الجمعية الجزائرية لعلم المناعة

ALGERIAN SOCIETY OF IMMUNOLOGY

SOCIÉTÉ ALGÉRIENNE D'IMMUNOLOGIE

الوكالة الوطنية للأمن الصحي

En partenariat avec

L'AGENCE NATIONALE DE SÉCURITÉ SANITAIRE (ANSS)

Organisent le

13ème Congrès National d'Immunologie

03 - 04 Juillet 2025

Hôtel El Aurassi - Alger

PROGRAMME

- Conférences d'actualité
- Communications
- Ateliers
- Symposiums

COMITE D'ORGANISATION

Pr DJENOUHAT K, Pr AMROUN H, Pr BOUCHEDOUB Y, Pr GADIRI S, Pr KECHOUT N, Pr MEDDOUR Y, Pr MERICHE H, Pr SALAH S.S.

الجمعية الجزائرية لعلم المناعة

SOCIÉTÉ ALGÉRIENNE D'IMMUNOLOGIE

ALGERIAN SOCIETY OF IMMUNOLOGY

En partenariat avec

L'AGENCE NATIONALE DE SÉCURITÉ SANITAIRE (ANSS)

الوكالة الوطنية للأمن الصحي

Organisent le

13ème Congrès National d'Immunologie

03 - 04 Juillet 2025 Hôtel El Aurassi - Alger

COMITÉ D'ORGANISATION ET COMITÉ SCIENTIFIQUE

PRÉSIDENT DU COMITÉ D'ORGANISATION

K. DJENOUHAT

COMITE D'ORGANISATION

H. AMROUN, M. BENHALIMA, Y. BOUCHEDOUB, N. KECHOUT, Y. MEDDOUR, S.S. SALAH.

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

Programme scientifique

Jeudi 03 Juillet 2025 (MATIN)

Inauguration, Conférences et Communications — Salle EL MAWAKIF

08h00 – 09h00 Accueil et Inscription des participants
Secrétariat du Congrès

09h00 – 09h10 Inauguration du Congrès
K. DJENOUHAT : Président du Congrès - Président de la SAI
K. SANHADJI : Président de l'ANSS

09h10 – 09h30 Hommage au Docteur Ryad TAMOUZA

1ère SESSION

Modérateurs : N. ATTAL, H. AMROUN, A. MEKKI

09h30 – 09h50 Anticorps anti-MOG et maladies démyélinisantes du SNC : une longue histoire !
N. ATTAL, Institut Pasteur, Alger.

09h50 – 10h05 Les encéphalites auto-immunes : Elles restent peu reconnues.
A. MEKKI, CHU Nafissa Hamoud, Alger.

10h05 – 10h15 Quand l'immunologie se familiarise avec l'imagerie par résonnance agnétique des encéphalopathies auto-immunes.
F.Z. TOUIA, CHU Mustapha, Alger.

10h15 – 10h25 Sénescence, épuisement immunitaire et cerveau inflammé : la double peine Immunologique des troubles bipolaires..
S. NAAMOUNE, CHU Mustapha, Alger.

10h25 – 10h45 Lanadelumab dans le traitement préventif à long court de l'AOH.
(TAKEDA)

10h45 – 11h05 Discussion et Débat

11h05 – 11h25 Pause-café, visite des Stands et des E-Posters

2ème SESSION

Modérateurs : K. SANHADJI, S.S. SALAH, A. TEBAIBIA

11H25 - 11H45 Polyarthrite Rhumatoïde : des anti-CCP à l'Anti-MCV
(Sebia - IMD)

11H45 - 12H05 Immunité, inflammation et cancers.
Y. BENKACI, Louise Medical Center, Bruxelles, Belgique.

12H05 - 12H15 Intelligence artificielle en immuno-nutrition personnalisée : applications cliniques et perspectives thérapeutiques.
M. CHOURAK, Faculté de Pharmacie, Alger.

12H15 - 12H35 Données et applications de santé à l'ère du Big data et de l'intelligence artificielle.
K. BOUKHALFA, ANSS, Alger.

12H35 - 12H55 Optimisation de la vaccination anti-grippale chez les sujets âgés.
(SANOFI)

12H55 - 13H15 Discussion et Débat

13H15 - 14H30 Pause Déjeuner

Jeudi 3 Juillet 2025 (APRES-MIDI)

Atelier 1 — Salle WY

14H30 - 15H30 Atelier N°1 : Neuro-immunologie : rôle de l'immunologiste.
(Euroimmun - PHARMAETHIQUE)

Conférences et Communications — Salle EL MAWAKIF

3ème SESSION

Modérateurs : M. BENHALIMA, R. DJIDJIK, M. SAIDANI

14H30 - 14H50 La transplantation des maladies auto-immunes : expérience et recommandations.
K. HABCHI, CHU Beni Messous, Alger.

14H50 - 15H10 Rejet médié par les anticorps : un défi permanent.
S. CHELGHOUM, CHU Nafissa Hamoud, Alger.

15H10 - 15H20 Apport du crossmatch par cytomèrie en flux en transplantation rénale
L.M. BERKANI, CHU Beni Messous, Alger.

15H20 - 15H30 La transplantation rénale au CHU Mustapha Bacha : étude de la survie des patients et des greffons sur 10 ans.
M. ABBADI, CHU Mustapha, Alger.

15H30 - 15H40 Effect of TNF-α gene polymorphism on renal graft outcome in the Algerian population.
A. CHEBINE, USTHB, Alger.

15H40 - 16H00 Discussion et Débat

16H00 - 16H20 Pause-café, visite des Stands et des E-Posters

SESSION : Communications Orales libres (1)

9 Communication de 6 minutes

Modérateurs : Y. BOUCHEDOUB, Y. BOUALI, K. BELANTEUR

16H20 - 16H26 **Le syndrome de Guillain-Barré : Aspects cliniques, théra peutiques et évolutifs.**
N. CHOUBANE, UMC, CHU Bab El Oued, Alger.

16H26 - 16H32 **Exploration immunologique des encéphalites auto-immunes à anticorps anti-NMDA-R chez l'enfant.**
R. BELOUNI, CHU Nafissa Hamoud, Alger.

16H32 - 16H38 **Les défis diagnostiques immunologiques en soins intensifs pour l'encéphalopathie auto-immune.**
D. GUEDOUAR, EHS de Cherchell, Tipaza.

16H38 - 16H44 **Inflammation locale et descellement aseptique de PTH : étude prospective.**
L. NEBCHI, EHS Zemirli, Alger.

16H44 - 16H50 **Innocuité et efficacité des vaccins au cours des maladies auto-immunes.**
A. RAHOU, EHU d'Oran.

16H50 - 16H56 **Identification d'une nouvelle population cellulaire : Nurse like cells dans le ganglion lymphatique des patients atteints de LLC.**
R. ZAABOUB, Université Batna 2, Hôpital Avicenne Bobigny.

16H56 - 17H02 **Profil de la calprotectine fécale dans les maladies inflam matoires chroniques de l'intestin : étude comparative entre la maladie de Crohn et la rectocolite hémorragique.**
A. ALLIOUCH-KERBOUA, CHU de Annaba.

17H02 - 17H08 **Place du test QuantiFERON-TB Gold Plus ® en néphrologie.**
C.E. BOUREGA, CHU Nafissa Hamoud, Alger.

17H08 - 17H14 **L'allo et l'auto-immunisation chez les patients β thalassémiques dépendants des transfusions à la clinique médicale infantile.**
N. BENALI KHOUDJA, CHU Mustapha, Alger.

17H14 - 17H30 **Discussion et Débat**

17H30 - 18H30 **Assemblée Générale ordinaire (membres de la SAI seulement)**

Vendredi 04 Juillet 2025 (MATIN)

Conférences et Communications

Salle EL MAWAKIF

4ème SESSION

Modérateurs : N. KECHOUT, Y. MEDDOUR, Y. BENKACI

09H00 - 09H15	Diagnostic du syndrome des anti-phospholipides : recom mandations 2025.	*K. LEHACHI, Secteur libéral, Blida.*
09H15 - 09H30	Calprotectine et inflammation intestinale : un biomarqueur clé au service du diagnostic et du suivi clinique.	*H. MERICHE, CHU de Annaba.*
09H30 - 09H40	Monitoring des anti-TNF chez des patients atteints de la maladie de Crohn.	*H. AIT HAMOUDI, CHU Mustapha, Alger.*
09H40 - 10H00	Nouveaux biomarqueurs de vieillissement.	*Y. BENKACI, Louise Medical Center, Bruxelles, Belgique.*
10H00 - 10H20	Discussion et Débat	
10H20 - 10H40	Vidas TB-Igra : une solution 100% automatisée pour la détection des infections Tuberculoses.	*(BioMérieux - IMC)*
10H40 - 11H00	Pause-café, visite des Stands et des E-Posters	

5ème SESSION

Modérateurs : S. GADIRI, A. BENYAHIA, H. MESSAOUDI

11H00 - 11H20	Screening des AAN dans le diagnostic des connectivites : existe-il une alternative à l'IFI ?	*(Snibe - SADID)*
11H20 - 11H40	Apport des anticorps anti-CCP dans la PR.	*(maccura - MELOUKI SANTE)*
11H40 - 11H55	Immunotherapies in the new onset of type 1 Diabetes.	*A. LOUNICI, CHU de Tlemcen.*
11H55 - 12H10	Quand la gencive parle au nom du système immunitaire.	*A. MAHFOUD, CHU Mustapha, Alger.*
12H10 - 12H20	Le myélome multiple, une hémopathie maligne aux implications immunologiques importantes.	*M. AOUCHICHE, ANSS, Alger.*
12H20 - 12H35	Apport des allergènes moléculaires dans le diagnostic des allergies professionnelles.	*N.S. GADIRI, CHU de Annaba.*
12H35 - 12H55	Discussion et Débat	
12H55 - 14H30	Pause Déjeuner et prière du Vendredi	

Vendredi 04 Juillet 2025 (APRES-MIDI)

Session Atelier — Salle WY et Y

14H30 - 15H30 Place des techniques immuno-enzymatiques pour la recherche et l'identification des ANA : données d'étude de vraie vie.
(Sebia - IMD)

14H30 - 15H30 Vitamine D et maladies allergiques.
(Yhlo - AMD)

15H30 - 16H30 Actualités lupus systémique 2025.
Y. BENKACI, Louise Medical Center, Bruxelles, Belgique.
C.T. AIT ALI YAHIA, CHU Mustapha, Alger.

15H30 - 16H30 Anticorps anti-protéines citrullinées et anti-nucléaires : quels rôles dans la polyarthrite rhumatoïde ?
(SNIBE)

16H30 - 16H50 visite des Stands et des E-Posters

SESSION : Communications Orales libres (2)

10 Communication de 6 minutes

Modérateurs : H. MERICHE, M.L. BOUDJELLA, A. TAHIAT

16H50 - 16H56 Thyroïdite de Hashimoto et angioedme non urticarien : un lien méconnu
H. MESSAOUDI, EPH Rouiba, Alger

16H56 - 17H02 Influence des facteurs environnementaux et immunologiques sur les allergies respiratoires dans le nord de l'Algérie.
L. KHATTABI, CRBT, Constantine.

17H02 - 17H08 Allergie respiratoire : le rôle révélateur de l'éosinophilie et de l'IgE
M. TERNICHE, EPH Rouiba, Alger.

17H08 - 17H14 La néphropathie lupique : A propos d'une série de 84 patients.
L. BELKACEMI, CHU Nafissa Hamoud, Alger.

17H14 - 17H20 Perspectives pronostiques et enjeux d'une analyse en cluster selon le phénotype clinique et immunologique dans le lupus érythémateux systémique.
A. DAHAK, CHU Mustapha, Alger

17H20 - 17H26 Le Sjögren primitif extra-glandulaires étude descriptive d'une série mnocentrique.
I. GHETTAF, CHU Douéra, Alger.

17H26 - 17H32 Profil immunologique au cours de la sclérodermie systémique : à propos de 65 cas.
N. DAHMAN, CHU Beni Messous, Alger.

17H32 - 17H38 Analyse de clusters des myopathies inflammatoires en Algérie
S. ABDELLAOUI, CHU Beni Messous, Alger.

17H38 - 17H44 Prévalence croisée des anticorps anti-DFS70 et des auto-anticorps thyroïdiens : étude comparative.
I. BELHOCINE, Institut Pasteur, Alger.

17H44 - 17H50 Clinical and biological profile of patients with suspected thrombotic
H. ZEMMOUCHI, EPH Rouiba, Alger.

17H50 - 18H10 Discussion et Débat

18H10 - 18H20 Annonces des prochains évènements nationaux et internationaux
Clôture du 13ème Congrès National d'Immunologie (SAI).

Les E-Posters seront accessibles tout au long du Congrès
Les Attestations seront remises au niveau du Secrétariat.

SESSION E-POSTERS

HALL D'EXPOSITION

Maladies auto-immunes

B91. Thyroïdite auto-immune de Hashimoto chez l'enfant : a propos d'un cas
Auteur principal : Mohamed El Amine SEGUENI
Co-auteurs : H. BOUDOUR; S. TALEB
Affiliations : MEA. Segueni (1) ; H. Boudour (2) ; S. Taleb (3)

B46. Cholangite sclérosante primitive associée à un rhupus : à propos d'un cas
Auteur principal : Samir BENABADJI
Co-auteurs : N. MAHLIA
Affiliations : Service de Médecine Interne, EPH Mohammed Tebbal, Remchi, Tlemcen

P50. Intérêt de l'association Infliximab et de l'angioplastie percutanée adjuvante dans la gestion de l'artérite de Takayasu réfractaire
Auteur principal : Mohamed Seddik HAMDAOUI
Co-auteurs : Y. BELKACEM; I. RIDOUH; N. TALEB; M. BACHAOUI
Affiliations : EHU ORAN

W66. PREVALENCE DE L'ASSOCIATION DE LA MALADIE COELIAQUE ET DES THYROIDITES AUTOIMMUNES AU DIABETE DE TYPE 1 CHEZ UNE POPULATION PEDIATRIQUE ALGERIENNE
Auteur principal : Meriem Ferial TCHIKOU
Co-auteurs : M. BOUDJELLA; Y. ACHOURI; A. BENMIHOUB; Y. CHADI; I. REZGUI; S. ABDI
Affiliations : 1 : Faculté de Médecine de Blida, Université Blida 1, Unité d'immunologie, Service Laboratoire de Biologie Médicale CHU Blida
2 : Faculté de Médecine de Blida, Université Blida 1, Service Laboratoire de Biologie Médicale EHS TOT Blida

W78. MANIFESTATIONS NEUROLOGIQUES ASSOCIEES AU SYNDROME DES ANTIPHOSPHOLIPIDES, A PROPOS DE 5 CAS
Auteur principal : Meriem Ferial TCHIKOU
Co-auteurs : M. BOUDJELLA; Y. ACHOURI; A. BENMIHOUB; Y. CHADI; I. REZGUI; S. ABDI
Affiliations : 1 : Faculté de Médecine de Blida, Université Blida 1, Unité d'immunologie, Service Laboratoire de Biologie Médicale CHU Blida
2 : Faculté de Médecine de Blida, Université Blida 1, Service Laboratoire de Biologie Médicale EHS TOT Blida

L42. Poumon et dermatomyosite? Entre particularités et facteurs de risque de survenue
Auteur principal : Selma ABDELLAOUI
Co-auteurs : S. LEFKIR-TAFIANI; S. NOUIOUA; M. GHARNAOUT
Affiliations : CHU Beni messous, EHS Cherchell

K27. De l'inflammation à l'obstruction : Chylothorax révélateur d'une thrombose de la veine cave supérieure au cours d'un Angio-Behcet
Auteur principal : Foudhil AZIZI
Co-auteurs : A. CHAOUCH; T. MEKHOUKH; F. BADAOUI; L. HADJ SADOUK; F. LOUNES; M. BOUDJELLA
Affiliations : Service de médecine interne - EPH BOLOGHINE IBN ZIRI

P26. De la rechute systémique à la biothérapie : Stratégies d'épargne cortisonique dans une maladie de Still réfractaire au méthotrexate
Auteur principal : Foudhil AZIZI
Co-auteurs : A. CHAOUCH; A. BOUGHZALA; F. BADAOUI; L. HADJ SADOUK; M. BOUDJELLA
Affiliations : Service de médecine interne - EPH BOLOGHINE IBN ZIRI

N91. EXPRESSION DES PROTEINES KI67 ET P53 ET LEUR ASSOCIATION AVEC LA PROGRESSION DU SYNDROME SEC
Auteur principal : Sarah BENCHABANE
Co-auteurs : S. SOUR; A. ZEGGANE; M. LYAZIDI; H. BELGUENDOUZ; C. TOUIL-BOUKOFFA
Affiliations : 1 Université Saad Dahlab de Blida, Département de Biologie et de Biologie Cellulaire, Faculté des Sciences Biologiques, Algérie
2 Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire (LBCM), Groupe Cytokines et NO Synthases, Faculté des Sciences Biologiques, Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene USTHB), Alger,Algérie
3 Service d'Anatomie Pathologique, Hôpital Issad Hassani (Beni-Messous), Alger, Algérie ;
4 Service de Médecine Interne, Hôpital Issad Hassani, Alger, Algérie ; Algérie.

