012; vol28. :41-48.*

6 : Aouar-Metri A., Sidi Yakhlef A., Biémont C., Ouraghi S. A., Saidi M., Chaif O. *A genetic study of Nine Populations from the Region of Tlemcen in Western Algeria: a comparative Analysis on the Mediterranean Scale.. Anthropological Science. 2012;*



7 : M. Dali-Sahi, D. Benmansour, A. Aouar 1 et N. Karam . *ETUDE DE L'EPIDEMIOLOGIE DU DIABETE DE TYPE 2 DANS DES POPULATIONS ENDOGAMES DE L'OUEST ALGERIEN.. LEBANESE SCIENCE JOURNAL* 2012; vol13. 2

8 : Aouar Metri A, Bouazza H O, Otmani S. *Caractérisation génétique de la population du littoral d'Honaine dans l'Ouest Algérien par la consanguinité, morbidité et certains paramètres de fitness (avortement et mortalité). Travaux de Laboratoire d'Anthropologie des Régions Comparées. Etude socio ethnologique* ISSN 1112.Tome 11 2013;

9 : Belkhatir D., Aouar Metri A . *Caracterisation genetique de la population des monts de traras dans l'ouest algerien par la consanguinite morbidite et certains parametres de fitness (avortement et mortalite). Etude socio ethnologique* ISSN 1112.Tome 11 2013;

**\* Communications à l'Etranger :**

1: BENGUEDDA W, ALLAM H, AOUAR A, BETTIOUI R. *Contribution à l'évaluation de la pollution métallique chez deux espèces d'algues du littoral d'Honaine (extrême ouest algérien).. 6eme édition de la Conférence Internationale des ressources en eau dans le bassin Méditerranéen WATMED 6.. sousse. 10-12 Octobre 2012.*

2: ALLAM H, BENGUEDDA W, BETTIOUI R, AOUAR A. *Utilisation de l'oursin livide Paracentrotus lividus (LAMARCK, 1816) pour évaluer la contamination métallique sur le littoral de Honaine( extrême ouest algérien). . 6eme édition de la Conférence Internationale des ressources en eau dans le bassin Méditerranéen WATMED 6. . Sousse. 10-12 Octobre 2012.*

3: BENGUEDDA W, ALLAM H, AOUAR A, BETTIOUI R. *Etude de bio surveillance de la cote extrême ouest algérienne à l'aide de la patelle Patella ferruginea.. 3eme Congrès Franco-Maghrébin de Zoologie et d'Ichtyologie. . Marrakech. 06-10 Novembre 2012.*

4: ALLAM H, BENGUEDDA W, AOUAR A, BETTIOUI R- . *Partitionnement des métaux lourds chez l'oursin Paracentrotus lividus des eaux côtières de l'ouest algérien. 3eme Congrès Franco-Maghrébin de Zoologie et d'Ichtyologie. . Marrakech. 06-10 Novembre 2012.*

5: BENGUEDDA W, BETTIOUI R, DALI YOUCEF N, AOUAR A. *Evaluation de la pollution métallique chez la rascasse et la bogue dans la baie de Honaine (extrême ouest algérien. 6eme édition de la Conférence Internationale des ressources en eau dans le bassin Méditerranéen WATMED 6. . Sousse. 10-12 Octobre 2012.*

272 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 167

Chef de Projet : ZEKRI Nouredine

Spécialité : Physique

Equipe des chercheurs associés : Belarbi Nawel, Belhabri  
Leila, Messatfa Moussa, Hamdaoui Sid Ahmed,

273 : Code ANDRS : 18/0/0/2011 170

Chef de Projet : DEHDOUH Rachid

Spécialité : Sociologie

Equipe des chercheurs associés : Medbough Lakhdar, Smaine-selim  
Kaznadar, Harbouche Lamri

**\* Articles :**

1 : DEHDOUH Rachid. de la philosophie des sciences à la bioéthique .. revue des sciences humaines et sociales, université Mentouri Constantine, 2012; 37

2 : مجلة الفينمينولوجيا الى الابيستيمولوجيا من : كانغيلهم جورج " . دحدوح رشيد - : 2012; 33  
مصر القاهرة فلسفية أوراق

**\* Communications à l'Etranger :**

1: Rachid dehdouh. statut épistémologique de la psychologie et actualité de la critique canguilhemienne . actes du colloque . Paris . 14 et 15 Juin 2012.

**\* Thèses :**

1: المعاصرة البيواطيقا في La personne الشخص مفهوم : بوزيان صوفيا .

Magister. Directeur de Thèse : دحدوح رشيد اشرف . Université de Constantine. 2013.

2: Principe يونس هانز عند الجديدة الأخلاق و المسؤولية مبدأ , : العيايب زهية  
Responsabilité et la nouvellemorale chez Hans Jonas. Magister. Directeur de Thèse : دحدوح رشيد . Université de Constantine. 2011.

