

SOCIÉTÉ TUNISIENNE D'IMMUNOLOGIE
20^{èmes} JOURNÉES SCIENTIFIQUES
23-25 AVRIL 2026
HÔTEL LE ROYAL, HAMMAMET

PROGRAMME

Jeudi 23 Avril

Après-midi, 14h-19h :

14h00-18h00 : Accueil, inscription

15h00-17h00 : Atelier « Digital Health et IA »

Modérateurs : Khaled Ghedira, Asma Gati

15h00-16h00: L'intelligence artificielle comme accélérateur responsable de la rédaction scientifique

Alessia Quatela

16h00-17h00: Les projets ITAMA (ICT Tools for the diagnosis of Autoimmune diseases in the Mediterranean Area) : application et résultats des ICT (Information and Communication Technology) dans le diagnostic des maladies auto-immunes

Giuseppe Raso

17h00-17h30: **Symposium HTDS:**

IonTorrent et cancer : de l'innovation technologique vers une médecine de précision

Nedra Mouftahi

17h30-18h00 : Pause café & visite des stands et des posters

18h00-19h00: *Modérateurs: Melika Ben Ahmed, Hechmi Louzir*

Conférence Inaugurale: « Immunological control of host physiology »

Yasmine Belkaid

20h : Dîner

Vendredi 24 Avril

Matinée, 8h30-13h :

1^{ère} Session : One Health et immunité (I)

Modérateurs : Hatem Masmoudi, Hamadi Ayadi

8h30-8h55 : One Health : de l'évolution conceptuelle aux stratégies nationales et régionales

Hechmi Louzir

9h00-9h25 : TB lymphadenitis immunity : One health concept

Chaouki Benabdessalem

9h30-9h55 : Dendritic cell-specific IL-4 receptor alpha deficiency protects against chronic Tuberculosis

Suraj Parihar

10h00-10h10 : **Communication Orale**

CO1: Enhanced expression of NKG2-C on cytotoxic CD8⁺ T cells following treatment in patients with active pulmonary Tuberculosis

Khadija Bahrini et al

10h10- 10h40 : Symposium Medibio :

Modérateurs : Dhafer Laouini, Houda Yaacoub

Les approches innovantes majeures dans la stratégie diagnostique de la tuberculose

Asma Ferjani

10h40-11h00 : Pause café & visite des stands et des posters

2^{ème} session : One Health et immunité (II)

Modérateurs : Amel Ben Ammar-Elgaaied, Chaouki Ben Abdessalem

11h00-11h25: Forces invisibles et One Health : quand l'harmonie du vivant rencontre le magnétisme et l'immunité

Hafedh Abdelmelek

11h30-11h55: Immunité et "one health concept"

Hamadi Ayadi

12h00-12h30: Symposium ABS:

Modérateurs : Lilia Laadhar, Hend Hchicha

AliveDx full end to end innovative solution to improve diagnosis for autoimmune diseases and allergies

Kamel Djenouhat

12h30-12h50 : **Communications Orales**

CO2: Deep Learning–Based Automation of Crithidia luciliae IIFT Interpretation

Aymen Ellouz et al.

CO3: Comparative analysis of Annexin A1 and its peptide receptors expression in immune cells in Lupus Erythematosus

Fatma Dhaffouli et al.

13h00 : Déjeuner

Vendredi 24 Avril

Après-midi, 14h30-17h30 :

3^{ème} session : Myélome Multiple : Nouveautés et avancées (I)

Modérateurs : Sondes Makni, Moez Medhaffar

14h30-14h55 : Myélome multiple : Particularités physiopathologiques

Ines Safra

15h00-15h25 : Myélome multiple : du diagnostic au traitement : Référentiel National 2024.
Faten Kallel Sarbeji

15h30-15h55 : Importance de la recherche fondamentale comme levier de l'innovation thérapeutique dans le myélome multiple
Fatma Fennira

16h-16h30 : Symposium STIES
Myélome multiple : Du diagnostic au suivi, rôle du dosage Freelite® et de la spectrométrie de masse - EXENT® - dans la prise en charge des patients
Julien Thibaut

16h30-17h00 : Pause café & visite des stands et des posters

4^{ème} session : Myélome Multiple : Nouveautés et avancées (II)
Modérateurs : Yousr Gorgi, Sawsen Feki

17h00-17h30 : Symposium Ph diagnostics
Place de l'électrophorèse capillaire dans le diagnostic et le suivi du myélome multiple : apport des solutions Sebia
Aymen Salhi

17h30- 17h50 : **Communications Orales**

CO4: Caractérisation des réponses immunitaires B et T régulatrices et effectrices chez les patients atteints de neuromyéélite optique et de maladie associée aux anticorps anti-MOG
Amani Stiti et al.

CO5: Design and neuroprotective evaluation of optimized curcumin analogues for neurodegenerative diseases.
Aroua Jlassi et al.

18h00-19h30 : Assemblée Générale Elective

Bureau de vote : Sondes Makni, Ezzdeddine Ghazouani, Dhafer Laouini

21h : Soirée Gala

Samedi 25 Avril

Matinée, 8h30-13h00 :

5^{ème} Session : Microbiote et immunité (I)
Modérateurs: Raja Marrakchi, Maryam Kallel

8h30-8h55 : Role of Gut Microbiome–Derived Tryptophan Metabolites in Lung Injury Responses
Arun Prakash

9h00-9h25 : Microbiote et immunité : déchiffrer les codes invisibles de la médecine de précision
Soumaya Kouidhi

9h30-10h10 : **Communications Orales**

CO6 : Deciphering the Mechanisms Underlying the Antitumor Effects of Eucalyptus Essential Oil and Its Component 3-Cyclohexene-1-Methanol Against Human Colon Cancer Cells

Sonia Ben Hammouda et al.

CO7 : A recombinant Leishmania protein exhibits antiproliferative effects against both 5-Fluorouracil-sensitive and resistant LS174 colorectal cancer cells.

Nouha Arfaoui et al.

CO8 : L'hyperleptinémie favorise l'agressivité du cancer du sein via l'activation de l'axe NCOA1/STAT3

Khouloud Ayed et al.

CO9 : La C-phycocyanine comme inhibiteur potentiel de la progression du cancer du sein via la modulation de la voie PI3K/AKT/mTOR

Rym Akrouf et al.

10h10-10h40: Symposium LSI Biopole

Mini Marrows, Major Breakthroughs: Organoids Transforming Multiple Myeloma Research

Wided kelmemi

10h40-11h00 : Pause café & visite des stands et des posters

6^{ème} Session : Microbiote et immunité (II)

Modérateurs : Nadia Mahfoudh et Imen Ben Mustapha

11h00-11h25 : Approches génétiques pour comprendre l'axe microbiote-immunité dans la rectocolite hémorragique

Hanen Chelbi

10h30-10h50 : **Communications Orales**

CO10: Intermittent Prednisone therapy alters monocyte phenotypes and gene expression in individuals with muscular dystrophies

Asma Chikhaoui et al.

CO11: Immunoporosis and Subclinical Muscle Involvement in a Tunisian Patient with Osteoporosis-Pseudoglioma Syndrome (OPPG)

Dorra Najjar et al.

12h00-12h30 : Session Fournisseurs

12h30-13h00 : **Remise des prix (meilleur lecteur de posters, meilleur congressiste, meilleur visiteur des stands)**

13h00 : **Clôture**