

## إنجازات قسم العقاقير (الفصل الدراسي الأول ٢٠٢٤/٢٠٢٥)

### ١- معرض الزيوت الطيارة

قام القسم بتنظيم المعرض الحادى عشر للزيوت الطيارة لطلاب الفرقة الثالثة تحت إشراف رئيس قسم ا.د / أميمة عبد الكرييم الدهشان يوم الخميس الموافق ٢١/١١/٢٠٢٤ تحت عنوان

"Oral Hygiene Essentials: Discover nature's secrets to healthier smiles" والذي تم من خلاله تشجيع الطلاب على استخدام الزيوت الطيارة في بعض الأشكال الصيدلية المختلفة وعرض طرق تحضيرها و استخدامها وطرق تطبيقها في مجالات مختلفة. ولقد شارك طلاب من كلية صيدلة - جامعة ٦ أكتوبر و جامعة بدر بالقاهرة وجامعة MTI و الجامعة الروسية في هذا المعرض. وتم دعوة أعضاء هيئة تدريس من الجامعات الأخرى للمشاركة في هذه الفاعلية من خلال تقييم أعمال الطلاب وتبادل الخبرات والآفكار.

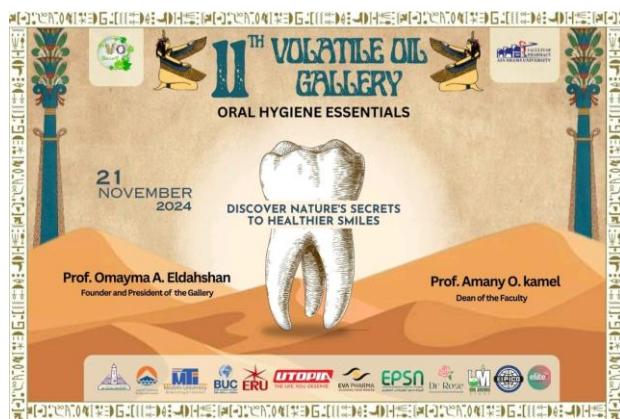


### ٢- المؤتمر الدولي الثالث للقسم

قام القسم بتنظيم مؤتمر دولي لثالث مرة يوم الثلاثاء الموافق ٢٦/١١/٢٠٢٤ بعنوان

**"Unveil the therapeutic power of Essential oil: A natural approach for dental diseases"**

و الذي تم به تقديم العديد من المحاضرات الشيقة من قبل دكاترة من جامعات مختلفة.



شارع منظمة الوحدة الإفريقية - العباسية - القاهرة . جمهورية مصر العربية ت(٠٢) : ٢٤٠١٢٣١٨ - ٢٤٠١٢٣٠٩ - ٢٤٠١٢٤٦٦

داخلي: ١١٨

### محاضرات المؤتمر الدولي اشتملت على:

The lecturer	Lecture title
Prof. Mohamed El- Shazly	Feeding your smile : How nutrition impacts periodontal health
Dr. Frank Surup	Secondary metabolites from ash tree endophytes
Prof. Ibrahim Jantan	Essential oils from the tropical rainforests as ingredients for pharmaceuticals, Perfumes and flavors: Challenges and opportunities
Prof. Mehmet Ozturk	Essential oils Extraction conditions affect the Essential oils content: A chemometric approach to the ingredient
Dr. Radwa Ragheb Hussein	Exploring natural products for therapeutic advances in oral medicine
Dr. Abir Tarek El-Mouelhy	Natural solutions for oral health: Benefits and challenges in dentistry
Dr. Samir Osman	Pharmacy vibes: Shaping the society .. saving the planet
Dr. Ahmed Al-Gwaily	Ai for pharmacy students
Dr. Noha Abd Elshakor	Utopia Academy: Academic and industry partnership
Dr. Basuony Abdullah	From pharmacy to nature: My journey with natural oils and the founding of BM Aroma
Dr. Ahmed Abd-Rabboh	EIPICO Brief

### ٣- ورش عمل تم تنظيمها بالقسم:

تم تقديم ورش عمل يومي ١٦ و ٢٣ نوفمبر ٢٠٢٤ بعنوان:

1- Hands on GC/MS based metabolite profiling 16/11/2024

يقدمها د/ أمانى ثابت مدرس بالقسم و.م/ آلاء انور مدرس مساعد بالقسم -

2- LC-MS based metabolic profiling of natural products 23/11/2024 -

يقدمها د/ دينا بهجت مدرس بالقسم -

#### ٤- السيمينار العلمي الأسبوعي

تم تنظيم السيمينار العلمي للقسم تحت رعاية أ.د. / أميمة الدهشان في يوم الأثنين من كل أسبوع بداية من ٧ أكتوبر ٢٠٢٤ طبقاً للجدول التالي:

Lecturer	Date	The number of attendees	Topic
Assoc. Prof Ahmed Essam	Oct 7	26	Application of qTOF in QC
Assoc. Prof Nehal Sabry	Oct 14	27	Using AMDIS for GC-MS data processing workshop
Assoc. Prof Iriny Ayoub	Oct 21	25	Biorender scientific image & illustration software (workshop)
Assoc. Prof Nada Mostafa	Oct 28	26	Computer-aided pharmacognosy techniques
Prof. Fadia Youssef	Nov 4	27	Natural products for the treatment of Alzheimer's disease
Prof. Sherif Ebada	Nov 11	28	Unveiling tropical and subtropical fungi for bioactive metabolites
Prof. Eman Kamal	Nov 18	27	Cosmetics based on herbal formulations
Prof. Mohamed El Shazly	Nov 25	28	Mastering the art of scientific presentation

#### ٥- مجلة العقاقير Vibes Magazine

يتم نشر المجلة بانتظام وتحتوي على التطورات العلمية والأبحاث المنصورة حديثاً للقسم وأيضاً تشمل الجوائز والمناصب التي يحصل عليها أعضاء القسم :

Member	Achievements
Prof. Abdel Nasser Singab	-Receiving the Ain Shams University Appreciation Award in medical science. -Being among the Stanford University 'ranking of the world scientists: world's top 2% scientists' for fourth year in a row. -Being from the top 2% of the most influential in the world in the scientific career
Prof. Omayma Eldahshan	-Being among the Stanford University 'ranking of the world scientists: world's top 2% scientists' for first year in a row. -Being from the top 2% of the most influential in the world in the scientific career.
Prof. Mohamed Ashour	-Being among the Stanford University 'ranking of the world scientists: world's top 2% scientists' for second year in a row. - Being among the Stanford University 'ranking of the world scientists: world's top 2% scientists

شارع منظمة الوحدة الإفريقية - العباسية - القاهرة . جمهورية مصر العربية ت(٠٢) : ٢٤٠١٢٣١٨ - ٢٤٠١٢٣٠٩ -

داخلي: ١١٨ ٢٤٠١٢٤٦٦

Prof. Mohamed El-Shazly	-Being among the Stanford University ‘ranking of the world scientists: world’s top 2% scientists’ for first year in a row. -Being from the top 2% of the most influential in the world in the scientific career.
Prof. Eman Kamal	-Being among the Stanford University ‘ranking of the world scientists: world’s top 2% scientists’ for second year in a row. -Being from the top 2% of the most influential in the world in the scientific career
Prof. Fadia Salah Youssef	-Being among the Stanford University ‘ranking of the world scientists: world’s top 2% scientists’ for first year in a row. -Being from the top 2% of the most influential in the world in the scientific career.
Assoc. Prof. Nada Moustafa	-Being among the Stanford University ‘ranking of the world scientists: world’s top 2% scientists’ for first year in a row. -Being from the top 2% of the most influential in the world in the scientific career.
Dr. Heba El Nashar	-Being among the Stanford University ‘ranking of the world scientists: world’s top 2% scientists’ for first year in a row. -Being from the top 2% of the most influential in the world in the scientific career.

- كما انها تحتوى على جزء خاص بالطلاب بعنوان “cognosy got talent” يتم عرض فيه بعض مواهب الطلاب و جزء آخر يشارك فيه الطلاب بمعلومات علميه تحت اسم ”student corner“ كما انه يتم عرض بعض الحيل الدراسيه والصحيه.