**274 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 218**  
Farouk

**Chef de Projet : MESLI Mohamed**

*Equipe des chercheurs associés : HAMANI MEDJAOUI Imane;  
BOUZIANI Mustapha; AHMED FOUATIH Zoubir Kamel; TERKI Khadidja;  
ABDELOUAHAB Adnane*

---

**275 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 219**  
Spécialité : *Neuro-Chirurgie*

**Chef de Projet : SAHRAOUI Mohamed**

*Equipe des chercheurs associés : ABZOUZI Badra;TIGHILT Nabila  
;BERCHICHE lakhdar*

---

**276 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 220**  
Spécialité : **Hématologie**

**Chef de Projet : AINAS Lahlou**

*Equipe des chercheurs associés : BITAM Idir;AMRANE  
Achour;BOUCHAIB Hayet;TOUDEFT Fadhila;ALLALOU Mourad*

---

**277 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 221**  
Spécialité : *Immunologie*

**Chef de Projet : AMARA Souad**

*Equipe des chercheurs associés : TOUIL BOUKOFFA  
Chafia;LAOUAR Omar;TITI Abdelhamid;BOUCHAREB Meriem*

---

**Equipe des chercheurs associés :** *HARITI Ghania; HAMLAT Najiba; NEGGAZI Samia; SAHRAOUI Hamid; BOUMAZA BOURIOUNE Saliha*

**\* Articles :**

1 : *SMAIL L; BERDJA S; NEGGAZI S; HAMLAT N N; BOUMAZA S; SAHRAOUI H; BENAZZOUG Y; KACIMI G; HAFFAF E; AOUICHAT BOUGUERRA S.. Impact of glucolipototoxicity in vivo and insulinotoxicity inducing i fibroblast aortic of sand rat ( Psammomys obesus).. ISSN 2155-6156, Journal of diabetes & and metabolism 2012; vol3. 6 :1-11.*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: *HAMLAT KHENNAF N ET AL. Régulation of lipogenic pathway by LXR agonists in vascular smooth cells of psammomys oesus. 81ème congrés de la société européenne d'athérosclérose . Lyon. 2-5 Juin 2013.*

**\* Communications en Algérie :**

1: *HAMLAT KHENNAF N et al. Le tissu adipeux périvasculaire plus q'un simple support structural .. 1er congrés international de la société Algérienne de nutrition . oran. Algérie. 05-06 Décembre 2012.*

2: *SMAIL S; BERDJA S; BOUMAZA S; NEGGAZI S; HAMLAT N; SAHRAZOU H; KACIMI G; BENAZZOUG Y; AOUICHAT BOUGUERRA S. Implication d'une dose élevée d'insuline dans la survie et le remodelage de la Mec vasculaire de psammomys obesus.. 37ème anniversaire de l'USTHB. Alger. Algérie.*

**Notice:** Undefined variable: row\_modifdatcom in **C:\webrot\publication-andrs\ajout\_commun.php** on line 276  
Avril 2012.

3: *SMAIL L; BERDJA S; BOUMAZA S; NEGGAZI S ; HAMLAT N ; SAHRAOUI H; BENAZZOUG Y ; KACIMI G ; HAFFAF E; AOUICHAT BOUGUERRA S.. Effets d'une insulinotoxicité induite in vitro sur la physiologie du fibroblaste aortique en culture chez psammomys obesus.. ORALE A LA SAEM. Algérie.*

**Notice:** Undefined variable: row\_modifdatcom in **C:\webrot\publication-andrs\ajout\_commun.php** on line 276  
Janvier 2012.

4: *SAHRAOUI H ; BERDJA S; SMAIL L; BOUMAZA S; NEGGAZI S; HAMLAT N ; BENAZZOUG Y; KACIMI G; AOUICHAT BOUGUERRA S .. Effet d'un régime hyperlipidique sur la contractilité du cœur chez psammomys obesus.. Congrés international de la nutrition . Algérie.*

**Notice: Undefined variable: row\_modifdatcom in C:\webrot\publication-andrs\ajout\_commun.php on line 276**

Décembre 2012.

5: BOUMAZA S; NEGGAZI S; HAMLAT N; SAHRAOUI H; BERDJA S; SMAIL L; BENAZZOUG Y; KACIMI G; AOUICHAT BOUGUERRA S. . Quercetine et stress induit in vitro sur les CML de rat wistar par le peroxyde d'hydrogène .. 1er congrès international de la nutrition . Algérie. Décembre 2012.

6: Smail L; Berdja S; Neggazi S; Aouichat Bouguerra S; et al. . Impact de l'insulinotoxicité sur le remodelage de la MEC vasculaire . Lyon.

**Notice: Undefined variable: row\_modifdatcom in C:\webrot\publication-andrs\ajout\_commun.php on line 276**

2012.

7: BOUMAZA S; SMAIL L; BERDJA S; AOUICHAT BOUGUERRA S; et al. Quercetine et stress oxydant induit in vitro sur les CML de rat par le peroxyde d'hydrogène . . . Lyon.

**Notice: Undefined variable: row\_modifdatcom in C:\webrot\publication-andrs\ajout\_commun.php on line 276**

2012.

8: SAHRAOUI H; NEGGAZI S; BOUMAZZA S; AOUICHAT BOUGUERRA Set al. Effet d'un régime hyper lipidique sur la contractilité du cœur chez Psammomys obesus... Lyon.

**Notice: Undefined variable: row\_modifdatcom in C:\webrot\publication-andrs\ajout\_commun.php on line 276**

2012.

9: SMAIL L; BERDJA S; AOUICHAT BOUGUERRA S; et al. Répercussions de l'insulinotoxicité t de la glucolipotoxicité chez psammomys obesus.. JFN. Lyon.

**Notice: Undefined variable: row\_modifdatcom in C:\webrot\publication-andrs\ajout\_commun.php on line 276**

2012.

10: HALLADJ F; AOUICHAT BOUGUERRA S; BISSAD FZ; AMELAL H. Date polyphenols préventive agents of cardiovascular disorders. ISANH antioxydants. Algérie. MAROC.

**Notice: Undefined variable: row\_modifdatcom in C:\webrot\publication-andrs\ajout\_commun.php on line 276**

2013.

