



# STSM

13-14  
SEPTEMBRE  
2024

49 ème Congrès National de Médecine

**SUBSCRIBE**



<https://inscription-stsm2024.eventizer.io/>

GPT

Gemini



CHAT  
BOT



## L'IA REVOLUTIONNE LA REDACTION SCIENTIFIQUE

Tous les abstracts acceptés seront publiés dans la Tunisie Médicale

Publication gratuite dans la Tunisie Médicale des articles des trois meilleurs travaux



Académie Diplomatique Internationale de Tunis



# STSM

13-14  
SEPTEMBRE  
2024

49 ème Congrès National de Médecine



Ridha Charfi  
Past President



Lilia Zakhama  
Présidente  
de la STSM



Chadli Dziri  
Rédacteur Emérite  
Tunisie Médicale



Sana Ouali  
Secrétaire Générale



Zahra Marrakchi  
Vice-Présidente



Emira Ben Hamida  
Secrétaire Générale Adjointe



Imed Ben Ghorbel  
Responsable de la coordination  
avec La Tunisie Médicale



Souussen Miladi  
Trésorière Adjointe



Soumaya Ben Saad  
Trésorière

## Bureau de la STSM

### Comité de Rédaction de La Tunisie Médicale

Lilia ZAKHAMA, Chadli DZIRI, Imed BEN GHORBEL, Ahmed BEN ABDELAZIZ,  
Emira BEN HAMIDA, Sana OUALI, Helmi BEN SAAD, Mehdi KHEMISS,  
Soumeya BEN SAAD, Saoussen MILADI.



# STSM

13-14  
SEPTEMBRE  
2024

49 ème Congrès National de Médecine

## Remerciements

Le bureau de la STSM tient à exprimer ses vifs remerciements à  
**Monsieur le Professeur Moez Chafra**, Recteur de l'Université de Tunis El Manar  
&  
**Monsieur le Professeur Mohamed Jouini**, Past-Doyen de la Faculté de Médecine de Tunis  
Pour leur soutien actif pour l'organisation de ce congrès

## Comité Scientifique du Congrès

Chadli Dziri  
Ridha Charfi  
Mohamed Boussarssar  
Hanène Boussi  
Mehdi Khemiss  
Imed Ben Ghorbel  
Zahra Marrakchi  
Emira Ben Hamida  
Soumeya Ben Saad  
Youssef Zied Elhechmi

Lilia Zakhama  
Helmi Ben Saad  
Ismail Dergaa  
Majda Bani  
Ahmed Ben Abdelaziz  
Maledh Marrakchi  
Chihebeddine Romdhani  
Mohamed Ali Chaouch  
Sana Ouali  
Saoussen Miladi

### Secrétariat

Rim Hammami  
Sonia Hammouda

Agent administratif  
Othman Guechaoui

Support logistique  
Académie Diplomatique Internationale de Tunis  
Eventizer



# STSM

13-14  
SEPTEMBRE  
2024

49 ème Congrès National de Médecine

## PROGRAMME

13  
VEN

### 09:00-09:15 Cérémonie d'ouverture

- Discours de bienvenue
- Introduction au thème et aux objectifs du congrès

Lilia Zakhama  
Chadli Dziri

**Modérateurs:** Maledh Marrakchi, Halima Mahjoubi, Lilia Zakhama

### 09:15-09:50 Conférence inaugurale

- Concepts de base de l'IA générative
- Q & R

Hanene Boussi  
Taha Ridène

### 09:50-10:25 Conférence 2

- Prompt Engineering et NLP : Optimiser l'IA pour l'écriture scientifique
- Q & R