M29. Anticoagulant lupique transitoire post-infectieux chez l'enfant : un piège diagnostic
Auteur principal : Salsabila CHERIFI
Co-auteurs : F. KESSAL; S. BAKEL; N. SISMAIL
Affiliations : chu tizi ouzou

M71. Un cas rare d'une sarcoïdose systémique qui s'est révélée par une myélite aiguë transverse longitudinalement étendue : approche diagnostic et thérapeutique.
Auteur principal : Nour Elhouda DJELLALI
Co-auteurs : F. HAMROUR; H. CHICHA; B. AISSAOUI; A. CHIBANE
Affiliations : Service de médecine interne CHU Douera

M20. Modes de révélation inhabituels de l'œdème angioneurotique type I et III
Auteur principal : Nour Elhouda DJELLALI
Co-auteurs : H. CHICHA; S. TAHARBOUCHT; M. FISSAH; A. CHIBANE
Affiliations : Service de médecine interne CHU Douera, service de medecine interne EHS zemirli

S89. Paralysies oculomotrices : Manifestations neurologiques du syndrome de Gougerot-Sjögren ou complications de diabète sucré type 1
Auteur principal : Hadjer MIROUD
Co-auteurs : H. BENABDERRAHMANE; Y. KITOUNI
Affiliations : DR MIROUD :CHU DE CONSTANTINE PR BENABDERRAHMANE :CHU DE CONSTANTINE PR KITOUNI: CHU DE CONSTANTINE

R20. Profil en auto-anticorps dans une série de patients atteints de diabète de type1 (DT1)
Auteur principal : Rym ABERKANE
Co-auteurs : C. AIT ALI YAHIA; H. AIT HAMOUDI; S. NAAMOUNE; M. ABBADI; C. LECHEHAB; N. TOUABET; R. BELBOUABE; Y. MEDDOUR; I. FERIGAA; S. AZZOUG; S. SALAH
Affiliations : 1-Service d'Immunologie, Mustapha
2-Service de diabétologie, Mustapha
3-Laboratoire central, Hôpital Mère Enfant de l'Armée (HMEA), Alger
4-Service de pédiatrie, Mustapha 5-Centre de transfusion sanguine, Mustapha

Z27. Capillaroscopie et immunologie dans la sclérodermie : prédicteurs d'ulcères digitaux et d'HTAP
Auteur principal : Khalil BEKIOUI
Co-auteurs : A. BENSFIA; A. BOUCHIKHI; A. LOUNICI
Affiliations : LABORATOIRE DE RECHERCHE SUR LE DIABETE,FACULTE DE MEDECINE TLEMCEN

X78. L'Atteinte vasculaire au cour de la maladie de Behçet à propos de 94 cas
Auteur principal : Mohamed BOUCHIKHI
Co-auteurs : M. BESTAOUI; A. LOUNICI
Affiliations : (1)chu Tlemcen

H93. Cytokine imprinting during Behçet's disease : diagnostic and prognostic impact
Auteur principal : Fatma Zohra DJABALLAH-IDER
Co-auteurs : F. OTMANI; M. CHEMLI; C. TOUIL-BOUKOFFA
Affiliations : Laboratory of Cellular and Molecular Biology, Faculty of Biological Sciences, USTHB, Algiers, Algeria

S15. Profile capillaroscopique des acrosyndromes à propos de 210cas.
Auteur principal : Mohamed BOUCHIKHI
Co-auteurs : K. BEKIOUI; A. LOUNICI
Affiliations : (1)laboratoire de recherche sur le diabète (2)chu Tlemcen

S75. Neurosarcoidose réfractaire
Auteur principal : Mohamed BOUCHIKHI
Co-auteurs : M. BELMIMOUNE; A. LOUNICI
Affiliations : (1)chu Tlemcen

F43. DYSPNEE REVELANT UN SAPL CATASTROPHIQUE SECONDAIRE A UN SYNDROME DE GOUGEROT SJOGREN
Auteur principal : Fayssal BOUZI
Co-auteurs : R. BELKACEMI; A. LOUNICI; D. SANDANI; M. BAROUDI
Affiliations : LAREDIAB CHU Tlemcen Service Medicine Interne

V69. Diabète insipide révélant une sarcoïdose sans atteinte médiastino-pulmonaire
Auteur principal : Fayssal BOUZI
Co-auteurs : R. BELKACEMI; A. LOUNICI; D. SANDANI; M. BAROUDI
Affiliations : LAREDIAB laboratoire de recherche diabétologie CHU TLEMCEN

C98. Le syndrome de Crow-Fukase : A propos d'un cas
Auteur principal : Fayssal BOUZI
Co-auteurs : R. BELKACEMI; A. LOUNICI; D. SANDANI; M. BAROUDI
Affiliations : LAREDIAB laboratoire de recherche diabétologie CHU TLEMCEN Service Medicine interne

T64. Place des ANCA dans le diagnostic de la polyangeite microscopique : à propos d'un cas
Auteur principal : Amine RAHOU
Co-auteurs : S. BOUKHEMACHA; N. TALEB; M. BACHAOUI
Affiliations : A.Rahou, N.Taleb, S.Boukhemacha, M.Bachaoui médecine interne EHU Oran

Z43. Quand les maladies autoimmunes se chevauchent : Rhupus et cholangite sclérosante primitive
Auteur principal : Amine RAHOU
Co-auteurs : N. TALEB; S. BOUKHEMACHA; M. BACHAOUI
Affiliations : A.Rahou, N.Taleb, S.Boukhemacha, M.Bachaoui médecine interne EHU Oran

M62. Aspect clinique et immunologique de la Maladie de Still
Auteur principal : Brahim BAHARI
Co-auteurs : D. SENDANI; L. BOUDALIA; R. BELKACEMI; A. LOUNICI
Affiliations : université aboubakr belkaid Tlemcen ,service de médecine interne CHU Tlemcen, laboratoire de recherche sur diabète Larediab

J33. Portraits croisés d'enfants lupiques : des chevauchements qui parlent
Auteur principal : Roumaissa ROUABAH
Co-auteurs : Y. KHEMMAR; R. BELLOUNI; K. BELANTEUR; R. ZIANE; A. GHERDAOUI; M. HAOUCHE; C. DJEMAA; F. CHOUIA; H. BENBRAHEM; S. ACHOUR; A. GUEDOUAR; H. AIT BELKACEM
Affiliations : Unité d'immunologie (Laboratoire central du CHU Nefissa Hammoud Ex Parnet); Service de Pédiatrie (CHU Nefissa Hammoud Ex Parnet)

N92. Sclérodermie juvénile : Autoanticorps spécifiques et phénotypes cliniques à propos de 4cas.
Auteur principal : Roumaissa ROUABAH
Co-auteurs : R. BELLOUNI; Y. KHEMMAR; K. BELANTEUR; C. DJAMAA; H. BENBRAHEM; R. ZIANE; A. GHERDAOUI; S. TARI; A. GUEDOUAR; H. AIT BELKACEM
Affiliations : Unité d'immunologie (Laboratoire central du CHU Nefissa Hammoud Ex Parnet); Service de Pédiatrie (CHU Nefissa Hammoud Ex Parnet)

V10. Phénotypage dans l'asthme sévère et réponse au traitement par omalizumab : expérience du service de pneumologie Matiben
Auteur principal : Fatma Zohra LALAMI
Co-auteurs : D. ELHADEF; A. BOUGHERARA; F. MEGDOUD; A. KADI; A. KHELIOUEN; M. GHARNAOUT
Affiliations : service de pneumophtisiologie et d'allergologie CHU Benimessous

H43. Association maladie cœliaque et maladie de Crohn : À propos de deux observations
Auteur principal : Keltoum GHARBI
Co-auteurs : H. MERDACI; B. GUESSAB; H. MERICHE; S. GADIRI
Affiliations : service d'immunologie chu annaba

C49. GENETIC PROFILE OF RHEUMATOID ARTHRITIS PATIENTS
Auteur principal : Youcef CHADI
Co-auteurs : M. KHERBACH; M. SEMMANA; A. KHELIFATI; L. ELMAHDI; B. HADJ MOHAMMED; B. MOUZAI; S. DJELATA; M. MADI; M. BOUDJELLA
Affiliations : CHU Blida

M34. Association entre gammapathie monoclonale et connectivite auto-immune: à propos d'un cas
Auteur principal : Fella OUERDANE
Co-auteurs : I. KHODJA; S. HAMRAOUI; I. REZKI; H. ROUAGHI
Affiliations : 1 Khodja 2hamraoui 3rezki 4rouaghi

S36. Fréquence et répartition des anticorps anti-GAD65 dans le diabète inaugural : étude sur 198 patients
Auteur principal : Haroun BOUAB
Co-auteurs : N. HADJERIS; A. GHENNOU
Affiliations : Laboratoire centrale, Unité d'Immunologie ,HMRUC , Algérie

C83. Apport des anticorps anti-CCP dans le diagnostic de la polyarthrite rhumatoïde chez 436 patients présentant des douleurs articulaires
Auteur principal : Nada HADJERIS
Co-auteurs : H. BOUAB; A. GHENNOU
Affiliations : Laboratoire centrale, Unité d'Immunologie ,HMRUC , Algérie.

X63. Hypercomplémentemie au cours de la grossesse : À propos d'une cohorte de 55 femmes
Auteur principal : Hassen MESSAOUDI
Co-auteurs : A. TAHIAT; M. BENAMER
Affiliations : Médecine Interne .EPH Rouïba . laboratoire centrale EPH Rouïba . Médecine Interne EPH

G11. Détection des anticorps anti-CCP chez un enfant atteint de diabète de type 1 : à propos d'une observation clinique.
Auteur principal : Nada HADJERIS
Co-auteurs : H. BOUAB; G. ASMA
Affiliations : Laboratoire centrale, Unité d'Immunologie ,HMRUC , Algérie

Y19. Détection d'auto-anticorps anti-muscle lisse chez un patient drépanocytaire hétérozygote au cours d'un sepsis à Salmonella enterica (sérotype mineur) : à propos d'un cas
Auteur principal : Nada HADJERIS
Co-auteurs : H. BOUAB; M. ABDOUNI; A. GHENNOU; S. LATRECHE; S. MANSOURI
Affiliations : Laboratoire centrale, Unité d'Immunologie ,HMRUC , Algérie

L98. Gammapathies monoclonales de significations indéterminés et maladies auto immunes : étude de trois observations algériennes.
Auteur principal : Rima BOUMENIR
Co-auteurs : R. BELOUNI; Y. KHEMAR; M. HAOUCHE; R. ROUABAH; R. ZIANE; A. GHERDAOUI; A. SAID; H. BENBRAHIM; H. AMROUN
Affiliations : 1,2,3,4,5,6,7,8,9 : CHU NAFISSA HAMOUD

Y41. L'étude de polymorphisme -174 G/C de la région promotrice du gène de l'IL-6 chez les patients atteints de lupus érythémateux systémique chez une population de l'ouest algérien
Auteur principal : Noureddine LAALA
Co-auteurs : N. AIT SI LARBI; Z. BELKEBIR; M. MESSATFA; H. KADIRI; Y. BOUALI YOUCEF
Affiliations : N.LAALA (Laboratoire centrale du CAC Blida) Z.BELKEBIR (Faculté de médecine Blida), N.AIT SI LARBI, H.KADIRI, Y. BOUALI YOUCEF (Service d'immunologie EHU Oran), M. MESSATFA (Institut pasteur Oran).

D88. Orbitopathie Basdowienne severe a propos d un cas
Auteur principal : Imane GUETTAF
Co-auteurs : M. CHARIFI; A. CHIBANE
Affiliations : Service de médecine interne et de cardiologie CHU de Douéra

R39. Neuropsychiatric Lupus: Association with Anti-Ribosomal P Autoantibodies in a Cohort Study
Auteur principal : Youcef CHADI
Co-auteurs : L. BOUDJELLA; A. BENMIHOUB; I. KASTALI; I. DERMOUCHE; I. REZGUI; K.CHERGUELAINE; S. HAMRAOUI; H. ROUAGHI; S. ABDI
Affiliations : CHU Blida

D77. Granulomatose avec polyangéite ANCA-négative révélée par une perforation nasale évolutive et compliquée d'une embolie pulmonaire bilatérale : à propos d'un cas atypique
Auteur principal : Khalil BEKIOUI
Co-auteurs : N. INSAF; A. LOUNICI
Affiliations : LABORATOIRE DE RECHERCHE SUR LE DIABETE,FACULTE DE MEDECINE TLEMCEN

H45. A Rare Association of Generalized Myasthenia Gravis and Diffuse Systemic Sclerosis: A Case Report
Auteur principal : Islem KASTALI
Co-auteurs : Y. CHADI; A. BENMIHOUB; R. LAKEL; N. ABDELLAH; S. HAMRAOUI; I. DERMOUCH; L. BOUDJELLA
Affiliations : KASTALI/CHADI/BENMIHOUB/LAKEL/ABDELLAH/HAMRAOUI/ dermouch/boudjella: CHU BLIDA

C44. Modulation de la réponse immunitaire dans la polyarthrite rhumatoïde sous traitement conventionnel et biologique : étude rétrospective de 53 cas
Auteur principal : Mahi BAROUDI
Co-auteurs : R. BELKACEMI; F. BOUZI; A. LOUNICI
Affiliations : (1) Laboratoire de recherche sur le diabète 'LAREDIAB', Faculté de médecine, Université Abou Bekr Belkaid Tlemcen (2) Service de médecine interne, CHU Tlemcen

F87. Profile of ANA in 78 Algerian Patients with Systemic Lupus Erythematosus
Auteur principal : Islem KASTALI
Co-auteurs : L. BOUDJELLA; Y. CHADI; A. BENMIHOUB; I. REZGUI; M. BARKI; S. HAMRAOUI; S. ABDI
Affiliations : kastali/chadi/benmihoub/rezgui/barki/hamraoui/abdi: CHU BLIDA

Y60. Hypersensibilité à l'insuline traitée efficacement par hydroxy chloroquine chez un cas de diabète de type1 avec résistance à l'insuline.
Auteur principal : Esma TABTI
Co-auteurs : A. LOUNICI
Affiliations : Laboratoire de recherche sur le diabète. Université de Tlemcen , Algérie,

V82. Le profil Anti-SSA dans le syndrome de Gougerot Sjörgren à expression neurologique : une série de 7 cas de Neuro-Gougerot au CHU-Tlemcen
Auteur principal : Chifa CHAHBAR
Co-auteurs : A. BENSFIA; N. BOUABDELLAH; A. LOUNICI
Affiliations : CHU Tlemcen

X89. Purpura thrombopénique immunologique réfractaire associé à un syndrome des anti phospholipides primitif : à propos d'une observation.
Auteur principal : Chifa CHAHBAR
Co-auteurs : K. AMARA; A. LOUNICI
Affiliations : Service médecine interne CHU-Tlemcen

V23. Quand cinq pathologies auto-immunes s'associent ?? à propos d'une observation
Auteur principal : Chifa CHAHBAR
Co-auteurs : C. CHAHBAR; A. BENSFIA; N. BOUABDELLAH; A. LOUNICI
Affiliations : Service médecine interne CHU-Tlemcen

B90. Comprendre le Diabete de type 1 : épidémiologie ,autoimmunité et facteurs de risques
Auteur principal : Douniazad ELMEHADJI
Co-auteurs : S. OUALI; M. ZAHZEH; N. HARIR
Affiliations : Faculte des sciences de la nature et de la vie université Djilali Bounaama KhemisMiliana, laboratoire de microbiologie proteomics et santé université Djali Liabes sidi bel abbes

C96. Quand la boussole s'égare : Lupus sévère et ANA négatifs. A propos d'une série de cas rares.
Auteur principal : Hind ATTIA
Co-auteurs : F. SENHADJI; F. CHERIFI; F. BENELHADJ DJELLOUL; N. AIT SI LARBI; I. FKHEIKHER; H. KADIRI; N. OUIKHLEF; Y. BOUALI-YOUCEF
Affiliations : Service d'immunologie, EHU d'Oran.