**279 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 223**  
Spécialité : **Parodontologie**

Chef de Projet : **BOUZIANE Djamila**

**Equipe des chercheurs associés : BOUZIANE**  
**Mohamed;MAKRELOUF Leila; GUEDDA Faiala;AKACEM Abdelhafid;**  
**BELHACHEMI Malika**

**\* Articles :**

1 : A NABID; M BOUZIANE;A BOULEFA ; A DAOUD. *Matérialisation de l'espace prothétique mandibulataire gérontologique.. JAM Juin 2010; vol10. 3 :197-203.*

2 : K L MAKRELOUF; D BOUZIANE; M BOUZIANE. *Comblement osseux et parodontites agressives . JAM Mai 2013; 3 :108-113.*

**\* Ouvrages :**

1 : KL MAKRELOUF;BOUZIANE D; N BENOUNA.. *Atlas d'histologie buccale.. DAR EL ADIB, ??? 2014*

**\* Communications à l'Etranger :**

1: BOUZIANE M; REMAOUN M. *Morale éthique et déontologie.. 2ème congrès scientifique international. Casablanca. 24-25-26 Mars 2011.*

2: BOUZIANE D;MAKRELOUF KL;ACHER L. *Critères d'évaluation et d'amélioration des performances dans le traitement des parodontites agressives.. 2ème congrès scientifique international ADIRC . Casablanca. 24-27 Mars 2012.*

3: BOUZIANE D; MAKRELOUF KL. *Evaluation de l'incidence des effets des médicaments sur la cavité buccale.. 2ème congrès national médecine dentaire. Tunis. 7-9 Décembre 2012.*

4: A YACOUBI ; K L MAKRELOUF; D BOUZIANE. *Oral cavity an extrareservoir of helicobacterpylori.. 8ème congrès annuel Quassem . 4-5 Mai 2014.*

**\* Communications en Algérie :**

1: D KHASSANI ; D BOUZIANE. *Effet du tabac sur la cavité buccale.. 1ère journées nationales de tabacologie . Batna. Algérie. 26-27 Mai 2010.*

2: M NEZZAL ; D BOUZIANE. *L'effet négatif du diabète de type I sur l'état dentaire et parodontal dans une population Algérienne.. 1ère journées nationales de tabacologie . oran. Algérie. 09 Mai 2010.*

3: N REMAOUN; M BOUZIANE ; B MIMOUNI. *La dimension socio culturelle de la douleur. . 7ème Congrès national de lutte contre la douleur . oran. Algérie. 17-18 Mars 2011.*

4: D BOUZIANE; K L MAKRELOUF; B CHENTOUF.. *Préscription en odontologie répercussions buccales.. Journée nationale post universitaire . tiziouzou. Algérie. 14 Mai 2013.*

5: A TAIBI ; KL MAKRELOUF; B CHENTOUF. *La thérapeutique non chirurgicale : comment?. Journée nationale post universitaire . tiziouzou. Algérie. 14 Mai 2013.*

6: D BOUZIANE; KL MAKRELOUF; B AMRI. *Thérapeutiques orthodontiques et parodontales : effets réciproques.. Congrès national de la SNO . Alger. Algérie. 26 Octobre 2013.*

---

**280 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 224**      Chef de Projet : **BENABBAS Youcef**  
Spécialité : *Médecine interne*

*Equipe des chercheurs associés :* **ROULA Daoud;BENAHSENE Karima;NEZZAL Malika;TERRANTI Idris;KITOUNI Yacine**

---

**281 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 225**      Chef de Projet : **BELAALOUI Ghania**  
Spécialité : *Oncologie*

*Equipe des chercheurs associés :* **HAMIZI Kamel; SAADALAOUD Mourad; BENBRAHIM Wassila; BOUNECER HOCINE.**

---

**282 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 226**      Chef de Projet : **ROULA Daoud**  
Spécialité : *Médecine interne*

*Equipe des chercheurs associés :* **BENLATRECHE Cherifa; BOUDERDA Zahia;NEZZAL Lahcène;ZAAMOUCHE Adlen; ZEMOULI née KECHID Yasmina**

---

**283 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 227**      Chef de Projet : **BENYOUCEF Mohamed**  
Spécialité : *Biophysique*

*Equipe des chercheurs associés :* **ABDELLAOUI Abdennacer; ABI AYAD Meriem**

**284 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 228**  
Spécialité : Médecine Nucléaire

Chef de Projet : BERBER Nacib

*Equipe des chercheurs associés : KHELLIL NourEl Houda;  
MEBARKI Mohamed; MEDJAHEDI Abdelkader; MINIMANI Abdelghani*

---

**285 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 229**  
BOUGUESSA Nadja  
Spécialité : Microbiologie

Chef de Projet : RAMDANI-

*Equipe des chercheurs associés : Antri Kenza; Ziane Hanifa;  
Benhabyles Badia; Djennane Fazia; Zemouli nadia ; Tazir mohamed*

---

**286 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 230**  
Spécialité : Physiologie

Chef de Projet : BOUGRIDA Mohamed

*Equipe des chercheurs associés : BOURAHLI Mohamed;  
HAMMOUDA Abdelouahab;GAHRNAOUT Maerzak;KARA Mohamed Riad.*

---

**287 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 231**  
Spécialité : Pédiatrie

Chef de Projet : BOUKARI Rachida

*Equipe des chercheurs associés : KECHOUT Nadia ; ATTAL Nabila;  
BENHALLA Nafissa Keltoum; SMATI Leila; KADDACHE Chawki Ahmed*

---

**288 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 232**  
Spécialité : Epidémiologie

Chef de Projet : BOUKERMA Ziadi

*Equipe des chercheurs associés : BEHLOULI Ahmed Lakhdar;  
ABBASSENE Samia; BOUKRAA Aissa; DJABI Farida; HAMADOUCHE  
Mohamed*



