

Avec le soutien de

<u>l'Agence Nationale de Sécurité Sanitaire (ANSS)</u>



Organisent le

11ème Congrès National d'Immunologie

08-09 Juillet 2023, Hôtel El Aurassi, Alger

COMITE D'ORGANISATION

PRESIDENT S.S. SALAH

MEMBRES

H. AMROUN, A. BENYAHIA, N. KECHOUT, F. MECABIH, Y. MEDDOUR, A. TAHIAT.

Site de la SAI : http://www.sai-immuno.org/

INFORMATION GENERALES

Date du Congrès :

08 et 09 Juillet 2023

Lieu du CONGRES:

Hôtel El-Aurassi 2 Boulevard Frantz Fanon, Les Tagarins, Alger Centre, 16000, Alger, Algérie. Téléphone : +213 021 74 82 52.

Inscription au Congrès:

L'Inscription au Congrès est **OBLIGATOIRE**, pour les communicants ou non communicants. Elle se fera sur place.

- Frais d'inscription : 2000 DA (Adhérents SAI)

- Frais d'inscription : 3000 DA (Non adhérents SAI)

L'inscription ouvre droit à : Participation aux conférences, communications et symposiums ; Programme scientifique.

- Pochette (bloc note et stylo) ; 03 Pause-café ; 02 Déjeuners.

Inscription aux Ateliers:

- 04 Ateliers programmés le 09 Juillet 2023 (après-midi).
- L'Inscription préalable est Obligatoire et Gratuite.
- L'Inscription s'effectuera le 08 Juillet à partir de 14H00 au niveau d'un Desk dédié : A côté salle El MAWAKIF.
- Chaque participant pouvant participer à 01 ou 02 Ateliers.
- Les Ateliers seront ouverts aux Immunologistes (DEMS) de tout grade et aux Cliniciens de tout grade.

<u>Programme et Attestations de Communication</u>:

- Le Programme ainsi que les abstracts du congrès seront accessibles, dès finalisation, sur notre page Web : **Site de la SAI : www.sai-immuno.org/**
- Les Attestations (posters et communications orales) peuvent être récupérées à partir du 1er jour du Congrès (Après-midi) au niveau du Secrétariat du Congrès.

Présentations:

- Respect strict du temps imparti : Les modérateurs de séances et les Orateurs sont tenus de respecter le temps imparti aux communications :

*Symposiums : 20 à 30 minutes *Conférences : 15 à 20 minutes *Communications orales : 06 minutes

- Clé USB : (Document format : Powerpoint) à remettre à la technique 30 minutes à 1 heure avant le début de la séance.

PROGRAMME SCIENTIFIQUE

Samedi 08 Juillet 2023 (MATIN)

Conférences et Communications Salle EL MAWAKIF

08H00 - 09H00 : Accueil et Inscription des participants Secrétariat du Congrès

09H00 - 09H10 : Inauguration du Congrès

S.S. SALAH : Président du Congrès. K. DJENOUHAT : Président de la SAI.

09H10 - 09H30 : Hommage au Pr Mohamed GHAFFOR

Professeur en Immunologie, Membre fondateur de la SAI.

<u>1ère SESSION</u>: Maladies Auto-Immunes et Inflammatoires (1) (09H30 - 10H15)

Modérateurs: S.S. SALAH, S. GADIRI-MERICHE, A. LOUNICI.

09H30 - 09H45 : Auto-anticorps et connectivites : Actualités.

Pr S. GADIRI-MERICHE, CHU Ibn Rochd, Annaba.

09H45 - 10H00 : Rôle de l'inflammation dans le diabète de type 1.

Pr A. BENYAHIA, CHU Nafissa Hamoud, Alger.

10H00 - 10H15 : Discussion et Débat

10H15 - 10H45 : Avancée récente dans le diagnostic des allergies : des IgE totales à l'allergologie

moléculaire.

(Pr R. DJIDJIK, CHU Beni Messous, Alger) Soutenu par Sadid-Diagnpharm

10H45 - 11H05 : Pause-café, visite Stands et des Posters

<u>2ème SESSION</u>: Maladies Auto-Immunes et Inflammatoires (2) (11H05 - 12H50)

Modérateurs: K. SANHADJI, K. DJENOUHAT, S. TARIGHT.

11H05 - 11H25 : AOH : Diagnostic clinico-biologique et place des tests génétiques.

(Pr K. DJENOUHAT, EPH Rouiba, Alger)

11H25 - 11H45 : Comment prendre en charge un patient atteint d'AOH ?

(Pr H. MESSAOUDI, EPH Rouiba, Alger)

Soutenu par Takeda

11H45 - 12H00 : Atteintes respiratoires et maladies systémiques.

Pr S. TARIGHT, CHU Mustapha, Alger.

12H00 - 12H15 : HTAP et auto-immunité.

Pr G. HAKEM, CHU Dr Boumediène Bensmain, Mostaganem.

12H15 - 12H35 : Conférence d'actualité : La dette immunitaire.

Pr K. DJENOUHAT, EPH Rouiba, Alger)

Soutenu par Sanofi

12H35 - 12H50 : Discussion et Débat

12H50 - 14H00 : Pause Déjeuner

Samedi 08 Juillet 2023 (APRES-MIDI)

Conférences et Communications Salle EL MAWAKIF

<u>3ème SESSION</u>: Immunologie et Maladies Rénales (14H00 - 15H35)

Modérateurs: M. BENHALIMA, H. AMROUN, H. CHAOUCHE.

14H00 - 14H20 : Perspectives de l'Agence Nationale des Greffes concernant le prélèvement multi-

organes à partir de donneurs en mort encéphalique.

Pr A. BENZIANE, CHU Bab El Oued, ANG, Alger.

14H20 - 14H35 : Vascularites à ANCA (Recommandations EULAR 2022).

Pr A. LOUNICI, CHU Dr Tidjani Damardji, Tlemcen.

14H35 - 14H50 : Exploration du SHU atypique.

Dr H. AIT HAMOUDI, CHU Mustapha, Alger.

14H50 - 15H10 : Rôle de la gamme QunatiFERON (TB, CMV et Monitor) en néphrologie.

(T. HABOUB, Responsable développement gamme QFT) Soutenu par IMD (Qiagen)

15H10 - 15H35 : Discussion et Débat

15H35 - 15H55 : La solution complète pour l'automatisation de l'ELISA dans un laboratoire par

TECAN.

(M. WOLFF, Tecan Group) Soutenu par Teamdiagnostic (IBL - TECAN)

15H55 - 16H10 : Pause-café, visite Stands et des Posters

<u>4ème SESSION</u>: Erreurs innées de l'Immunité (Déficits immunitaires primitifs) (16H10 – 17H00)

Modérateurs: N. KECHOUT, R. BOUKARI, H. MESSAOUDI.

16H10 - 16H30 : Les multiples facettes des erreurs innées de l'immunité et leur prise en charge :

Pr R. BOUKARI et al. Groupe de travail EII (SAMAIE).

16H30 - 16H45 : Les erreurs innées des STATs : trop, c'est comme pas assez.

Pr A. TAHIAT, EPH Rouiba, Alger.

16H45 - 17H00 : Discussion et Débat

17H00 - 17H30 : Assemblée Générale des Membres de la SAI.

Session Communications Orales libres (1)

(17H30 - 18H45)

Modérateurs: Y. BOUCHEDOUB, F. MECABIH, I. FRIGAA.

CO01. Les interférons de type I : amis ou ennemis dans les infections virales ?

Auteur principal : Dr. TALEB Kahina - Email : kahina.taleb@ummto.dz

Co-auteurs: K. TALEB 1; A. HOSMALIN 2; A. LE BON 2

- 1- Laboratoire de Biochimie Analytique et de Biotechnologie (LABAB), UMMTO, Algérie.
- 2- Institut Cochin Inserm U1016, CNRS UMR 8104, Université Paris Descartes, Sorbonne Paris.

CO02. La fièvre boutonneuse méditerranéenne : une simulatrice des maladies auto-immunes.

Auteur principal: Pr. BOUCHAIB Hayet - Email: bouchaibhayet@yahoo.fr

Co-auteurs: A. AMRANE; P. PAROLA

- 1- Service des maladies infectieuses. CHU Tizi-ouzou
- 2- Service B. EHS El Kettar
- 3- IHU Méditerranée Infection, Marseille, France

CO03. Maladies auto-immunes et Pneumopathies infiltrantes diffuses : À propos de 150 cas.

Auteur principal: Pr. KADI Ahmed - Email: kadihh@hotmail.fr

Co-auteurs: FZ. LALAMI; D. BENHABILES; A. KHELIOUEN; M. GHARNAOUT

Service de pneumologie, CHU Beni Messous.

CO04. Performances analytiques et cliniques du dosage des anticorps anti-récepteur de la TSH dans le diagnostic de la maladie de Basedow.

Auteur principal : Dr. MEHDI Djillali - Email : djillalimehdi44@gmail.com

Co-auteurs: S. MABROUK; Y. MEDDOUR; S MAMOUZI

- 1- Hôpital Militaire Régional Universitaire Bechar 3 RM
- 2- Hopital Central de l'Armé 1 RM

CO05. Aspect clinique et évolutif de Kahler : Expérience du service de médecine interne de l'EPH de Rouïba d'une cohorte de 80 patients

 $Auteur\ principal: Pr.\ MESSAOUDI\ Hassen-Email: messaoudi_hassen@yahoo.fr$

 $\hbox{Co-auteurs}: \hbox{S CHEMALI} \ ; \ \hbox{BITAM} \ ; \ \hbox{BOUCHELOUCHE} \ ; \ \hbox{GHARBI} \ ; \ \hbox{M BENAMER}$

Service de médecine interne. EPH ROUIBA.

CO06. Apport du dosage des chaînes légères libres kappa dans le diagnostic de la sclérose en plaques.

Auteur principal : Dr. MESBAHI Yasmine - Email : dr.ymesbahi@gmail.com

Co-auteurs: A. LAZOUNI; S. METATLA; H. MOKDADI; S. MARIR; S. DJAAFER; H.

BELLAOUANE; N. ATTAL

Département d'immunologie, Institut Pasteur d'Algérie.

CO07. Association entre l'immunosénescence et les troubles bipolaires : Étude des lymphocytes T et B.

Auteur principal: Dr. NAAMOUNE Soumia - Email: s.naamoune@gmail.com
Co-auteurs: L. CHAMI; E. MEZOUED; I. ZENOUDA; K. DJOULENE; W. BOUKOUACI; C. LACHEB DIT NECHAB; C. BOUREGA; A. BENCHARIF; M. NEDJARI; R. TAMOUZA; S.S. SALAH.

- 1- Service Immunologie CHU Mustapha Alger
- 2- Service Psychiatrie Légale EHS FRANTZ FANON Blida
- 3- Service Psychiatrie A EHS DRID HOCINE Alger
- 4- Equipe immuno-psychiatrie, institut Mondor de Recherche Biomédicale (IMRB) Créteil France.

CO08. Les auto-anticorps des maladies du tube digestif : ASCA, tTG/DGP, APCA dans les troubles bipolaires.

Auteur principal : Dr. BOUREGA Cerine Elkhensa - Email : cerine.bourega@gmail.com Co-auteurs : C. E. BOUREGA ¹ ; S. NAAMOUNE ¹ ; L. CHAMI ² ; C. LACHHEB DIT NECHAB ¹ ; E. MEZOUED ³ ; K. NACHI ¹ ; K. DJOULENE ¹ ; I. ZENOUDA ¹ ; S. BOUNIL ¹ ; M. NEDJARI ³ ;

- A. BENCHARIFR ²; W. BOUKOUACI 4; R. TAMOUZA 4; S.S. SALAH¹.
- 1- Service d'immunologie, CHU Mustapha, Alger.
- 2- Service psychiatrie légale, EHS Frantz Fanon Blida.
- 3- Service psychiatrie, EHS Drid Hocine,,Alger.
- 4- Département de Psychiatrie Translationnelle Institut Mondor de Recherche Biomédicale, Créteil, France.

CO09. Le CCL21 produit par les nurse like cells est responsable de la retention des lymphocytes B de LLC dans le ganglion ?

Auteur principal : Dr. ZAABOUB Rim 1,2 - Email : rim.zaaboub@gmail.com

Co-auteurs: L. VIMEUX ³; V. CONTREMOULINS ⁴; F. CYBALISTA ^{1,2,5}. V.

 $\mathsf{LEVY}^{2,6,7} \; ; \; \mathsf{E.} \; \mathsf{DONNADIEU} \; ^3 \; ; \; \mathsf{N.} \; \mathsf{VARIN-BALNK} \; ^{1,2} \; ; \; \mathsf{A.} \; \mathsf{MARTIN} \; ^{1,2},8 \; ; \; \mathsf{E.} \; \mathsf{DONDI} \; ^{1,2}$

- 1- U978 Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, Bobigny, France.
- 2- Université Sorbonne Paris Nord, Alliance Sorbonne Paris Cité, Labex Inflamex, Bobigny, France.
- 3- Université Paris Cité, Centre National De La Recherche Scientifique (CNRS), INSERM, Equipe Labellisée Ligue Contre le Cancer, Institut Cochin, Paris, France.
- 4- Université Paris Cité, CNRS, Institut Jacques Monod, Paris, France.
- 5- Service d'Hématologie Biologique, Hôpital Avicenne, Bobigny, France.
- 6- Département de Recherche Clinique, Hôpital Avicenne, Bobigny, France.
- 7- Centre de Recherche Epidemiologique et Statistique Unité Mixte de Recherche 1153 Epidemiology and Clinical Statistics for Tumor, Respiratory, and Resuscitation Assessments team, Hôpital Saint Louis, Paris,
- 8- Service d'Anatomie Pathologique, Hôpital Avicenne, APHP, Bobigny, France.

18H24 - 18H45 : Discussion et Débat

18H45 : Clôture de la première journée.

Dimanche 09 Juillet 2023 (MATIN)

Conférences et Communications Salle EL MAWAKIF

<u>5ème SESSION</u>: Immunothérapie Spécifique. (09H00 - 10H05)

Modérateurs : S. CHAIB, Y. BOUALI, C. DAHOU-MAKHLOUFI.

09H00 - 09H15 : Actualités sur le traitement de la polyarthrite rhumatoïde : nouveaux challenges. Pr C. DAHOU-MAKHLOUFI, CHU Bab El Oued, Alger.

09H15 - 09H30 : Place de la Calprotectine fécale en gastro-entérologie (MICI) en 2023. Pr L. GAMAR, CHU Mustapha, Alger.

09H30 - 09H50 : Immunothérapie et médecine de précision : actualités et perspectives.

Pr H. MAHFOUF, EPH Rouiba, Alger.

Soutenu par Roche

09H50 - 10H05 : Discussion et Débat

10H05 - 10H25 : Place du dosage des IgE spécifiques par Immulite 2000xpi en Allergologie.

(J.C. CLOUET, Responsable marketing) Soutenu par Lapropharm Plus

(Siemens healthineers)

10H25 - 10H40 : Pause-café, visite Stands et des Posters

6ème SESSION : Immuno-Allergologie (10H40 - 12H10)

Modérateurs : Y. MEDDOUR, H. MERICHE, S. ZOBIRI.

10H40 - 10H55 : La Dermatite atopique : Quoi de neuf ? Pr S. ZOBIRI, CHU Mustapha, Alger.

10H55 - 11H10 : FODMAPS : nouveaux acteurs dans l'intolérance alimentaire. Pr Y. MEDDOUR, HCA, Alger.

11H10 - 11H25 : Difficultés diagnostiques des allergies aux protéines de lait de vache non IgE dépendantes.

Pr N. BENHALLA, CHU Beni Messous, Alger.

11H25 - 11H55 : Apport de l'allergologie moléculaire à l'air de la médecine de précision.

(A. BOUAZIZ, Directeur scientifique - AAZ) Soutenu par Dimed (AAZ - ALEX)

11H55 - 12H10 : Discussion et Débat

12H10 - 12H30 : Pourquoi est-il avantageux de mesurer l'interféron gamma par TB FERON dans

les maladies inflammatoires ?

(Pr D. YALA, CHU Beni Messous, Alger) Soutenu par Sadid-Diagnpharm

12H30 - 14H00 : Pause Déjeuner

Dimanche 09 Juillet 2023 (APRES-MIDI)

Conférences et Communications Salle EL MAWAKIF

<u>7^{ème} SESSION</u> : L'Asthme Sévère (14H00 - 15H30)

Modérateurs: A. BENYAHIA, R. KHELAFI, Y. KHELOUI.

14H00 - 14H25 : Les phénotypes de l'asthme sévère.

Pr A. KADI, Pr M. GHARNAOUT, CHU Beni Messous, Alger.

14H25 - 14H50 : La place des biomarqueurs dans la prise en charge de l'asthme sévère.

Pr F. OUSSEDIK, Pr R. KHELAFI, CHU Beni Messous, Alger.

14H50 - 15H15 : Les biothérapies dans l'asthme sévère.

Pr R. KHELAFI, CHU Beni Messous, Alger.