X70. Apport crucial du bilan immunologique dans le diagnostic des névrites optiques atypiques : à propos d'une série hospitalière en médecine interne
Auteur principal : Meriem CHARIFI
Co-auteurs : M. FISSAH; A. RECHACH; F. MENZOU; M. DJOUHRI; I. GUETTAF; F. KAHOUL; B. AISSAOUI; M. BELKACEMI; F. HAMROUR; A. CHIBANE
Affiliations : Service de médecine interne CHU Douéra

D85. Double atteinte auto-immune : myosite à corps d'inclusion et sclérodermie systémique, à propos d'un cas rare et revue de la littérature
Auteur principal : Meriem CHARIFI
Co-auteurs : M. FISSAH; O. SOUAS; I. GUETTAF; F. KAHOUL; A. CHIBANE
Affiliations : Service de médecine interne CHU Douéra

Z31. profil clinique et immunologique au cours du SAPL : a propos de 10 cas
Auteur principal : Safaa MESBAHI
Co-auteurs : D. SENDANI; L. BOUDALIA; A. BOUFERTELA; R. BELKACEMI; A. LOUNICI
Affiliations : chu tlemcen

X28. Quand le lupus se cache derrière des auto-anticorps trompeurs : à propos d'un cas pédiatrique.
Auteur principal : Chafa BENDAHMANE
Co-auteurs : Z. MANSOURI; S. MAOUI; A. TAHIAT; K. DJENOUHAT; O. IBSAINE
Affiliations : Dr Bendahmane Chafa[1], Maître-assistante, Service de Pédiatrie, EPH de Aïn Taya, Alger, Algérie
(auteure principale) ; Dr Mansouri Zohra[2], Maître-assistante, Service de Pédiatrie, EPH de Aïn Taya, Alger, Algérie ; Dr Maoui Sabrina[3], Résidente en Pédiatrie, Service de Pédiatrie, EPH de Aïn Taya, Alger, Algérie ; Pr Tahiat Azzedine[4], Professeur en Immunologie, EPH de Rouiba, Alger, Algérie ; Pr Djenouhat Kamel[5], Professeur, Chef de service, EPH de Rouiba, Alger, Algérie ; Pr Ibsaine[6], Professeure, Cheffe de service, Service de Pédiatrie, EPH de Aïn Taya, Alger, Algérie.

P48. Profils clinico-immunologiques de la sclérodermie systémique
Auteur principal : Sobeh KHERACHI
Co-auteurs : A. ALLIOUCHE-KERBOUA; I. CHEBOUBA; M. SOUHA; H. MERICHE; S. GADIRI
Affiliations : Service d'immunologie ; Clinique Saint Thérèse ; CHU ANNABA.

L99. Syndrome des anti-synthétases : quand l'immunologie éclaire le diagnostic : à propos de trois phénotypes cliniques distincts
Auteur principal : Meriem CHARIFI
Co-auteurs : M. FISSAH; F. MENZOU; M. DJOUHRI; I. GUETTAF; O. SOUAS; F. KAHOUL; A. CHIBANE
Affiliations : Service de médecine interne CHU Douéra

F20. Monitoring pharmacologique des anti-TNFα dans le suivi thérapeutique des patients atteints de Maladies Inflammatoires Chroniques de l'Intestin (MICI) : résultats préliminaires
Auteur principal : Fatima Zohra AGOUNE (1)
Co-auteurs : S. AMALOU (1); N. KADDACHE (1); C. AIT ALI YAHIA (2); H. AIT HAMMOUDI (2); S. SALAH (2); K. BELHOCINE (1)
Affiliations : (1) service de Gastro-Entérologie CHU Mustapha. (2) service d'Immunologie CHU Mustapha. ALGER

T92. A Dizzying Discovery: Severe Vertigo Unveils Primary Sjögren's Syndrome
Auteur principal : Mey Farah MOHAMED BOUTEBANE
Co-auteurs : A. AZZOUN; S. BELLAHMER; N. EL AYADI; M. MOKHTAR; A. BACHIR CHERIF
Affiliations : Service de médecine interne . CHU BLIDA

B23. Un Défi Diagnostique : Lupus Sénile chez un Homme Révélé par une Endocardite de Libman-Sacks
Auteur principal : Mey Farah MOHAMED BOUTEBANE
Co-auteurs : A. AZZOUN; Y. DJEBBAR; S. BENSARI; S. BENZAAMIA; S. CHAKAR; A. BACHIRCHERIF
Affiliations : Service de médecine interne . CHU BLIDA

K14. Profil immunologique des hommes atteints de lupus érythémateux systémique à l'ouest de l'Algérie : à propos de 09 cas
Auteur principal : Akram BENALIA
Co-auteurs : F. SENHADJI; F. CHERIFI; N. TOUTI; N. AIT SI LARBI; H. KADIRI; Y. BOUALI YOUCEF
Affiliations : EHU ORAN; (1) EHU ORAN; (2) EHU ORAN; (3) EHU ORAN; (4) EHU ORAN; (5) EHU ORAN; (6) EHU ORAN

N59. Interdépendance immuno-métabolique illustrée par une maladie rare : à propos de deux cas
Auteur principal : Linda MOKRANE
Co-auteurs : A. TAHIAT (1); N. DZIRI (1); R. BELBOUAB (2); K. DJENOUHAT (1)
Affiliations : (1): Laboratoire de biologie médicale, EPH de Rouiba. (2): Service de pédiatrie, CHU Mustapha.

P92. Présence d'anticorps anti-cellules pariétales et anticorps anti tissu transglutaminase, chez une patiente atteinte d'une myasthénie associée au LES.
Auteur principal : Nourelhouda AIT MESSAOUDENE
Co-auteurs : N. LAALA; L. MAKED; S. GHRISS; I. HAMRAT; I. BENABDELMALEK; Y. DJABOU; Y. BOUCHEDOUB
Affiliations : Dr N. AITMESSAOUDENE (1), Dr N. LAALA (1), Dr L. MAKED (1), Dr S. GHRISS (1), Dr I. HAMRAT (1), I. BENABDELMALEK (1), Y. DJABOU (1), Pr Y. BOUCHEDOUB (1,2) (1): Etablissement Hospitalier Spécialisé en Lutte Contre le Cancer (CAC) BLIDA, Algérie (2): Faculté de médecine de Blida, université de blida-1-, Algérie

J99. "Hypertension pulmonaire et profils sérologiques dans la sclérodermie systémique : quelle corrélation ?"
Auteur principal : Khalil BEKIOUI
Co-auteurs : A. BENSFIA; A. LOUNICI
Affiliations : LABORATOIRE DE RECHERCHE SUR LE DIABETE,FACULTE DE MEDECINE TLEMCEN

B64. Pharmacie clinique en médecine interne : un partenariat cliniquo-pharmaceutique au service des patients atteints de maladies auto-immunes.
Auteur principal : Ahlem BENHAMIMID
Co-auteurs : A. AMRANI; S. AYOUB; R. DJIDJIK
Affiliations : auteur et co auteur 1.3: service d'immunologie médicale CHU Beni messous et faculté de pharmacie d'Alger, coauteur 2:service de médecine interne CHU Beni messous faculté de médecine d'Alger

B95. Profil immunologique et manifestations cliniques des patients atteints de lupus érythémateux systémique Expérience du service de médecine interne du CHU Tlemcen
Auteur principal : Mohammed Ali KAZI AOUAL
Co-auteurs : M. BESTAOUI; N. BOUABDELLAH; A. BENSEFIA; L. BOUDALIA; D. SENDANI; E. BOUFERTELLA; R. BELKACEMI; A. LOUNICI
Affiliations : Laboratoire de recherche sur le diabète LAREDIAB. Université Aboubakr Belkaid Tlemcen. Service de médecine interne. CHU Tlemcen.

D83. Implication des marqueurs du stress oxydant au cours de la maladie de Behçet
Auteur principal : Feriel BOUZID
Co-auteurs : N. GHOZALI; Z. HADJIMI; D. HAKEM; A. TEBAÏBIA; N. LYAZIDI; S. AYOUB; M. TERAHI; H. BELGUENDOUZ; C. TOUIL-BOUKOFFA
Affiliations : 1 Équipe "Cytokines and NO synthases : Immunité et pathogénie", LBCM, FSB, USTHB, Alger, Algérie. 2 Laboratoire de Biodiversité, Biotechnologie, Environnement et Développement durable, FS, UMBB, Algérie. 3 Service de Médecine Interne, EPH Djillali Belkhenchir, El-Biar, Alger. 4 Service de Médecine Interne, CHU Béni Messous, Alger. 5 Service d'ophtalmologie, CHU Nafissa Hammoud, Alger.

M79. Marqueurs immunologiques associés à l'activité du syndrome de Gougerot-Sjögren : à propos d'un cas
Auteur principal : Nassima BRADAI 1
Co-auteurs : H. AIT HAMMOUDI 1; S. BOUNIL 1; C. AIT ALI YAHIA 1; H. SMAHA 1; H. DJEBRI 1; F. BOUALI 2; S. SALAH 1
Affiliations : 1-Service d'Immunologie, CHU Mustapha, Alger. 2-Service de médecine interne, CHU Mustapha, Alger.

D52. La Polyarthrite Rhumatoïde : Aspect clinique et épidémiologique
Auteur principal : Amina BENMESSAOUD
Co-auteurs : N. HARIR; S. OUALI; A. DRICI; A. MESSAOUD; W. EL MEZOUAR
Affiliations : Département de biologie, Faculté des sciences de la nature et de la vie, Université de Djillali Liabés, BP n° 89 Sidi-Bel-Abbés 22000, Algérie.

F22. Tolérance de la biothérapie dans la Polyarthrite Rhumatoïde
Auteur principal : Doha SENDANI
Co-auteurs : S. MESBAHI; M. BABA AHMED; M. KAZI; A. BOUFERTELA; R. BELKACEMI; A. LOUNICI
Affiliations : LABORATORY OF RESEARCH ON DIABETES UNIVERSITY OF TLEMCEN, ALGERIA

V93. Le pontage Le pontage entre l'auto immunité et l'auto inflammation : A propos d'un cas
Auteur principal : Nafissa MEHADJI
Co-auteurs : F. GUERBATO; M. NASRI
Affiliations : CHU Hassani Abdelkader, Sidi Bel Abbes

L33. Vers une médecine personnalisée : rôle des auto-anticorps dans les syndromes de chevauchement auto-immuns
Auteur principal : Chahrazed ZEMIT
Co-auteurs : A. LOUNICI; E. TABTI; E. BESTAOUI; A. BENSEFIA; N. BOUABDELLAH
Affiliations : Service de médecine interne CHU Tlemcen

Z78. Polyangéite microscopique chez une patiente avec anticorps antinucléaires positifs sans connectivite définie : à propos d'un cas
Auteur principal : Sarra GHRISS
Co-auteurs : N. LAALA; C. HAÏF; I. HAMRAT; N. AITMESSAOUDENE; L. MAKED; I. BENABDELMALEK; Y. DJABOU; M. KASTALI; Y. BOUCHEDOUB
Affiliations : DR S. GHRISS[1], DR N. LAALA[1], DR C. HAÏF[2], DR I. HAMRAT[1], DR N. AITMESSAOUDENE[1], DR L. MAKED[1], I. BENABDELMALEK[1], Y. DJABOU[1], PR M. KASTALI[2,3], PR Y. BOUCHEDOUB[1,3] [1] Laboratoire central, EHS en lutte contre le cancer (CAC), Blida, Algérie [2] Service de néphrologie, EHS de transplantation d'organes et de tissus, Blida, Algérie [3] Faculté de médecine de Blida

T34. Implication du stress oxydatif dans l'atteinte neuropsychiatrique du lupus
Auteur principal : Soumia LOUAHCHI
Co-auteurs : N. KHALDOUN; A. GALLEZE; M. BOUCHEMAL; R. SLAIM; N. HERMEZ; C. TOUIL-BOUKOFFA; H. BELGUENDOUZ; F. HANNI; R. RAACHE
Affiliations : Laboratoire cytokines et NO Synthases, Immunité et pathogénie, FSB-USTHB, Alger

D94. syndrome de chevauchement: sharp syndrome-cholangite biliare primitive-thyroidite auto-immune
Auteur principal : Rania ZIANE MAAMAR
Co-auteurs : R. BELOUNI; K. BELENTEUR; Y. KHEMAR; R. ROUABEH; H. AIT BELKACEM
Affiliations : CHU nefissa hamoud ex parnet

C76. Optimisation du seuil de significativité des AAN détectés par IFI sur cellules HEp-2 dans le dépistage des connectivites : à propos d'une série de 134 cas
Auteur principal : Nouha HAMOUCHE
Co-auteurs : N. DZIRI; A. TAHIAT; K. DJENOUHAT
Affiliations : Hamouche - Laboratoire central EPH Rouiba - Faculté de Pharmacie d'Alger , Dziri - Laboratoire central EPH Rouiba -Faculté de Pharmacie d'Alger , Tahiat - Laboratoire central EPH Rouiba Faculté de Pharmacie d'Alger , Djenouhat - Laboratoire central
EPH Rouiba -Faculté de Médecine d'Alger

W43. Graisse viscérale dans les maladies auto-immunes
Auteur principal : Mounir BABA AHMED
Co-auteurs : M. KAZI; A. BOUTERFELLA; N. SEKKAL; D. SENDANI; A. LOUNICI
Affiliations : Laboratoire de recherche sur le diabete

Z34. Lorsque la sclérodermie systémique, s'exprime par une microvasculopathie rare et menaçante, coïncidant avec un cortège immunologique divers.
Auteur principal : Ghada BOUDJADJA
Co-auteurs : F. HAMROUR; A. RECHACH; B. AISSAOUI; H. CHICHA; M. FISSAH; F. KAHOUL; M. CHARIFI; S. DJOUHRI; F. MENZOU; D. BOUTEFLIKA; A. CHIBANE
Affiliations : Service de Medecine interne et cardiologie CHU Douera

S96. profils phénotypiques des anticorps dans les myosites , implications pronostiques
Auteur principal : Sabah BAGHEZZA
Co-auteurs : N. KHELLIF; F. BBOUKRICHA; S. ROUABHIA
Affiliations : CHU de Batna , service de medecine interne

L83. Modulation of Neuro-Immuno-Endocrine response induced by Kaliotoxin of Androctonus Scorpion Venom
Auteur principal : Amina LADJEL-MENDIL
Co-auteurs : H. MOUSSAOUI; M. AMARNI; R. MERZOUAGUI; F. LARABA-DJEBARI
Affiliations : USTHB, Faculty of Biological Sciences, Laboratory of Cellular and Molecular Biology, BP 32, El–Alia Bab Ezzouar, 16111 Algiers, Algeria

H99. Immunological Profile and Severity Factors in Primary Biliary Cholangitis: A Prospective Study
Auteur principal : Lamia BENKARI
Co-auteurs : K. DJENOUHAT
Affiliations : (1) Faculté de Médecine de Sétif - UFAS 1. (2) CHU de Sétif

C46. Anticorps anti-DFS70 à haut titre dans un tableau évocateur de syndrome de Vogt-Koyanagi-Harada : à propos d'un cas.
Auteur principal : Noureddine LAALA
Co-auteurs : Z. BELKEBIR; N. AIT MESSAOUDEN; L. MAKED; I. BENABDELMALEK; S. GHRISS; I. HAMRAT; Y. BOUCHEDOUB
Affiliations : Z.BELKEBIR (Faculté de médecine Blida), Tous les autres (Laboratoire CAC BLIDA).

Y51. Place des techniques immuno- enzymatiques (ELISA) dans le dépistage des Auto anticorps antinucléaires au cours des connectivites
Auteur principal : Abdelkader GHERDAOUI
Co-auteurs : R. BELOUNI; K. BELANTEUR; Y. KHEMAR; R. ZIANE MAAMAR; R. ROUABAH; M. HAOUCHE; E. BENBRAHIM; H. AIT BELKACEM
Affiliations : (1) CHU NAFISSA HAMOUD EX parnet laboratoire central unité immunologie

K37. Le syndrome de Melkersson-Rosenthal : A propos d'un cas
Auteur principal : Sonia BOULMERKA
Co-auteurs : Y. AYADI; H. BOUKAIS
Affiliations : service de pathologie et chirurgie buccale. CHU Blida

B39. Un profil sérologique étendu "De la maladie cœliaque au Syndrome de chevauchement hépatique (overlap syndrom) : à propos d'un cas.
Auteur principal : Noureddine LAALA
Co-auteurs : Z. BELKEBIR; S. GHRISS; I. HAMRAT; N. AIT MESSAOUDEN; L. MAKED; Y. DJABOU; I. BENABDELMALEK; Y. BOUCHEDOUB
Affiliations : Z.BELKEBIR (Faculté de médecine Blida), Tous les autres (Laboratoire CAC BLIDA).

M65. Expression immunologique et clinique singulière d'un lupus induit en contexte de polytoxicomanie : à propos d'un cas
Auteur principal : Besma KLETIN
Co-auteurs : F. HAMROUR; L. HADJENE; I. BRADAIA; I. MOSTEFEI; N. SLIMANI; A. TEBEIBIA
Affiliations : Service de médecine interne EPH d' Elbiar

J87. Pancréatite aigue alithiasique révélant un adénome parathyroïdien ectopique à propos d'un cas et revue de la littérature
Auteur principal : Siham BELLAHMER
Co-auteurs : A. SETTAR; M. MOKHTAR; W. AKSAS; N. ELAYADI; A. AZZOUNE; Y. DJEBBAR; A. BACHIR CHERIF
Affiliations : service de médecine interne CHU Frantz Fanon Blida

V98. Entité rare du syndrome des anti-synthétases, à anti-PL12: A propos d'un cas.
Auteur principal : Zahira CHIKH SALAH
Co-auteurs : F. OTMANI
Affiliations : Z.Chikh Salah, F.Otmani*, N. OUMNIA, A. BENFALAMI**, S. BELLIL, S. TAHARBOUCHT. Service de médecine interne EHS Salim ZEMIRLI,*CHU Mustapha Alger, **Maison des diabétiques Ruisseau, Alger, Algérie.