**289 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 233**  
Abdelhamid

**Chef de Projet : BOULACEL**

*Spécialité : Anatomie*

*Equipe des chercheurs associés : GRINE Imene; CHIOUKH Sofiane;  
DJELLOUAT Wafa; KAROUNE Atika; DJENANE Rachid*

---

**290 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 234**  
*Spécialité : Maladies infectieuses*

**Chef de Projet : BOUSSATHA Dalila**

*Equipe des chercheurs associés : MAIGHMOULI Nouredine;  
ABDELHAMID Said ; BELABED Najet*

---

**291 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 235**

**Chef de Projet : BOUSSOUALIM Naouel**

*Spécialité : Microbiologie*

*Equipe des chercheurs associés : BOUAOUD Souad; LAOUAMRI  
Slimane; KENCHOUCHE Abd Elhalim; ZERROUG Salem ;MAHNANE Abbas;  
HAMDI Cherif Mokhtar ; MAMACHE Walid*

---

**292 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 236**

**Chef de Projet : BOUTALEB Djamilia**

*Spécialité : Orthophonie*

*Equipe des chercheurs associés : BENGHABRIT Hamdi;  
BOUHADIBA Lelloucha; MIMOUNI Zohra; BENLAHCEN Kheira; CHEIKH  
Saadia*

---

**293 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 237**

**Chef de Projet : BOUTOUCHENT Dalila**

*Spécialité : Médecine du travail*

*Equipe des chercheurs associés : SEMID Abdelkader; FISSAH Aziz;  
TRABELSI Mohamed*

**294 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 238** Chef de Projet : **BOUZEGHOUB Salima**

*Spécialité : Microbiologie*

*Equipe des chercheurs associés : BRAHIMI Hakim; SOUAMI Kahina*

---

**295 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 239** Chef de Projet : **BOUZIANI Mustapha**

*Spécialité : Epidémiologie*

*Equipe des chercheurs associés : MESLI Mohamed Farouk;  
BERRABEH Yahia; ABDELOUAHAB Adnane*

---

**296 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 240** Chef de Projet : **BRAHMIA Brahim**

*Spécialité : Economie de la santé*

*Equipe des chercheurs associés : BOUCHELAGHEM Amirouche;  
CHABANE Lounis; AYACHI Nouredine; AISSAOUI Nacer Eddine.*

---

**297 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 241** Chef de Projet : **CHABANE Hounaida**

*Spécialité : Anesthésie réanimation*

*Equipe des chercheurs associés : TLIBA Souhil; BOUKADOUM  
Nassim; KAIDI Chahine Hichem ; BOUDEBZA Dounia; OTMANE Aicha.*

---

**298 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 242** Chef de Projet : **CHABNI SETTOUTI  
Nafissa**

*Spécialité : Epidémiologie*

*Equipe des chercheurs associés : MEGHENNI Kaouel ; REGAGBA  
Derbali; HAMMAS Nadjwa; SETTOUTI Abderrahim; BABA AHMED ep  
YELLES Selma Nabila*

**299 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 243** Chef de Projet : **CHAREB Dalila**

*Spécialité : Sociologie*

*Equipe des chercheurs associés : LAYADI Khaled ; BENAOU M Fatima;AZZOUZ Naouel;GRINE Halima.*

---

**300 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 244** Chef de Projet : **CHERIF Halouma**

*Spécialité : Psychologie*

*Equipe des chercheurs associés : TOUHAMI Hadj;MEHDAOUI Lila; FERAHI Fayçal; MOKEDDEM Khedidja; BETAOUAF Djalila.*

---

**301 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 246** Chef de Projet : **FENDRI ALLAOUA Hicham**

*Spécialité : Parasitologie*

*Equipe des chercheurs associés : ALLOUACHE Badreddine.; BARA Mohamed Larbi*

---

**302 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 247** Chef de Projet : **GHANASSI fatma Zohra**  
*Spécialité : Pharmacie galénique*

*Equipe des chercheurs associés : DJRERABA Samia épouse TIGHILT,KHIAR Kahina ,BEYAZ Aouatef, MAKAOUI Nassima.*

---

**303 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 248** Chef de Projet : **GHOMARI Othmane**  
*Spécialité : Médecine du travail*

*Equipe des chercheurs associés : KANDOUCI Badredine Abdelkrim ; BEGHADLI Benali ; DJILALI Aiad Khaled; SAADAOUI EL Hadj.*

---

**304 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 249** Chef de Projet : **GRABA Mustapha Kamel**

*Spécialité : Epidémiologie*

*Equipe des chercheurs associés : ZIRI Abes; TOUDEFT Fadhila; ARIDJ Baya; BERBICHE Kamel.*

**305 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 250** Chef de Projet : **HADEF Youcef**

*Spécialité : Chimie analytique*

*Equipe des chercheurs associés : CHAABANA Manel; TALEB Nassima; YAHIOUCHE Nabil; SAADI Abdelaziz ; AOUADI Abdelali.*

---

**306 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 251** Chef de Projet : **HAMIDOU Rawda Djamil**

*Spécialité : Néphrologie*

*Equipe des chercheurs associés : BENMANSOUR Mustapha ; MERAD BOUDIA Nadia; BENCHERIF Yasmina; CHERIF BENMOUSSA Mahfoud; CHAILI Mohamed.*

---

**307 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 252** Chef de Projet : **HAMIDOU Rawda Djamil**

*Spécialité : Néphrologie*

*Equipe des chercheurs associés : BENCHOUK Samia; BRAHIMI Houria; SETTOUTI Abderrahim ; BEZZOU Zakia.*