15H15 - 15H30 : Discussion et Débat

Session ATELIERS

(14H00 - 15H30)

Salles WY et Y

14H00 - 14H45 : ATELIER 1 : Exploration des Neuropathies Auto-Immunes : Salle WY

Modérateur : Pr H. AMROUN Animateurs : Pr K. DJENOUHAT

14H00 - 14H45 : ATELIER 2 : Exploration des Gammapathies Monoclonales : Salle Y

Modérateur : Pr Y. MEDDOUR

Animateurs: Pr H. MERICHE, Dr H. AIT HAMOUDI

14H45 - 15H30 : ATELIER 3 : Exploration des Connectivites : Salle WY

Modérateur : Pr S.S. SALAH Animateurs : Dr M. BENIDIR

14H45 - 15H30 : ATELIER 4 : Exploration des Erreurs Innées de l'Immunité : Salle Y

Modérateurs : Pr N. KECHOUT, Pr S. LADJ Animateurs : Pr N. TOURI, Pr A. TAHIAT

15H30 - 15H50 : Visite Stands et des Posters

Session Communications Orales libres (2)

(15H50 - 17H25)

Modérateurs: K. BELANTEUR, A. TAHIAT, G. HAKEM.

CO01. Syndrome d'activation macrophagique chez l'enfant : expérience d'un service.

Auteur principal: Dr. MESSADI Wassila - Email: messadiwas@hotmail.fr

Co-auteurs: S.K. BOUK'HIL; S. DJEBARI; N. CHERIF

Service de pediatrie "B" CHU Beni Messous.

CO02. Etude descriptive des myopathies inflammatoires idiopathiques au niveau du service d'immunologie du CHU Mustapha.

Auteur principal: Dr. AIT ALI YAHIA Celia Taous - Email: celia.aitali@yahoo.com

Co-auteurs: B. SAHKI1; H. M. I. SIGA1; C. LECHHAB1; S. OUKRIF1; S. BOULARAS1;2; S.

NAIT ACHOUR¹,³; K. BOUSLIMANI4; K. DJENOUHAT²; H. AMROUN³; F. BOUALI4;

- S. S. SALAH¹.
- 1- Service d'immunologie, CHU Mustapha.
- 2- Laboratoire central, EPH Rouiba
- 3- Laboratoire central, CHU Parnet
- 4- Service de médecine interne, CHU Mustapha.

CO03. Cytopénie auto-immune à début pédiatrique : une manifestation inaugurale fréquente des erreurs innées de l'immunité.

Auteur principal: Pr. TAHIAT Azzeddine - Email: azzedinetahiat@gmail.com

Co-auteurs: H. DJANATI¹; H. BELHADJ²; R. BOUKARI³, K. DJENOUHAT¹

- 1- Laboratoire de Biologie Médicale, EPH de Rouiba
- 2- Service de Pédiatrie, HCA
- 3- Service de Pédiatrie, CHU Mustapha

CO04. Polymorphismes des gènes iNOS et VEGF : Implication dans le développement de la Polyarthrite

Rhumatoïde.

Auteur principal : Dr. BENIDIR Mounira - Email : mounirabenidir@gmail.com

Co-auteurs: S. S. SALAH²; M. DJENNANE³, H. DJOUDI 4; H. AMROUN 5; N. ATTAL¹

- 1- Immunologie, Institut Pasteur d'Algérie. Alger.
- 2- Immunologie, CHU Mustapha Pacha. Alger.
- 3- Rhumatologie, CHU Tizi-Ouzou. Tizi-Ouzou.
- 4- Rhumatologie, CHU Douéra. Alger.
- 5- Biologie Médicale, CHU Hussein Dey. Alger.

CO05. Prévalence des marqueurs sérologiques du diabète type 1 chez des patients atteints de maladie cœliaque.

Auteur principal : Dr. SAIDANI Khalissa - Email : saidani-kh@hotmail.com

Co-auteurs : SAIDANI. K 1,2 ; ALI. N 1 ; BOUGHEDA. H 1, TOUNSI. S 1 ; BENAROUS. S 1 ;

BENAMIRA. N 1; MAKHEROUF. M 1,2

- 1- Laboratoire central, unité d'Immunologie CHU Beb El Oued Mohamed Lamine Debaghine.
- 2- Université d'Alger 1, Benyoucef Benkhada.

CO06. Association COVID-19 & Thyroïdopathies auto immunes, profil en auto-anticorps antithyroïdiens.

Auteur principal : Dr. BETTAHAR Hadjer - Email : hadjermd@gmail.com

Co-auteurs: F. Z. SOUID; M. IABASSEN; S. OULD KABLIA; Y. MEDDOUR; S. CHAIB

Service d'Immunologie, Hopital central de l'armé (HCA).

CO07. Evaluation des performances du Kit "EUROPLUS Granulocyte Mosaic 25" pour la détection et l'identification des anticorps anti-cytoplasme des polynucléaires neutrophiles (ANCA).

Auteur principal : Dr. MOKRANE Linda - Email : mkrlinda@gmail.com

Co-auteurs: A. TAHIAT; H. IGUERGUESDAOUENE; K. DJENOUHAT

Laboratoire de Biologie Médicale, EPH de Rouiba.

CO08. Les syndromes de chevauchements et sclérodermie systémique.

Auteur principal : Dr. SAHKI Badia - Email : sahkibadia@hotmail.com

Co-auteurs: B. SAHKI; M. ABBADI; C. LACHEHAB; C. T. AIT ALI YAHIA; H. M. I. SIGA; K.

BOUSLIMANI; F. BOUALI; S. ZOBIRI; S. S. SALAH

Service d'Immunologie, Service de medecine interne, service de dermatologie. CHU Mustapha.

CO09. Associations des polymorphismes HLA-DQB1 avec les dermatoses bulleuses autoimmunes.

Auteur principal : Dr. ABDI Nesrine - Email : nesrine.ae@gmail.com

Co-auteurs: C. R. BOURAKBA 1; M. T. SIDER 1; H. SIGA 1; M. ABBADI 1; S. ZOBIRI 2;

S. S. SALAH 1

- 1- Service d'immunologie CHU Mustapha.
- 2- Service de dermatologie CHU Mustapha.

CO10. Profil en anticorps anti HLA en pré greffe rénale dans la population algérienne.

Auteur principal : Dr. HAMOUCHE Assia - Email : assounihelmed@gmail.com

Co-auteurs: A. HAMOUCHE; F. MECABIH; H. AMROUNE

Laboratoire central de biologie, CHU N'Fissa HAMOUD.

CO11. DSA en pré- et post-greffe Rénale.

Auteur principal: Mme/Mr DAMACHE Adam - Email: adamache@pasteur.dz

Co-auteurs: F. MEÇABIH; B. SIFI; N. ATTAL

- 1- Laboratoire d'immunogénétique et de transplantation, Département d'immunologie, IPA.
- 2- Département d'Immunologie, IPA.
- 3- Faculté de Pharmacie d'Alger.

CO12. Faux positifs dans l'identification des anticorps anti-HLA par kit Single Antigen.

Auteur principal : Dr. SIFI Besma - Email : bsifi@pasteur.dz

Co-auteurs: F. MEÇABIH; N. ATTAL

- 1- Laboratoire d'immunogénétique et de transplantation, Département d'immunologie, IPA.
- 2- Département d'Immunologie, IPA.
- 3- Faculté de Pharmacie d'Alger

17H02 - 17H30 : Discussion et Débat

17H30 : Clôture du 11ème Congrès National d'Immunologie (SAI).

SESSION POSTERS

Les Posters devront être affichés comme suit :

Le 08 Juillet (P-1 à P-113)

Le 09 Juillet (P-114 à P-233)

Les Attestations seront remises au niveau du Secrétariat.

Session Communications Affichées (POSTERS):

Samedi 08 Juillet 2023

POSTER-1 à POSTER-113

Hall d'Exposition

Session: AUTO-IMMUNITÉ et MALADIES AUTO-IMMUNES

P01. Maladie parodontale et polyarthrite rhumatoïde : deux maladies à relation bidirectionnelle.

Auteur principal: Dr. ABDELAZIZ Selma - Email: sissel7@outlook.fr

Co-auteurs: M. MEDDAD Service de parodontologie CHU MUSTAPHA Alger.

P02. Anticorps anti-gp210 et anti-Sp100 dans la cholangite biliaire primitive (CBP).

Auteur principal: Dr. ABERKANE RYM - Email: abrym@hotmail.fr

Co-auteurs: S. OUKRIF¹; H. M. I. SIGA¹; B. SAHKI¹; C. LACHHEB DIT NECHAB¹; C. AIT ALI¹; N. DEBZI²; K. BELHOUCINE³; S. S. SALAH¹

- 1-Service d'Immunologie, CHU Mustapha, Alger.
- 2-Service d'Hépatologie, CHU Mustapha, Alger.
- 3-Service de Gastro-entérologie, CHU Mustapha, Alger

P03. L'anticorps anti-Golgi dans le syndrome de Gougerot Sjogren : Rapport d'un cas.

Auteur principal: Dr. ACHOURI Djahida - Email: djahidatlm@hotmail.com

Co-auteurs : S. NEKROUF ; F. GUERBATO ; N. MEHADJI ; F. ABBOU ; H. KADIRI ; N. OUIKHLEF ; Y. BOUALI-YOUCEF

- 1- Laboratoire d'immunologie de l'établissement hospitalo-universitaire 1er Novembre d'Oran (EHU)
- 2- Service de Neurologie de l'établissement hospitalo-universitaire 1er Novembre d'Oran (EHU)

P04. Hépatopathie auto-immune type 1 diagnostique a 85 ans (a propos d'un cas).

Auteur principal: Dr. ACHOURI Yasmine - Email: yasmine.achouri@gmail.com

Co-auteurs: M. L. BOUDJELLA; M. BARKI; A. BENMIHOUB; A. MAGHLAOUI; O. BENAZIZ; S. ABDI

Faculté de médecine Université Blida unité d'immunologie unité Hassiba CHU Blida.

P05. Le profil clinico-immuno-biologique d'une population de patients (100 patients) atteints de lupus érythémateux systémique de l'ouest algérien : Étude clinico-biologique.

Auteur principal: Dr. AIT SI LARBI Nadir - Email: aslnadir92@gmail.com

Co-auteurs: N. LAALA; H. MEFOUED; H. KADIRI; Y. BOUALI-YOUCEF

Laboratoire d'Immunologie Clinique, EHU Oran.

P06. La poly-exocrinopathie auto immune à IgG4 juvénile, existe-elle vraiment?

Auteur principal: Dr. AIT YALLA Amirouche - Email: mirou.health@gmail.com

Co-auteurs: N. AIT SILARBI¹; N. CHENINI²; Y. BOUALI³; M. BESSAHRAOUI4

1- Service d'Hépato-Gastro-Entérologie, EHS_CANASTEL.

- 2- Service endocrinologie, EHS CANASTEL.
- 3- Service pédiatrique, EHS_CANASTEL.
- 4- Service d'immunologie EHUO, ORAN

P07. Prévalence de l'atteinte thyroïdienne auto-immune chez les diabétiques type de 1.

Auteur principal: Dr. AMARA Khawla - Email: amakhawla95@gmail.com

Co-auteurs: F. Z. BOULENOUAR; S. S. SALEH; A. LOUNICI

Laboratoire de recherche sur le diabète. Université de Tlemcen.

PO8. Prévalence des autoanticorps au cours des myopathies inflammatoires au niveau du CHU ANNABA : à propos d'une série.

Auteur principal: Dr. ASSOUS Meriem - Email: meriemassous@gmail.com

Co-auteurs: M. MERZOUGUI; S. GADIRI²; N. BOUKHRISSE³; S. ALIGUECHI⁴

- 1- Laboratoire d'immunologie, faculté de médecine ANNABA, ANNABA, ALGERIE.
- 2- Service d'Immunologie, Clinique Sainte Thérèse, CHU Annaba, Annaba, Algérie.
- 3- Service de médecine interne, CHU ANNABA, ANNABA, ALGERIE.
- 4- Service de médecine interne, EPH ELHADJAR, ANNABA, ALGERIE.

P09. Place de l'exploration immunologique dans le diagnostic de la granulomatose avec polyangéite (maladie de Wegener) : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. AZZAZ RAHMANI Amel - Email: amelazzaz13@gmail.com

Co-auteurs: A. RAHMANI¹; M.L. BOUDJELLA¹; M.F. TCHIKOU¹; O. BENAZIZ²; M. BENHALIMA³; A. MEGHLAOUI¹; S. ABDI¹

- 1- Faculté de Médecine, Université de Blida 1 / Unité d'immunologie Service Laboratoire de Biologie Médicale CHU Blida.
- 2- Faculté de Médecine, Université de Blida 1 / Unité préparatoire Service pharmacie centrale CHU Blida.
- 3- Faculté de Pharmacie, Université d'Alger 1.

P10. Association cirrhose biliaire primitive et maladie de Biermer : À propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. BAA Meriem - Email: meriembaa2014@gmail.com

Co-auteurs: A. BENDALI BRAHAM; A. CHAIB RASSOU; H. MERICHE; N. S. GADIRI

Service d'Immunologie CHU ANNABA.

P11. Intérêt de la recherche des auto-anticorps anti-transglutaminase tissulaire dans le suivi de la maladie cœliaque.

Auteur principal : Dr. BARKI Manel - Email : barki.manel.pharma@gmail.com

Co-auteurs: M. L. BOUDJELLA; A. MAGHLAOUI; O. BENAZIZ; M. BENHALIMA; S. ABDI

Faculté de médecine université Blida 1, Unité d'immunologie de l'UHU Hassiba Benbouali, CHU Blida.

Faculté de pharmacie université Alger.

P12. Pancréatite auto-immune : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. BELLOULA Ahlem - Email: ahlem.nehb@gmail.com

Co-auteurs: A. BELLOULA; F. BELGHANEM

Hôpital central de l'Armée HCA.

P13. Clinical-Biological and Evolutionary Analysis of Systemic Lupus Erythematosus in Algerian Men.

Auteur principal: Dr. BELMOKHTAR Naima Rania - Email: avril_lavignerockstar@hotmail.fr

Co-auteurs: K. ZEMRI¹; K. KANOUN¹; N. HARIR¹; B. M. BACHAOUI²; ST. HABRI³

- 1- Molecular Microbiology, Proteomics and Health Laboratory, Faculty of Natural and Life Sciences, Djillali Liabès University of Sidi Bel Abbés, Algeria.
- 2- Department of Internal Medicine-Diabetes, Etablissement Hospitalier Universitaire d'ORAN 1 Novembre 1954, Algeria.
- 3- Department Internal Medicine, University Hospital Centre CHU Dr HASSANI Abdelkader. Sidi Bel Abbes, Algeria.
- P14. Association du gène de l'IL10 à la susceptibilité à la Polyarthrite Rhumatoïde.

Auteur principal: Mme/Mr BENAHMED Djaouida - Email: djibenahmed@yahoo.fr

Co-auteurs : M. ABBADI ; D. ZAOUI ; H. AIT HAMOUDI ; W. BOUKOUACI ; S. BOUGUERRA-AOUICHAT ; S.S. SALAH

- 1- Équipe Physiopathologie cellulaire et moléculaire, Laboratoire de biologie et physiologie des organismes, Faculté des sciences biologiques, Houari Boumediene, USTHB, Alger, Algérie.
- 2- Service d'immunologie, CHU Mustapha Bacha, Alger, Algérie.
- 3- Faculté de pharmacie, Université d'Alger 1, Alger, Algérie.
- 4- Faculté de médecine, Université d'Alger 1, Alger, Algérie.
- 5- Faculté des sciences, Université d'Alger 1, Alger, Algérie.
- P15. Association d'un polymorphisme du gène du TNFAIP3 à la susceptibilité à la Polyarthrite Rhumatoïde.

Auteur principal: Mme/Mr BENAHMED Djaouida - Email: djibenahmed@yahoo.fr

Co-auteurs : M. ABBADI ^{2,3} ; D. ZAOUI ; H. AIT HAMOUDI ; W. BOUKOUACI ; S. BOUGUERRA-AOUICHAT ; S.S. SALAH

- 1- Équipe Physiopathologie cellulaire et moléculaire, Laboratoire de biologie et physiologie des organismes, Faculté des sciences biologiques, Houari Boumediene, USTHB, Alger, Algérie.
- 2- Service d'immunologie, CHU Mustapha Bacha, Alger, Algérie.
- 3- Faculté de pharmacie, Université d'Alger 1, Alger, Algérie.
- 4- Faculté de médecine, Université d'Alger 1, Alger, Algérie.
- 5- Faculté des sciences, Université d'Alger 1, Alger, Algérie.
- P16. Le syndrome de Gougerot-Sjögren associé à la maladie de Behçet : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. BENATTOU Mariama - Email: mariama17benattou@gmail.com

Co-auteurs: F. GUERBATO; H. KADIRI; N. OUIKHLEF; Y. BOUALI YOUCEF

Établissement hospitalier universitaire d'Oran.

P17. Une sclérodermie systémique associée à une polychondrite atrophiante.

Auteur principal: Dr. BENBAKHTI Née BOUKERN Asmaa - Email: BENBAKHTIASMAA@GMAIL.COM

Co-auteurs: Z. NADJI; N. BELHADJ; S. A. MAAMAR; A. BABOU

Centre Hospitalo Universitaire Hassani Abdelkader, Sidi Bel Abbès.

P18. Syndrome de chevauchement (Hépatite auto immune - Cholangite biliaire primitive) : à propos de 33 cas.