Olfa Boubaker

10:30-12:00

### Workshop: Formation pratique avec les outils IA

#### Atelier 1

Réussir ma recherche bibliographique

Chihebeddine Romdhani

#### Atelier 2

Extraire les données et résumer les articles

Mohamed Ali Chaouch

#### Atelier 3

Cibler une question de Recherche (Research Gap) avec l'IA

Ahmed Ben AbdelAziz

12:00-13:00

### Déjeuner-réseautage



# STSM

13-14  
SEPTEMBRE  
2024

49 ème Congrès National de Médecine

## PROGRAMME

13  
VEN

**Modérateurs:** *Helmi Ben Saad, Ahmed Laatar, Fatma Tritar*

**Lecture** Big data et IA

*Mohamed Boussarsar*

**13:30-14:00 Conférence 3**

- Optimisation de l'intégration des chatbots en médecine : Exploration des applications innovantes *Ismail Dergaa*
- Q & R

**14:10-15:40 Workshop: Formation pratique avec les outils IA**

**Atelier 1 bis**

Réussir ma recherche bibliographique

*Chihebeddine Romdhani*

**Atelier 2 bis**

Extraire les données et résumer les articles

*Mohamed Ali Chaouch*

**15:45-17:00 Workshop: Formation pratique avec les outils IA**

**Atelier 4**

Assistance linguistique: comment contourner les chatbots detectors

*Ismail Dergaa*

**Atelier 5**

Assistance statistique

*Helmi Ben Saad*

**17:05-18:20 Workshop: Formation pratique avec les outils IA**

**Atelier 4 bis**

Assistance linguistique: comment contourner les chatbots detectors

*Ismail Dergaa*

**Atelier 5 bis**

Assistance statistique

*Helmi Ben Saad*



# STSM

13-14  
SEPTEMBRE  
2024

49 ème Congrès National de Médecine

## PROGRAMME

14  
SAM

08:30-09:30

### Workshop: Formation pratique avec les outils IA

#### Atelier 6

Réussir mes figures,  
central illustration,  
abstracts

Mohamed Ali Chaouch

#### Atelier 7

Rédiger ma cover  
letter, Bien choisir  
la revue

Helmi Ben Saad

#### Atelier 8

Elaborer un "Plain  
Language  
Summary" avec l'IA

Ahmed Ben Abdelaziz

09:40-10:10

Modérateurs: Ahmed Ben Abdelaziz, Iheb Labbene, Zahra Marrakchi

### Conférence 4

- Améliorer l'impact de mon article
- Q & R

Hanene Boussi  
Chamseddine Barki

10:10-10:40

### Conférence 5

- IA et reviewing: Death of reviewers
- Q & R

Helmi Ben Saad

10:40-11:10

### Pause-réseautage

Modérateurs: Chihebeddine Romdhani, Taha Ridène

### Communications orales: Best of AI research

- Evaluating the efficacy of an artificial intelligence chatbot in providing high-quality and empathetic responses to pulmonology-related patient inquiries
- "Research gaps" identification with generative artificial intelligence: a pilot study
- Shaping the future of dental healthcare with ai-powered teledentistry

Soumaya Debbiche  
Hamza Gazzeh  
Olfa Ben Amor

11:10-11:40



# STSM

13-14  
SEPTEMBRE  
2024

49 ème Congrès National de Médecine

## PROGRAMME

14  
SAM

### Stop and Think : Éthique et rédaction scientifique à l'ère de l'IA : Naviguer dans un nouveau paradigme

Modérateurs: **Moez Chafra, Mohamed Jouini, Fethi Sellaouti, Chokri Hammouda**

#### 11:40-12:00 Conférence 6

Limites de l'IA : Défis et Débordements

**Ismail Dergaa**

#### 12:00-12:20 Conférence 7

Vers une science éthique : Les défis et les opportunités de l'IA générative dans la rédaction scientifique

**Majda Bani**

#### 12:20-12:40 Conférence 8

Impact de l'IA générative sur la notion de la propriété intellectuelle

**Taha Ridène**

#### 12:40-13:00 Q & R

Modérateurs: **Ridha Charfi, Raouf Cherif, Chadli Dziri**

#### 13:00-13:30 Conférence de clôture

- Vers un Guideline national de bonnes pratiques de l'IA dans les structures académiques
- Q & R