---

**308 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 253** Chef de Projet : **HARRAT Zoubir**

*Spécialité : Parasitologie*

*Equipe des chercheurs associés : BOUDRISSA Abdelkrim.*

---

**309 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 254** Chef de Projet : **HASSANI Mostefa**

*Spécialité : Chirurgie générale*

*Equipe des chercheurs associés : BOUHROUM Abdelhafid ; BOUDEHANE Omar; BOUZITOUNA Mahdjoub; BOUSSOUF Rabah; LEMDAOUI Naouel.*

**310 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 256** Chef de Projet : LANKAR Abdelaziz  
*Spécialité : Anatomie*

*Equipe des chercheurs associés : BENHARKAT Saddek; YASSI Fatiha; LAOUAR Omar; KAID CHAHINE Hichem; DJEDI Hanène.*

---

**311 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 257** Chef de Projet : LAOUABDIA SELLAMI  
Nadjette  
*Spécialité : Biologie animale*

*Equipe des chercheurs associés : MOUSSAOUI Amel; TAHRAOUI Abdelkrim; BENDALI Fatiha ; KIRANE AMRANI Leila; CHEMINE Saoussene ; BELHAMRA Rahma.*

---

**312 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 260** Chef de Projet : LEZZAR Alkassam  
*Spécialité : Endocrinologie*

*Equipe des chercheurs associés : BENMOHAMED Karima; KHENSAL Sabrina; BENLATRECHE Moufida*

---

**313 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 261** Chef de Projet : MAKRELOUF Mohamed  
*Spécialité : Biochimie*

*Equipe des chercheurs associés : AMMAR KHODJA Fatema; SELMANE Djamel; ABDI Samia; HANDIS Fatiha; BEHLOULI Asma*

---

**314 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 262** Chef de Projet : MENADI Abdelghani

*Equipe des chercheurs associés : BACHTARZI Tarek; YAHIOUCHE Nabil; DJAFRI Djamel; BESAADA Mohamed; BELKADI Abdelhafid*

---

**315 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 263** Chef de Projet : MERZOUK Mohamed  
Naceredine  
*Spécialité : Sociologie*

*Equipe des chercheurs associés : LAHCI Mustapha; BENMAGHNIA Kada; HOUARI Abdelkrim ; HASSAINE Mohamed; LAGRAA Imene*

**316 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 280** Chef de Projet : **MESLI Naima**

*Spécialité : Chimie*

*Equipe des chercheurs associés : BEZZOU Hanane;  
BABENDIMERAD ép SARI Kheira Radia Zoubida; BENGUELLA Nabila née  
BRAHAMI; MEBARKI Kaddour.*

---

**317 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 281** Chef de Projet : **NEZZAL Lahcène**

*Spécialité : Epidémiologie*

*Equipe des chercheurs associés : BOUZENADA  
Naziha;MEKHANCHA-DAHEL Corine Colette ; BAHCHACHI Nora;  
BOULDJADJ Ikram; ADJALI Wassila.*

---

**318 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 282** Chef de Projet : **SARI Badreddine**

*Equipe des chercheurs associés : ARIBI Mourad; HADJ ALLAL  
Fouad;BRAHAMI Nabila;MEBARKI Fouad*

---

**319 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 283** Chef de Projet : **SATTA Dalila**

*Spécialité : Génétique*

*Equipe des chercheurs associés : ABADI Nouredine ;  
BENLATRECHE Moufida ; BENMOHAMED Karima; HANACHI Sabah;  
BOUCHAIR Rachid.*

---

**320 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 284** Chef de Projet : **SATTA Dalila**

*Spécialité : Génétique*

*Equipe des chercheurs associés : ABADI Nouredine; CHELLAT-  
REZGOUNE Djalila;BOUKHALKHAL Amira; CHAOUI-KHEROUATOU  
Naouel.*

**321 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 285** Chef de Projet : **SEGHIER Mohamed**  
*Spécialité : Microbiologie*

*Equipe des chercheurs associés : DJENOUHAT Kamel;BENSALEM Aïcha; MAHIOU Hassen*

---

**322 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 286** Chef de Projet : **SEKKAL Samira**  
*Spécialité : Médecine du travail*

*Equipe des chercheurs associés : TALEB ABDESSELAM; HADJADJ AOUL MOURAD; BENREZKALLAH LATIFA medecin ; HADDAM NAHIDA; TCHENAR SAMYA medecin.*

---

**323 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 287** Chef de Projet : **SI AHMED EL Mahdi**  
*Spécialité : Chirurgie générale*

*Equipe des chercheurs associés : BENDJEBBAR Khelifa; ZEGGANE Mustapha; DAOUDI Sid Ahmed; BOUNEDJAR Adda; HAOUI Messaouda.*

---

**324 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 288** Chef de Projet : **SLAMA Abdelhak**  
*Spécialité : Physiologie*

*Equipe des chercheurs associés : BERBER Necib; KHELIL Nour EL HOUDA; MEDJAHEDI Abdelkader; MINIMANI Abdelghani.*

---

**325 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 289** Chef de Projet : **SOUICI Mohamed Lotfi**  
*Equipe des chercheurs associés : NEGHRA Abdelhak; MERAH Abdelali; AITKAKI Samira; AMIRI Sabrina.*

**326 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 290**

**Chef de Projet :** SOULIMANE Abdelkrim

*Equipe des chercheurs associés :* **MAGHRAOUI Habib; BRADAI Senouci; MERBOUH Mohamed Amine; HAMIMED Mohamed EL Amine; BOUTERFES Belabbes; DAHAR Yahia**