Auteur principal: Dr. BENDALI BRAHAM Amira - Email: bendalibrahamamira@gmail.com

Co-auteurs: S. GADIRI; H. MERICHE; A. ALLIOUCH KERBOUA

Service d'immunologie/ Clinique Pédiatrique SAINT THERESE / CHU Annaba.

P19. Intérêt du dosage des anticorps anti-CEP-1 (Peptide-1 de l' α -énolase) dans le diagnostic de la Polyarthrite Rhumatoïde.

Auteur principal: Dr. BENIDIR Mounira - Email: mounirabenidir@gmail.com

Co-auteurs: M. KHEDIMALLAH¹; C. HAOUICHET²; C. DAHOU³; M. DJENNANE⁴; N. ATTAL¹

- 1- Immunologie. Institut Pasteur d'Algérie. Alger.
- 2- Rhumatologie. CHU Douera. Alger.
- 3- Rhumatologie. CHU Bab El Oued. Alger.
- 4- Rhumatologie. CHU Tizi-Ouzou. Tizi-Ouzou.
- P20. Myopathie inflammatoire auto-immune à auto-anticorps anti RNP post Covid-19 : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. BENMEGHROUZI Oum Keltoum - Email: keltoum.benmeghrouzi@gmail.com

Co-auteurs : F. SENHADJI ; N. LAALA ; F. CHERIFI ; N. BOUDJADI ; A. ZEGGAI ; N. OUIKHLEF ; H. KADIRI ; Y. YOUCEF BOUALI

Service d'immunologie, EHU Oran.

P21. Atteinte musculaire sévère dans la dermatomyosite à anti MDA5 : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. BENMEGHROUZI Oum Keltoum - Email: keltoum.benmeghrouzi@gmail.com

Co-auteurs : F. SENHADJI ; F. CHERIFI ; N. BOUDJADI ; N. LAALA ; A. ZEGGAI ; N. OUIKHLEF ; H. KADIRI ; Y. BOUALI YOUCEF

EHU Oran, service d'immunologie.

P22. Profil clinico-immunologique du lupus érythémateux systémique au niveau de la région d'Annaba.

Auteur principal: Dr. BOUACHA El-Bahdja - Email: bouachaelbahdja@yahoo.com

Co-auteurs: S. GADIRI

Service d'immunologie, CHU Annaba.

P23. Syndrome catastrophique des anti-phospholipides CAPS probable associant un hématome sous capsulaire.

Auteur principal: Dr. BOUBENNA Amel - Email: boubennam@gmail.com

Co-auteurs: A. BOUNAR; S. OUCHERIF; S. BOUDRAA; D. ALLOUDA

Centre hospitalo-universitaire Mohamed Lamine Debaghine- Bab el Oued.

P24. Un mode de révélation inhabituel du lupus érythémateux disséminé.

Auteur principal: Pr. BOUCHAIB Hayet - Email: bouchaibhayet@yahoo.fr

Co-auteurs: A. ACHOUR; P. PAROLA

- 1- Service des maladies infectieuses. CHU Tizi-Ouzou.
- 2- Service B. EHS El kettar.
- 3- IHU-Méditerranée Infection. Marseille. France.

P25. Sclérodermie systémique immunologique sans manifestations cliniques : à propos de 4 cas et revue de la littérature.

Auteur principal: Dr. BOUCHEDOUB Norhene - Email: hnnorhene@gmail.com

Co-auteurs : F. HAMIDA ; M. MOKHTAR ; A. TALEB ; Y. DJEBBAR ; W. AKSSAS ; A. BACHIR CHERIF Service de médecine interne. CHU Blida.

P26. Évaluation immunologique des grossesses associées à un syndrome des anticorps anti-phospholipides secondaire à un lupus érythémateux systémique.

Auteur principal: Pr. BOUDJELLA Mohamed Lotfi - Email: mlotfi021@hotmail.fr

Co-auteurs:

Faculté de Médecine de Blida, UHU Hassiba Benbouali.

P27. Évaluation immunologique du risque de survenue de l'hypofertilité chez les femmes atteintes de maladies auto-immunes.

Auteur principal: Pr. BOUDJELLA Mohamed Lotfi - Email: mlotfi021@hotmail.fr

Co-auteurs : A. BENMIHOUB ; M. BOUKKOUFA ; O. BENAZZIZ ; M. BOUALI-BENHALIMA ; A. MEGHLAOUI ; S. ABDI

Faculté de Médecine de Blida, UHU Hassiba Benbouali.

P28. Haplotypes HLA de classe II : Implication dans le développement du diabète de type 1.

Auteur principal: Dr. BOULDJENNET Faiza - Email: fai.bouldjennet@gmail.com

Co-auteurs: F. BOULDJENNET^{1,2}; F. MEÇABIH³; E. MIHOUBI¹; H. AMROUN⁴; R. RAACHE^{1,3}

- 1- Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire. Université des Sciences et de la Technologie Houari.
- 2- Laboratoire Biodiversité, Biotechnologie, Environnement et Développement Durable- Boumerdès.
- 3- Département d'Immunologie, Institut Pasteur d'Algérie (IPA).
- 4- Laboratoire central, CHU Parnet, Alger.
- P29. Association lupus systémique et psoriasis un challenge thérapeutique.

Auteur principal: Dr. BOULENOUAR Fatima Zohra - Email: dr_tema13@hotmail.fr

Co-auteurs: A. BENSFIA; A. LOUNICI

Service de médecine interne CHU Tlemcen, laboratory of research on diabetes.

P30. Le syndrome de rhupus : à propos de deux cas.

Auteur principal: Dr. BOULENOUAR Fatima Zohra - Email: dr_tema13@hotmail.fr

Co-auteurs: A. BENSFIA; A. LOUNICI

Service de médecine interne CHU Tlemcen, laboratory of research on diabetes.

P31. Différents profils de patients lupiques en poussée.

Auteur principal: Dr. BOUMEDIENE Rihab - Email: boumedienerihab15@gmail.com

Co-auteurs: F. S. BOUAFIA; S. GADIRI; A. ALLIOUCH-KERBOUA

Service d'immunologie, clinique Sainte Thérèse, CHU Annaba, Algérie.

P32. Lymphohistiocytose hémophagocytaire secondaire à un lupus pédiatrique : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. BOUMZOU Hossame - Email: Bmzhossame@gmail.com

Co-auteurs: A. TAHIAT1; H. IGUERGUESDAOUNE1; N. BOUKHENFOUF2; K. DJENOUHAT1

- 1- Service de Biologie Médicale, EPH de Rouiba.
- 2- Service de Pédiatrie, EPH de Rouiba.
- P33. Cause rare de dilatation des bronches ; la granulomatose avec polyangeite : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. BOUTINZAR Abbes - Email: dr.abbesboutinzar@gmail.com

Co-auteurs: Z. DJILI; R. TOUAHRI; AB. KETFI

Service de pneumologie, EPH Rouiba.

P34. Auto-immunité cœliaque et infections intestinales : étude histologique monocentrique.

Auteur principal: Pr. BOUTRID Nada - Email: nadaboutrid@gmail.com

Co-auteurs: N. BOUTRID ^{1,2}; H. RAHMOUNE ^{1,3}; B. BIOUD³; M. AMRANE¹; A. BOUABCHA; S. OUHIDA ^{1,5}; H. BOUTRID⁶

- 1- Laboratoire de recherche LMCVGN, Faculté de Médecine, Université Sétif-1.
- 2- Pédiatrie, EHS El-Eulma.
- 3- Pédiatrie, CHU Sétif.
- 4- Immunologie, Montréal, Canada
- 5- Anatomie Pathologique, CHU Sétif
- 6- Faculté de Médecine, Université Alger-1
- P35. Sclérodermie et hyperplasie thymique.

Auteur principal: Dr. BOUZIANI Nabila - Email: bouzianinb@gmail.com

Co-auteurs: S. CHINE

Service de chirurgie thoracique et cardio-vasculaire, CHU Mustapha Bacha.

P36. Profil génétique des patients atteints de polyarthrite rhumatoïde.

Auteur principal: Dr. CHADI Youcef - Email: chadi.youcef94@gmail.com

Co-auteurs: M. L. BOUDJELLA; Y. GHARBI; K. SALAH; I. DERMOUCHE; K. CHERGUELAINE; W. ZIANI; I.

REZGUI; M. BOUKOFFA; A. BENMIHOUB; M. BARKI; S. ABDI

Laboratoire central, CHU Blida.

P37. Profil immunologique des patients atteints de neurolupus au chu de blida.

Auteur principal: Dr. CHADI Youcef - Email: chadi.youcef94@gmail.com

Co-auteurs: M. L. BOUDJELLA; Y. GHARBI; K. SALAH; W. ZIANI; I. REZGUI; M. BOUKOFFA; A.

BENMIHOUB; M. BARKI; S. ABDI

Laboratoire central, CHU Blida.

P38. Étude du profil des anticorps anti-nucléaires chez des patients atteints de l'HAI.

Auteur principal: Dr. CHEMALA Rafik - Email: rafikchemala@gmail.com

Co-auteurs : M. DJAFER ; A. BENYAHIA ; K. BELANTEUR ; R. BELOUNI ; S. TARRI ; M. BOUTABA ; Z. ZEROUAL ; H. AIT BELKACEM

- 1- Laboratoire central de biologie CHU N'FISSA HAMOUD.
- 2- Service de pédiatrie CHU N'FISSA HAMOUD.
- P39. Phénomène de Raynaud ANA positifs- PIC monoclonal » : Une combinaison inhabituelle évocatrice d'un début de syndrome POEMS : A propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. CHERIFI Feriel - Email: cherifi5feriel@gmail.com

Co-auteurs: N. LAALA; FZ. SENHADJI; O. BENMEGHROUZI; N. TOUTI; N. BOUDJADI; H. KADIRI; N.

OUIKHLEF; Y. BOUALI YOUCEF

Service d'Immunologie, EHU D'ORAN.

P40. Profil immunologique des vascularites systémiques

Auteur principal : Dr. DEBCHI Lamis - Email : debchi.lamis@gmail.com

Co-auteurs: S. KARI; Y. RAHOU; H. RAFA-DEBBAH; G. KHELLAF; A. BENZIANE

Service de néphrologie, CHU Bab El Oued.

P41. Dermatose à IgA linéaire localisée

Auteur principal: Dr. DEHAMCHA Safaa - Email: dehamchas@gmail.com

Co-auteurs: S. ZOBIRI; M. SMARA

Service de dermatologie, CHU Mustapha Pacha.

P42. Arthrite juvénile idiopathique : à propos de 22 cas.

Auteur principal: Dr. DERRADJ Khaoula - Email: doc.zirifi@gmail.com

Co-auteurs : F. ZERIFI ; S. AOUDJIT ; Z. MANSOURI ; S. LOUNIS ; M. NAIT BELKACEM ; K. MOHAMMEDI ; O. IBSAIN

Service de pédiatrie, EPH AINTAYA.

P43. Prévalence des anticorps anti-cellule pariétale et anti-facteur intrinsèque dans l'anémie de Biermer et sévérité clinique.

Auteur principal: Dr. DJIDJELI Lilia - Email: lilia.djidjeli@hotmail.fr

Co-auteurs: M. SMARA; S. CHAIB

Laboratoire d'immunologie, hôpital central de l'armée

P44. Association d'un rhumatisme psoriasique à un syndrome des anti-phospholipides primitif compliqué d'une néphropathie artérielle.

Auteur principal: Dr. FERHAT Aicha - Email: f.aicha.med@gmail.com

Co-auteurs: N. ZEHRAOUI; C. DAHOU-MAKHLOUFI

Service de rhumatologie, CHU Bab El Oued.

P45. La positivité des ACPA et du facteur rhumatoïde est-elle prédictive de la rémission au cours de la polyarthrite rhumatoïde ?

Auteur principal: Dr. FERHAT Aicha - Email: f.aicha.med@gmail.com

Co-auteurs: D. BENALIA; Y. SADEG; C. DAHOU-MAKHLOUFI

Service de rhumatologie, CHU Bab El Oued

P46. Les anticorps anti-mitochondries de type 2 (AMA2) : caractéristiques épidémiologiques, cliniques et immunologiques : A propos d'une série de 60 cas.

Auteur principal: Dr. GHARBI Keltoum - Email: gharbikeltoum7@gmail.com

Co-auteurs: K. GHARBI¹; A. ALLIOUCH-KERBOUA¹; H. MERICHE¹; S. GADIRI¹; N. BOUKHERIS²; S. ALLIGUECHI^{2,1}

- 1- Service d'Immunologie, CHU Annaba.
- 2- Service de médecine interne ; CHU Annaba.
- 3- Service de médecine interne ; EPH el hadjar.

P47. Syndrome de Sjörgen primitif chez les sujets âgés de plus de 65ans. A propos de 08 cas.

Auteur principal: Dr. GUERBATO Farah - Email: guerbato farah@hotmail.fr

Co-auteurs: N. BOUDJADI; D. ACHOURI; N. OUIEKHLEF; N. MEHADJI; N. BENZAHI; Y. BOUALI-YOUCEF Service d'Immunologie, EHU Oran.

P48. Fréquence des anticorps anti-PLA2R dans la glomérulonéphrite extra-membraneuse.

Auteur principal: Dr. HAMMA Ryma - Email: ryma04hamma@gmail.com

Co-auteurs: I. ALLAM; S. OULACROUZ; M. SAIDANI; R. DJIDJIK

Laboratoire d'immunologie, CHU Beni-Messous ; service de néphrologie, CHU Beni-Messous.

P49. La pemphigoïde bulleuse dans la population pédiatrique : une série de cinq cas.

Auteur principal: Dr. HANANE Touati - Email: touatihanane7@gmail.com

Co-auteurs: H. TOUATI; I. TABLIT; S. ZOBIRI

Service de dermatologie, CHU Mustapha, Alger.

P50. Syndrome de chevauchement ; Lupus érythémateux systémique associé à d'autres connectivites, à propos de 12 cas.

Auteur principal: Dr. HANNACHI SALMA Salima - Email: salma.hannachi@outlook.com

Co-auteurs: C. T. AIT ALI YAHIA; H. RADI; S. S. SALAH

Service d'immunologie, CHU Mustapha Bacha ALGER.

P51. Syndrome de Goodpasture associé à une vascularite à ANCA : une entité rare à ne pas méconnaître.

Auteur principal: Dr. IGUERGUESDAOUNE Hamza - Email: hamzaiguer@hotmail.fr

Co-auteurs: S. TAGUEMOUNT; A. TAHIAT; L. MOKRANE; K. DJENOUHAT

Laboratoire de Biologie Médicale, Hôpital de Rouïba, Alger, Algérie.

P52. Stress oxydatif et biomarqueurs de la fonction thyroïdienne chez des patients Algériens atteints de thyroïdite de Hashimoto.

Auteur principal: Dr. IZEM Malika - Email: izem.malikali@gmail.com

Co-auteurs: S. CHAIB1; B. DJERDJOURI2

1-Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Faculté des Sciences Biologiques, Université des sciences et de la Technologie Houari Boumediene, Alger, Algérie.

2- Laboratoire d'Immunologie, Hôpital Ain Naadja, Alger, Algérie

3- Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Faculté des Sciences Biologiques, Université des sciences et de la Technologie Houari Boumediene, Alger, Algérie.

P53. Myopathies inflammatoires : à propos d'un cas pédiatrique.

Auteur principal: Dr. KABRI Lynda - Email: kabri.lynda@gmail.com

Co-auteurs: A. TOUDERT

Laboratoire central de biologie, CHU Tizi Ouzou

P54. Une thrombopénie sévère réfractaire à la corticothérapie chez une lupique aux ATCDs de nanisme : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. LAALA Noureddine - Email: noureddine.laala31@gmail.com

Co-auteurs: N. BOUDJADI; O. BENMEGHROUZI; F. CHERIFI; F. SENHADJI; N. ZEKRI; N. TOUTI; Y.

BENHAMOUCHE; A. BENKABOUCHE; H. MEFOUED; F. GUERBATO; N. OUIKHKLEF; H. KADIRI; Y. BOUALI YOUCEF.

Service d'immunologie, EHU d'Oran.

P55. Association des variations génétiques du polymorphisme de l'interleukine-6 (rs1800795) avec la susceptibilité à la thyroïdite de Hashimoto chez une population Algérienne.

Auteur principal: Dr. LABIAD Nawal - Email: labiad.nawel.1993@gmail.com

Co-auteurs: M. MESSATFA; Y. BOUALI-YOUCEF

Service d'immunologie, Établissement Hospitalo-Universitaire d'Oran.

P56. L'étude de polymorphisme des gènes impliqués dans la signature d'interféron type I (STAT4 rs7574895 T/G et IRF5 rs2004640 T/G) chez les patients atteints du syndrome de Sjogren primitif dans une population de l'Ouest algérien.

Auteur principal: Dr. MEHADJI Nafissa - Email: mhdjnafissa@gmail.com

Co-auteurs: N. OUIEKHLEF; Y. BOUALI-YOUCEF; H. KADIRI; M. MESSATFA; M. GHERMI

Service d'Immunologie, EHU 1er Novembre 1954, Oran.

P57. Syndrome de Sjogren primitif : association avec la sclérose en plaques ou manifestations sclérose en plaques-like ?

Auteur principal: Dr. MEHADJI Nafissa - Email: mhdjnafissa@gmail.com

Co-auteurs: N. OUIEKHLEF; Y. BOUALI-YOUCEF

Service d'Immunologie, EHU 1er novembre 1954, Oran.