T90. Pyoderma gangrénosum révélant la maladie de Behçet à propos d'un cas et revue de la littérature
Auteur principal : Siham BELLAHMER
Co-auteurs : N. ELAYADI; M. MOKHTAR; W. AKSAS; A. SETTAR; A. AZZOUNE; Y. DJEBBAR; A. BACHIR CHERIF
Affiliations : Service de médecine interne CHU Frantz Fanon Blida

V26. Maladie associe aux IgG4, fibrose rétropéritoneale à propos d'un cas
Auteur principal : Soumia BENSARI
Co-auteurs : A. AZZOUNE; Y. DJEBBAR; A. BACHIR CHERIF
Affiliations : service de médecine interne CHU BLIDA

R12. Les maladies de surcharge génétique peuvent elles coexister : association Glycogénose et Mucopolisaccharidose de type I .
Auteur principal : Siham BELLAHMER
Co-auteurs : N. ELAYADI; M. MOKHTAR; W. AKSAS; A. SETTAR; A. AZZOUNE; Y. DJEBBAR; A. BACHIR CHERIF
Affiliations : Service de médecine interne CHU Frantz Fanon Bl

Z47. Hypertension artérielle pulmonaire révélant un overlap syndrome associant lupus érythémateux systémique et cholangite biliaire primitive.
Auteur principal : Siham BELLAHMER
Co-auteurs : A. AZZOUNE; M. MOKHTAR; W. AKSAS; N. ELAYADI; A. SETTAR; Y. DJEBBAR; A. BACHIR CHERIF
Affiliations : Service de médecine interne CHU Frantz Fanon Blida

Z86. Les anticorps anti-centromères dans le LED: : à-propos d'un cas
Auteur principal : Asma BOUFERTELLA
Co-auteurs : C. CHAHBAR; A. BENSEFIA; N. BOUABDELLAH; A. LOUNICI
Affiliations : SERVICE DE MEDECINE INTERNE CHU TLEMCEN

B25. Atteinte buccale des maladies bulleuses auto-immunes : Diagnostic clinique, histologique et immunologique
Auteur principal : Louiza AIT IFTENE
Co-auteurs : M. DEBBAH; A. BOUCHIREB; A. MAANE
Affiliations : Service de pathologie et chirurgie orales CHU Beni Messous

X85. Maladies auto-immunes et cavité orale : quel impact ?
Auteur principal : Louiza AIT IFTENE
Co-auteurs : A. BOUCHIREB; M. DEBBAH; I. ZAOUIDI; R. LATTAFI
Affiliations : Service de pathologie et chirurgie orales CHU Beni Messous

W27. Lupus érythémateux systémique : Particularités des formes pédiatriques à propos de 3 cas
Auteur principal : Farida ZERIFI
Co-auteurs : M. KADER; K. KHERCHI; F. IBRAHIM; N. BELARBI; L. DERGUINI; N. KHELAFI
Affiliations : F.Zerifi , M.Kader, K.Kherchi, F.Ibrahim, N.Belarbi, L.Derguini, N.Khelafi service de pédiatrie EPH Thénia

L67. Intérêt de la biopsie des glandes salivaires accessoires dans le diagnostic des maladies auto-immunes
Auteur principal : Louiza AIT IFTENE
Co-auteurs : M. DEBBAH; R. LATTAFI
Affiliations : Service de pathologie et chirurgie orales CHU Beni Messous

L61. quand l'auto-immunité s'exprime en multipolaire : overlap syndrome (HAI-CBP) et syndrome de Gougerot-Sjögren
Auteur principal : Sabah BAGHEZZA
Co-auteurs : A. MEBARKI; K. MERNIZ; S. ROUABHIA
Affiliations : CHU de Batna , service de medecine interne

D57. Dermatomyosite: expérience du service de Médecine interne chu tlemcen
Auteur principal : Ibtissem Zineb RAIS
Co-auteurs : A. BOUFERTELA; N. BOUABDELLAH; A. LOUNICI
Affiliations : laboratoire de recherche sur le diabète- LAREDIAB

W89. Aspects clinico-épidémiologiques, biologiques et thérapeutiques de la maladie de Behçet dans la région de sidi bel abbes
Auteur principal : Siheme OUALI
Co-auteurs : D. ELMEHADJI; M. ZAHZEH; A. BENMESSAOUD; N. HARIR; K. ZEMRI; A. MESSOUD; W. ELMEZOUAR; S. HEBRI
Affiliations : Laboratoire de Microbiologie Moléculaire, Proteomics et Santé. Département de Biologie, UDL-SBA.

G46. Le purpura thrombopénique immunologique chez l'adulte : Aspects épidémiologique, thérapeutiques et évolutifs dans le service d'Hématologie du CHU de Sidi-Bel-Abbès
Auteur principal : Siheme OUALI
Co-auteurs : A. BENMESSAOUD; M. ZAHZEH; D. ELMEHADJI; N. HARIR; K. HOUBAD; A. MESSOUD; W. ELMEZOUAR; K. ZEMRI; K. KANOUN
Affiliations : Laboratoire de Microbiologie Moléculaire, Proteomics et Santé. Département de Biologie, UDL-SBA.

G33. Un cas rare d'une hépatite auto-immune immune de type 2 diagnostiquée chez l'adulte
Auteur principal : Zeghichi CHAHRAZAD
Co-auteurs : S. SOUDANI; S. SEDFI; Y. KHANFRI; S. BOUTAGHRYINE; S. BEN ABDALLAH
Affiliations : Service d'immunologie du CHU de BATNA

Y58. Dermatomyosite : profil épidémiologique-clinique et paraclinique, aspects thérapeutiques et évolutifs d'une mini série
Auteur principal : Imane GUETTAF
Co-auteurs : M. CHARIFI; H. CHICHA; M. DJOUHRI; A. CHIBANE
Affiliations : Service de médecine interne et de cardiologie CHU de Douéra

V27. Lupus érythémateux disséminé méconnu : à propos d'un cas révélé par des épanchements pluricavitaires surinfectés.
Auteur principal : Imene DELMA
Co-auteurs : H. SOUALEHI; I. BOUTBICHA; A. RAHMANI
Affiliations : Medical

H59. Effet thérapeutique du Tocilizumab sur l'amylose AA ; Rapport de cas et revue de la littérature
Auteur principal : Mohammed Ali KAZI AOUAL
Co-auteurs : K. AMARA; M. BESTAOUI; N. BOUABDELLAH; A. BENSEFIA; L. BOUDALIA; D. SENDANI; E. BOUFERTELLA; R. BELKACEMI; A. LOUNICI
Affiliations : Laboratoire de recherche sur le diabète LAREDIAB. Université Aboubakr Belkaid Tlemcen. Service de médecine interne. CHU Tlemcen.

R77. Soins pharmaceutiques personnalisés en dialyse chronique : cas d'un Syndrome de Gougerot-Sjögren compliqué
Auteur principal : Louiza CHIOUKH
Co-auteurs : S. TOUATI; A. AMRANI; B. SARA; L. NABILA
Affiliations : chu beni messous

M67. Maladie de Goodpasture avec atteinte neurologique : une association atypique
Auteur principal : Leila BELKACEMI
Co-auteurs : A. BENALI; C. SEDDIKI; A. DJEHA; I. YOUNSI; C. LOUKAL; L. MADOUNI; A. SEBA
Affiliations : Service de Néphrologie, CHU Nefissa-Hamoud

H95. Maladie de Kawasaki :Défis diagnostique et thérapeutique dans les formes atypiques
Auteur principal : Karima ZEMOULIA
Co-auteurs : Z. DJOUHRI
Affiliations : ZEMOULIA Karima : maitre assistante en infectiologie EHS El Kettar 2- Djouhri Zeineb : maitres assistantes EHS ElKettar

H25. Evaluation immuno-clinique et thérapeutique des patients atteints de sclérose en plaque. Revue de 05 cas.
Auteur principal : Khaled CHERGUELAINE
Co-auteurs : K. CHERGUELAINE; M. BOUDJELLA; Y. CHADI; A. MEGHLAOUI; M. BENHALIMA; S. KESRAOUI; S. ABDI
Affiliations : CHERGUELAINE : Unité d'immunologie, Service de Biologie Médicale du CHU de Blida ;Faculté de médecine de Blida. BOUDJELLA : Service de Biologie Médicale, EHS de transplantation d'organe et de tissu Blida (T.O.T), Faculté de médecine de Blida. CHADI : Unité d'immunologie, Service de Biologie Médicale du CHU de Blida ;
Faculté de médecine de Blida. MEGHLAOUI : Unité d'immunologie, Service de Biologie Médicale du CHU de Blida ; Faculté de médecine de Blida. BENHALIMA : Faculté de pharmacie d'Alger. KESRAOUI : Service de Neurologie, CHU de Blida ; Faculté de médecine de Blida. ABDI : Unité d'immunologie, Service de Biologie Médicale du CHU de Blida ; Faculté de médecine de Blida.

R81. Association entre déficit immunitaire primitif et maladies auto-immunes : à propos de cinq cas pédiatriques
Auteur principal : Errim Hayat BENBRAHIM
Co-auteurs : K. BELANTEUR; R. BELOUNI; K. YASMINE; R. ROUABEH; R. BOUMENIR; M. HAOUCHE; R. ZIANE MAAMAR; A. GHERDAOUI; S. ACHOUR; H. AIT BELKACEM
Affiliations : CHU Pr Nafissa Hamoud -Alger

P35. Profil épidémiologique, clinique et valeur diagnostique des anticorps antinucléaires (ANA)
Auteur principal : Yousra SMAILI
Co-auteurs : H. HACHELEF; C. KHELIFA; N. KASMI; K. ALICHE; S. LADJ MOHAMED; A. TEBAIBIA; N. KECHOUT
Affiliations : Dr SMAILI1, Dr HACHELAF1, Dr.KHELIFA1, ALICHE1, KASMI1, Pr.LADJ MOHAMED2, Pr.TEBAIBIA3, Pr.KECHOUT1,(1)Laboratoire central EPH d'El Biar,(2)Service de pédiatrie EPH d'El Biar, (3)Service de médecine interne EPH d'El Biar

F75. Association très rare : sclérodermie systémique, maladie cœliaque dans un contexte de mélanodermie
Auteur principal : Taous BENDJABRI
Co-auteurs : F. ZERAOULIA; W. NIBOUCHE; L. MAKHLOUF; M. HAMROUCHE
Affiliations : T BENDJABRI F ZERAOULIA WN NIBOUCHE L MAKHLOUF M HAMROUCHE

M91. Maladie associée à IgG4
Auteur principal : I HASNIOU
Co-auteurs : S. TAGMOUNT; H. IGUERGUESDAOUNE; A. TAHIAT; K. DJENOUHAT; M. BENAMER
Affiliations : Laboratoire central de Rouiba

S28. Syndrome auto-immun multiple : quand une maladie auto-immune en révèle d'autres. À propos d'un cas.
Auteur principal : Melissa BELALA
Co-auteurs : Y. BENREBRIT; T. HADJOUT; H. MEHANI; H. BEKHTA; S. AYOUB; R. DJIDJIK
Affiliations : Belala Melissa, Berebrit Yasmine Chaima, Hadjout Tamazouzt et Reda Djidjik : service d'immunologie CHU Beni Messous. H.Mehani, H.Bekhta et S.Ayoub service de médecine interne CHU Beni Messous.

C58. Syndrome de chevauchement entre lupus systémique et vascularite à ANCA avec atteinte rénale à propos d'un cas
Auteur principal : Sarah HAMZA
Co-auteurs : C. AIT ALI YAHIA; R. ABERKANE; H. ARZOUR; F. HADDOUM; S. TARIGHT; S.SALAH
Affiliations : HAMZA Sarah[1]; C. AIT ALI YAHIA[1]; R. ABERAKNE[1]; H. ARZOUR[2]; F. HADDOUM[2]; S. TARIGHT3; S.S. SALAH[1]. 1-Service Immunologie, CHU Mustapha. 2-Service Néphrologie, CHU Mustapha. 3-Service Pneumologie, CHU Mustapha.

C20. Déficit acquis en protéine S compliquant une varicelle chez un jeune enfant.
Auteur principal : Maya NECHAR
Co-auteurs : A. MECHALI; K. DJENOUHAT
Affiliations : Laboratoire de biologie médicale de Rouiba. Service de pédiatrie du CHU Nafissa Hamoud.

P82. Apport de la calprotectine fécale dans le suivi des Maladies Inflammatoires Chroniques de l'Intestin (MICI)
Auteur principal : Ilhem MOSTEFAÏ
Co-auteurs : C. AIT ALI YAHIA; F. AGGOUNE; S. BOULARAAS; A. BOUSSAHEL; R. ABERKANE; H. AIT HAMOUDI; S. HAMZA; F. KATEB; N. OUALI; N. BRADAI; R. ROUABAH; M. HAOUCHE; F. FERNINI; R. BELBOUAB; H. AMROUN; K. BELHOCINE; S. SALAH
Affiliations : I. MOSTEFAÏ[1]; C.T. AIT ALI YAHIA[1]; F. AGGOUNE[2]; S. BOULARAAS[1]; A. BOUSSAHEL[1]; R. ABERKANE[1]; H. AIT HAMOUDI[1]; S. HAMZA[1]; F. KATEB[1]; N. OUALI[1]; N. BRADAI[1]; R. ROUABAH[3]; M.I. HAOUCHE[3]; F. FERNINI[4]; R. BELBOUAB[4]; H. AMROUN[3]; K. BELHOCINE[2]; S.S. SALAH[1]. [1]Service d'Immunologie, CHU Mustapha, Alger. [2]Service de Gastro-entérologie, CHU Mustapha, Alger. [3]Laboratoire Central, CHU Nafissa Hamoud ex Parnet, Alger. [4]Service de Pédiatrie, CHU Mustapha, Alger.

P40. Hypovitaminosis D in Rheumatoid Arthritis: Demographic and Clinical Factors
Auteur principal : Amina BENMESSAOUD
Co-auteurs : S. OUALI; M. ZAHZEH; K. KHELIF; O. BENSABER; W. EL MEZOUAR; A. MESSAOUD; A. DRICI; K. ZEMRI; N. HARIR
Affiliations : Affiliation de l'auteur principal et les co-auteurs numéro 1,2,5,6,7,8,9: 1. Department of Biology, Faculty of Natural and Life Sciences, University of Djillali Liabes, Sidi Bel Abbes, Algeria / la deuxième affiliation de l'auteur principal et les co-auteurs 1,2,5,6,8,9: 2. Laboratory of Molecular Microbiology Health and Proteomics, Faculty of Natural and Life Sciences, University of Djillali Liabes, Sidi Bel Abbes , Algeria. / Affiliation du 3ème co-auteur: 3. Department of Rheumatology, University Hospital Center of Oran, Algeria. / Affiliartion du 4ème co-auteur: 4. Department of physical medicine and rehabilitation, University Hospital Center of Sidi Bel Abbes, Algeria.

S32. Comparaison des techniques IFI (biochip Granulocyte Mosaic 25) et ANCA-Dot pour le diagnostic des vascularites associées aux ANCA
Auteur principal : Numidia Ines DZIRI
Co-auteurs : A. TAHIAT; L.MOKRANE; H. IGUERGUESDAOUNE; S. TAGUEMOUNT; K. DJENOUHAT
Affiliations : Laboratoire central, unité d'immunologie, EPH Rouiba

K85. Comparaison entre la technique d'immunofluorescence-indirecte et Immuno-Dots pour la recherche des auto-anticorps des hépatopathies auto-immunes
Auteur principal : Amin NEZZAR
Co-auteurs : I. OUADI; Y. RAHABI; W. KHALDI; I. MECHAALI; M. SOUHA; S. GADIRI-MERICHE
Affiliations : Dr.Nezzar Amine,Dr.Ouadi.I,Dr.Rahabi.Y,Dr.Khaldi.W,Dr.Souha.M,Dr.Mechaali.I, Pr.Gadiri.Meriche.S - Service d'immunologie CHU d'Annaba

H34. Profil immunologique en Auto-Anticorps d'un cas de pneumopathie interstitielle non spécifique évoluant au cours de syndrome des anti-synthétases.
Auteur principal : Aya KHALFAOUI
Co-auteurs : C. AIT ALI YAHIA; R. HITACHI; S. TARIGHT; S. SALAH
Affiliations : CHU mustapha bacha

M97. SYNDROME CATASTROPHIQUE DES ANTIPHOSPHOLIPIDES (CAPS) : Une urgence thrombotique multisystémique à ne pas méconnaitre.
Auteur principal : Narimane BENYAHIA
Co-auteurs : S. TAGUEMOUNT; A. TAHIAT; H. IGUERGUESDAOUENE; H. ZEMMOUCHI; M. BOUKHEZNA; R. AOUAMEUR; S. TOUTAH; K. DJENOUHAT
Affiliations : 1- Laboratoire de biologie médicale. EPH de Rouiba 2- Service d'anesthésie-réanimation. EPH Bologhine Ibn Ziri

X38. Héritage Immunitaire : Coexistence du Psoriasis et du LES dans une Famille
Auteur principal : Fatima Zohra SENHADJI
Co-auteurs : O. BENMEGHROUZI; H. ATTIA; F. CHERIFI; N. AIT SI LARBI; I. FEKHIKHER; H. KADIRI; N. OUIKHLEF; Y. BOUALI YOUCEF
Affiliations : Service d'immunologie EHU ORAN

T51. Profils clinico- immunologiques des patients à des anticorps anti-Jo1
Auteur principal : Yasmine RAHABI
Co-auteurs : M. SOUHA; R. BOUMEDIENE; W. KHALDI; R. MAHZEM; S. GADIRI
Affiliations : Service d'immunologie clinique Saint Thérèse CHU Annaba

C47. Syndrome des antisynthétases avec anticorps anti-ZoA chez une jeune femme de 24 ans : à propos d'un cas rare
Auteur principal : Chahrazad ZEGHICHI
Co-auteurs : M. MEBARKI; S. SOUDANI; S. SEDFI; Y. KHANFRI
Affiliations : Service d'immunologie du CHU de BATNA

Autre

Y88. anti-inflammatory effect of Oxalis Pes Caprae after LPS activation on animal model.
Auteur principal : Fatima SEBIA-AMRANE
Co-auteurs : F. LARABA-DJEBARI
Affiliations : Faculty of Biological Sciences, Laboratory of Cellular and Molecular Biology, USTHB, BP 32, El-ALIA, Bab Ezzouar, Algiers, Algeria.