---

**327 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 291**

**Chef de Projet :** TOUDEFT Fadhila

*Spécialité :* **Epidémiologie**  
*Equipe des chercheurs associés :* **LAABABSA Nour El HOUDA; BELATECHE Fouzia; LAMDJADANI Noureddine; REZOUG Souhila; BELLIL Leila.**

---

**328 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 292**

**Chef de Projet :** TOUMI Houari

*Spécialité :* **Pharmacologie**

*Equipe des chercheurs associés :* **ABI AYAD Radia.**

---

**329 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 293**

**Chef de Projet :** TRIMA Abdelouahab

*Spécialité :* **Maladies infectieuses**

*Equipe des chercheurs associés :* **MERICHE Hacene; GADIRI-NACIMA Sabiha; MOUSSAOUI Amel.**

---

**330 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 294**

**Chef de Projet :** ZENATI Akila

*Spécialité :* **Biochimie**

*Equipe des chercheurs associés :* **MAKRELOUF Mohamed; BERRAH Abdelkrim; LARABA Abdennour; REMACHE Azzedine; ABDESSAMAD Hassiba.**

---

**331 :** Code ANDRS : **18/0/0/2011 295**

**Chef de Projet :** ZENATI Akila

*Equipe des chercheurs associés :* **OTMANE Amel; BERRAH Abdelkrim; MAKRELOUF Mohamed; EDDAIKRA Atika.**



# INDEX DES CHERCHEURS PAR SPECIALITES

| NOM DU CHEF DE PROJET      | SPECIALITE                         | PAGE |
|----------------------------|------------------------------------|------|
| HOUMANI Zahia              | Agronomie                          | 80   |
| BOULACEL Abdelhamid        | Anatomie                           | 168  |
| KALAJDI née DIB Malika     | Anatomie                           | 87   |
| LAN KAR Abdelaziz          | Anatomie                           | 172  |
| NEGADI Mohammed Amine      | Anesthésie réanimation             | 126  |
| CHABANE Hounaida           | Anesthésie réanimation             | 169  |
| ABADI Nouredine            | Biochimie                          | 8    |
| BENHARKAT Saddek           | Biochimie                          | 41   |
| ABADI Nouredine            | Biochimie                          | 8    |
| ATMANI Djebbar             | Biochimie                          | 20   |
| MAKRELOUF Mohamed          | Biochimie                          | 172  |
| Mesbah-Amroun hamida       | Biochimie                          | 112  |
| BOUCHERIT Kebir            | Biochimie                          | 49   |
| ARRAR Lekhmici             | Biochimie                          | 18   |
| BENMEBAREK Karima          | Biochimie                          | 39   |
| ZENATI Akila               | Biochimie                          | 175  |
| ZENATI Akila               | Biochimie                          | 175  |
| TAHRAOUI Abdelkrim         | Biologie                           | 143  |
| LAOUABDIA SELLAMI Nadjette | Biologie animale                   | 172  |
| BAZ Ahséne                 | Biologie cellulaire et Moléculaire | 25   |
| HADDAM Nahida              | Biologie cellulaire et Moléculaire | 67   |
| LARABA-DJEBARI Fatima      | Biologie cellulaire et Moléculaire | 94   |
| TAZIR Mohamed              | Biologie cellulaire et Moléculaire | 146  |
| LAOUER Hocine              | Biologie végétale                  | 91   |
| BENYOUCEF Mohamed          | Biophysique                        | 166  |
| BENDIB Ahmed               | Cancérologie                       | 37   |
| NEGADI Latifa              | Chimie                             | 124  |
| MESLI Naima                | Chimie                             | 173  |
| MOUSSER Héna               | Chimie                             | 123  |
| TABERKOKT SAMIRA           | Chimie                             | 142  |
| KABOUCHE Ahmed             | Chimie                             | 83   |
| HADEF Youcef               | Chimie analytique                  | 171  |
| SOUICI Mohamed Lotfi       | chimie analytique et environnement | 174  |
| BENAYACHE Samir            | Chimie organique                   | 35   |
| RHOUATI Salah              | Chimie synthèse organique          | 137  |
| Kajima Mulengi Joseph      | Chimie synthèse organique          | 86   |
| SARI Badreddine            | chirurgie buccale                  | 173  |