P58. Rhupus syndrom : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. MERZOUGUI Meroua - Email: maroumer93@gmail.com

Co-auteurs: A. MERIEM; S. GADIRI

- 1- EPH Houari boumediene, SEDRATA Soug ahrass.
- 2- EPH Ibn Roched, Soug ahrass.
- 3- Service d'Immunologie, Clinique Sainte Thérèse, CHU Annaba.

P59. Profil en auto-anticorps des Myopathies auto-immunes dans une série de patients Algériens.

Auteur principal: Dr. MESBAHI Yasmine - Email: dr.ymesbahi@gmail.com

Co-auteurs: N. ABDELLAOUI; A. HAMDI; S. SEMMANE; S. ZOUAOUI; M. BENIDIR; N. ATTAL

Département d'immunologie, Institut Pasteur d'Algérie.

P60. Sclérodermie chez l'enfant : expérience d'un service de pédiatrie.

Auteur principal : Dr. MESSADI Wassila - Email : messadiwas@hotmail.fr

Co-auteurs: D. MEGHRAOUI; R. EZZIANE; S. DJEBARI; SK. BOUK'HIL; N. CHERIF

Service de pédiatrie « B » CHU Beni Messous.

P61. Apport du facteur rhumatoïde d'isotype IgA dans les formes sévères de la polyarthrite rhumatoïde.

Auteur principal: Mme/Mr MEZIANI Soumia - Email: meziani.soum@gmail.com

Co-auteurs: N. MEZIANI; M. SMARA; F. CHERIFI

Université des science et de la technologie Houari-Boumediene(USTHB), Hôpital central de l'Armée (HCA) service (Immunologie).

P62. Analyse de variants du TGF-β1 dans la neuropathie du diabète de type 1.

Auteur principal: Dr. MIHOUBI Esma - Email: esmamih@gmail.com

Co-auteurs : F. BOULDJENNET 2 ; H. AMROUN 3 ; N. BELHADJ 4 ; C. TOUIL-BOUKOFFA CHAFIA 1 ; R. RAACHE 1 ; N. ATTAL 5

- 1- Équipe cytokines et NO synthases /immunité et pathogénie, laboratoire de biologie cellulaire et moléculaire (LBCM), faculté des sciences biologiques, USTHB.
- 2- Laboratoire Biodiversité, Biotechnologie, Environnement et Développement Durable–UMBB-Boumerdès.
 - 3- Laboratoire central. CHU Nefissa Hamoud. Hussein-Dey.
 - 4- Médecine interne. EPSP Draria, Alger.
 - 5- Département d'immunologie. Institut Pasteur d'Algérie.
- P63. Polyendocrinopathie auto-immune type II: à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. OUKI Hala - Email: oukihalla23@gmail.com

Co-auteurs: H. ALLAL; I. EL GHEBIR; S. AIT ABDERRAHMANE

Service de diabétologie HCA.

P64. Syndrome des anti-phospholipides : Un véritable challenge clinique.

Auteur principal: Dr. RABAHI Ramzi - Email: rabahiramzi9@gmail.com

Co-auteurs: M. GHAZALI; L. DJAMA; M. BOUCELMA

Service médecine interne, EPH Kouba.

P65. Intérêt de l'identification des anti-phospholipides d'isotype IgA dans le SAPL séronégatif.

Auteur principal: Dr. RAHAL Lotfi - Email: dr.lotfirahal@univ-bechar.DZ

Co-auteurs: Y. BOUCHEDOUB; S. KALI; L. LAZRAOUI

- 1- Faculté de Médecine de Béchar, EPH-Béchar,
- 2- Faculté de Médecine de Blida, Université Blida 01,
- 3- Centre anti-cancer CAC, Blida.
- P66. Anti DNA natif positif au cours d'une SPA avec hyalinose segmentaire et focal.

Auteur principal: Dr. RAHMOUNE Asma - Email: drasmarahmoune@gmail.com

Co-auteurs: A. RAHMOUNE; C. DAHOU MAKHLOUFI

Service de rhumatologie, Centre Hospitalo- universitaire de Bab El Oued, Alger, Algérie.

P67. Drépanocytose et lupus systémique : une association rare vue en rhumatologie.

Auteur principal: Dr. RAHMOUNE Asma - Email: drasmarahmoune@gmail.com

Co-auteurs: A. RAHMOUNE; M. BOUNAB; C. DAHOU MAKHLOUFI

Service de rhumatologie, Centre hospitalo-universitaire Bab El Oued Alger, Algérie.

P68. Manifestations rénales du lupus érythémateux systémique.

Auteur principal: Dr. REMILAOUI Ayoub - Email: ayoub7pro@hotmail.com

Co-auteurs: A. FERHAT; F. MECHID; C. DAHOU-MAKHLOUFI

Service de rhumatologie, CHU Bab El Oued, Alger.

P69. La pneumopathie interstitielle au cours d'une sclérodermie systémique : à propos de 5 cas.

Auteur principal: Dr. SADEG Yanis - Email: sinaygedas24@gmail.com

Co-auteurs: C. DAHOU-MAKHLOUFI

Service de rhumatologie, CHU Bab El Oued, Alger.

P70. L'hépatite auto-immune : caractéristiques épidémiologiques, cliniques et immunologiques.

Auteur principal: Dr. SEBTI Amira - Email: miralmira973@gmail.com

Co-auteurs: S. GADIRI

Service d'Immunologie Clinique pédiatrique Sainte Thérèse CHU Annaba.

P71. Polyarthrite rhumatoïde : Profil clinique, biologique et immunologique : expérience du service de médecine interne CHU Tlemcen.

Auteur principal: Dr. SENDANI Doha - Email: doha 0405@hotmail.fr

Co-auteurs: A. LOUNICI

Service de médecine interne CHU Tlemcen.

P72. Insuffisance rénale rapidement progressive : une complication exceptionnelle d'un syndrome de Sjögren secondaire à une cholangite biliaire primitive à Sp-100 : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. SENHADJI Fatima Zohra - Email: fatimasenhadji94@gmail.com

Co-auteurs: O. BENMEGHROUZI; N. LAALA; F. CHERIFI; N. ZEKRI; N. BOUDJADI; H. KADIRI; N. OUIKHLEF; Y. YOUCEF BOUALI

Service d'Immunologie, Établissement Hospitalo-Universitaire d'Oran.

P73. Les profiles cliniques et sérologiques du Rhupus : Manifestations et Comparaisons avec LES et Polyarthriterhumatoïde.

Auteur principal: Dr. ZAGHEZ Sara - Email: sarah.zaghez@gmail.com

Co-auteurs : F. S. BOUAFIA ; R. BOUMEDIENE ; B. GUESSAB ; H. MERDACI ; H. MERICHE ; A. ALLIOUCHE ; S. N. GADIRI

Service d'immunologie CHU ANNABA.

P74. Pemphigus paranéoplasique à thymome et à carcinome pancréatique : à propos de deux cas.

Auteur principal: Dr. ZEKRI Nesrine - Email: nesrine_zekri@yahoo.com

Co-auteurs: N. LAALA; N. TOUTI; O. CHELBI; I. MEGHOUFEL; N. AIT SI LARBI; F. CHERIFI; N. BOUDJADI; N. OUIKHLEF; H. KADIRI; Y. BOUALI-YOUCEF

Laboratoire d'immunologie, EHU 1er Novembre, Oran.

P75. Les myopathies inflammatoires : à propos d'un cas atteint d'une dermatomyosite avec deux anticorps (anti-MI2 et anti-MDA5) et un autre cas atteint d'une myosite à inclusion avec l'anti-CN1A.

Auteur principal: Dr. SIGA Haitham Moulay Idris - Email: haithamidris20@gmail.com

Co-auteurs: H. M. I. SIGA¹; B. SAHKI¹; C. AIT ALI YAHIA¹; S. BOULARAS¹; S. TIAR¹,4; S. OUKRIF¹; M.

OTHMANI²; S. ABDERRAHIM²; L. ALI PACHA³; S. TARIGHT²; H. AMROUN4; S. S. SALAH¹

- 1- Service d'Immunologie, CHU Mustapha.
- 2- Service de Pneumologie, CHU Mustapha.
- 3- Service de Neurologie, CHU Mustapha.
- 4- Service de Dermatologie, CHU Mustapha.
- 5- Laboratoire Central, EPH Rouiba.
- 6- Laboratoire Central, CHU Parnet.
- P76. Dermatomyosite de l'enfant : à propos de 2 cas.

Auteur principal: Dr. ZERIFI Farida - Email: doc.zirifi@gmail.com

 ${\tt Co-auteurs: I.~BIAD; F.~MANSOURI; S.~LOUNIS; K.~MOHAMMEDI; M.~NAITBELKACEM; R.~BENHAMED; S.~Co-auteurs: I.~Co-auteurs: I.$

ZIANI; O. IBSAIN

Service pédiatrie, EPH AINTAYA.

P77. Epidermolyse bulleuse acquise chez l'enfant.

Auteur principal: Dr. ZREIK Loubna - Email: loubna.zreik@gmail.com

Co-auteurs : I. TABLIT ; S. ZOBIRI. M. SMARA CHU MUSTAPHA service de dermatologie.

Session: INFLAMMATION

P78. Preventive effect of probiotics and prebiotics supplements on DSS-induced colitis in mice.

Auteur principal: Dr. ABDELOUHAB Katia - Email: katia_abdelouhab@yahoo.fr

Co-auteurs: C. TOUIL-BOUKOFFA

Université Abderrahmane Mira de Béjaïa.

P79. Anti-inflammatory effects of kaliotoxin a potassium channel blocker neurotoxin purified from Androctonus australis hector an Algerian scorpion venom.

Auteur principal : Dr. AHRAS-SIFI Nesrine - Email : sifinesrine@hotmail.fr

Co-auteurs: A. LADJEL-MENDIL AMINA; F. LARABA-DJEBARI

Faculté des Sciences Biologiques, USTHB.

P80. Modulation de l'inflammation in situ chez les patients atteints de la polyarthrite rhumatoïde par la membrane lamellaire d'Echinococcusgranulosus.

Auteur principal: Mme/Mr AMEUR Fahima - Email: ameur.fahima10@gmail.com

Co-auteurs: M. AMRI; S. DJEBBARA; S. BENAZZOUZ; I-M. BOUTEMINE; C. DAHOU MEKHLOUFI; S. TAFIANI LEFKIR; F. HANNI; M. YAKOUBI; I. AIT HADJ; H. AMOURI; F. BESSA; B. BENGANA; S. ABDELLAOUI; C. TOUIL-BOUKOFF

- 1- Équipe "Cytokines and NO Synthases : Immunité et pathogénie", Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Faculté des Sciences Biologiques (FSB), Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene (USTHB).
- 2- Service de Rhumatologie, Hôpital Bab El Oued. Service de Rhumatologie, Hôpital Ben Aknoun. Service d'Orthopédie, Hôpital Ben Aknoun. Service de Rhumatologie, Hôpital Beni Messous
- P81. Direct immunofluorescence demonstrated that aspirin downregulates CD40 expression on LPS/INF-γ activated monocytes during myocardial infarction autoinflammatory disease.

Auteur principal: Dr. BELHASSENA Imène - Email: imene.belhassena@gmail.com

Co-auteurs: I. BELHASSENA^{1,2}; W. NOUARI¹; A. MESSAOUD¹; M. NOUAR¹; M. BRAHIMI²; S. C. LAMARA³; M. ARIBI¹

- 1- Laboratory of Applied Molecular Biology and Immunology, BioMollm, Tlemcen, Algeria.
- 2- EHU "1er Novembre 1954" Hemobiology, Oran, Algeria.
- 3- Department of Biotechnology, University of Oran, Algeria.
- P82. Exploration by direct immunofluorescence of the aspirin treatment effect on the expression of CD16 on monocytes of patients with myocardial infarction.

Auteur principal : Dr. BELHASSENA Imène - Email : imene.belhassena@gmail.com

Co-auteurs: I. BELHASSENA¹,²; W. NOUARI¹; A. MESSAOUD¹; M. NOUAR¹; M. BRAHIMI²; S. C. LAMARA³; M. ARIBI¹

- 1- Laboratory of Applied Molecular Biology and Immunology, BioMollm, University of Tlemcen Tlemcen, Algeria.
- 2- EHU "1er Novembre 1954" Hemobiology, Oran, Algeria.
- 3- Department of Biotechnology, University of Oran.
- P83. Efficacy of a toxoid-based vaccine against scorpion envenomation: Inflammation response and histopathology study evaluation.

Auteur principal: Dr. BOUSSAG-ABIB Lila - Email: abiblila@hotmail.com

Co-auteurs: L. BOUSSAG-ABIB; F. LARABA-DJEBARI

USTHB, Faculty of Biological Sciences, Laboratory of Cellular and Molecular Biology, Algiers, Algeria.

P84. Syndrome d'activation macrophagique réfractaire : diagnostic à ne pas méconnaître.

Auteur principal: Dr. CHABANE Imene Khadidja - Email: chabaneimenekhadidja@gmail.com

Co-auteurs: W. MESSADI; N. CHERIF

Service pédiatrie "B" CHU Beni Messous

P85. IL-1R activation promote neutrophilic accumulation and oxidative stress in scorpion venom induced intestinal inflammation.

Auteur principal: Dr. CHABANE Nehla - Email: nehlabioch@gmail.com

Co-auteurs: F. LARABA-DJEBARI; D. HAMMOUDI-TRIKI

USTHB, Faculty of Biological Sciences, Laboratory of Cellular and Molecular Biology, Algiers, Algeria.

P86. La propolis réduit l'inflammation et les dommages induits par l'albendazole au cours de l'echinococcose expérimentale.

Auteur principal: Dr. DEGHBAR Nahla - Email: meziougdalila2@gmail.com

Co-auteurs: K. TOURI1; Y. M MEDJDOUB2; C TOUIL-BOUKOFFA1; D MEZIOUG1

- 1- Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Faculté des Sciences Biologiques, Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene.
- 2- Service de chirurgie thoracique et cardio-vasculaire, CHU Mustapha Bacha, Alger, Algérie.
- P87. Incidence des autoanticorps antiphospholipides au cours de différentes manifestations cliniques associées à la maladie de Behçet.

Auteur principal: Pr. DJABALLAH-IDER Fatma Zohra - Email: immuno2017@gmail.com

Co-auteurs: C. TOUIL-BOUKOFFA

Équipe Cytokines et NO Synthases, Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moleculaire, FSB.USTHB.

P88. Évaluation du pouvoir antioxydant de l'extrait de la membrane lamellaire d'Echinococcus granulosus au cours de l'uvéite auto-immune expérimentale.

Auteur principal: Dr. DJEBBARA Sara - Email: djebbarasara@gmail.com

Co-auteurs: S. DJEBBARA; H. BELGUENDOUZ; C. TOUIL-BOUKOFFA

Biotechnologie et Pathologie Moléculaire.

P89. EBI-3 as a novel marker of prognosis and potential target for therapy in vascular manifestations of Behçet's disease.

Auteur principal: Dr. GHOZALI Nourelhouda - Email: nour.gho@outlook.com

Co-auteurs: H. BELGUENDOUZ¹; Z. HADJIMI¹; DJ. MESSAOUDENE¹; S. IHAMMICHENE¹; M. I. KEDIHA²; M. TERAHI³; D. HAKEM4; CH. TOUIL-BOUKOFFA¹

- 1- Team "Cytokines and NO synthases: Immunity and pathogenesis", LBCM, FSB, USTHB, Algiers, Algeria.
- 2- Department of neurology, CHU Mustapha Bacha, Algiers, Algeria.
- 3- Department of ophthalmology, CHU Nafissa Hammoud, Algiers, Algeria.

P90. Effet d'une mauvaise hygiène buccale sur les réponses immunitaires systémiques au cours de la maladie de Behçet.

Auteur principal: Dr. HADJIMI Zohra - Email: zohrahadjimi@gmail.com

Co-auteurs: H. BELGUENDOUZ¹; S. BENCHABANE¹; NEH. GHOZALI¹; D. HAKEM²; A. BIAD³; F. OTMANI⁴; C. TOUIL-BOUKOFFA¹.

- 1- Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene. Équipe "Cytokines et NO Synthases, Immunité et pathogénie", Alger
- 2- Service de Médecine Interne, CHU Mostaganem
- 3- Service de Médecine Interne, CHU Ali Meguraoui Ain Taya
- 4- Service de Médecine Interne, CHU Mustapha Bacha

P91. Polyphenols compound associated with meglumine antimoniate exerts an immunomodulatory effect in a model of cutaneous leishmaniasis in BALB/c mice.

Auteur principal: Mme/Mr HAMDAOUI Mourad - Email: mouradhamdaoui72@gmail.com

Co-auteurs: M. HAMDAOUI¹; R. BELKHELFA SLIMANI¹; G. MEZZAI², Z. HARRAT²; B. DJERDJOURI¹

- 1- Tamayouz Laboratory of Cellular and Molecular Biology, Faculty of Biological Sciences, University of Sciences and Technology, Houari Boumediene (Algiers, Algeria).
- 2-Pasteur Institute of Algiers, Medical Entomology Unit, Parasitic Eco-epidemiology and Population Genetics Department, Algiers, Algeria.
- P92. Multifaceted role of adenosine in sterile inflammation induced by scorpion venom.