B22. Vitamine D et systéme immunitaire
Auteur principal : Amira MESSAOUD
Co-auteurs : K. ZEMRI; N. HARIR; A. DRICI; S. OUALI; A. BENMESSAOUD; W. ELMEZOUAR
Affiliations : 1- Univeristé DJILALI LIABES, Faculté Sciences de la Nature et de la Vie Sidi Bel Abbés, Algérie

N66. Anomalies de la lignée blanche chez les patients atteints de la COVID-19
Auteur principal : Sarah TOUHOUCHE
Co-auteurs : C. MENNICHE; K. SADDEK; C. DIDANE; K. AOUES; A. KHELFI
Affiliations : (1) Dimed, lot 83. 16059 Oued Smar, Alger, Algérie. (2) Institut national de formation paramédicale supérieure de Blida, Blida, Algérie (3) Université des sciences de la santé, 8 Rue Lieutenant Mohamed Benarfa, El Biar, 16000, Alger, Algérie.

W54. Leucémie à Tricholeucocytes à propos d'un cas
Auteur principal : Selma BAKEL
Co-auteurs : F. AMMI; A. KEZAI; M. TADJER; R. KHELIFA
Affiliations : Centre de lutte contre le cancer (CAC DBK) Tizi-Ouzou

L30. ÉTUDE DE L'ACTIVITE ANTI-INFLAMMATOIRE DE L'EXTRAIT AQUEUX DE Saussurea costus SUR L'INFLAMMATION INTESTINALE.
Auteur principal : Souad KAIDI
Co-auteurs : I. BOUDEN; H. BOUSSENANE; H. BOUKEMARA; D. BENDJEDDOU
Affiliations : Laboratoire de Biologie Moléculaire et Cellulaire, Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre et de l'Univers, Université 8 Mai 1945, Guelma, PB 401, 24000, Algérie.

W63. Sarcome pléomorphe indifférencié à génomique complexe : à propos de deux cas et revue de la littérature
Auteur principal : Hanane BOUMARAF
Co-auteurs : A. BACHIR; M. LHADJ MOHAND; N. CHAHER
Affiliations : EHS SALIM ZEMIRLI

C65. Agglutinines froides, source d'erreurs dans l'analyse de l'hémogramme : etudes de 3 cas.
Auteur principal : Fatima Zahra AMMI
Co-auteurs : H. BENMICIA; R. KHELIFA
Affiliations : Service laboratoire EHS CLCC Draa Ben Khedda Tizi Ouzou

K24. Biofilms et réponses immunitaires dans les infections chroniques sur prothèse orthopédique : étude clinique prospective
Auteur principal : Leila NEBCHI
Co-auteurs : N. ROUAG; A. MAZARI
Affiliations : Faculté de Médecine d'Alger1

P31. Circadian Rhythm and Oxidative Stress: Comparison of Daytime and Nighttime Inflammatory Responses in Mice
Auteur principal : Fares DAACHI
Co-auteurs : S. ADI-BESSALEM; A. LAMRAOUI; F. LARABA-DJEBARI
Affiliations : USTHB, Faculty of Biological Sciences, Laboratory Cellular and Molecular Biology, Department Cellular and Molecular Biology, BP32, EL Alia, Bab Ezzouar 16111, Algiers, Algeria.

W74. Neuromyélite optique à Anti-AQP 4: à propos d'un cas pédiatrique
Auteur principal : Mohamed Ismail HAOUCHE
Co-auteurs : R. BELLOUNI; K. BELANTEUR; Y. KHEMAR; R. ROUABAH; R. BOUMENIR; S. ACHOUR; E. BENBRAHIM; A. GHERDAOUI; R. ZIANE MAAMER; H. AMROUNE; Z. ZEROUAL
Affiliations : 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10: Laboratoire central du CHU Nefissa HAMOUD, 11: Service de Pédiatrie A du CHU Nefissa HAMOUD

F51. Apport du test QuantiFERON-TB Gold Plus® dans le dépistage de l'infection tuberculeuse latente chez 969 candidats à la biothérapie.
Auteur principal : Hanane MEZENNER
Co-auteurs : H. AIT HAMOUDI[1]; S. NAAMOUNE[1]; M. ABBADI [1]; M. KHEDIMALLAH[1]; K. BELHOUCINE[2]; S. ZOBIRI[3]; S. TARIGHT 4; Y. MEDDOUR 5; S. SALAH[1]
Affiliations : [1] : Service d'immunulogie, CHU Mustapha Bacha, Alger [2] : Service gastro-entérologie, CHU Mustapha Bacha, Alger [3] : Service de dermatologie, CHU Mustapha Bacha, Alger [4] : Service de pneumologie, CHU Mustapha Bacha, Alger [5] : Laboratoire central, Hôpital Mère et Enfant de l'Armée (HMEA), Alger

Z17. LE PROFIL RACHIDIEN CHEZ LES PATIENTS PRESENTANT UNE PESS
Auteur principal : Mohamed Ismail HAOUCHE
Co-auteurs : R. BELLOUNI; Y. KHEMAR; R. BOUMENIR; S. ACHOUR; E. BENBRAHIM; H. AMROUNE; R. CHERFI; M. BOUZEGHOUB; K. HADDAD; Z. ZEROUAL; A. MEKKI
Affiliations : 1,2,3,4,5,6: Laboratoire central de biologie du CHU Nefissa HAMOUD; 7,8,9,10: Service de Pédiatrie A du CHU Nefissa HAMOUD; 11: Service de Pédiatrie B du CHU Nefissa HAMOUD.

F23. ET SI LE QUOTIENT RESPIRATOIRE DEVENAIT UN MARQUEUR DE L'OBESITE METABOLIQUEMENT ACTIVE
Auteur principal : Aicha DAHMANI
Co-auteurs : A. GHOUINI
Affiliations : Laboratoire de Physiologie Faculté de Médecine /CHU Blida (Algérie)

T37. MANOMETRIE ŒSOPHAGIENNE CONVENTIONNELLE ET TROUBLES MOTEURS ŒSOPHAGIENS : RETOUR AUX FONDAMENTAUX DIAGNOSTIQUES
Auteur principal : Aicha DAHMANI
Co-auteurs : A. GHOUINI
Affiliations : Laboratoire de Physiologie Faculté de Médecine /CHU Blida (Algérie)

D58. Meglumine antimoniate associated with a natural polyphenol, directs an anti-inflammatory response in a mouse model of cutaneous leishmaniasis
Auteur principal : Mourad HAMDAOUI
Co-auteurs : R. BELKHELFA-SLIMANI1; G. MEZZAI; Z. HARRAT; B. DJERDJOURI
Affiliations : 1 Tamayouz_ Laboratory of Cellular and Molecular Biology, Faculty of Biological Sciences, University of Sciences and Technology, Houari Boumediene (Algiers, Algeria). 2 Institut Pasteur of Algiers, Medical Entomology Unit, Parasitic Eco- epidemiology and Population Genetics Department, Algiers, Algeria

S53. Évaluation de la réponse IFN-γ au test Quantiféron-TB Gold Plus® chez les enfants : implications pour le dépistage de la tuberculose latente
Auteur principal : Feyrouz KATEB
Co-auteurs : N. SOUMIA; K. MERIEM; A. HIBA; A. MERIEM; B. NASSIMA; B. AMINA; K. KAOUTHAR; H. SARA; M. HANANE; K. AYA; A. RYM; O. SOUMIA; S. HAMIDA; R. BELOUAB; Y. MEDDOUR; S. SALAH
Affiliations : Service d'Immunologie, CHU Mustapha, Alger Laboratoire central, Hôpital Mère et Enfant de l'Armée (HMEA), Alger Service de pédiatrie , Centre Hospitalo-Universitaire Mustapha

R95. Cryoglobulinémie et syndrome de Gougerot-Sjögren : importance du bilan étiologique dans les formes mixtes
Auteur principal : Chahinez CHEMAMI
Co-auteurs : F. MERAH; R. DJIDJIK
Affiliations : Laboratoire d'immunologie médicale CHU béni messouss

H90. La laminine et la fibrose hépatique
Auteur principal : Ismahane KHELIFA
Co-auteurs : T. HADJOUT; R. DJIDJIK
Affiliations : Ismahane khelifa : immunologiste , Tamazouzt Hadjout : maitre assistante, Reda Djidjik: professeur

X10. l'acide hyaluronique et la fibrose hépatique
Auteur principal : Ismahane KHELIFA
Co-auteurs : T. HADJOUT; R. DJIDJIK
Affiliations : Ismahane Khelifa: immunologiste, Tamazouzt Hadjout: maitre assistante, Reda Djidjik: professeur

S20. intérêt du dosage sérique de collagène IV dans l'évaluation de la fibrose hépatique
Auteur principal : Ismahane KHELIFA
Co-auteurs : T. HADJOUT; R. DJIDJIK
Affiliations : Ismahane Khelifa: immunologiste, Tamazouzt Hadjout: maitre assistante, Reda Djidjik : professeur

L29. Purpura de Bateman : la maladie qui fragilise la peau des séniors
Auteur principal : Imane GUETTAF
Co-auteurs : H. CHICHA; M. CHARIFI; A. RECHACH; M. DJOUHRI; A. CHIBANE
Affiliations : Service de médecine interne et de cardiologie CHU de Douéra

F49. Test QuantiFERON TB Gold : évaluation de la réponse aux antigènes TB1 et TB2 dans l'infection tuberculeuse (latente et active)
Auteur principal : Meriem ASSOUS
Co-auteurs : N. ZAABAT; N. MORSLI; H. REDJAH
Affiliations : ASSOUS: laboratoire d'immunologie cellulaire , département d'immunologie , institut pasteur d'Algérie; ZAABAT: laboratoire d'immunologie cellulaire , département d'immunologie , institut pasteur d'Algérie; MORSLI: laboratoire d'immunologie cellulaire , département d'immunologie , institut pasteur d'Algérie; REDJAH: laboratoire d'immunologie cellulaire , département d'immunologie , institut pasteur d'Algérie

W94. L'Impact du travail de nuit sur le système immunitaire
Auteur principal : Sarra DRISSI
Co-auteurs : A. BELKHATIR; L. CHIBANE
Affiliations : Service de médecine du travail CHU Mustapha

S22. Immunogénicité du vaccin contre l'hépatite virale B
Auteur principal : Sarra DRISSI
Co-auteurs : A. BELKHATIR; L. CHIBANE
Affiliations : Service de médecine du travail CHU

C25. Evaluation de l'utilité diagnostic du test QuantiFERON®-TB Gold plus (QTF-Plus) dans le diagnostic de la tuberculose pleurale : étude rétrospective
Auteur principal : Nadia OUALI
Co-auteurs : H. AIT HAMOUDI[1]; M. ABBADI[1]; S. NAAMOUNE[1]; M. KHEDIMALLAH[1]; R. HITACHI2; S. TARIGHT-MAHI2; S. SALAH[1]
Affiliations : [1]: Service d'immunologie, CHU Mustapha Bacha, Alger 2 : Service de pneumologie, CHU Mustapha Bacha, Alger

M22. Présence de PR3-ANCA chez un enfant de 12 ans présentant une suspicion de maladie inflammatoire chronique de l'intestin: Case report et revue de la littérature
Auteur principal : Nadia OUALI
Co-auteurs : C. AIT ALI YAHIA[1]; R. ABERKANE[1]; N. BRADAI[1]; M. HAOUCHE2; R. LAOUAR3; R. BELBOUAB3; S. SALAH[1]
Affiliations : [1] : Service d'immunologie, CHU Mustapha Bacha, Alger
2:Laboratoire central, CHU Nafissa Hamoud, Alger 3 : Service de pédiatrie, CHU Mustapha Bacha, Alger

Immuno-oncologie

N38. Thérapies innovantes et biophysique des nanoparticules en immuno-oncologie
Auteur principal : Imane DJABALLI
Co-auteurs : M. MESSAFEUR; S. ZEMMOURI; M. CHAKOURI; M. ACHOURI; E. NEBCHI
Affiliations : Service de biophysique et médecine nucléaire Ehu oran, faculté de medecine alger

K59. Etude de l'interface syndrome métabolique et complications tumorales chez des patients algériens : Mise en évidence de facteurs de risque
Auteur principal : Dalila MEZIOUG
Co-auteurs : R. DIAG; H. SEBOUA; A. KEHAL; A. ARROUL-LAMMALI; R. BENAMARA; S. BELHADEF; H. MAHFOUF
Affiliations : Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Faculté des Sciences Biologiques, Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene. Alger

B93. Impact des immunosuppresseurs sur l'évolution de la neurofibromatose type 1
Auteur principal : Rima BOUFRES
Co-auteurs : R. BOUFRES
Affiliations : Pédiatre

F46. Suivi en temps réel des interactions immuno-tumorales par la technologie avancée xCELLigence : Une approche innovante en immuno-oncologie
Auteur principal : Khadidja BEKHOUCHE
Co-auteurs : A. CHADI; L. BOUCHACHOUA; F. MAMERI; K. OTMANI; H. KEHILI
Affiliations : 1 Pharmaceutical sciences Research Center (CRSP), Constantine. Algeria. 2 Department of Animal biology, University of Freres Mentouri, Constantine. Algeria. 3Department of biological and agricultural sciences, Institute of life and nature sciences, University Center Abdlahfid Boussof, Mila, Algeria.

Z73. L'immunothérapie en oncologie , Expérience du service d'oncologie médicale du CHU Constantine
Auteur principal : Selma BOUOUDINA
Co-auteurs : D. ZERROUK; T. FILALI
Affiliations : Service d'oncologie médicale, Chu Constantine

W32. Évaluation épidémiologique, histopathologique et thérapeutique des cancers du sein dans une population d'Ouest algérien : une étude rétrospective sur sept ans
Auteur principal : Walid Hassene HAMRI
Co-auteurs : K. MIRI; S. YAHIA BACHAI
Affiliations : Département de Biologie, Faculté des sciences de la nature et de la vie, Université Mustapha STAMBOULI de Mascara, Algérie

L51. Profil nutritionnel et prévalence du syndrome des ovaires polykystiques chez les femmes de la wilaya de Sidi Bel Abbès
Auteur principal : Walid Hassene HAMRI
Co-auteurs : E. ZINEDDINE
Affiliations : Département de biologie, Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie, Université de Mustapha Stambouli, Mascara, Algérie

S95. Intérêt du dosage BCR-ABL dans le suivi des patients atteints de leucémie myéloïde chronique en Algérie
Auteur principal : Smahen BENDJERAD
Co-auteurs : S. MEHAFDI; M. LAMARI; A. BOUNAAMA; D. SABER CHÉRIF; S. CHAIB
Affiliations : S.BENDJERAD (HCA), S.MEHAFDI (USTHB), M.LAMARI (USTHB), A.BOUNAAMA (USTHB), D.Saber Chérif (HCA), S.CHAIB (HCA)

P56. Impact de la gammopathie monoclonale sur les paramètres biochimiques hépato-rénaux.
Auteur principal : Nihad Aicha MKEDDER
Co-auteurs : N. .MKEDDER; M. BARAKI; S. KAZI AOUL; F. AZZI; A. LOUNICI; I. BOUZIDI; N. BRIKCI NIGASSA
Affiliations : service de biochimie CHU Tlemcen

P76. Suivi biochimique des toxicités immuno-induites en immunothérapie anticancéreuse
Auteur principal : Nihad Aicha MKEDDER
Co-auteurs : N. MKEDDER; S. KAZI AOUL; F. AZZI; A. LOUNICI; I. BOUZIDI; M. BARAKI; N. BRIKCI NIGASSA
Affiliations : service de biochimie CHU Tlemcen

P84. Crosstalk Between Coagulation and Tumor Immune Microenvironment in a Murine Model of Lung Cancer
Auteur principal : Amel KADI-SACI
Co-auteurs : N. BEKKARI; F. LARABA-DJEBARI
Affiliations : USTHB. Faculty of Biological Sciences. Laboratory of Cellular and Molecular Biology. BP 32 El-Alia. Bab Ezzouar. Algiers. Algeria.