**Ahmed Ben Abdelaziz**

13:30

#### Cérémonie de clôture

- Annonce des prix
- Remerciements aux intervenants, aux sponsors et aux participants



# STSM

13-14  
SEPTEMBRE  
2024

49 ème Congrès National de Médecine

## Live streaming communications

**13**  
VEN

Salle 101

Salle 102

Salle 103

Salle 104

9:15-10:15

**Session 1**

Faten Hadded  
Inès Bouaouas  
Nizar Fitouhi

10:30-12:00

**Session 2**

Amani Ben Mansour  
Hela Cherif  
Sabrine Louhaichi

**Session 3**

Saoussen Antit  
Manel Ben Halima  
Hassen Ben Ghezala

**Session 4**

Amine Sebai  
Mehdi Khalfallah  
Cherif Kammoun

12:15-13:15

**Session 8**

Mehdi Abdennadher  
Khadija Echi  
Houda Snene

**Session 9**

Aida Benzarti  
Ihsen Zairi  
Sonia Trabelsi

**Session 10**

Sonia Mazigh  
Ines Kechaou  
khadija mzoughi

**Session 11**

Nadia Ben Amor  
Asma Laabidi  
Nesrine Hamdani

13:30-14:30

**Session 12**

Mouadh Ben Ali  
Mariem Garcí  
Ahmed Halouani

**Session 13**

Olfa Hammami  
Emna Marmech  
Sofiene Attitallah

**Session 14**

Imen Ayadi  
Fatma Khalsi  
Rania Ben Rabeh

14:45-15:45

**Session 15**

Ahlem Achour  
Rim Charfi  
Sonia Mahjoub

**Session 16**

Rim Mouaoui  
Emna Bahlouli  
Leila Ghidaoui

**Session 17**

Badreddine Ben Kaab  
Mouna Jerbi  
Hiba Gharbi

16:00-17:00

**Session 18**

Rim Dhahri  
Mejdi Boukari  
Mejda Bouladi

**Session 19**

Emna Mhiri  
Amine Larnaout  
Haifa Zaibi

**Session 20**

Nadia Ben Mansour  
Mouna Safer  
Houyem Khiari

17:15-18:15

**Session 21**

Jihene Marrakchi  
saoussen Dhambri  
Houda Chahed

**Session 22**

Chihebeddine Romdhani  
Youssef Zied ElHechmi  
Anis Hasnaoui

**Session 23**

Hedia Bellali  
Boutheina Mehdi  
Imen Beji



# STSM

13-14  
SEPTEMBRE  
2024

49 ème Congrès National de Médecine

## Live streaming communications

**14**  
SAM

Salle 101

Salle 102

Salle 103

Salle 104

8:30-9:30

Session 24

Dhekra Chebil  
Wafa Aissi

Session 25

Hajer Bettaieb  
Syrine Belghith  
Khaoula Magdoud

09:45-11:00

Session 27

Hanene Ghazali  
Hamida Maghraoui  
Ines Chermiti

Session 28

Elyes Turki  
Meriem Belhadj  
Ahmed Banasr

Session 29

Mohamed Allouch  
Malek Zribi  
Hana Harzallah

Session 26

Anis Benzarti  
Maha Shimi

Session 30

Bilel Derbal  
Ghassen Gader  
Yassine Khadhar



# STSM

13-14  
SEPTEMBRE  
2024

49 ème Congrès National de Médecine

## Connect with our Speakers

### Lilia ZAKHAMA

Présidente de la STSM et  
Rédactrice en Chef de La  
Tunisie Médicale

Email:  
[lilia.zakhama@stsm.latunisiemedicale.com](mailto:lilia.zakhama@stsm.latunisiemedicale.com)

### Chadli DZIRI

Professeur Émérite - Chirurgie  
générale - Université de Tunis El  
Manar - Faculté de Médecine de  
Tunis  
Rédacteur en Chef Émérite de La  
Tunisie Médicale  
Email: [cdziri@tn.honoris.net](mailto:cdziri@tn.honoris.net)