Auteur principal: Dr. KADDACHE Asma - Email: akaddache@usthb.dz

Co-auteurs : A. KADDACHE ; L. BECHOHRA ; K. ZEROUTI ; D. KHEMILI ; F. LARABA-DJEBARI ; D. HAMMOUDI-TRIKI

Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, faculté des Sciences Biologiques, USTHB.

P93. Maladie de Behçet ACPA positive : une Association rare évoquant un phénotype particulier : A propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. LAALA Noureddine - Email: noureddine.laala31@gmail.com

Co-auteurs: F. CHERIFI; F. SENHADJI; O. BENMAGHROUZI; D. BABA; N. AIT SI LARBI; A. ZEGGAI; H.

KADIRI; N. OUIKHLEF; Y. BOUALI YOUCEF

Service d'immunologie EHU Oran.

P94. Étude de l'effet immuno-modulateur et anti-inflammatoire du diméthyle fumarate (DMF) au cours de l'uvéorétinite auto-immune expérimentale.

Auteur principal: Dr. LABSI Moussa - Email: moussalabsi@yahoo.fr

Co-auteurs: I. SOUFLI¹; H. BELGUENDOUZ¹; S. DJEBBARA¹; L. HANNACHI²; Z-C. AMIR²; C. TOUIL-BOUKOFFA¹

1- Équipe cytokines et NO synthases/immunité et pathogénie, laboratoire de biologie cellulaire et moléculaire (LBCM), faculté des sciences biologiques, Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene, Alger-Algérie.

2- Département d'anatomie et de cytologie pathologique, Centre Hospitalo-Universitaire Mustapha Pacha, Alger-Algérie.

P95. Cellular and Molecular mechanisms involved in immunoinflammatpry response induced by potassium channels blockers.

Auteur principal: Dr. LADJEL-MENDIL Amina - Email: mendilamina@yahoo.fr

Co-auteurs: N. AHRAS-SIFI; H. MOUSSAOUI, F. LARABA-DJEBARI

Laboratory of Cellular and Molecular Biology, Faculty of Biological Sciences, University of Sciences and Technology Houari Boumdiene, Algiers, Algeria.

P96. Syndrome hyper IgD à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. MANSOURI Zohra - Email: mansouri-zohra@hotmail.com

Co-auteurs: F. ZERIFI; M. MENTASER; M. MAHDJOUB; A. AIMEUR

Service de Pédiatrie EPH AIN Taya.

P97. Rôle immunomodulateur des omegas 3 et du magnesium au cours de la pathogenie de l'envenimation scorpionique : effet sur la toxicite hepatorenale.

Auteur principal: Dr. MEGDAD-LAMRAOUI Amal - Email: amal.lamraoui15@gmail.com

Co-auteurs: S. ADI-BESSALEM; F. DAACHI; F. LARABA-DJEBARI

Université des Science et de la Technologie Houari Boumediene, Faculté des Sciences Biologiques, Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Département de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Alger, Algérie.

P98. Fractionated heparin reduced hepatotoxicity and inflammation induced by Cerastes cerastes envenomation.

Auteur principal: Dr. NOURREDDINE Fatima Zohra - Email: nourreddine.f.z@gmail.com

Co-auteurs: H. OUSSEDIK-OUMEHDI; F. LARBA-DJEBARI

Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire (LBCM), Faculté des sciences. USTHB.

P99. Active immunotherapy for management of scorpion envenomation in Algeria : Application of nanoencapsulation technology.

Auteur principal: Dr. REBBOUH Farah - Email: rebbouhnouiouat@gmail.com

Co-auteurs: F. REBBOUH; R. MERZOUAGUI; A. LADJEL-MENDIL; F. LARABA-DJEBARI

Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Faculté des Sciences Biologiques, USTHB.

P100. The elevation of circulationg IL-6 and leptin in obese patients with taste alteration.

Auteur principal: Dr. REMLA Nesrine - Email: remla.nesrine@yahoo.fr

Co-auteurs: M. ARIBI; Z. HADJIJ

Laboratory of Applied Molecular Biology and Immunology of Tlemcen University.

P101. Neutrophils are the target of Vipera lebetina Venom: Evidence of direct neutrophil chemotaxis effect.

Auteur principal: Dr. SEBIA Amrane Fatima - Email: amrane_fatima@yahoo.fr

Co-auteurs: F. LARABA-DJEBARI

USTHB, Faculté des Sciences Biologiques, Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire

P102. Impact of inflammation and oxidative stress in hepatic pathogenesis: study on a murine model of metabolic syndrome.

Auteur principal: Dr. SIHALI-BELOUI Ouahiba - Email: sihali.ouahiba@gmail.com

Co-auteurs: O. SIHALI- BELOUI¹; A. TERMECHE¹; H. AYATI¹, ²; D. AROUNE¹, ²; HOCEINE N¹; Z. BELLAHRECHE¹

- 1- Laboratory of Biology and Physiology of Organisms / team of Nutrition and Metabolism ; Faculty of Biological Sciences, University of Science and Technology Houari Boumediene (USTHB),
- 2- University of Sciences M'Hamed Bougara. Faculty of Sciences, 35000 Boumerdes, Algiers.
- P103. Syndrome d'activation macrophagique révélant un Lupus érythémateux systémique : A propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. TOUTI Naoual - Email: jihadtouti@gmail.com

Co-auteurs : K. ZEKRI ; F. CHERIFI ; FZ. SENHADJI ; A. BENALIA ; N. ZEKRI ; H. KADIRI ; N. OUIEKHLEF ; Y. BOUALI-YOUCEF

Service d'immunologie EHU Oran.

P104. Étude de la réponse inflammatoire induite par le venin de scorpion chez un modèle murin de déplétion lymphocytaire par le Rituximab.

Auteur principal: Dr. ZEROUTI Khedidja - Email: zeroutikhadidja@hotmail.fr

Co-auteurs: L. BECHOHRA; A. KADDACHE; F. LARABA-DJEBARI ET DJELILA HAMMOUDI-TRIKI

- 1- USTHB, Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Faculté des Sciences Biologiques, Université des Sciences et de Technologies Houari Boumediene.
- 2- USDB-1, Faculté des Sciences biologiques, Université Saad DAHLEB, Route de Soumaa

P105. Rôle des marqueurs inflammatoires dans la pathogénèse du ptérygion.

Auteur principal: Dr. ZIDI Sourour - Email: oualid.document@gmail.com

Co-auteurs: S. ZIDI1; M. HAMI2; C. BOUKOFFA3

- 1- Département de Biologie, Université du 08 Mai 1945-Guelma.
- 2- Département des sciences de la nature et de la vie, Université du 08 Mai 1945-Guelma.
- 3- Département de Biologie cellulaire et moléculaire, USTHB-Alger.

Session: THÉRAPEUTIQUES IMMUNOLOGIQUES

P106. Effet immuno-modulateur du métabolite actif de la vitamine d (α -25 (oh) 2d3) sur la réponse immuno-inflammatoire au cours du syndrome métabolique : approche thérapeutique

Auteur principal: Dr. BOUCHEMAL Meroua - Email: meziougdalila2@gmail.com

Co-auteurs: D. HAKEM²; M. AZOUZ³; C. TOUIL-BOUKOFFA¹; D. MEZIOUG¹

1- Laboratoire de biologie cellulaire et moléculaire à la Faculté (LBCM) des sciences biologiques,

Université de la Sciences et de la Technologie Houari Boumediene USTHB. Équipe cytokines et

NOSynthase ; immunité et pathogénie

- 2- Service de médecine interne Centre Hospitalo-Universitaire CHU Mouhemed Lamine Debaghine Bab El Oued.
- 3- Service de diabétologie centre Hospitalo-Universitaire CHU Mostapha Pacha.

P107. Leishmaniose cutanée multiple chez un patient sous anti-TNF α : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. HACIANE Asma - Email: asmahaciane@hotmail.com

Co-auteurs: M. AZOUAOU; L. TAIBI; S. ZOBIRI

CHU Mustapha.

P108. Immunogenicity and reactogenicity assessment of vaccine approach based on nanoformulation.

Auteur principal: Dr. HAMZAOUI Asma - Email: asmahamzaoui93@gmail.com

Co-auteurs: F. LARABA-DJEBARI

Université des Sciences et Technologie Houari Boumediene. Faculté de sciences biologiques, département de Biologie Cellulaire et Moléculaire.

P109. Les venins de scorpion comme source de molécules ciblant la C3/C5 convertase alterne

Auteur principal: Dr. KERBOUA Kheir Eddine - Email: kheireddinekerboua@yahoo.fr

Co-auteurs: R. HADJ-HABIB; T. BECHOUNI; S. LASLA; K. DJENOUHAT

Laboratory of Immunology, Military University Hospital of Oran, Oran, Algeria.

P110. Apport de la cyproheptadine, de la dexaméthasone et de la tétracycline dans le traitement de la

dermonécrose induite par le venin de Cerastes cerastes : Impact sur le stress oxydatif et l'inflammation.

Auteur principal: Mme/Mr KHELFI Abderrezak - Email: habibaoussedik_27@hotmail.com

Co-auteurs: F. LARABA-DJEBARI; H. OUSSEDIK-OUMEHDI

Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Faculté des Sciences Biologiques, Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene.

P111. Alleviative Potential of Quercetin Loaded PLGA Nanoparticles on Systemic Toxic effects Induced by Cerastes cerastes Venom.

Auteur principal: Dr. KIOUAS Kahina - Email: kahinabiochimie@gmail.com

Co-auteurs: K. KIOUAS; H. OUSSEDIK-OUMEHDI; F. LARABA-DJEBARI

USTHB, Faculté des Sciences Biologique, Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire.

P112. Impacte de la spiruline sur l'amélioration de l'état inflammatoire.

Auteur principal: Dr. OULD AMARA Lydia - Email: ouldamaralydia@gmail.com

Co-auteurs: USTHB, FSB, LBPO, Bioénergétique et Métabolisme Intermédiaire, Alger, Algérie. P113. Immuno-modulatory and anti-inflammatory effects of Postbiotics during experimental Enterocolopathy mice model.

Auteur principal: Dr. SAMER Arezki - Email: rezkisamer1@gmail.com Co-auteurs: R. TOUMI¹; I. SOUFLI¹; A. SLIMANI²; C. TOUIL-BOUKOFFA¹

- 1- USTHB (University of Sciences and Technology), faculty of biological science. Laboratory of Cellular and Molecular Biology. Cytokines and NO synthases "Immunity and pathogeny" Team, Algiers, Algeria.
- 2- Department of Anatomic Pathology, Issaad Hassani Hospital, Beni Messous, Algiers, Algeria

Session Communications Affichées (POSTERS):

Dimanche 09 Juillet 2023

POSTER-114 à POSTER-233

Hall d'Exposition

Session: NEURO-IMMUNOLOGIE et IMMUNO-PSYCHIATRIE

P114. La PanEncephalite Sclerosante Subaigue (PESS) en immunologie (à propos d'un cas).

Auteur principal: Dr. ACHOURI Yasmine - Email: yasmine.achouri@gmail.com

Co-auteurs : M. L. BOUDJELLA ; M. F. TCHIKOU ; S. BOUKHIT ; O. BENAZIZ ; A. MAGHLAOUI ; S. ABDI Faculté de médecine Université Blida unité d'immunologie unité Hassiba CHU Blida.

P115. Connectivite mixte et sclérose en plaque, une association exceptionnelle.

Auteur principal : Dr. BENBAKHTI Née BOUKERN Asmaa - Email : BENBAKHTIASMAA@GMAIL.COM

Co-auteurs : Z. NADJI ; N. BELHADJ ; S. A. MAAMAR ; A. BABOU

Centre Hospitalier Universitaire Hassani Abdelkader, Sidi Bel Abbès.

P116. Une névrite optique rétrobulbaire révélant un lupus érythémateux disséminé : à propos d'un cas et revue de la littérature.

Auteur principal: Dr. BOUCHEDOUB Norhene - Email: hnnorhene@gmail.com

Co-auteurs : F. HAMIDA ; M. MOKHTAR ; A. TALEB ; Y. DJEBBAR ; W. AKSSAS ; A. BACHIR CHERIF Service de médecine interne. CHU Blida.

P117. Et si Charcot avait parfois tort ? Un neuro Sjörgen qui mime une SLA: à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. BOUDJADI Nada - Email: nbou601@gmail.com

 $\hbox{Co-auteurs: F. GUERBATO ; N. O. BENMEGHROUZI ; F. SANHADJI ; N. ZEKRI ; N. TOUTI ; F. CHERIFI ; M. COMMON STANDARD ; N. COMMON STA$

BENATTOU; N. OUIKHLEF; H. KADIRI; Y. BOUALI YOUCEF

Service d'immunologie, Établissement hospitalo-universitaire d'Oran.

P118. Influence des variabilités génétique et d'expression du facteur d'activation des lymphocytes B (BAFF) sur le risque de développer une schizophrénie ou un trouble bipolaire.

Auteur principal : Dr. BOUKOUACI Wahid - Email : w_boukouaci@yahoo.fr

Co-auteurs : W. BOUKOUACI ; M. LAJNEF ; J. BOUASSIDA ; C. L. WU ; S. NAAMOUNE ; J. R. RICHARD ; M. LEBOYER ; R. TAMOUZA

- 1- Université Paris Est Créteil, INSERM U955, IMRB, Laboratoire Neuro-Psychiatrie translationnelle,
- 2- AP-HP, Hôpital Henri Mondor, Département Médico-Universitaire de Psychiatrie et d'Addictologie (DMU IMPACT), Fédération Hospitalo-Universitaire de Médecine de Précision (FHU ADAPT) and Fondation FondaMental, Créteil F-94010, France.

P119. Caractéristiques cliniques et épidémiologiques de la sclérose en plaques chez des patients suivis au CHU de Tlemcen.

Auteur principal: Mme/Mr BRAHAMI Nassima - Email: nassima.brahami25@gmail.com

Co-auteurs: K. ZEMRI¹; Z. BARKA BEDRANE²; N. HARIR¹

- 1- Laboratoire de Microbiologie Moléculaire, Protéomics et Santé, département des sciences biologiques, Sidi Bel Abbes, Algérie
- 2- Service de Neurologie, Centre Hospitalo-Universitaire Tidjani Damerdji, Tlemcen, Algérie.
- P120. Association syndrome de Miller Fisher et myasthénie grave : à propos d'un cas.

Auteur principal: Mme/Mr DJAAFAR Sabrina - Email: sabrina.dfr@gmail.com

Co-auteurs: Y. MESBAHI; S. MARIR; H. BALAOUANE; N. ATTAL

Laboratoire d'immunochimie et de neuro-immunologie, Institut Pasteur d'Alger.

P121. Sclérose en plaque ; Aspect épidémiologique et physiopathologique : Étude rétrospective réalisé au niveau du service de neurologie ; CHU de Sidi Bel Abbés.

Auteur principal: Mme/Mr ELMEZOUAR Wassila Nesrine - Email: aminabenmessaoud22@gmail.com

Co-auteurs: A. BENMESSAOUD; A. MESSAOUD; K. ZEMRI; M. ZAHZEH

Université Djillali Liabes de Sidi Bel Abbes ; Faculté des sciences de la nature et de la vie ; Département de biologie.

P122. Neuro-Sjögren chez l'homme: Un sous-groupe séro-négatif distinct? A propos de 3 cas.

Auteur principal: Dr. GUERBATO Farah - Email: guerbato_farah@hotmail.fr

Co-auteurs: N. BOUDJADI; D. ACHOURI; N. OUIEKHLEF; N. BENZAHI; Y. BOUALI-YOUCEF Service d'immunologie, EHU Oran.

P123. Le profil des enfants atteints de neuropathie auto-immune : syndrome de Guillain barre.

Auteur principal: Dr. HADJ MERABET Hanane - Email: hananepediatrie@gmail.com

Co-auteurs: H. HADJ MERABET; I. NACER; SH. AZIZI; K. BENALLAL

Service de Pédiatrie - CHU de Sidi Bel Abbes -Algérie.

P124. Maladies du spectre NMO et néoplasies : comorbidités ou conséquences ?

Auteur principal: Pr. KEDIHA Mohamed Islam - Email: kediha.islam@gmail.com

Co-auteurs: I.F. BOUAKAZ; M. HAMALIT; L. ALI PACHA

Service Neurologie, CHU Mustapha Bacha Alger.

P125. Quelle place pour la plasmaphérèse dans la prise en charge des maladies neurologiques auto-immunes ?

Auteur principal: Pr. KEDIHA Mohamed Islam - Email: kediha.islam@gmail.com

Co-auteurs: I. F. BOUAKAZ¹; F. Y. BAGHDALI²; L. ALI PACHA¹

- 1- Neurologie CHU Mustapha.
- 2- Néphrologie CHU Mustapha.
- P126. Implication potentielle des anticorps anti-onconeuronaux dans le trouble bipolaire : résultats préliminaires.

Auteur principal: Dr. LACHHEB DIT NECHAB C - Email: lchpharma3@gmail.com

Co-auteurs: S. NAAMOUNE¹; L. CHAMI²; C. E. BOUREGA¹; E. MEZOUED³; S. BOUNIL¹; S. HAMOUNI¹; K.