L88. Synovialosarcome : Expression immunohistochimique de CD56+ dans une série de 30 patients Algériens.
Auteur principal : Oumeima BENBELKHIR
Co-auteurs : N. MOULAI; W. OUAHIOUNE
Affiliations : O. Benbelkhir 1, N. Moulaï 2, W. Ouahioune2 1- Laboratoire de biologie cellulaire et moléculaire (LBCM), équipe Cytokines et NOS.
Faculté des sciences biologiques, Université des sciences et technologies Houari Boumediene (USTHB), Bab-Ezzouar, Alger, Algérie.
2- Service d'Anatomie Cytologie Pathologiques et Pathologie Moléculaire. Laboratoire de Recherche en Cancérologie. Faculté de Médecine de Blida.

N55. ETUDE EPIDEMIOLOGIQUE, CLINIQUE, BIOLOGIQUE, THERAPEUTIQUE ET EVOLUTIF DES PATIENTS ATTEINTS DES LYMPHOMES NON HODGKINIENS AU SEIN DE L'EPH - OUARGLA DURANT UNE PERIODE DE 05 ANS (2018-2022)
Auteur principal : Maha NEGHMOUCHE ALI
Co-auteurs : A. MOULAY OMAR; N. SEBA
Affiliations : 1) Maha NEGHMOUCHE ALI - Laboratoire central, EPH Ouargla. 2) Abdelmoumin MOULAY OMAR - Département de médecine, Faculté de médecine, Université Kasdi Merbah- Ouargla. 3) Naima SEBA - Service d'hématologie, EPH Ouargla.

B18. Gestion des effets secondaires liés à l'immunothérapie au cours des cancers solides
Auteur principal : Amine RAHOU
Co-auteurs : A. BENGUEDDACH; H. KEHILI; M. BAGHDAD; F. BRIKSI-REGUIEG; M. BACHAOUI
Affiliations : A.Rahou médecine interne EHU Oran, A.Bengueddach, H.Kehili, M.Baghdad, F.Briksi-reguieg oncologie médicale EHU Oran

R65. Les thromboses veineuses, un syndrome paranéoplasique fréquent : quel mécanisme ?
Auteur principal : Amine RAHOU
Co-auteurs : N. TALEB; S. BOUKHEMACHA; M. BACHAOUI
Affiliations : A.Rahou, N.Taleb, S.Boukhemacha, M.Bachaoui médecine interne EHU Oran

S67. L'apposition de biopsie médullaire dans le diagnostic des métastases osseuses : A propos d'un cas de cancer du sein
Auteur principal : Fatima Zahra AMMI
Co-auteurs : H. BENMICIA; R. KHELIFA
Affiliations : Service laboratoire EHS CLCC Draa Ben Khedda Tizi Ouzou

Y28. Metformin reduces intracellular cholesterol accumulation and inflammatory activation in monocytes exposed to the colorectal cancer microenvironment
Auteur principal : Nihel Chahinez DJEBRI
Co-auteurs : S. ZOUDJI; A. MESSAOUD; R. MESSALI; M. ARIBI
Affiliations : Laboratoire de Biologie Moleculaire Appliquée et Immunologie, W0414100, Université de Tlemcen, 13000 Tlemcen, Algérie

J75. Impact du stress chirurgical sur l'immunité antitumorale dans les métastases osseuses : perspectives pour une approche intégrée chirurgie-immunothérapie
Auteur principal : Nasreddine ROUAG
Co-auteurs : L. NEBCHI; A. MAZARI; R. HARRAR
Affiliations : EHS SALIM ZEMIRLI

B47. Infarctus rénal et splénique révélant un myxome du ventricule gauche. A propos d'une observation
Auteur principal : Hassen MESSAOUDI
Co-auteurs : M. BENAMER
Affiliations : Médecine interne. EPH Rouïba. Médecine Interne .EPH Rouiba

D29. Targeting VEGF and EGFR in Colorectal cancer: Insights from molecular docking studies
Auteur principal : Nourelhouda BENDJEFFEL
Co-auteurs : M. ARIBI
Affiliations : 1LABORATORY OF APPLIED MOLECULAR BIOLOGY AND IMMUNOLOGY, W0414100, TLEMCEN, ALGERIA

J49. Adénocarcinome colique et lymphome associés à la maladie cœliaque : regards croisés en oncoimmunologie et épidémiologie à partir des deux observations cliniques
Auteur principal : Douniazad ELMEHADJI
Co-auteurs : S. OUALI; D. YEKROU; N. HARIR
Affiliations : Douniazad ElMehadji faculte des sciences de la nature et de la vie université Djilali Bounaama khemis Miliana, siheme ouali :laboratoire de microbiologie proteomics et santé université Djilali Liabes sidi bel abbes , Djamilayekrou: service d oncologie médicale CLCC sidi bel abbes , Noria Harir : laboratoire de microbiologie proteomics et santé

B78. Altération du microenvironnement immunitaire local dans le cancer colorectal : rôle pronostique de l'infiltration des lymphocytes CD103+
Auteur principal : Djehane Houria MATAAM
Co-auteurs : A. GALLEZE; W. KHELAIFIA; S. BENKHELIFA; R. TRARI; S. BELHADEF; M. BENINAL; R. AIT AHCENE; H. MAHFOUF; H. BELGEUNDOUZ; H. RAFA
Affiliations : Affiliation de l'auteur principal et co-auteurs 1,2,3,4,9,10 :
Laboratoire cytokines et NO synthase ; Immunité et pathogénie ; LBCM
faculté des sciences de la nature et de la vie, Université des sciences et technologies Houri Boumedien 1600 Alger Algérie.
co-auteurs : 5,6,7,8 : Service oncologie, hôpital de Rouiba, Alger, Algérie.

H61. Lymphome B à grande cellules révélé par une TVP : un défi diagnostique à l'interface entre inflammation et oncogenèse.
Auteur principal : Ghada BOUDJADJA
Co-auteurs : M. CHARIFI; H. CHICHA; F. HAMROUR; A. RECHACH; F. KAHOUL; B. AISSAOUI; M. FISSAH; F. MENZOU; S. DJOUHRI; D. BOUTEFLIKA; A. CHIBANE
Affiliations : Service de Medecine interne et cardiologie CHU Douera

F90. Cryoglobulinémie révélatrice d'un myélome multiple : à propos d'un cas clinique et revue de la littérature.
Auteur principal : Youcef BENAISSA
Co-auteurs : A. HARRATS; H. ATTIA; N. RACHEDI; F. BENELHADJ DJELLOUL; I. FKHEIKHER; Y. BOUALIYOUCEF
Affiliations : Service d'immunologie, EHU d'Oran.

C70. Effect of Tumor microenvironment on the cytokine profile and cholesterol signature of monocytes in liver cancer
Auteur principal : Souad ZOUDJI
Co-auteurs : M. ARIBI
Affiliations : Laboratoire de Biologie Moléculaire Appliquée et d'Immunologie BIOMOLIM

B99. The Diagnostic Odyssey: Unmasking Lymphoma Behind Sarcoidosis
Auteur principal : Mey Farah MOHAMED BOUTEBANE
Co-auteurs : M. MOKHTAR; A. AZZOUN; N. EL AYADI; A. BACHIR CHERIF
Affiliations : Service de médecine interne . CHU BLIDA

G93. Surveillance et évaluation des effets indésirables de molécules issues de la thérapie ciblée des néoplasies et de l'immunothérapie
Auteur principal : Nouha HAMOUCHE
Co-auteurs : I. BENSERRADJ; A. CHERAITIA; N. LAZLI; S. BELHADEF
Affiliations : Hamouche - Laboratoire central EPH Rouiba - Faculté de pharmacie d'Alger , Benserradj - Faculté de Pharmacie d'Alger , Cheraitia - Centre National de Pharmacovigilance et de Materiovigilance (CNPM) - Faculté de Pharmacie d'Alger ,Lazli - Centre National de Pharmacovigilance et de Materiovigilance (CNPM) - Faculté de Pharmacie d'Alger , Belhadef - Faculté de médecine d'Alger -EPH Rouiba

V60. Hépatopathie chronique au stade de cirrhose: complication rare d'une BCG immunothérapie endovésicale d'un cancer de la vessie à propos d'un cas
Auteur principal : Soumia BENSARI
Co-auteurs : Y. DJEBBAR; A. AZZOUNE; A. BACHIR CHERIF
Affiliations : service de médecine interne CHU BLIDA

Y26. Effets secondaires buccaux de l'immunothérapie anticancéreuse : manifestations, mécanismes et prise en charge
Auteur principal : Louiza AIT IFTENE
Co-auteurs : L. HARFOUCHE; N. BISSKRI; R. KASSOUL; R. LATTAFI
Affiliations : Service de pathologie et chirurgie orales CHU Beni Messous

D73. Profil immunophynotypique des leucémies aiguës pédiatriques par cytométrie en flux : A propos de 60 cas
Auteur principal : Wafa KHELAIFIA
Co-auteurs : A. GALLEZE; D. MATAAM; N. BENMOUFFOK; Z. ZEROUAL; H. BELGUENDOUZ
Affiliations : (1) Equipe de recherche cytokine et NO synthase, Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Université des sciences et de la technologie Houari Boumediene, Alger (2) Service d'oncologie pédiatrique, CHU Nefissa Hamoud , Alger . w.khelaifia (1); A.Galleze (1); DH.Mataam (1); N.Benmouffok (2); Z.Zeroual (2); H.Belguendouz (1)

Z12. Soins pharmaceutiques personnalisés en immunothérapie : Profil de sécurité du Pembrolizumab
Auteur principal : Louiza CHIOUKH
Co-auteurs : S. TOUATI; A. IMAN; A. GHARNAOUT
Affiliations : chu beni messous

J23. Pembrolizumab (Keytruda®) : Gradation et Gestion des Effets Secondaires Immunomédiés" à propos d'un cas
Auteur principal : Sara TOUATI
Co-auteurs : L. CHIOUKH; I. AMRANI; G. ABDERZZAK
Affiliations : chu beni messous

X49. Immunothérapie anti-PD-1 dans le CBNPC : étude rétrospective et contribution du pharmacien clinicien
Auteur principal : Riane ZOUAIMIA
Co-auteurs : S. MAZOUZ; S. AKKOU; A. OULARBI; E. KARBOUA; R. DJIDJIK
Affiliations : CHU Benimessous

T89. Polymorphismes du gène NAT2 et modulation de l'immunogénicité tumorale : vers une approche personnalisée dans le cancer de la prostate
Auteur principal : Hind HAMRAT
Co-auteurs : K. BEKHOUCHE; A. CHADI
Affiliations : Centre de Recherche en Sciences Pharmaceutiques

W80. Modélisation in vitro de l'infiltration immunitaire dans le cancer du sein par co-culture de cellules tumorales et lymphocytes T : évaluation fonctionnelle et moléculaire
Auteur principal : Aya CHADI
Co-auteurs : K. BEKHOUCHE; H. HAMRAT
Affiliations : CHADI Aya: UFMC1, Bekhouche khadidja: CRSP, Hamrat Hind: CRSP

X40. Morphological and Immunohistochemical Profile of Gastrointestinal Stromal Tumors (GISTs): Focus on CD117 and DOG1 Expression
Auteur principal : Malika IZEM-MEZIANE
Co-auteurs : R. SLIMANI-BELKHELFA; A. BOUNAAMA; A. ZEGGANE
Affiliations : IZEM-MEZIANE:Laboratory of Cellular and Molecular Biology, Cellular pharmacology and Signaling team, Faculty of Biological Sciences, University of Sciences and Technology Houari Boumediene, BP32, Algiers, Algeria; SLIMANI-BELKHELFA:Laboratory of Cellular and Molecular Biology, Cellular pharmacology and Signaling team, Faculty of Biological Sciences, University of Sciences and Technology Houari Boumediene, BP32, Algiers, Algeria; BOUNAAMA :Laboratory of Cellular and Molecular Biology, Cellular pharmacology and Signaling team, Faculty of Biological Sciences, University of Sciences and Technology Houari Boumediene, BP32, Algiers, Algeria;ZEGGANE: Anatomo-Pathology Department of the University Hospital of Beni Messous, Algiers, Algeria

N75. Suivi thérapeutique pharmacologique du 5-fluorouracile chez des patients atteints de cancer colorectal
Auteur principal : Rasha AITADDI
Co-auteurs : 1. BOUCHENAK; 1. MADI; 1. CHERFAOUI; 2. BELKHELFA-SLIMANI; 1. ASGHAG; 1. HAZI; 1. SOBHI
Affiliations : 1Service de toxicologie, Hôpital Central de l'Armée Dr Mohamed Seghir Nekkache, Alger, Algérie. 2Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Faculté des sciences Biologiques, Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene, Alger, Algérie.

J29. Validation d'une méthode de dosage du 5-fluorouracile par HPLC-DAD en vue du suivi thérapeutique pharmacologique
Auteur principal : Rania MADI
Co-auteurs : 1. BOUCHENAK; R. AITADDI; K. CHERFAOUI; R. BELKHELFA-SLIMANI; M. HAZI; S. ASGHAG; K. SOBHI
Affiliations : 1 Service de toxicologie, Hôpital Central de l'Armée Dr Mohamed Seghir Nekkache, Alger, Algérie. 2 Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Faculté des sciences Biologiques, Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene, Alger, Algérie.

Maladies immunologiques rares

Y64. Profil des patients atteints de déficit immunitaire primitif dans un service de médecine interne.
Auteur principal : Amina Hasna CHAOUCH
Co-auteurs : N. BENMAOUCH; A. KHERRA; L. HADJSADOK; M. BOUDJELLA
Affiliations : EPH Bologhine Ibn Ziri

P53. Etude épidémiologique de l'atteinte œsophagienne au cours des dermatoses bulleuses : défis cliniques, efficacité thérapeutique et nécessité d'une approche personnalisée.
Auteur principal : Foudhil AZIZI
Co-auteurs : A. CHAOUCH; N. BENMAOUCH; F. BADAOUI; S. BOUGHAZI; L. KACI; R. OULDGOUGAM; F. LOUNES; M. BOUDJELLA
Affiliations : Service de médecine interne - EPH BOLOGHINE IBN ZIRI

Z80. Granulomatose Septique Chronique : a propos d'un cas
Auteur principal : Mohamed El Amine SEGUENI
Co-auteurs : A. KECHICHOU; M. ROULA; B. ABADI
Affiliations : Etablissement Public Hospitalier Ferdjioua, Mila, Algérie

G56. La Maladie à IgG4 à propos de 02 cas
Auteur principal : Mohamed BOUCHIKHI
Co-auteurs : M. BESTAOUI; A. LOUNICI
Affiliations : (1)laboratoire de recherche sur le diabète (2)chu Tlemcen

B48. Lupus néonatal : à propos d'un cas révélé par un bloc auriculo-ventriculaire (BAV) congénital
Auteur principal : Roumaissa ROUABAH
Co-auteurs : R. BELLOUNI; Y. KHEMMAR; K. BELANTEUR; H. BENBRAHEM; R. ZIANE; A. GHERDAOUI; O. BENRABEH; H. AIT BELKACEM
Affiliations : Unité d'immunologie (Laboratoire central du CHU Nefissa Hammoud Ex Parnet); Service de Pédiatrie (CHU Nefissa Hammoud Ex Parnet)

S26. Mastocytose cutanée : Etude de cas et revue de la littérature.
Auteur principal : Hind ATTIA
Co-auteurs : N. RACHEDI; F. BENELHADJ DJELLOUL; F. CHERIFI; F. SENHADJI; Y. BOUALI-YOUCEF
Affiliations : Service d'immunologie, EHU d'Oran.

R53. Syndrome auto-immun multiple : à propos d'un cas associant polyarthrite rhumatoïde, lupus érythémateux systémique, syndrome de Gougerot-Sjögren et thyroïdite de Hashimoto
Auteur principal : Nada HADJERIS
Co-auteurs : R. OTMANE; H. BOUAB; A. GHENNOU; S. LATRECHE; N. ABI
Affiliations : Laboratoire centrale, Unité d'Immunologie ,HMRUC , Algérie

F58. Pancréatite auto-immune de type 1 : qu'en est-il de l'intérêt du dosage des IgG4 ?
Auteur principal : Hanane MEZENNER
Co-auteurs : H. MEZENNER
Affiliations : Laboratoire centrale. Centre de lutte contre le cancer Tizi ouzou

G21. Sous la tuberculose, l'ombre d'une immunodéficience : à propos d'un cas pédiatrique révélateur.
Auteur principal : Chafa BENDAHMANE
Co-auteurs : Z. MANSOURI; N. DIF; M. SABRINA; O. IBSAINE
Affiliations : Dr Bendahmane Chafa[1], Maître-assistante, Service de Pédiatrie, EPH de Aïn Taya, Alger, Algérie (auteure principal) ; Dr Mansouri Zohra[2], Maître-assistante, Service de Pédiatrie, EPH de Aïn Taya, Alger, Algérie ; Dr Dif Nadjoua[3], Résidente en Pédiatrie, Service de Pédiatrie, EPH de Aïn Taya, Alger, Algérie ; Dr Maoui Sabrina[4], Résidente en Pédiatrie, Service de Pédiatrie, EPH de Aïn Taya, Alger, Algérie ; et Pr Ibsaine Ouardia[5], Professeure, Cheffe de service, Service de Pédiatrie, EPH de Aïn Taya, Alger, Algérie.