### Hanène BOUSSI

Professeur en Informatique  
Médicale  
Institut Supérieur des Technologies  
Médicales de Tunis (ISTMT)  
Responsable du Bureau Rankings,  
UTM  
Email: [hanene.boussi@istmt.utm.tn](mailto:hanene.boussi@istmt.utm.tn)

### Olfa BOUBAKER

Professor Control Systems Engineering &  
Robotics  
National Institute of Applied Sciences and  
Techno (INSAT)-University of Carthage  
Elsevier Series Editor  
Medical Robots and Devices: New  
Developments and Advances  
Email: [olfa.boubaker@insat.ucar.tn](mailto:olfa.boubaker@insat.ucar.tn)

### Chihebeddine ROMDHANI

MD, Associate professor  
President of the biotechnology and health  
sciences innovation committee at the  
Faculty of Medicine of Tunis  
Department of Anesthesiology & Intensive  
care at Military hospital of Tunis, Tunisia  
Email:  
[chihebeddine.romdhani@fmt.utm.tn](mailto:chihebeddine.romdhani@fmt.utm.tn)

### Mohamed Ali CHAOUCH

Assistant Hospitalo-Universitaire en  
Chirurgie digestive et viscérale  
Hôpital Fattouma Bourguiba,  
Monastir  
Email:  
[docmedalichaouch@gmail.com](mailto:docmedalichaouch@gmail.com)

### Ahmed BEN ABDELAZIZ

Professeur de Médecine Preventive et  
Communautaire à la Faculté de Médecine Ibn  
Al Jazar (Université de Sousse).  
Direction des Systèmes d'Information de l'  
hôpital Sahoul de Sousse.  
Laboratoire de Recherche LR19SP01 "Mesure  
et Appui à la Performance Hospitalière".  
Rédacteur Adjoint de la revue "La Tunisie  
Médicale".  
Email: [dsl.sahloul@gmail.com](mailto:dsl.sahloul@gmail.com)

### Mohamed BOUSSARSAR

Professor of Intensive Care. Head  
of MICU department. Farhat  
Hached University Hospital.  
Faculty of medicine of Sousse  
Email:  
[hamadi.boussarsar@gmail.com](mailto:hamadi.boussarsar@gmail.com)

### Ismail DERGAA

Doctor in Biological Sciences (Ph.D.)  
Editor-In-Chief of the New Asian Journal of  
Medicine  
Academic Supervisor - Sports Rehabilitation,  
medicine and Performance Specialist  
Primary Health Care Corporation (PHCC),  
Doha, Qatar/ High Institute of Sport and  
Physical Education, University of Sfax, Sfax,  
Tunisia  
Email: [phd.dergaa@gmail.com](mailto:phd.dergaa@gmail.com)

### Helmi BEN SAAD

MD (Faculty of Medicine of Sousse,  
Tunisia). PhD (Faculty of Medicine of  
Montpellier, France). Physiology and  
Functional Explorations.  
Laboratory of Physiology and  
Functional Explorations. Farhat  
HACHED Hospital. Sousse, Tunisia  
Email: [helmi.bensaad@rns.tn](mailto:helmi.bensaad@rns.tn)

### Majda BANI

Pr. Ag en Médecine du travail, Faculté de  
médecine de Tunis  
Membre chercheur, Laboratoire de recherche  
Santé populationnelle, agresseurs  
environnementaux, thérapies alternatives "LR  
24ES10"  
Secrétaire générale adjoint STMT  
Ex-coordinatrice de la direction médicale à  
l'Institut de Santé et Sécurité au Travail  
Email: [mejda.bani@fmt.utm.tn](mailto:mejda.bani@fmt.utm.tn)

### Taha RIDENE

CEO, RTIT Consulting – <https://rtit-consulting.com>  
XR/Artificial Intelligence R&D Expert  
PhD, École Nationale Supérieure des  
Mines de Paris  
Email:  
[taha.ridene@rtit-consulting.com](mailto:taha.ridene@rtit-consulting.com)