- DJOULENE¹; I. ZENOUDA¹; M. NEDJARI³; A. BENCHARIF²; W. BOUKOUACI4; R. TAMOUZA4; S. S. SALAH¹
 - 1- Service d'immunologie, CHU Mustapha, Alger.
 - 2- Service psychiatrie légale, EHS Frantz Fanon, Blida.
 - 3- Service psychiatrie, EHS Drid Hocine, Alger.
- 4- Département de Psychiatrie Translationnelle Institut Mondor de Recherche Biomédicale, Créteil, France.
- P127. Auto-immunité et système nerveux chez l'enfant.

Auteur principal: Dr. MELZI Souhila - Email: souhilamelzi@yahoo.fr

Co-auteurs : A. LADJOUZE ; R. ABOURA ; N. BOUHAFS ; K. BOULESNANE ; Z. BOUZERAR Service pédiatrie, CHU Bab El Oued.

P128. Corrélation entre les troubles bipolaires, les anomalies de la fonction thyroïdienne et l'utilisation du lithium : Une analyse préliminaire des autoanticorps antithyroïdiens.

Auteur principal: Dr. NAAMOUNE Soumia - Email: s.naamoune@gmail.com

Co-auteurs: L. CHAMI; E. MEZOUED; W. BOUKOUACI; S. GUETARNI; K. DJOULENE; I. ZENOUDA; C. LACHEB DIT NECHAB; C, BOUREGA; S. BOUNIL; M. NEDJARI; A. BENCHARIF; R. TAMOUZA; S. S. SALAH.

- 1- Service Immunologie CHU Mustapha Alger.
- 2- Service Psychiatrie Légale EHS FRANTZ FANON Blida.
- 3- Service Psychiatrie A EHS DRID HOCINE Alger.
- 4- Équipe immuno-psychiatrie, Institut Mondor de Recherche Biomédicale (IMRB), Créteil, France.
- P129. La panencéphalite subaiguë sclérosante à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. ROUABAH Roumaissa - Email: rom.roua@gmail.com

Co-auteurs : A. BENYAHIA ; K. BELANTEUR ; R. BELLOUNI ; A. YAHIAOUI ; R. ALLOUACHE ; Z. ZEROUEL ; H. AIT BELKACEM

- 1- Laboratoire central du CHU Nefissa Hammoud.
- 2- Unité d'Oasis de pédiatrie.
- P130. Coexistence des atteintes neurologiques démyélinisantes centrales et périphériques au cours du sclérolupus « anti-DNA et anti-CENP.B positifs » : à propos d'un cas.

Auteur principal : Dr. SENHADJI Fatima Zohra - Email : fatimasenhadji94@gmail.com

Co-auteurs: O. BENMEGHROUZI; N. LAALA; N. BOUDJADI; F. CHERIFI; N. TOUTI; H. MEFOUED; H.

KADIRI; N. OUIKHLEF; Y. YOUCEF BOUALI

Établissement Hospitalo-Universitaire d'Oran ; Service d'immunologie (EHUO).

P131. Encéphalite auto-immune post covid19 : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. ZEMOULIA Karima - Email: zemouliak@gmail.com

Co-auteurs : A. REZIG ; N. ACHOUR Service B EHS EL KETTAR Alger

Session: IMMUNO-ALLERGOLOGIE

P132. Apport des allergènes moléculaires dans la prise en charge des allergies : À propos de 5 cas.

Auteur principal: Dr. ABDAOUI Bouthaina - Email: abdaouibouthaina1@gmail.com

Co-auteurs: H. MERICHE; S. GADIRI

Service d'immunologie CHU d'Annaba.

P133. Impact de l'âge sur le profil de sensibilisation aux pneumallergènes dans la région d'Annaba.

Auteur principal: Dr. ALLIOUCH-KERBOUA Amina - Email: alliouch.amina@live.fr

Co-auteurs: K. BENOUIKES; H. MERICHE; N. S. GADIRI

Service d'Immunologie, Faculté de Médecine, CHU d'Annaba.

P134. Le Suivi Aérobiologique Du Pollen De Cyprès : Un Outil Pour La Prévention Des Allergies Respiratoires.

Auteur principal: Dr. AMROUNE Abdelkader - Email: a.amroune@univ-batna2.dz

Co-auteurs: Y. KHENFRI¹; N. MOHAMDI²; M. T. BEN MOUSSA³; D. SMATI⁴

- 1- Faculté de Médecine de Batna-CHU Batna.
- 2- Pharmacie Principale de E.H.S Pierre et Marie Curie, Alger.

P135. Allergie aux Fruits à coque et à l'arachide : profil clinico-biologique.

Auteur principal : Dr. BELOUNI Rafik - Email : rbelouni@yahoo.fr

Co-auteurs: R. CHEMALA; A. BENYAHIA; K. BELANTEUR; H. AITBELKACEM

Laboratoire central de biologie. CHU N'fissa HAMOUD.

P136. Sensibilisation à la caséine : fréquence et profil clinico-biologique.

Auteur principal: Dr. BELOUNI Rafik - Email: rbelouni@yahoo.fr

Co-auteurs: R. CHEMALA; A. BENYAHIA; K. BELANTEUR; H. AITBELKACEM

Laboratoire central de biologie. CHU N'fissa HAMOUD.

P137. Urticaire déclenchée par l'effort : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. BOUFERTELLA Asma - Email: asmarezb@gmail.com

Co-auteurs: K. ALLAL

Service d'hémobiologie et de transfusion sanguine, CHU Tlemcen.

P138. Étude in vitro de la libération des interleukines IL-8 et l'IL-6 par les cellules épithéliales bronchiques (beas-2b) sous l'effet stimulateur de l'allergène majeur (cup s1) du cupressus sempervirens.

Auteur principal: Dr. BOUGUENOUN Imane - Email: imane.bouguenoun@ummto.dz

Co-auteurs: W. BOUGUENOUN; D. BENDJEDDOU; M. C. DE PAUW GILLET; E. DE PAUW

- 1- Université de Mouloud MAMMERI, Tizi Ouzou, Algérie
- 2- Laboratoire Biologie, eau et environnement (LBEE), Université 8 Mai 1945, Guelma, Algérie 3-

Université de Mohamed KHIDER, Biskra, Algérie

- 4- Département de biologie, Université 8 Mai 1945, Guelma, Algérie.
- 5- Laboratoire de la culture des cellules des mammifères, institut de chimie B6C, université de Liège, Liège, Belgique
- 6- Université de Liège, Liège, Belgique
- P139. Allergie alimentaire chez les enfants.

Auteur principal: Dr. BOUMENIR Rima - Email: bmrrima@gmail.com

Co-auteurs: R. BELOUNI; A. BENYAHIA; K. BELANTEUR; R. CHEMALA; H. AMROUNE

Laboratoire central de biologie de CHU NEFISSA HAMOUD.

P140. Étude comparative du dosage des IgE spécifiques aux acariens sur IMMULITE 2000 3gAllergy et AlleisaScreen.

Auteur principal: Dr. BOUREGA Cerine Elkhensa - Email: cerine.bourega@gmail.com

Co-auteurs : C. LACHHEB DIT NECHAB 1; N. OUALI 1; S. NAAMOUN 1; M. ABBADI 1; S. GUETARNI 1; N. FACI

¹; I. ZENOUDA ¹; K. DJOULANE ¹; H. AMROUN ²; S. S. SALAH ¹

- 1- Service d'immunologie, CHU Mustapha, Alger.
- 2- Laboratoire central, CHU Nefissa Hamoud, Alger.
- P141. Syndrome d'Hyper IgE : à propos de deux cas.

Auteur principal: Dr. DEHAMCHA Safaa - Email: dehamchas@gmai.com

Co-auteurs: I. TABLIT; S. ZOBIRI; F. AITBELKACEM; M. SMARA

Service de dermatologie, CHU Mustapha Pacha.

P142. L'association dermatite atopique et vitiligo : quel lien ?

Auteur principal: Dr. HANANE Touati - Email: touatihanane7@gmail.com

Co-auteurs: H. TOUATI; I. TABLIT; S. ZOBIRI

Service de dermatologie, CHU Mustapha, Alger.

P143. Profils épidémiologiques de la sensibilisation aux pneumallergènes au CHU N'FISSA HAMOUD.

Auteur principal: Dr. HAOUCHE Mohamed Ismail - Email: medismailhaouche@gmail.com

 ${\sf Co-auteurs:R.~BELOUNI;A.~BENYAHIA;K.~BELANTEUR;R.~CHEMALA;H.~AIT~BELKACEM}$

Laboratoire central de Biologie, CHU N'FISSA HAMOUD.

P144. Détermination du profil allergénique chez les enfants scolarisés : enquête sur 1483 élèves.

Auteur principal: Dr. LAHIANI Sadjia - Email: sadjialahiani@yahoo.fr

Co-auteurs: A. KETFI; N. OUKALA

Laboratoire de Biologie Moléculaire, Département de biologie, Faculté des sciences, Université M'hamed Bougara de Boumerdès (UMBB), Université de Boumerdès. Service de pneumologie, EPH de ROUIBA.

P145. Étude de la prévalence des allergènes répertoriés dans la région de Tizi-Ouzou (de 2015 à 2020).

Auteur principal: Dr. LAHIANI Sadjia - Email: sadjialahiani@yahoo.fr

Co-auteurs: A. KETFI; K. ABDELAZIZ

Laboratoire de Biologie Moléculaire, Département de biologie, Faculté des sciences, Université M'hamed Bougara de Boumerdès (UMBB), Université de Boumerdès. Service de pneumologie, EPH de ROUIBA.

P146. État de choc anaphylactique après protamination en fin de circulation extracorporelle : à propos d'un cas.

Auteur principal: Pr. LEKEHAL Redha - Email: lakehal.redha@gmail.com

Co-auteurs: R. LAKEHAL; K. KHACHA; R. BOUKARROUCHA

Service de chirurgie cardiaque, EHS Dr Djaghri Mokhtar, Constantine, Algérie.

P147. Asthme professionnel au formaldéhyde.

Auteur principal : Dr. SLIMANI Ikram - Email : di_slimani@esi.dz

Co-auteurs: F. BENNABI¹; I. RAIT²; L. DJAKRIR³

Session: IMMUNO-ONCOLOGIE

P148. In silico and in vitro exploration of the immunomodulatory role of the TWIST/SNAI2 pathway in colorectal cancer and its pharmacological modulation with metformin.

Auteur principal: Dr. ALLAL Badr-Eddine - Email: allal.badredine@gmail.com

Co-auteurs: B. ALLAL; J. GONCALVES; B. DJERDJOURI

- 1-Faculty of biological sciences, University of Sciences and Technology Houari Boumediene;
- 2- Laboratory of pharmacology, Faculty of pharmacy, University of Porto, Porto, Portugal.

P149. Myélome multiple avec gammapathie biclonale, à propos de deux cas.

Auteur principal: Dr. BAISKI Bouchra - Email: bbaiski@yahoo.fr

Co-auteurs: H. BETTAHAR; FZ. SOUID; Y. MEDDOUR; S. CHAIB

Service d'immunologie, Hôpital Central de l'Armée (HCA).

P150. Immunohistochemical analysis of the mediator of Epithelial to Mesenchymal Transition MMP-9 and expression of collagen fibers in 4NQO induced Upper gastrointestinal cancer.

Auteur principal: Mme/Mr BENBELKACEM Mounia - Email: benbelkacem.m@hotmail.com

Co-auteurs: N. MOULAI; L. STAMBOUL; E.K. KADRI; N. BENNANI; H. CHADER; W. OUAHIOUNE; M. BOUROUBA

Laboratory of Cellular and Molecular Biology (LBCM), Team Cytokines and Nitric oxide synthase. Immunity and pathogeny, Faculty of Biological Sciences, University of Sciences and Technology HouariBoumediene (USTHB), Bab-Ezzouar, Algiers, Algeria.

P151. Intérêt des marqueurs immunologiques dans le diagnostic des patients atteints de myélome multiple dans une population algérienne.

Auteur principal: Dr. BENMIHOUB Abdelmoumen - Email: benmihoubabdelmoumen@gmail.com

Co-auteurs: M. L. BOUDJELLA; Y. ACHOURI; A. MEGHLAOUI; O. BENAZIZ; M. BENHALIMA; S. ABDI

- 1- Faculté de Médecine, Université de Blida 1, Unité d'immunologie Service Laboratoire de Biologie Médicale, CHU Blida.
- 2- Unité d'immunologie Service Laboratoire de Biologie Médicale CHU Blida.
- 3- Faculté de Pharmacie, Université d'Alger 1
- 4- Faculté de Médecine, Université de Blida 1, Service Laboratoire de Biologie Médicale CHU Blida.

P152. Thymomes et maladies auto-immunes.

Auteur principal: Dr. BOUZIANI Nabila - Email: bouzianinb@gmail.com

Co-auteurs : S. CHINE

Service de médecine interne, CHU Mustapha Bacha.

P153. Étude de la relation entre les folates, la vitamine B12, l'homocystéine, le polymorphisme C677T MTHFR et le risque de cancer du sein dans une population algérienne.

Auteur principal: Dr. CHELOUTI Hiba - Email: cheloutihiba@yahoo.com

Co-auteurs: K. NAZEF; S. CHAIB; M. KHELIL

1-Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Faculté des Sciences Biologiques, Université des Sciences et Technologie Houari Boumediene, Alger, Algérie

2- Service Immunologie, Hôpital Central de l'Armée, Alger, Algérie

P154. Association syndrome myélodysplasique - Gammapathie monoclonale : Nouvelle entité de néoplasme hématologique : Hémopathie double ! A propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. CHERIFI Feriel - Email: cherifi5feriel@gmail.com

Co-auteurs: N. LAALA; FZ. SENHADJI; O. BENMEGHROUZI; N. TOUTI; N. ZEKRI; H. KADIRI; N. OUIKHLEF; Y. BOUALI YOUCEF

Service d'Immunologie EHU ORAN.

P155. Aspects Épidémiologiques et Immunochimiques du Myélome Multiple à IgD : Étude rétrospective de 33 cas sur une période de 15 ans.

Auteur principal: Mme/Mr DJAGHLOULI Amira - Email: sanametatla@hotmail.fr

Co-auteurs: S. METATLA; Y. MESBAHI; F. MEÇABIH; H. MOKDADI; O. FAHEM; M. AMRANI; H.

CHERAITIA; A. MERIEM; N. ATTAL

- 1- Laboratoire d'Immunochimie et de neuro-immunologie
- 2- Laboratoire d'Immunogénétique et de transplantation
- 3- Département d'Immunologie
- 4- Institut Pasteur d'Algérie
- P156. Gammapathies Monoclonales de Signification Rénale : À propos de deux cas.

Auteur principal: Mme/Mr FAHEM Ouassila - Email: sanametatla@hotmail.fr

Co-auteurs: S. METATLA; T. HADJOUT; M. R. ABBADI; A. DJAGHLOULI; H. MOKDADI; A. BACHIRI; N.

ATTAL

- 1- Laboratoire d'Immunochimie et de neuro-immunologie, Département d'Immunologie, Institut Pasteur d'Algérie.
- 2- Service Hématologie HCA.
- P157. Corrélation entre le type du transcrit BCR/ABL et l'évolution de la Leucémie Myéloïde Chronique.

Auteur principal: Dr. HAMEL Hadjer - Email: hadjerhamel@hotmail.com

Co-auteurs : A. BOUCHAKOUR ; B. BAHRIA ; A. HAOUAL ; Y. BOUKRI ; I. KADER ; Y. BOUCHEDOUB Université de blida.

P158. Prévalence de la mutation JAK2 V617F chez les patients atteint du syndrome myéloprolifératif chronique à BCR/ABL négatif.

Auteur principal: Dr. HAMEL Hadjer - Email: hadjerhamel@hotmail.com

Co-auteurs : K. M. BENLABIOD ; B. BAHRI ; R. AISSANI ; R. OUALI ; N. REKAIS ; Y. BOUCHEDOUB Université de Bilda.

P159. MHC class I polypeptide-related sequence A (MICA) polymorphisms in solid cancers.

Auteur principal: Dr. ILIAS Wassila - Email: wassila.cherifi.ilias@gmail.com

Co-auteurs : W. ILIAS 1,2; D. N. MEROUFEL 2

- 1- Higher School of Biological Sciences of Oran (ESSBO), BP 1042, Saim Mohamed, Oran, Algeria.
- 2- Laboratory of Molecular and Cellular Genetics, Department of Applied Molecular Genetics, University of Science and Technology of Oran "Mohamed BOUDIAF" (USTOMB), El Mnaouar, BP, Bir El Djir, Oran, Algeria.
- P160. Smoldering Multiple Myeloma "SMM": à propos d'une observation et revue de la littérature.

Auteur principal: Dr. KHOUATMI-BOUKHATEM Ratiba - Email: ratibakb@yahoo.fr

Co-auteurs: O. MOUSSAOUI; A. AFGHOUL; A. BAHAZ; A. ABASS; Y. CHIKHI

Service de Medecine Interne, EPH Tipaza.

P161. Gammapathies monoclonales triclonales : à propos de 03 cas.

Auteur principal: Dr. MADANI Ouassila - Email: ouassilamadani94@gmail.com

Co-auteurs: M. NOUALI; F. MERAH; R. DJIDJIK

Service d'immunologie CHU Beni Messous.

P162. Gammapathies monoclonales à IgM: à propos de 03 cas.

Auteur principal: Dr. NOUALI Maya - Email: mayac3053@gmail.com

Co-auteurs: O. MADANI; F. MERAH; R. DJIDJIK

Service d'immunologie CHU Beni Messous.