F80. La maladie de Behçet : une pathologie autoimmune rare :aspects épidémiologique et implications cliniques
Auteur principal : Douniazad ELMEHADJI
Co-auteurs : S. OUALI; N. HARIR
Affiliations : Douniazad ElMehadji: faculté des sciences de la nature et de la vie université Djilali Bounaama khemis Miliana,siheme ouali ,Noria Harir :laboratoire de microbiologie proteomics et santé université Djilali Liabes sidi bel abbes

T77. Manifestations rétropéritonéales de la maladie à IgG4 : une entité immuno-inflammatoire à ne pas méconnaître
Auteur principal : Meriem CHARIFI
Co-auteurs : A. RECHACH; M. FISSAH; F. MENZOU; M. DJOUHRI; I. GUETTAF; A. CHIBANE
Affiliations : Service de médecine interne CHU Douéra

K58. Une découverte exceptionnelle : sarcoïdose ganglionnaire révélée au décours d'une cholécystectomie
Auteur principal : Manel ATROUS
Co-auteurs : K. CHAITA; N. ALLAS; O. ALLOUACHE; G. CHELLOUG; S. BENSACI
Affiliations : M. ATROUS (1), K. CHAITA (1), N. ALLAS (1, 2), O. ALLOUACHE (1, 2), G. CHELLOUG (1, 2), S. BENSACI (1, 2) (1) Service d'Anatomie pathologique EHS DAKSI Constantine (2) Université SALAH BOUBNIDER Constantine

X68. Œdème et douleur abdominale : penser à l'angioedème héréditaire par déficit en C1 inhibiteur.
Auteur principal : Chafa BENDAHMANE
Co-auteurs : A. TAHIAT; K. DJENOUHAT; O. IBSAINE
Affiliations : Bendahmane Chafa[1], Maître-assistante, service de pédiatrie, EPH d'Aïn Taya, Alger, Algérie ; Tahiat Azzedine[2], Professeur , Laboratoire de Biologie Médicale, EPH de Rouiba, Alger, Algérie ; Djenouhat Kamel[3], Professeur, chef de service du Laboratoire de Biologie Médicale, EPH de Rouiba, Alger, Algérie ; Ibsaine Ouardia[4], Professeure, cheffe de service de pédiatrie, EPH d'Aïn Taya, Alger, Algérie.

C39. SYNDROME de MAURIAC
Auteur principal : Lamia GHALEM
Co-auteurs : Y. MEFTAH; M. BESTAOUI; E. TABTI; A. LOUNICI
Affiliations : Laboratoire de recherches sur le diabète, faculté de médecine de TLEMCEN Service de médecine interne CHU -TLEMCEN

V41. Déficit de l'immunité innée lié à une mutation gain de fonction de STAT1 : à propos d'un cas
Auteur principal : Mounir BABA AHMED
Co-auteurs : A. BOUTEFELLA; M. BAROUDI; N. SEKKAL; D. SENDANI; L. GHALEM; A. LOUNICI
Affiliations : Laboratoire de recherche sur le diabete

W40. Maladie génétique rare: Syndrome de Turner.
Auteur principal : Zahira CHIKH SALAH
Co-auteurs : F. OTMANI
Affiliations : Zahira CHIKH SALAH(a), Fifi OTMANI(b), Abdeslem BENFALAMI(d), Nadia OUMNIA(a), Said TAHARBOUCHT(a). a Service de Médecine Interne, EHS Salim ZEMIRLI; b Service de Médecine Interne, CHU Mustapha Alger ; c Maison des Diabétiques Ruisseau, Alger

J12. Myélite transversale a extension longitudinale dans le Cadre d'une Association Rare : Maladie de Biermer et Syndrome de Gougerot-Sjögren
Auteur principal : Chahrazed ZEMIT
Co-auteurs : A. LOUNICI; A. BENSEFIA
Affiliations : Service de médecine interne CHU Tlemcen

T30. Late Onset Combined Immunodeficiency (LOCID) : un défi diagnostique illustré par un cas
Auteur principal : Amina ALLIOUCH-KERBOUA
Co-auteurs : R. BOUMEDIENE; H. MERDACI; H. MERICHE; N. GADIRI
Affiliations : Service d'Immunologie, Clinique Ste Thérèse, CHU Annaba

H58. Déficit congénital en plasminogène : à propos d'un cas familial
Auteur principal : Louiza CHIOUKH
Co-auteurs : N. MILOUDI; S. TOUATI; A. AMRANI; N. DAHMAN; N. LIYAZIDI
Affiliations : chu beni messous

L16. La place des anti TNFalpha dans le deficit immunitaire commun variable(DICV) : à propos d'un cas de maladie de Crohn compliquant un DICV
Auteur principal : Fatima Zohra CHELLAMA
Co-auteurs : A. HADJI; F. ZERKAOUI; Z. BELLIA; M. BERRAH; N. LYAZIDI; S. AYOUB
Affiliations : SERVICE DE MÉDECINE INTERNE CHU BENI MESSOUS

Vaccination et thérapies innovantes

T33. L'impact de la vaccination dans la prévention des infections à Haemophilus spp
Auteur principal : Mounia FERROUDJ
Co-auteurs : A. BENTORKI; M. NAKOUB; I. BOUNAIDJA RACHEDI; A. OTMANE; S. NEDJAI
Affiliations : CHU Dr Dorban , annaba

W21. La recrudescence de la rougeole dans la ville d'Annaba
Auteur principal : Mounia FERROUDJ
Co-auteurs : N. DJEHMI; A. BOUARICHA; S. NEDJAI
Affiliations : CHU Dr Dorban , Annaba

W96. Innovative Anti-Inflammatory Strategy: Petroselinum crispum Extract Attenuates Thrombo-Inflammatory Responses in a Murine Model of Acute Pulmonary Embolism
Auteur principal : Aouadi NESRINE
Co-auteurs : B. HINDA; L. FATIMA
Affiliations : University of Science and Technology Houari Boumediene (USTHB), Faculty of Biological Sciences, Laboratory of Biochemistry and Immunology, Algiers, Algeria .

M35. Immunoprophylaxis Against Severe Scorpion Envenomation: Inflammatory modulation and Hepato-Renal Axis Integrity
Auteur principal : Lila BOUSSAG-ABIB
Co-auteurs : F. LARABA-DJEBARI
Affiliations : USTHB, Faculty of Biological Sciences, Laboratory of Cellular and Molecular Biology, BP 32 EL-ALIA, BAB EZZOUAR, Algiers, Algeria

W23. Intermittent fasting ameliorates TNBS-induced colonic inflammation
Auteur principal : Chaima BOUZEGAG
Co-auteurs : A. HADJARAB; M. BENAKLI; C. BOUMOUNA; A. BENMOULOUD
Affiliations : University of M'hamed Bougara Boumerdes (UMBB), Houari Boumedienne University of Sciences and Technology (LRZA, FSB, USTHB), Algiers, University of Algiers 1 Benyoucef Benkhedda

D76. Etat de la vaccination contre la COVID-19 chez le personnel hospitalier
Auteur principal : Achouaq BELKHATIR
Co-auteurs : S. DRISSI; S. HAMIDA; L. CHIBANE
Affiliations : Service de médecine du travail-CHU Mustapha

N54. Immunisation des élèves paramédicaux vaccinés contre le virus de l'hépatite B
Auteur principal : Achouaq BELKHATIR
Co-auteurs : S. DRISSI; F. HAMIDI; L. CHIBANE
Affiliations : Service de médecine du travail-CHU Mustapha

M96. Dietary restriction improves splenic immune response in inflammtory bowel diseases
Auteur principal : Asmaa HADJARAB
Co-auteurs : M. BENAKLI; C. BOUMOUNA; C. BOUZEGAG; A. BENMOULOUD
Affiliations : University of M'hamed Bougara Boumerdes (UMBB), Houari Boumedienne University of Sciences and Technology (LRZA, FSB, USTHB), Algiers, University of Algiers 1 Benyoucef Benkhedda

G60. L'anti-TNF, anti-IL-6 et anti-CD20 dans le traitement de la PR : étude rétrospective de 53 cas
Auteur principal : Mahi BAROUDI
Co-auteurs : R. BELKACEMI; F. BOUZI; A. LOUNICI
Affiliations : (1) Laboratoire de recherche sur le diabète 'LAREDIAB', Faculté de médecine, Université Abou Bekr Belkaid Tlemcen (2) Service de médecine interne, CHU Tlemcen

B54. Le test QuantiFERON dans le dépistage d'une infection tuberculeuse latente chez les patients candidats à la biothérapie.
Auteur principal : Chaima KHELIFA
Co-auteurs : H. HACHELAF; Y. SMAILI; K. ALICHE; N. KASMI; S. LADJ; N. KECHOUT
Affiliations : KHELIFA [1] , HACHELAF [1] , SMAILI [1] , ALICHE [1] , KASMI [1] , LADJ [2] , KECHOUT [1] (1) Laboratoire central EPH Djillali Belkhenchir d'El Biar . (2) Service de pédiatrie EPH Djillali Belkhenchir d'El Biar .

S81. Couverture vaccinale contre l'hépatite B chez les étudiants en santé à Constantine : une alerte silencieuse
Auteur principal : Mouna CHOUBANE
Co-auteurs : Y. GASMI; R. BOULEMDAOUED; M. ZITI; A. AZOUZ
Affiliations : 1. Choubane Mouna, 2. Gasmi Yasmine, 3.boulemdaoued ryma , 4.ziti meriem, 5. Azouz anfel

N32. Innovative therapy using Avian-Derived Anti-Aah Fab': targeted reduction of systemic inflammation and oxidative stress in scorpion envenomation
Auteur principal : Ahlem BAITICHE
Co-auteurs : A. MEGDAD-LAMRAOUI; S. ADI-BESSALEM; F. LARABA-DJEBARI
Affiliations : USTHB, Faculty of Biological Sciences; Laboratory of Cellular and Molecular Biology, BP 32 El-Alia, Bab Ezzouar, Algiers, Algeria

Immuno-allergologie

G62. Blattes/acariens et Blattes/crustacés : allergie croisée ou co-sensibilisation ?
Auteur principal : El-bahdja BOUACHA
Co-auteurs : N. HADJERIS; S. GADIRI
Affiliations : 1 Service d'Immunologie, CHU Constantine ,2 Service d'Immunologie, Hôpital militaire régional universitaire de Constantine,3 Service d'immunologie, CHU ANNABA

L70. Evaluation clinique des allergies médicamenteuses sévères en milieu hospitalier et importance des tests de diagnostic in vitro : Etude CHU Mustapha, Alger
Auteur principal : Fatma Zohra Lina KERIS
Co-auteurs : D. NACI; H. MATIB; N. FACI; I. ZENOUDA; R. BELBOUAB; S. TAGHIT; Y. MEDDOUR; S. SALAH
Affiliations : Keris - Service d'immunologie CHU Mustapha Alger. Naci-Unité Immuno-allergologie, Service immunologie, CHU Mustapha, Alger. Matib- Unité Immuno-allergologie, Service immunologie, CHU Mustapha, Alger.
Faci-Unité Immuno-allergologie, Service immunologie, CHU Mustapha, Alger. Zenouda-Unité Cellulaire, Service Immunologie, CHU Mustapha, Alger. Belbouab- Service Pédiatrie, CHU Mustapha, Alger. Taghit-
Service Pneumologie, CHU Mustapha, Alger. Meddour-Hôpital Mère et Enfant Militaire Cheraga Alger. Salah-Service Immunologie CHU Mustapha Alger.

F30. expérience du service Matiben dans la prise en charge d'aspergillose bronchopulmonaire allergique: a propos de 4 cas
Auteur principal : Fatma Zohra LALAMI
Co-auteurs : A. BOUGHERARA; A. KADI; D. ELHADEF; A. KHELIOUEN; S. DORBANI; M. BACHTARZI; R. DJIDJIK; M. GHARNAOUT
Affiliations : service de pneumophtisiologie et d'allergologie Matiben CHU benimessous

T31. DERMATITE DE CONTACT ALLERGIQUE CHEZ L'ENFANT : LE SLIME ARTISANAL UNE SOURCE D'EXPOSITION AUX ISOTHIAZOLINONES
Auteur principal : Rekaia LAIFAOUI
Co-auteurs : S. BENBOUABDELLAH; S. KADDOUR
Affiliations : R. LAIFAOUI1,2 , S. BENBOUABDELLAH1,2, S. KADDOUR1,2 (1 Service de Toxicologie - CHU Bab El Oued, 2 Faculté de Pharmacie d'Alger - Université des sciences de la santé)

T66. Apport de la biopuce Alex dans la distinction entre allergies croisées et vraies poly sensibilisations : à propos d'une série de 55 patients
Auteur principal : Keltoum GHARBI
Co-auteurs : H. MERDACI; B. ABDAOUI; I. CHEBOUBA; M. SOUHA; H. MERICHE; S. GADIRI
Affiliations : Service d'Immunologie, Clinique ste Thérèse CHU Annaba , Algérie

T78. Contribution au développement d'une web application pour l'identification moléculaire des allergènes alimentaires Euro-méditerranéens
Auteur principal : Sadjia LAHIANI
Co-auteurs : S. ISHAKBOUSHAKI; A. KETFI; K. DJENOUHAT
Affiliations : 1 Laboratoire VALCORE Université de Boumerdès 2Faculté de médcide Alger

F89. Adaptation hypoallergénique des recettes méditerranéennes : stratégies de substitution et validation clinique
Auteur principal : Sadjia LAHIANI
Co-auteurs : A. KETFI; S. ISHAKBOUSHAKI; K. DJENOUHAT
Affiliations : 1 Laboratoire VALCORE Université de Boumerdès 2Faculté de médcide Alger

W41. Qu'est qu'il y a à savoir sur la kérato-conjonctivite vernale ? à propos de 2 cas.
Auteur principal : Hind ATTIA
Co-auteurs : F. BENELHADJ DJELLOUL; F. CHERIFI; O. BENMEGHROUZI; N. BOUDJADI; N. TOUTI; Y. BOUALI-YOUCEF
Affiliations : Service d'immunologie, EHU d'Oran.

H82. Poumon du SPA : à propos d'un cas
Auteur principal : Naoual TOUTI
Co-auteurs : F. CHERIFI; N. BOUDJADI; H. ATTIA; F. SENHADJI; S. MOULAY; A. BENALIA; N. RACHEDI; Y. BOUALI
Affiliations : TOUTI Naoual; N. BOUDJADI; F. CHERIFI; FZ. SENHADJI; N. RACHEDI; H. MEFOUED; ATTIA H, MOULAY S, Hamdada S, Benalia A ; Y. BOUALI-YOUCEF;

X92. L'Albumine Sérique Un Allergène Mineur Dans Les APLV Mais Aux Conséquences Majeures. A propos de 02 cas
Auteur principal : Feriel CHERIFI
Co-auteurs : F. BENALHADJ DJELLOUL; T. NAWEL; N. BOUDJADI; F. SENHADJI; K. BENMAGHROUZI; I. OULEFKI; S. HAMDADA; B. YOUCEF; R. NAHLA; H. ATIA; Y. BOUALI YOUCEF
Affiliations : Immunologie

R97. Syndrome Pollen-Aliment, une réaction allergique croisée à décrypter . A propos d'un cas
Auteur principal : Feriel CHERIFI
Co-auteurs : F. BENALHADJ DJELLOUL; T. NAWEL; N. BOUDJADI; F. SENHADJI; K. BENMAGHROUZI; H. ATIA; B. AKRAM; A. HARRATS; O. BADSI; Y. BOUALI YOUCEF
Affiliations : Immunologie

R11. Tropomyosine et allergie : Profil des classes prédominantes chez des patients sensibilisés, analysés par biopuce ALEX²
Auteur principal : Souha MAROUA
Co-auteurs : G. KELTHOUM; C. ISRA; K. SOBEH; R. YASMINE; A. BOUTHAINA; N. AMINE; M. HACENE; G. NASSIMA SABIHA
Affiliations : immuologie

R26. Le syndrome de Stevens-Johnson dans un cas de myélome multiple : à propos d'un cas
Auteur principal : Nesrine ZEKRI
Co-auteurs : N. RACHEDI; H. MEFOUED; F. SENHADJI; H. KADIRI; N. OUIKHLEF; Y. BOUALI-YOUCEF
Affiliations : Tous les auteurs: Service d'immunologie, EHU 1er November, ORAN

K18. Analyse des profils de sensibilisation aux pneumallergènes dans une population pédiatrique de la région de Annaba
Auteur principal : Isra CHEBOUBA
Co-auteurs : A. ALLIOUCHE-KERBOUA; M. SOUHA; S. KHERACHI; K. GHARBI; H. MERICHE; N. GADIRI
Affiliations : CHEBOUBA Isra(1); A. ALLIOUCHE-KERBOUA(1); M. SOUHA(1); S. KHERACHI(1); K. GHARBI(1); H. MERICHE(1); N S. GADIRI;(1) Service d'immunologie CHU ANNABA