|                             |                           |     |
|-----------------------------|---------------------------|-----|
| BOUALLOU Fouad              | Chirurgie générale        | 46  |
| SI AHMED EL Mahdi           | Chirurgie générale        | 174 |
| HASSANI Mostefa             | Chirurgie générale        | 171 |
| MEHADJI Mohamed             | Chirurgie maxillo faciale | 104 |
| SOUALLILI Zineeddine        | Chirurgie Pédiatrique     | 141 |
| TOUABTI LALDJA SOUHEM       | Chirurgie Pédiatrique     | 154 |
| HAMZA Chérif Ali            | Demographie               | 71  |
| BOUDGHENE STAMBOULI Omar    | Dermatologie              | 50  |
| YADI BAYA Haciba            | Ecologie animale          | 159 |
| KAABECHE Mohamed            | Ecologie végétale         | 83  |
| BRAHMIA Brahim              | Economie de la santé      | 169 |
| ELHOUARI Djamel             | Economie de la santé      | 60  |
| BENNACER Layachi            | Electronique              | 45  |
| CHIKH Mohamed Amine         | Electronique              | 52  |
| TALEB Nasreddine            | Electronique              | 144 |
| LEZZAR Alkassem             | Endocrinologie            | 172 |
| MIMOUNI-ZERGUINI SAFIA      | Endocrinologie            | 116 |
| BOUZIANI Mustapha           | Epidémiologie             | 169 |
| NEZZAL Lahcène              | Epidémiologie             | 173 |
| SOULIMANE Abdelkrim         | Epidémiologie             | 175 |
| BOUKERMA Ziadi              | Epidémiologie             | 167 |
| CHABNI SETTOUTI Nafissa     | Epidémiologie             | 169 |
| GRABA Mustapha Kamel        | Epidémiologie             | 170 |
| GUETARNI Nadia              | Epidémiologie             | 65  |
| HAMDI CHERIF Mokhtar        | Epidémiologie             | 67  |
| HAMDI PACHA Youcef          | Epidémiologie             | 67  |
| MEGUENNI Kaouel             | Epidémiologie             | 104 |
| MOKHTARI LAKHDAR            | Epidémiologie             | 117 |
| TADJEDDINE Abdelaziz        | Epidémiologie             | 143 |
| TERKI Khadidja              | Epidémiologie             | 147 |
| BENHABYLES Badia            | Epidémiologie             | 39  |
| HAMMOUDA Douja              | Epidémiologie             | 71  |
| TOUDEFT Fadhila             | Epidémiologie             | 175 |
| MESLI Mohamed Farouk        | Epidémiologie             | 162 |
| HAMMADA Talel               | Gastro-entérologie        | 70  |
| BENHASSINE Traki            | Génétique                 | 41  |
| BOUDJEMAA ABDELLAH          | Génétique                 | 51  |
| MEDIENNE BENCHEKOUR Sounnia | Génétique                 | 102 |
| MEHTAR Nadhira              | Génétique                 | 105 |
| SATTA Dalila                | Génétique                 | 173 |
| SATTA Dalila                | Génétique                 | 173 |
| DJABRI Yacine               | Gynécologie-obstétrique   | 57  |
| SIDI MANSOUR Nouredine      | Hématologie               | 141 |
| AINAS Lahlou                | Hématologie               | 162 |
| OUELAA Hanifa               | Hémobiologie              | 131 |

|                                  |                                   |     |
|----------------------------------|-----------------------------------|-----|
| OUELAA Hanifa                    | Hémobiologie                      | 132 |
| ARBAOUI BOUZIDI                  | Hépatogastroentérologie           | 12  |
| TOUIL-BOUKOFFA Chafia            | Immunobiochimie                   | 154 |
| AMARA Souad                      | Immunologie                       | 162 |
| DJIDJIK Réda                     | Immunologie                       | 58  |
| GHAFFOR Mohamed                  | Immunologie                       | 62  |
| ABBADI Mohamed Cherif            | Immunologie                       | 8   |
| ARIBI Mourad                     | Immunologie                       | 13  |
| ABBASSENE Ali                    | Informatique                      | 11  |
| Tighiouart Bornia                | Informatique                      | 149 |
| BENAMRANE Nacera                 | Informatique                      | 32  |
| REMAOUN Mustapha Kamel           | Kinésithérapie                    | 136 |
| TRIMA Abdelouahab                | Maladies infectieuses             | 175 |
| BOUSSATHA Dalila                 | Maladies infectieuses             | 168 |
| MOUFFOK Nadjet                   | Maladies infectieuses             | 122 |
| LARIBI BOUALEM                   | Mécanique des Fluides             | 99  |
| BOUTOUCHENT Dalila               | Médecine du travail               | 168 |
| KAMEN Faouzia                    | Médecine du travail               | 87  |
| KANDOUCI BADERDINE ABDELKRIM     | Médecine du travail               | 87  |
| BELHADJ MARREF Zoubida           | Médecine du travail               | 28  |
| GHOMARI Othmane                  | Médecine du travail               | 170 |
| GUEROUI SAID                     | Médecine du travail               | 65  |
| LAMARA MAHAMED AMER              | Médecine du travail               | 90  |
| TALEB ABDESSELAM                 | Médecine du travail               | 145 |
| TEBBOUNE Cheikh El Bachir        | Médecine du travail               | 147 |
| BEGHDADLI Benali                 | Médecine du travail               | 27  |
| HACHELAFI Hamid                  | Médecine du travail               | 66  |
| SEKKAL Samira                    | Médecine du travail               | 174 |
| DELIBA Hatem Chakib              | Médecine générale                 | 57  |
| BENABBAS Youcef                  | Médecine interne                  | 166 |
| ROULA Daoud                      | Médecine interne                  | 166 |
| BENHARKAT Abdelaziz              | Médecine Légale                   | 40  |
| BERBER Nacib                     | Médecine Nucléaire                | 167 |
| Kaced Houria                     | Médecine Physique et Réadaptation | 86  |
| Tir Touil Aicha                  | Microbiologie                     | 153 |
| DEKHIL Mazouz                    | Microbiologie                     | 57  |
| DRISSI Mourad                    | Microbiologie                     | 59  |
| BENTCHOUALA EP BOUZITOUNA Chafia | Microbiologie                     | 46  |
| BOUZEGHOUB Salima                | Microbiologie                     | 169 |
| FORTAS Zohra                     | Microbiologie                     | 63  |
| MIHOUBI ILHEM                    | Microbiologie                     | 116 |
| : BOUSSOUALIM Naouel             | Microbiologie                     | 168 |
| HASSAINE Hafida                  | Microbiologie                     | 72  |
| RAMDANI-BOUGUESSA Nadja          | Microbiologie                     | 167 |