P163. Retrospective study of breast cancer in eastern of Algeria.

Auteur principal: Dr. SAAD BOUZID Rima - Email: r.saadbouzid@gmail.com

Co-auteurs: H. KHADRAOUI^{1,3,4}; G. BELAALOUI^{1,3}

1- Laboratory of Acquired and Constitutional Genetic Diseases (MAGECA), Department of Medicine, Faculty of Medicine, Batna 2 University, Ezzouhour, Batna 05000, Algeria.

- 2- Faculty of Nature and Life Sciences, Batna 2 University, Batna, Algeria.
- 3- Faculty of Medicine, Batna 2 University, Batna, Algeria.
- 4- Chief Physicien, pathology Department CLCC Batna, Algeria.

Session: TESTS DIAGNOSTICS

P164. Intérêt de la PCR dans le diagnostic d'urgence de la méningite tuberculeuse chez un enfant : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. AMOURA Aida Bahia - Email: amouraaida@gmail.com

Co-auteurs: F. YAMOUNI; F/Z. HENNIE; A. ZEROUKI

1-HMRUB,

2- HCA.

P165. L'exploitation du sang hépariné comme source d'ADN pour la réaction PCR.

Auteur principal: Dr. BABA Djawad - Email: ahmedparadis13@gmail.com

Co-auteurs : S. BENFEDEL ; N. BOUDJADI ; M. MESSAFTA ; N. OUIKHLEF ; H. KADIRI ; Y. BOUALI-YOUCEF Service d'Immunologie, EHU d'Oran.

P166. Intérêt de la recherche des anticorps anti-ribosome dans le diagnostic et la prise en charge thérapeutique du neurolupus.

Auteur principal: Dr. BARKI Manel - Email: barki.manel.pharma@gmail.com

Co-auteurs : M. L. BOUDJELLA ; A. MAGHLAOUI ; O. BENAZIZ ; M. BENHALIMA ; S. ABDI 1- Faculté de médecine université Blida 1, Unité d'immunologie de l'UHU Hassiba Ben Bouali, CHU Blida

2- Faculté de pharmacie université Alger

P167. Intérêt de la clairance de l'alpha1-antitrypsine dans le diagnostic d'une entéropathie exsudative : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. BENYAHIA Narimane - Email: nari.benyahia94@gmail.com

Co-auteurs: S. TAGUEMOUNT; A. TAHIA; A. TAIBAOUI; S. TOUTAH; K. DJENOUHAT

Laboratoire de Biologie Médicale, EPH de Rouiba. P168. Intérêt du dosage de calprotectine fécale dans le cadre du monitoring de la maladie de Crohn.

Auteur principal : Dr. BOULARAS Sara - Email : boularasimmuno@gmail.com

Co-auteurs: S. BOULARAS^{1,2}; A. BOUSSAHEL¹; C. AIT ALI¹; B. SAHKI¹; H. SIGA¹; Y. TAIAR¹. ³; M.

ABBADI¹; S. NAAMOUNE¹; H. AIT HAMMOUDI¹; AGGOUNE⁴; L. GAMAR⁴; K. LAIADA⁴; K. DJENOUHAT²

; H. AMROUNE³ ; BELHOCINE 4 ; S. S. SALAH¹

- 1- Laboratoire central de biologie, EPH Rouiba.
- 2- Service d'Immunologie, CHU Mustapha Pacha.
- 3- Service de gastro-entérologie, CHU Mustapha.
- 4- Laboratoire central de biologie, CHU Naffissa Hamoud.

P169. Biomarqueurs du diabète de type 1 chez les patients MODY algériens.

 $Auteur\ principal: Dr.\ BOULDJENNET\ Faiza-Email: fai.bouldjennet@gmail.com$

Co-auteurs: F. BOULDJENNET^{1,2}; E. MIHOUBI¹; F. MEÇABIH³; N. FERROUKHI⁴; A. BENYAHIA⁴; H. AMROUN⁴; R. RAACHE^{1,3}

- 1- Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire. Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene, Alger
- 2- Laboratoire Biodiversité, Biotechnologie, Environnement et Développement Durable- Boumerdès
- 3- Département d'Immunologie, Institut Pasteur d'Algérie (IPA)
- 4- Laboratoire central, CHU Parnet, Alger

P170. Place du dosage de l'interféron-gamma dans le dépistage de la tuberculose latente avant d'instaurer une biothérapie anti-TNF.

Auteur principal: Mme/Mr DAHLI Abdelrahman - Email: meziougdalila2@gmail.com Co-auteurs: R. DJENNADI¹; D. MEZIOUG¹; N. ALI²; H. BOUGHEDA², S. TOUNSI²; S. BENAROUS²; N. BENAMIRA²; M. MAKHEROUF²-³; K. SAIDANI²-³

- 1- Laboratoire de biologie cellulaire et moléculaire à la Faculté (LBCM) des sciences biologiques, Université de la Sciences et de la Technologie Houari Boumediene USTHB. Équipe cytokines et NOSynthase; immunité et pathogénie.
- 2- Laboratoire central, unité d'Immunologie CHU Beb El Oued Mohamed Lamine debaghine.
- 3- Université d'Alger 1, Benyoucef Benkhada.

P171. Peut-on utiliser les dosages de la transferrine et de la B2microglobuline sériques et rachidiens pour l'orientation des profils rachidiens ?

Auteur principal: Mme/Mr DJAAFAR Sabrina - Email: sanametatla@hotmail.fr

Co-auteurs: S. METATLA; H. MOKDADI; O. FAHEM; A. DJAGHLOULI; Y. MESBAHI; N. ATTAL

Laboratoire d'Immunochimie et de neuro-immunologie, Département d'Immunologie, Institut Pasteur d'Algérie.

P172. La place de la Biologie moléculaire dans la prise en Charge du Médulloblastome chez l'enfant.

Auteur principal: Dr. FEKNOUS Sandra - Email: sandra.feknous@gmail.com

Co-auteurs: M. BOUAZIZ

Service de neurochirurgie CHU Ibn Rochd, Annaba.

P173. Étude comparative des techniques quantitatives dans la détection d'une synthèse intrathécale des immunoglobulines.

Auteur principal: Dr. HABRI Feryal - Email: feryal.habri13@gmail.com

Co-auteurs: Y. MESBAHI; H. MOKDADI; S. MARIR; H. BELAOUANE; S. DJAAFAR; S. METATLA; N. ATTAL Laboratoire d'immunochimie et de neuro-immunologie, Institut Pasteur d'Alger.

P174. Auto-anticorps anti-récepteur de la phospholipase A2 : une comparaison de deux techniques différentes pour le diagnostic de la glomérulonéphrite extra-membraneuse primitive.

Auteur principal: Dr. IGUERGUESDAOUNE Hamza - Email: hamzaiguer@hotmail.fr

Co-auteurs: A. TAHIAT; S. TAGUEMOUNT; L. MOKRANE; K. DJENOUHAT

Laboratoire de Biologie Médicale, Hôpital de Rouïba, Alger, Algérie.

P175. Les dysalbuminémies.

Auteur principal: Dr. KABRI Lynda - Email: kabri.lynda@gmail.com

Co-auteurs: A. TOUDERT

Laboratoire central de biologie, CHU Tizi Ouzou

P176. Place du typage HLA au cours de la maladie cœliaque.

Auteur principal: Dr. KEBOUCHI Zina - Email: kbsissi23@gmail.com

Co-auteurs: H. MERICHE; S. GADIRI

Service d'Immunologie saint Thérèse de Annaba.

P177. Comparaison des résultats de 02 tests IGRAs : TB-FERON vs. QUANTIFERON TB GOLD plus.

Auteur principal: Dr. KHALFAOUI Aya - Email: ayakhalfaoui1000@gmail.com

Co-auteurs: H. AIT HAMMOUDI; N. BRADAI; H. MEZENNER; S. S. SALAH

Service d'Immunologie, CHU MUSTAPHA BACHA.

P178. Les pièges d'interprétation de la RT PCR lors de la recherche de l'allèle HLA B*27.

Auteur principal: Mme/Mr KROUMBA Lycia - Email: lkroumba@pasteur.dz

Co-auteurs: B. SIFI; F. MEÇABIH; N. ATTAL

- 1- Laboratoire d'immunogénétique et de transplantation, Département d'immunologie, IPA.
- 2- Département d'Immunologie, IPA.
- 3- Faculté de Pharmacie d'Alger.
- P179. Apport diagnostique du quantiféron dans les tuberculoses oculaires : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. MEFOUED Hadjer - Email: mefoued_hadjer@yaoo.com

Co-auteurs: M. N. BENABID; N. ZEKRI; F. Z. SENHADJI; N. OUIKHLEF; Y. BOUALI

Service d'immunologie, Établissement Hospitalo-Universitaire d'Oran.

P180. Composant monoclonal à L'EPS : gammapathie, connectivite ou pic réactionnel à une infection ? À propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. MEFOUED Hadjer - Email: mefoued_hadjer@yahoo.com

Co-auteurs: F. Z. SENHADJI; N. LAALA; H. KADIRI; Y. BOUALI

Service d'immunologie, Établissement Hospitalo-Universitaire d'Oran.

P181. Apport du test Quantiferon TB-Gold plus par rapport à l'IDR dans le dépistage de l'infection tuberculeuse latente.

Auteur principal: Dr. MEZENNER Hanane - Email: mezennerhanane4@gmail.com

Co-auteurs: H. AIT HAMMOUDI¹; N. BRADAI¹; A. KHELFAOUI¹; F. BOUALI²; S. ZOBIRI³; K. BELHOCINE⁴; S. S. SALAH¹

- 1- Service d'immunologie, CHU Mustapha Bacha, Alger
- 2- Service médecine interne, CHU Mustapha Bacha, Alger
- 3- Service de dermatologie, CHU Mustapha Bacha, Alger
- 4- Service gastro-entérologie, CHU Mustapha Bacha, Alger

P182. Cryogel de type I révélant un myélome multiple associé à un xanthogranulome necrobiotique : A propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. MEZENNER Hanane - Email: mezennerhanane4@gmail.com

Co-auteurs: H. AIT HAMMOUDI¹; S. METATLA²; S. ZOBIRI³; F. HADDOUM⁴; N. ATTAL²; S. S. SALAH¹

- 1- Service d'immunulogie, CHU Mustapha Bacha, Alger
- 2- Département d'immunologie, Institut Pasteur d'Algérie
- 3- Service de dermatologie, CHU Mustapha Bacha, Alger
- 4- Service de néphrologie, CHU Mustapha Bacha, Alger

P183. Comparaison des performances des marqueurs sérologiques dans le cadre du diagnostic de la maladie cœliaque.

Auteur principal: Dr. NAIT ACHOUR Sabrina - Email: drnaitachour@gmail.com

Co-auteurs: Y. TAIAR^{1,2}; N. ABDI¹; H. MEZENER¹, C. AIT ALI¹; H. SIGA¹; K. NACHI¹; H. AIT BELKACEM²;

- S. S. SALAH¹
- 1- Chu Mustapha
- 2- Chu Nafissa Hamoud ex Parnet.

P184. Intérêt des marqueurs immunologiques dans le diagnostic des MICI chez l'enfant : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. NASSAR Asma - Email: nassarasma20@gmail.com

Co-auteurs: A. ALLIOUCH KERBOUA; S. GADIRI

Service d'Immunologie Clinique pédiatrique Sainte Thérèse CHU Annaba.

P185. Intérêt des anticorps anti-DFS70 en pratique Clinique : une série monocentrique de 22 cas.

Auteur principal: Dr. OUKRIF Soumeya - Email: soumeyaoukrif16@gmail.com

Co-auteurs: S. OUKRIF1; C. T. AIT ALI YAHIA1; B. SAHKI1; H. M. I. SIGA1; S. BOULARAS12; S. NAIT

ACHOUR1'3; Y. TAIAR1'3; K. DJENOUHAT2; H. AMROUN3; S. S. SALAH1

- 1- Service d'immunologie, CHU Mustapha, Alger.
- 2- Laboratoire central, EPH Rouiba, Alger.
- 3- Laboratoire central, CHU Nefissa Hamoud, Alger.

P186. Hyperimmunoglobulinémie D accompagnée d'une absence de lymphocytes B naïfs (IgD+/CD27-) : à propos d'un cas.

Auteur principal: Mme/Mr REDJAH Hania - Email: hania.redjah@gmail.com

Co-auteurs: A. ZEMAM; W. SAYAH; N. ZAABAT; T. BOUDA; S. METATLA; N. ATTAL

Laboratoire d'Immunologie cellulaire, Département d'Immunologie, Institut Pasteur d'Algérie.

P187. Adaptation de la technique volumétrique de numération des cellules souches hématopoïétiques sur le cytomètre facs canto II.

Auteur principal: Dr. ZAOUI Sarra - Email: zaoui-sarra@outlook.fr

Co-auteurs: M. BRAHIMI; H. KADIRI; N. OUIKHLEF; Y. BOUALI YOUCEF

EHU ORAN.

Session: COVID-19

P188. Association des polymorphismes du Stress Oxydatif avec les manifestations cliniques du Syndrome Post-Covid.

Auteur principal: Mme/Mr BENKORTBI Halla - Email: hbenkortbi@pasteur.dz

Co-auteurs: F. MEÇABIH; S. METATLA; N. ATTAL

- 1- Laboratoire d'immunogénétique et de transplantation, Département d'immunologie, IPA.
- 2- Laboratoire d'Immunochimie et de Neuro-immunologie, Département d'Immunologie, IPA.

3- Faculté de Pharmacie d'Alger. 4- Faculté de Médecine d'Alger.

P189. Différentes symptomatologies du Syndrome Post-Covid et le profil d'association des polymorphismes de l'inflammation.

Auteur principal: Mme/Mr BENKORTBI Halla - Email: hbenkortbi@pasteur.dz

Co-auteurs: F. MEÇABIH; S. METATLA; N. ATTAL

- 1- Laboratoire d'immunogénétique et de transplantation, Département d'immunologie, IPA.
- 2- Laboratoire d'Immunochimie et de Neuro-immunologie, Département d'Immunologie, IPA.
- 3- Faculté de Pharmacie d'Alger. 4- Faculté de Médecine d'Alger.

P190. État de la réponse immunitaire anti-sars-CoV-2 dix-huit mois après la vague par le variant Omicron chez les sujets non vaccinés.

Auteur principal: Dr. BENSADI Kawthar - Email: Koukou.pharma89@hotmail.com

Co-auteurs: S. TAGMOUNET; H. IGUER; A. TAHIAT; K. DJENOUHAT

Laboratoire de Biologie Médicale, EPH de Rouiba, Alger.

P191. Évaluation de la réponse immunitaire SARS-CoV-2 chez les sujets asymptomatiques.

Auteur principal: Dr. BENSADI Kawthar - Email: Koukou.pharma89@hotmail.com

Co-auteurs: S. TAGMOUNET; H. IGUER; A. TAHIAT; K. DJENOUHAT

Laboratoire de Biologie Médicale, EPH de Rouiba, Alger.

P192. COVID-19 & Thyroïdites auto immunes.

Auteur principal: Dr. BETTAHAR Hadjer - Email: hadjermd@gmail.com

Co-auteurs: F. Z. SOUID; M. IABASSEN; S. OULD KABLIA; Y. MEDDOUR; S. CHAIB

- 1- Service d'Immunologie de l'Hôpital Central de l'Armée.
- 2- Service d'endocrinologie de l'Hôpital Central de l'Armée.

P193. Évaluation de La réponse humorale anti-SARS-CoV-2 après 08 mois de la pandémie.

Auteur principal: Dr. BRADAI Nassima - Email: nassima.chouaib@yahoo.com

Co-auteurs: H. AIT HAMOUDI; H. MEZENNER; A. KHALFAOUI; S. S. SALAH

Service d'immunologie, CHU Mustapha Bacha, Alger.

P194. Les anticorps neutralisants anti-SARS-CoV-2 chez les personnes vaccinées.

Auteur principal: Dr. CHAIB RASSOU Amina - Email: aminachaibrassou@gmain.com

Co-auteurs: M. BAA; H. MERICHE; S. GADIRI

Laboratoire d'Immunologie, Clinique Sainte Thérèse, CHU Annaba, Algérie.

P195. Les auto-anticorps anti-nucléaires chez des malades touchés par COVID-19 : a propos de 04 cas.

Auteur principal: Dr. DRIDI Assia - Email: dridiassia406@gmail.com

Co-auteurs: A. NASSAR; S. GADIRI; A. ALLIOUCH KERBOUA; L. MANAMANI

Laboratoire d'Immunologie, Clinique Sainte Thérèse, CHU Annaba, Algérie.

P196. Association clinique et impact de la COVID-19 sur la prévalence des anticorps anti-phospholipides : anti-B2glycoproteine I et anti-cardiolipine.

Auteur principal: Dr. DZIRI Numidia Ines - Email: noumidiad@hotmail.com

Co-auteurs: H. MERICHE; S. GADIRI-MERICHE

- 1- EPH Besbes.
- 2- CHU Annaba.

P197. Effets indésirables allergiques des vaccins COVID-19.

Auteur principal: Dr. LAKEHAL Zahira - Email: lakehal.zahira.1@gmail.com

Co-auteurs: R. MAZID

Laboratoire des UMS, CHU Sidi Bel Abbès.