G69. Anaphylaxie pédiatrique induite par la fève (Vicia faba) : cas rare
Auteur principal : Hocine HANED
Co-auteurs : D. NACI; L. SEKFALI; I. ZENNOUDA; N. FACI; H. MATIN; R. BELBOUAB; S. SALAH
Affiliations : CHU Mustapha

L11. Profil moléculaire de sensibilisation aux allergènes d'acariens domestiques
Auteur principal : Bouthaina ABDAOUI
Co-auteurs : M. SOUHA; I. CHEBOUBA; K. GHARBI; H. MERICHE; S. GADIRI
Affiliations : service d'immunologie, clinique Saint Thérèse, CHU d'Annaba

B60. Le psoriasis : un terrain propice aux allergies alimentaires et respiratoires ? à propos de 03 cas.
Auteur principal : Fatima Zohra SENHADJI
Co-auteurs : O. BENMEGHROUZI; N. ZEKRI; F. CHERIFI; I. FEKHIKHER; N. AIT SI LARBI; N. OUIKHLEF; H. KADIRI; Y. BOUALI YOUCEF
Affiliations : Service d'Immunologie EHU ORAN

T44. Le profil moléculaire de sensibilisation aux protéines du lait de vache chez la population pédiatrique algérienne.
Auteur principal : Nassima BRADAI 1
Co-auteurs :D. NACI 1; L. SEKFALI 2; K. KHAMKHOUM 1; M. ABBADI 1; D. BENZAMOUCHE 3; S. BENRAZKELLAH 3; N. OUALI 1; N. FACI 1; H. MATIB 1; I. ZENNOUDA 1; R. BELBOUAB 2; Y. MEDDOUR 3; S. SALAH 1
Affiliations : 1-Service d'Immunologie, CHU Mustapha, Alger. 2- Service de Pédiatrie, CHU Mustapha, Alger. 3-Laboratoire central de Biologie, Hôpital Militaire Mère Enfant, Chéraga, Alger

V63. Hypersensibilité retardée d'origine médicamenteuse : A propos d'un cas
Auteur principal : Nafissa MEHADJI
Co-auteurs : F. GUERBATO; F. MEKKI
Affiliations : CHU Hassani Abdelkader, Sidi Bel Abbes

D28. Profils de sensibilisation aux allergènes dans une série de 228 patients atteints d'urticaire
Auteur principal : Sarah HAMZA
Co-auteurs : D. NACI; S. OUKRIF; K. KHEMKHOUM; A. BELHADJ; N. OUALI; N. BRADAI; S. SALAH
Affiliations : Service Immunologie, CHU Mustapha

H69. Tropomyosine et allergie : Profil des classes prédominantes chez des patients sensibilisés, analysés par biopuce ALEX²
Auteur principal : Maroua SOUHA
Co-auteurs : K. GHARBI; I. CHEBOUBA; S. KHERACHI; Y. RAHABI; B. ABDAOUI; A. NEZZAR; H. MERICHE; N. GADIRI
Affiliations : immuologie

R48. Microbiote intestinal et allergie: un axe immuno- microbien émergent
Auteur principal : Asma NADJI
Co-auteurs : Y. BOUCHEDOUB
Affiliations : Centre de Lutte Contre le Cancer BLIDA

F14. Réaction allergique liée à l'anesthésie locale au fauteuil dentaire : à propos d'un cas clinique
Auteur principal : Louiza AIT IFTENE
Co-auteurs : M. DEBBAH; A. BOUCHIREB; N. BISSKRI; R. LATTAFI
Affiliations : Service de pathologie et chirurgie orales CHU Beni Messous

B59. Involvement of Histamine H4 Receptor Signaling Pathway in Pulmonary and Splenic Inflammatory Responses Following Scorpion Envenomation
Auteur principal : Amal MEGDAD-LAMRAOUI
Co-auteurs : S. ADI-BESSALEM; F. DAACHI; F. LARABA-DJEBARI
Affiliations : USTHB, Faculty of Biological Sciences, Laboratory Cellular and Molecular Biology, Department of Cellular and Molecular Biology, BP32, EL Alia, Bab Ezzouar 16111, Algiers, Algeria.

X54. Sex-based inflammatory response to cigarette smoke and organic dust exposure.
Auteur principal : Lamia AKLIOUCHE
Co-auteurs : A. MEGDAD-LAMRAOUI; F. DAACHI; A. BAITICHE; S. ADI-BESSALEM
Affiliations : University of Sciences and Technology Houari Boumediene, Faculty of Biological Sciences, Laboratory of Cellular of and Molecular Biology, Department of Cellular and Molecular Biology, BP32, EL Alia, Bab Ezzouar, Algiers, Algeria

Gammapathies monoclonales

X36. Gammapathies monoclonales révélant un syndrome rare
Auteur principal : Hadjer MIROUD
Co-auteurs : H. BENABDERRAHMANE; Y. KITOUNI
Affiliations : DR MIROUD :CHU DE CONSTANTINE PR BENABDERRAHMANE :CHU DE CONSTANTINE
PR KITOUNI: CHU DE CONSTANTINE

N46. Apparition d'un second pic monoclonal après autogreffe chez un patient atteint de myélome multiple IgA-Kappa
Auteur principal : Imene KHODJA
Co-auteurs : F. OUERDENE
Affiliations : Laboratoire d'immunologie

L14. Un profil électrophorétique normal peut masquer une amylose !
Auteur principal : Harrats MOHAMED EL AMINE
Co-auteurs : I. FEKHIKHER; I. OULEFKI; Y. BENAISSA; Y. BOUALI YOUCEF
Affiliations : (1) service d'immunologie EHU D'Oran (2) service d'immunologie EHU D'Oran (3) service d'immunologie EHU D'Oran (4) service d'immunologie EHU D'Oran (5) service d'immunologie EHU D'Oran

N53. Gammapathies biclonales : une étude monocentrique
Auteur principal : Said ACHOUR
Co-auteurs : R. BELOUNI; Y. KHEMAR; I. HAOUCHE; R. ROUABAH; R. BOUMENIR; K. BELANTEUR; H. AMROUN
Affiliations : Unité d'immunologie, Laboratoire central CHU Pr NEFISSA HAMOUD

W36. Gammapathie à IgD Lambda atypique: À PROPOS D'UN CAS.
Auteur principal : Mohamed Ismail HAOUCHE
Co-auteurs : R. BELLOUNI; K. BELANTEUR; Y. KHEMAR; S. ACHOUR; R. BOUMENIR; H. BENBRAHEM; H. AMROUNE
Affiliations : 1,2,3,4,5,6,7: Laboratoire central du CHU Nefissa HAMOUD

B50. Gammapathies monoclonales à IgM : Étude rétrospective sur une population de l'Ouest Algérien
Auteur principal : Hind ATTIA
Co-auteurs : I. FKHEIKHER; F. BENELHADJ DJELLOUL; A. BENALIA; O. BADSI; A. HARRATS; H. KADIRI; N. OUIKHLEF; N. AIT SI LARBI; Y. BOUALI-YOUCEF
Affiliations : EHUO

L55. Glomérulonéphrite extracapillaire pauci-immune et gammapathie monoclonale sans dépôts monotypiques : cas clinique et réflexion diagnostique
Auteur principal : Madjda Imene YOUNSI
Co-auteurs : L. BELKACEMI; C. SEDDIKI; M. DJEHA; C. LOUKAL; L. MADOUNI
Affiliations : Service de néphrologie, dialyse et transplantation rénale, CHU Nefissa Hamoud (ex Parnet), Hussein Dey

G59. Forme agressive de gammapathie monoclonale à signification rénale (MGRS) chez un sujet jeune
Auteur principal : Madjda Imene YOUNSI
Co-auteurs : L. BELKACEMI; A. BENALI; C. SEDDIKI; M. DJEHA; C. LOUKAL; L. MADOUNI
Affiliations : MI. Younsi, L. Belkacemi, C. Seddiki, M. Djeha, C. Loukal, L.Madouni : service de néphrologie, dialyse et transplantation rénale, CHU Nefissa Hamoud (ex Parnet), Hussein Dey. A. Benali : service d'anatomie pathologie, CHU Nefissa Hamoud (ex Parnet)

B19. Aspects cliniques immunochimiques et épidémiologiques des Gammapaties monoclonacles : expérience du service d'immunologie EHU-oran-
Auteur principal : Samah MOULAI
Co-auteurs : K. BENELHADJ-DJELLOUL; S. KHOUDJA; A. KELCHE; H. ATIA; I. FKHIKHER; N. AIT SI EL ARBI; N. OUIKHLEF; H. KADIRI; Y. BOUALI
Affiliations : EHU Oran

G97. Caractérisation des isotypes des immunoglobulines monoclonales dans une cohorte de 290 patients
Auteur principal : Sarra LATRECHE
Co-auteurs : H. BOUAB; A. GHENNOU; N. HADJERIS; N. ABI
Affiliations : Laboratoire centrale, Unité d'Immunologie ,HMRUC , Algérie

G90. Distribution des isotypes d'immunoglobulines monoclonales selon leur migration électrophorétique : analyse de 290 profils sériques
Auteur principal : Sarra LATRECHE
Co-auteurs : H. BOUAB; A. GHENNOU; N. HADJERIS
Affiliations : Laboratoire centrale, Unité d'Immunologie ,HMRUC , Algérie

W50. Impact de l'Atteinte Rénale sur la Survie des Patients Atteints de Myélome Multiple : Étude Rétrospective de 533 Cas
Auteur principal : Youcef CHADI
Co-auteurs : I. REZGUI; I. DERMOUCHE; A. BENMIHOUB; I. KASTALI; M. BARKI; F. TCHIKOU; Y. ACHOURI; K. CHERGUELAINE; I. KHODJA; F. OUERDANE; L. BOUDJELLA
Affiliations : CHU Blida

V96. Diagnostic cytologique de Myélome Multiple : Etude rétrospective et descriptive de 105 cas
Auteur principal : Houda BENMICIA
Co-auteurs : F. AMMI; S. BAKEL; A. KEZAI; S. CHERIFI; P. AIT AMEUR; P. KHELIFA
Affiliations : Benmicia, AMMI,Kezai,Bakel,Cherifi,Pr Khelifa: Laboratoire de biologie médicale, CLCC Draa Benkheda, Tizi Ouzou Pr Ait Ameur: Service d'hématologie,CLCC Draa Benkheda,Tizi Ouzou

M14. Myélome multiple révélé par une masse costale : à propos d'un cas simulant une pathologie métastatique
Auteur principal : Kamel CHAITA
Co-auteurs : M. ATROUS; M. BOULECHFAR; S. BENSACI
Affiliations : K. CHAITA (1), M. ATROUS (1), M. BOULECHFAR (1, 2), S. BENSACI (1, 2)
(1) Service d'Anatomie pathologique EHS DAKSI Constantine (2) Université SALAH BOUBNIDER Constantine 3

G50. Switch d'isotope après la transplantation d'une cellule souche hématopoïètique,et ce pic il disparue !
Auteur principal : Imane HAMRAT
Co-auteurs : C. GUEZLANE; N. LAALA; S. TAOUSSI; M. BRADIA; S. GHRIS; N. AIT MESSAOUDEN; Y. BOUCHEDOUB
Affiliations : Auteurs :Dr I.Hamrat, Pr C.Guezlane(2,3),Dr N.Laala(1),Dr S Ghris (1),S.Taoussi(2),M. Bradai(2),Dr N.ait Messaouden(1) Pr Y.Bouchedoub(1,3) 1 :service d'immunologie CAC Blida 2 : service d'hématologie EHSLCC Blida 3 : université Saad Dahleb Blida

G30. Apparition d'un nouvel iso type de pic monoclonal après une deuxièmes greffe de moelle osseuse et compliqué par une Amylose cardiaque: à propos d'un cas et revue de la littérature
Auteur principal : Imane HAMRAT
Co-auteurs : C. GUEZLANE; N. LAALA; S. TAOUSSI; M. BRADAI; S. GHRIS; N. AIT MESSAOUDEN; Y. BOUCHEDOUB
Affiliations : Auteurs :Dr I.Hamrat, Pr C.Guezlane(2,3),Dr N.Laala(1),Dr S Ghris (1),S.Taoussi(2),M. Bradai(2),Dr N.ait Messaouden(1) Pr Y.Bouchedoub(1,3) 1 :service d'immunologie CAC Blida 2 : service d'hématologie EHSLCC Blida 3 : université Saad Dahleb Blida

G15. nécrose digitale révélant un myélome multiple0
Auteur principal : Fatima HACINI
Co-auteurs : S. REGUIEG
Affiliations : Interniste EPH Sig, Immunologiste libéral

J82. Association Gammapathies monoclonales et maladies auto-immunes : à propos de 20 cas
Auteur principal : Sara ZAGHEZ
Co-auteurs : A. ALLIOUCHE KERBOUA; H. MERICHE; S. GADIRI MERICHE
Affiliations : Service d'immunologie, Clinique Sainte Thérèse, Annaba.

N56. Caractérisation des Composants Monoclonaux chez 40 Patients Atteints de gammapathies monoclonales au laboratoire du CAC Blida en 2025 : Profil Immunologique et Implications Diagnostiques.
Auteur principal : Noureddine LAALA
Co-auteurs : Z. BELKEBIR; I. HAMRAT; S. GHRISS; L. MAKED; N. AIT MESSAOUDEN; R. NEMDIL; C. GHEZLENE; Y. BOUCHEDOUB
Affiliations : Z.BELKEBIR (Faculté de médecine Blida), C.GHEZLENE(service d'hématologie du CAC BLIDA), Tous les autres (Laboratoire CAC BLIDA).

H74. Anomalies morphologiques de plasmocytes dans le myélome multiple :A propos de 8 Observations.
Auteur principal : Houda BENMICIA
Co-auteurs : F. AMMI; R. KHELIFA
Affiliations : Laboratoire de biologie médicale, CLCC Draa Benkheda, Tizi Ouzou

Z77. La découverte fortuite de composants monoclonaux chez les patients atteints de pneumopathies interstitielles diffuses.
Auteur principal : Narimane BENYAHIA
Co-auteurs : S. TAGUEMOUNT; A. TAHIAT; H. IGUERGUESDAOUENE; N. DZIRI; K. DJENOUHAT
Affiliations : Laboratoire de biologie médicale. EPH de Rouiba

K33. Scléromyxœdème avec Gammapathie Monoclonale : Succès Thérapeutique des IgIV
Auteur principal : Imane OULEFKI
Co-auteurs : N. RACHEDI; S. HAMDADA; Y. BENAISSA; A. BENALIA; I. FEKHIKHER; Y. BOUALI
Affiliations : Laboratoire d'immunologie, hôpital 1er novembre 1954 EHU Oran

Immunologie de la transplantation

D16. Place du test QuantiFERON-TB Gold Plus en néphrologie
Auteur principal : Rima BOUMENIR
Co-auteurs : M. KHEDIMALAH; S. NAAMOUNE; H. AMROUN; S. LAHFAYA; S. SALAH
Affiliations : 1,2,5; Service d'Immunologie, CHU Mustapha, Alger;3:Laboratoire central, CHU Nafissa Hamoud;4:Service de néphrologie, CHU de Blida

T62. Impact de la cinétique de récupération de la fonction du greffon sur l'évolution clinique des patients après transplantation rénale
Auteur principal : Asmaa CHEBINE
Co-auteurs : S. CHELGHOUM; R. RAACHE; L. KACI; L. BELKACEMI; A. BEMZIANE; K. HABCHI; M. SAIDANI; D. KHEMRI; C. TOUIL-BOUKOFFA; H. AMROUN-AIT BELKACEM
Affiliations : Equipe Cytokine et NO Synthase, Université des Sciences et Technologies Houari Boumedienne (LBCM-FSB-USTHB),

B40. syndrome d'intolérance du greffon à propos d'un cas de transplantation rénale
Auteur principal : Nafissa MOKHTAR AHDOUGA
Co-auteurs : B. GUERD; S. OUALI; D. BENDJEDDOU
Affiliations : service de Néphrologie /hopital central de l'armée

K80. Association des allèles HLA avec les hémopathies malignes et la bêta thalassémie : données d'une cohorte algérienne
Auteur principal : Soumeya OUKRIF
Co-auteurs : M. ABBADI; F. KATEB; H. SMAHA; K. KHEMKHOUM; A. BELHADJ; M. BOUZID; Y. BOUABBACHE; L. SIFI; S. SALAH
Affiliations : 1-Service d'immunologie, CHU Mustapha Bacha, Alger.

B57. Greffe rénale et NIgA : décrypter l'interaction entre l'hôte et le greffon.
Auteur principal : Othmane BADSI
Co-auteurs : F. BELHADJ DJELLOUL; F. SENHADJI; H. ATTIA; N. AIT SI LARBI; F. IMENE; N. OUAKHLEF; H. KADIRI; Y. BOUALI-YOUCEF
Affiliations : Service d'immunologie-EHU ORAN

SPONSORS

PLATINUM

GOLD

ARGENT

BRONZE

AUTRES