|                                 |                             |     |
|---------------------------------|-----------------------------|-----|
| SEGHIER Mohamed                 | Microbiologie               | 174 |
| BENMANSOUR Mustapha             | Néphrologie                 | 44  |
| HAMIDOU Rawda Djamila           | Néphrologie                 | 171 |
| KADI Abdelkrim                  | Néphrologie                 | 86  |
| IOUALALEN Nafaa                 | Neuro-Chirurgie             | 83  |
| SAHRAOUI Mohamed                | Neuro-Chirurgie             | 162 |
| TLIBA Souhil                    | Neuro-Chirurgie             | 153 |
| MAKRI Samira                    | Neurologie                  | 100 |
| ASSAMI Salima                   | Neurologie                  | 18  |
| TAZIR Meriem                    | Neurologie                  | 145 |
| ASSAMI Mustapha Kamel           | Nutrition                   | 18  |
| BEREKSI REGUIG Née FARSI Karima | Nutrition                   | 46  |
| HENCHIRI Cherifa                | Nutrition                   | 76  |
| OULAMARA Hayet                  | Nutrition                   | 133 |
| BOUCHENAK Malika                | Nutrition                   | 47  |
| BELAALOUI Ghania                | Oncologie                   | 166 |
| BELAALOUI Ghania                | Oncologie                   | 28  |
| DJELLALI Louafi                 | Oncologie                   | 59  |
| BOUDAUD Khadidja                | Oncologie Radiothérapie     | 49  |
| MENADI Abdelghani               | Orthopédiste                | 172 |
| BOUTALEB Djamila                | Orthophonie                 | 168 |
| FENDRI ALLAOUA Hicham           | Parasitologie               | 170 |
| MANSOURI ROUKIA                 | Parasitologie               | 100 |
| HARRAT Zoubir                   | Parasitologie               | 171 |
| BOUZIANE Djamila                | Parodontologie              | 165 |
| MERDES Latifa                   | Parodontologie              | 107 |
| BENALLAL Khadidja               | Pédiatrie                   | 30  |
| ACHIR Moussa                    | Pédiatrie                   | 11  |
| BOUKARI Rachida                 | Pédiatrie                   | 167 |
| BOUCHAIR épouse TOURAB Nadhira  | Pédiatrie                   | 47  |
| GHANASSI fatma Zohra            | Pharmacie galénique         | 170 |
| BELKHIRI Abdelmalik             | Pharmacologie               | 29  |
| TOUMI Houari                    | Pharmacologie               | 175 |
| BOUGRIDA Mohamed                | Physiologie                 | 167 |
| CHETTIBI Kheireddine            | Physiologie                 | 52  |
| HADDADI Dalila                  | Physiologie                 | 67  |
| MERZOUK Hafida                  | Physiologie                 | 109 |
| AOUICHAT BOUGUERRA Souhila      | Physiologie                 | 163 |
| GHOUINI Ahmed                   | Physiologie                 | 65  |
| SLAMA Abdelhak                  | Physiologie                 | 174 |
| BENAZZOUG Yasmina               | Physiologie animale         | 36  |
| ARIBI Nadia                     | Physiologie animale         | 14  |
| Mokhtari-Soulmane Nassima       | Physiologie animale         | 118 |
| KOCEIR ElhadjAhmed              | Physiologie de la nutrition | 89  |
| SAIDI DJAMEL                    | Physiologie de la nutrition | 138 |

|                               |                         |     |
|-------------------------------|-------------------------|-----|
| BENSAOULA Abdelkrim Aboubeker | Physique                | 46  |
| ZEKRI Nouredine               | Physique                | 161 |
| BEGHIDJA Nouredine            | Phytochimie             | 27  |
| BENALI Rachid                 | Pneumo-phtisiologie     | 30  |
| HACENE CHERKASKI Hamid        | Pneumo-phtisiologie     | 66  |
| TARIGHT-MAHI SAMYA            | Pneumo-phtisiologie     | 145 |
| CHERIF Halouma                | Psychologie             | 170 |
| NAMOUNI Monia                 | Radiologie              | 123 |
| BOUBRIT Mustapha              | Radiologie              | 46  |
| BOUALGA Kada                  | radiothérapie oncologie | 46  |
| AID Mama                      | Radiothérapie oncologie | 11  |
| DALI YOUCEF Ahmed Fethi       | Radiothérapie oncologie | 53  |
| OUCHTATI Mohamed              | Réanimation médicale    | 129 |
| DEHDOUH Rachid                | Sociologie              | 162 |
| CHAREB Dalila                 | Sociologie              | 170 |
| KECHAD Rabah                  | Sociologie              | 87  |
| MEBTOUL Mohamed               | Sociologie              | 101 |
| MEBTOUL Mohamed               | Sociologie              | 102 |
| MERZOUK Mohamed Naceredine    | Sociologie              | 172 |
| MERIAH Sidi Mohammed          | Telecommunication       | 107 |
| FEHAM Mohammed                | Telecommunication       | 60  |
| MEHANNAOUI Smail Habiba       | Toxicologie             | 105 |
| REZK-KALLAH Haciba            | Toxicologie             | 136 |
| DEBBAL Sidi Mohamed El Amine  | Traitement de signal    | 54  |
| KHENCHOUCHE Abdelhalim        | Virologie               | 88  |
| LAKHAL MUSTAPHA               |                         | 90  |

**ETAT DE LA PRODUCTION SCIENTIFIQUE DU PNR SANTE**

| <b>PNR</b>   | <b>Articles</b> | <b>Communications à l'Etranger</b> | <b>Communications Nationales</b> | <b>Encadrement de Thèses</b> | <b>Ouvrages</b> | <b>Brevets</b>            |
|--------------|-----------------|------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|-----------------|---------------------------|
| <b>SANTE</b> | <b>274</b>      | <b>354</b>                         | <b>385</b>                       | <b>322</b>                   | <b>4</b>        | <b>4 déposés ,1 prévu</b> |