P198. Les auto-anticorps anti-phospholipides chez les patients immunises contre le SARS-COV2.

Auteur principal: Dr. MERZOUGUI Meroua - Email: maroumer93@gmail.com

Co-auteurs: A. MERIEM; S. GADIRI

- 1- EPH Houari boumediene, SEDRATA Soug ahrass.
- 2- EPH Ibn roched, Soug ahrass.
- 3- Service d'Immunologie, Clinique Sainte Thérèse, CHU Annaba.

P199. Monoxyde d'azote, anticorps anti GAD et marqueurs pro-apoptotiques dans le diabète post covid 19.

Auteur principal: Dr. MIHOUBI Esma - Email: esmamih@gmail.com

Co-auteurs: F. GOURAD; S. BOUZIDI; S. AZZOUG; CB. TOUIL-BOUKOFFA; R. RAACHE

- 1- Équipe cytokines et NO synthases, immunité et pathogénie, laboratoire de biologie cellulaire et moléculaire (LBCM), faculté des sciences biologiques, USTHB.
- 2- Service de diabétologie, CHU Mustapha Bacha, Alger, Algérie.

P200. Évaluation de l'activité neutralisante des anticorps anti-S1 RBD dans une population de patients vaccinés par le SINOVAC et le SPUTNIK V.

Auteur principal: Dr. SIGA Haitham Moulay Idris - Email: haithamidris20@gmail.com

Co-auteurs: H. M. I SIGA¹; C. AIT ALI YAHIA¹; S. NAAMOUNE¹; A. BELKHATIR²; B. SAHKI¹; H. RADI¹; ABERKAN. R¹; M. FRADJ¹; D. NAFAI²; S. S. SALAH¹

Service d'Immunologie, CHU Mustapha.

P201. Spondylarthrite Akylosante (SpA) induite par l'infection à SARS-COV-2.

Auteur principal: Dr. ZEMOULIA Karima - Email: zemouliak@gmail.com

Co-auteurs: N. OUARAS; R. FELLAH; N. ACHOUR

Sévices B EHS El Kettar Alger.

Session: DÉFICITS IMMUNITAIRES

P202. Aspects cliniques et évolutifs d'une étude mono centrique sur les erreurs innées de l'immunité (IEI) : à propos de 18 cas Human.

Auteur principal : Dr. AMIRAT Lamia - Email : amiratlamia89@gmail.com

Co-auteurs: N. HAMADOUCHE; N. AYED; G. GUERS; M. GHERBI; N. MANSOURI; K. OUAHBI; H.

BENMAKHLOUF; L. LABBOUN; K. ABBA; M. CHOULI; N. MEHABA; F. BOUKANDOURA; MS. LADJ Service de pédiatrie, EPH BIRTARIA.

P203. Anémie hémolytique auto-immune révélant un déficit immunitaire primitif : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. AOUDJIT Sarah - Email: doc.zirifi@gmail.com

Co-auteurs : Z. FARIDA ; K. DERRADJ ; Z. MANSOURI ; K. MOHAMMEDI ; R. S. BENHAMED ; O. IBSAIN EPH AINTAYA.

P204. Déficit en facteur I : une étiologie exceptionnelle de la glomérulonéphrite membrano-proliférative à ne pas méconnaître. À propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. BENYAHIA Narimane - Email: nari.benyahia94@gmail.com

Co-auteurs: S. TAGUEMOUNT; A. TAHIAT; H. IGUERGUESDAOUNE; A. TAIBAOUI; S. TOUTAH; K.

DJENOUHAT

Laboratoire de Biologie Médicale, EPH de Rouiba.

P205. Déficit en HLA classe II et syndrome des anti-phospholipides : à propos d'une observation.

Auteur principal: Dr. BOUMZOU Hossame - Email: bmzhossame@gmail.com

Co-auteurs: A. TAHIAT1; S. TOURI2; R. BOUKARI3; K. DJENOUHAT1

- 1 Service de Biologie Médicale, EPH de Rouiba.
- 2- Service de Pédiatrie, CHU Mustapha.
- 3- Service de Pédiatrie, CHU Blida.
- P206. Erreur innée de l'immunité et MICI infantile.

Auteur principal: Pr. BOUTRID Nada - Email: rahmounehakim@gmail.com

Co-auteurs: H. RAHMOUNE 1,2; N. BOUTRID 1,3; N. BOUAOUNE 3; B. BIOUD2; M. AMRANE1; B. BELAID 4,5

- 1- Laboratoire de recherche LMCVGN, Faculté de Médecine, Université Sétif-1.
- 2- Pédiatrie, CHU Sétif.
- 3- Pédiatrie, EHS El Eulma.
- 4- Immunologie, CHU Béni-Messous.
- 5- Faculté de Pharmacie, Université Alger-1.

P207. Déficit immunitaire primitif de l'adulte : A propos de 05 cas.

Auteur principal: Dr. RABAHI Ramzi - Email: rabahiramzi9@gmail.com

Co-auteurs: L. DJAMA; M. GHAZALI; M. BOUCELMA

Service de médecine interne, EPH Kouba.

P208. Déficit héréditaire en C7 du complément et méningite récidivante à Neisseria meningitidis.

Auteur principal: Dr. TAGUEMOUNT Sihem - Email: si.taguemount@gmail.com

Co-auteurs: H. IGUERGUESDAOUNE; A. TAHIAT; A. TAIBAOUI; K. DJENOUHAT

Laboratoire de biologie médicale, EPH de Rouiba.

P209. Une forme familiale de SHU atypique associée à un déficit en CD46.

Auteur principal: Dr. TAGUEMOUNT Sihem - Email: si.taguemount@gmail.com

Co-auteurs: A. TAHIAT1; N. CHAOUCHI2; N. BENYAHIA1; H. IGUERGUESDAOUNE1; A. TAIBAOUI1; S.

TOUTAH1; A. OUKIL1; A. SOUFANE1; K. DJENOUHAT1

- 1- Laboratoire de biologie médicale, EPH de Rouiba.
- 2- Service de néphrologie, CHU Tizi Ouzou.

P210. Maladie dermatophytique en Algérie et déficit en CARD9.

Auteur principal: Dr. TAIBI-BERRAH Lynda - Email: taibiberrahlynda@gmail.com

Co-auteurs: S. ZOBIRI

Service de Dermatologie, CHU Mustapha, Alger.

P211. Exploration immunologique d'un syndrome de DiGeorge partiel : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. ZEKRI Nesrine - Email: nesrine zekri@yahoo.com

Co-auteurs: D. BOUABIDA; M. BRAHIMI; N. LAALA; N. AIT SI LARBI; F. SENHADJI; H. MEFOUED; Y.

MESSATFA; N. OUIKHLEF; H. KADIRI; Y. BOUALI-YOUCEF

- 1- Laboratoire d'immunologie, EHU 1er Novembre, Oran.
- 2- Service de néonatologie et soins intensifs "IIb", EHS Nouar Fadela, Oran
- P212. Déficit immunitaire primitif chez l'enfant.

Auteur principal: Dr. ZERIFI Farida - Email: donc.zirifi@gmail.com

Co-auteurs: Z. FARIDA; N. ZAGHMOUR; F. MANSOURI; M. MENTSEUR; S. LOUNIS; M. NAITBELKACEM;

K. MOHAMMEDI; O. IBSAIN

Service pédiatrie, EPH AINTAYA.

Session: AUTRES

P213. Allo-immunisation anti-HLA: Qu'en est-il de la greffe de cellules souches hématopoïétiques haplo-identique?

Auteur principal: Dr. ABERKANE Rym - Email: abrym@hotmail.fr

Co-auteurs: F. KALECHE¹; N. KHADIR¹; D. AIT OUALI²; F. HARIECHE²; R. AHMED NACER²; M. ABBADI¹; S. S. SALAH1

1-Service d'Immunologie, CHU Mustapha, Alger.

2-Service d'hématologie, Centre Pierre et Marie Curie, Alger.

P214. Facteurs de risques d'apparition des anticorps anti-HLA préformés en transplantation rénale.

Auteur principal: Dr. AISSAOUI Maroua - Email: marouaaissaoui23@gmail.com

Co-auteurs: S. GADIRI; H. MERICHE

- 1- Laboratoire Central, EPH Ibn Rochd, Souk Ahras, Algérie.
- 2- Service d'Immunologie, Clinique Sainte Thérèse, CHU Annaba, Annaba, Algérie.
- P215. Fréquences des sous-types alléliques de HLA-B27 chez les malades SpA de la région d'ANNABA.

Auteur principal: Dr. AISSAOUI Maroua - Email: marouaaissaoui23@gmail.com

Co-auteurs: S. GADIRI; H. MERICHE

- 1- Laboratoire Central, EPH Ibn Rochd, Souk Ahras, Algérie.
- 2- Service d'Immunologie, Clinique Sainte Thérèse, CHU Annaba, Annaba, Algérie.

P216. Syndrome de Chédiak Higashi: A propos de deux observations après Allo-Greffe de Cellules Souches Hématopoïétiques.

Auteur principal: Dr. AMMI Fatima Zohra - Email: benmiciahouda16@gmail.com

Co-auteurs: H. BENMICIA; N. BENSAID; F. HARIECHE; D. AIT OUALI; H. BOUARAB; RM. HAMLADJI; R.

AHMEDNACER

Laboratoire d'Hématologie. Service d'Hématologie-Greffe de Moelle Osseuse. EHS Pierre et Marie Curie.

P217. Facteurs de risques cardiovasculaires chez les hémodialysés.

Auteur principal: Mme/Mr AYATI Houria - Email: ayati.houria@gmail.com

Co-auteurs : O. BELOUI ; D. AROUNE D ; A. BELHADJI ; A. BELGUEMERI A ; A. GHAROUBA ; N. SAOUDI N ; K. DJENOUHAT¹

1- Université Mohamed Bougara de Boumerdes, Département de Biologie. Laboratoire de Biologie et physiologie des organismes (LBPO). USTHB. Laboratoire central EPH Rouïba.

P218. Immunisation anti-HLA en transplantation rénale entre époux.

Auteur principal: Dr. BAA Meriem - Email: meriembaa2014@gmail.com

Co-auteurs: A. CHAIB RASSOU; H. MERICHE; N. S. GADIRI

Service d'Immunologie Clinique pédiatrique Sainte Thérèse CHU Annaba.

P219. Caractérisation immuno-biochimique et modulation pharmacologique de la réponse immunitaire innée et du profil Th1/Th2 au cours de la leishmaniose cutanée chez des patients Algériens.

Auteur principal: Dr. BELKHELFA-SLIMANI Radia - Email: radia.slimani@gmail.com

Co-auteurs: Z. HARRAT²; B. DJERDJOURI¹

- 1- Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Faculté des Sciences Biologiques. Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene.
- 2- Service d'Eco-Epidémiologie Parasitaire, Centre National de Référence des Leishmania, Institut Pasteur d'Algérie.
- P220. Fibrose rétro-péritonéale à propos de 04 cas et revue de la littérature.

Auteur principal: Dr. BELLAHMER Siham - Email: bellahmersiham@gmail.com

Co-auteurs: A. TALEB; F. HAMIDA-RAMDANE; M. MOKHTAR; Y. DJEBBAR; W. AKSSAS; S. BENSARI; B.

SEDDAOUI; I. CHEMLAL; M. HADJ SADOUK; N. BOUCHDOUB; S. BENZAAMIA; S. CHAKAR; M. F.

MOHAMED BOUTABANE; W. OUSSALEM; H. LEBBOUZI; A. BACHIR CHÉRIF

Service de médecine interne CHU Blida.

P221. Épidémiologie de la pathologie du psoriasis dans la région de l'ouest algérien (Oran)- service de dermatologie (CHU-ORAN, EHU-ORAN).

Auteur principal : Mme/Mr BENMALEK Djihène Narimène - Email : djihenebenmale@gmail.com Co-auteurs : Z. EL-KADI

Laboratoire de Microbiologie Moléculaire, Proteomics et Santé, Département de Biologie, Faculté des sciences de la nature et de la vie, Université Djillali Liabés, 22000 Sidi Bel Abbés.

P222. Dermohypodermites profondes chez une immunodéprimée- évolution défavorable.

Auteur principal: Dr. BOUBENNA Amel - Email: amiralboubenna@gmail.com

Co-auteurs: S. OUCHERIF; A. BOUNAR; S. BOUDRA; D. ALLOUDA

Réanimation médicale - CHU Mohamed Lamine DEBAGHINE- Bab EL Oued

P223. La maladie de Destombes –Rosai –Dorfman (DRD), une entité rare.

Auteur principal: Dr. CHEMLAL Imadeddine - Email: imadchemlal1818@gmail.com

Co-auteurs : F. HAMIDA ; A. TALEB ; M. MOKHTAR ; Y. DJEBBAR ; W. AKSAS ; A. BACHIR CHERIF Service de médecine interne - CHU BLIDA.

P224. Accident vasculaire cérébrale secondaire à une hémoglobinurie paroxystique nocturne : à propos d'un cas.

Auteur principal : Dr. CHOUITER Imane - Email : dina31mique@gmail.com

Co-auteurs : M. BRAHIMI ; A. BENMOUSSA ; A. ZEGAI ; N. ZEKRI ; N. OUIKHLEF ; H. KADIRI ; Y. BOUALI-YOUCEF

Établissement Hospitalier Universitaire d'Oran (EHU d'Oran).

P225. Increased concentrations of zinc to assess complement factor H mediated regulation of the alternative complement pathway.

Auteur principal: Dr. KERBOUA Kheir Eddine - Email: kheireddinekerboua@yahoo.fr

Co-auteurs: Y. OUAHRANI; S. LASLA; K. DJENOUHAT

Laboratory of Immunology, Regional Military University Hospital of Oran, Oran, Algeria.

P226. Maladie de Vogt-Koyanagi-Harada pédiatrique : à propos d'un cas.

Auteur principal: Dr. MEHABA Naziha - Email: naziha.mehaba4@gmail.com

Co-auteurs: K. OUAHBI; F. Z. OUCHEN; O. GACEM; M. CHOULI; L. AMIRAT; S. GUERS; N. MANSOURI; L. LABOUNE; M. S. LADJ

Service de pédiatrie, EPH, Hôpital Djillali Belkhenchir ex Birtraria, Alger.

P227. Penser à MOI : devant une exophtalmie unilatérale aigue.

Auteur principal: Dr. MEHABA Naziha - Email: naziha.mehaba4@gmail.com

 $Co-auteurs: K.\ OUAHBI\ ;\ F.\ Z.\ OUCHEN\ ;\ M.\ CHOULI\ ;\ L.\ AMIRAT\ ;\ S.\ GUERS\ ;\ N.\ HAMADOUCHE\ ;\ M.$

GHERBI; M. S. LADJ

Service de pédiatrie, EPH, Hôpital Djillali Belkhenchir ex Birtraria, Alger.

P228. Urticaire et parasite : Un hôte intestinal indésirable ? À propos d'une observation.

Auteur principal: Pr. MESSAOUDI Hassen - Email: messaoudi_hassen@yahoo.fr

Co-auteurs: S CHEMALI; Y BELLATAF; GHARBI; M BENAMER

Service de Médecine interne, EPH Rouiba.

P229. Molecular modeling study of delta-tocopherol as an inhibitor of Bcl-2.

Auteur principal: Dr. MILIANI Maroua - Email: marwa.miliani@yahoo.fr

Co-auteurs: M. MILIANI; A. BENTIFOUR; S. DJEFFAL

Laboratory of Applied Molecular Biology and Immunology, Tlemcen, Algeria.

P230. IPEX syndrome une entité rare à ne pas méconnaitre.

Auteur principal: Dr. MOKRANE Linda - Email: mkrlinda@gmail.com

Co-auteurs: A. TAHIAT¹; S. AGGOUNE²; K. DJENOUHAT¹

- 1- Laboratoire de biologie médicale, EPH de Rouiba.
- 2- Service de pédiatrie, EPH El Harrache.

P231. Rôle du polymorphisme génétique de la MTHFR dans la démence vasculaire.

Auteur principal: Dr. NAZEF Khaled - Email: khalednazef@yahoo.com

Co-auteurs: H. CHELOUTI; M. I. KEDIHA

- 1- Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Faculté des Sciences Biologiques -USTHB-
- 2- Service Neurologie, CHU Mustapha Bacha

P232. Fréquence des crossing-over des allèles HLA chez 128 familles algériennes.

Auteur principal : Dr. SIFI Besma - Email : bsifi@pasteur.dz

Co-auteurs: B. SIFI1; F. MEÇABIH; N. ATTAL

- 1- Laboratoire d'immunogénétique et de transplantation, Département d'immunologie, IPA.
- 2- Département d'Immunologie, IPA.
- 3- Faculté de Pharmacie d'Alger.
- P233. Glomérulonéphrite cryoglobulinémique secondaire à une hépatite virale C : à propos d'une observation

Auteur principal: Dr. ZOUBIRI Khadidja Mériem - Email: zoubiri_khadidja@hotmail.com

Co-auteurs: H. IGUERGUESDAOUNE; A. TAHIAT; K. DJENOUHAT

Service de Biologie Médicale, EPH de Rouïba.

Site de la SAI : http://www.sai-immuno.org/

PARTENAIRES PLATINUM













PARTENAIRES GOLD







PARTENAIRES SILVER







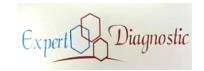












PARTENAIRES BRONZE







