



جامعة دمنهور  
كلية الطب البيطري  
قسم الادويه البيطريه

## السيرة الذاتية

للسيدة الدكتورة / لمياء جمال واصف محمد  
استاذ مساعد الادوية البيطرية

### أولاً: البيانات الشخصية

الإسم: لمياء جمال واصف محمد  
الوظيفة: استاذ مساعد الادويه البيطريه  
تاريخ الميـلاد: 16 / 10 / 1989  
عنوان السكن: الاسكندرية -- جمهورية مصر العربية  
الحالة الإجتماعية: متزوجة  
تليفون العمـل: 045-3320570  
الهاتف: 01000588478  
البريد الإلكتروني: [lamiaawasef@vetmed.dmu.edu.eg](mailto:lamiaawasef@vetmed.dmu.edu.eg)

### ثانياً: المؤهلات العلمية

- ❖ بكالوريوس العلوم الطبية البيطرية دور مايو 2012 بتقدير جيد جدا من كلية الطب البيطري دمنهور.
- ❖ ماجستير العلوم الطبية البيطرية تخصص الادويه البيطريه 2016.
- ❖ دكتوراه الفلسفة في العلوم الطبية البيطرية تخصص الادويه البيطريه 2020
- ❖ استاذ مساعد تخصص الادويه البيطريه 2026

### ثالثاً: الحالة الوظيفية

دمنهور - ش الجمهورية امام المستشفى العام - ت / فاكس :- 053320570- بريد الكتروني: dean@vetmed.dmu.edu.eg  
Damanhour- Egomhoriast in front of general hospital Tel/Fax :0453320570-E-mail dean@vetmed.dmu.edu.eg

- ❖ معيد مادة الادويه بقسم الادويه البيطريه بكلية الطب البيطري جامعة دمنهور اعتبارا من 2012/8/31 وحتى 2017/1/16
- ❖ مدرس مساعد مادة الادويه بقسم الادويه البيطريه بكلية الطب البيطري جامعة دمنهور اعتبارا من 2017/1/17 وحتى 2021/1/30.
- ❖ مدرس مادة الادويه بقسم الادويه البيطريه بكلية الطب البيطري جامعة دمنهور اعتبارا من 2021/1/31 وحتى 2026-2-25
- ❖ استاذ مساعد تخصص الادويه البيطريه بكلية الطب البيطري جامعة دمنهور اعتبارا من 25-2-2026 وحتى الان

#### رابعاً: التدريس الجامعي وتطوير المناهج في مجال التخصص

- ❖ المشاركة في إعداد وتطوير الامتحانات الشفهية والعملية وتصحيح الامتحانات النظرية والعملية لمادة " الادويه " لطلاب الفرقة الثالثه بالكلية نظام قديم وطلاب المستوى الثاني والثالث لبرنامج وطب وجراحة حيوانات أليفة و طلاب المستوى الثالث لبرنامج صحة وسلامة الغذاء
- ❖ تقييم نواتج التعلم المستهدفة (ILOs) من المقرر لدى الطلاب باستخدام أساليب متنوعة في التقييم مع التفاعل التام والفعال معهم.
- ❖ المشاركة في تطوير وتدريس المقررات العملية والنظرية لمرحلة الدراسات العليا "دبلوم- ماجستير- دكتوراة" بالكلية.
- ❖ المشاركة في تصحيح وتطوير الامتحانات العملية والنظرية والمشاركة في الامتحانات الشفهية لطلاب الدراسات العليا بالكلية.
- ❖ التقييم المرضي لأعمال التدريس من قبل القسم والطلاب والمتضحة من رأي أعضاء هيئة التدريس بـ القسم والطلاب وكذلك نتائج الطلاب واستبيانات وحدة الجودة بالكلية.
- ❖ تفعيل الريادة العلمية للطلاب بالإعلان عن الساعات المكتبية علي مكتبها.
- ❖ العمل علي تحسين الأداء التعليمي وتنويع الوسائل التعليمية الحديثة للمساعدة في زيادة تحصيل الطلاب من خلال:

1. الاشراف علي تنفيذ لوحات توضيحية كوسيلة تعليم إضافية لمقرر الادويه .
2. إعداد عروض تقديمية توضيحية للمحتوي العلمي لمادة الادويه.
3. المشاركة في تطبيق أسلوب التعليم الذاتي من خلال تكليف الطلاب بإعداد تقارير عن موضوعات علمية محددة.

- ❖ المشاركة مع أعضاء مجلس القسم في مناقشة سبل تطوير مقرر مادة الادويه .
- ❖ المشاركة في إعداد الخطط البحثية بالقسم.
- ❖ التعاون مع أعضاء مجلس القسم فى تحسين الأداء التعليمى و تنويع الوسائل التعليمية للمساعدة على زيادة تحصيل الطلاب.
- ❖ عضو فى تشكيل وحده القياس والتقييم فى الكليه فى الفتره من 2023-2025.
- ❖ عضو فى تشكيل وحده ضمان الجودة بالكليه من 2025 حتى الان .
- ❖ عضو فى تشكيل لجنه التميز الحكومى بالكليه للعام الحالى .
- ❖ Executive editor in Damanhour Journal of Veterinary Medicine

### خامسا: الندوات العلمية والدورات التدريبية وورش العمل

#### 1. ورش العمل والندوات

- ❖ حضور ورشة عمل "جوجل سكولار وجوانب البحث" وذلك بتاريخ 2015/3/17 بكلية الطب البيطرى جامعة دمنهور
- ❖ حضور ورشة عمل "المعمل المرئى والتعليم الالكترونى"، وذلك بتاريخ 2015/5/18 بكلية الطب البيطرى جامعة دمنهور
- ❖ حضور الملتقى الأول للدراسات العليا، وذلك بتاريخ 2022/9/28 بكلية الطب البيطرى جامعة دمنهور
- ❖ حضور ورشة عمل "تبنى المعايير الأكاديمية القومية المرجعية (NARS) ، وذلك بتاريخ 2023/4/3 بكلية الطب البيطرى جامعة دمنهور.
- ❖ حضور ورشة عمل " تصميم الامتحانات الالكترونية"، وذلك بتاريخ 2023/12/4 بكلية الطب البيطرى جامعة دمنهور.
- ❖ حضور ورشة عمل " استخدام جدول المواصفات وتقييم الورقة الامتحانية"، وذلك بتاريخ 2024/9/3 بكلية الطب البيطرى جامعة دمنهور.
- ❖ حضور ورشة عمل " التخطيط الاستراتيجي"، وذلك بتاريخ 2024/9/10 بكلية الطب البيطرى جامعة دمنهور.
- ❖ حضور ورشة عمل Environmental Toxicity & Mental Health بكلية الطب البيطرى جامعة دمنهور 2<sup>nd</sup> international joint seminar
- ❖ حضور ورشة عمل Nano science :Biological Benefits and risks 10-march 2015 بمقر جامعة دمنهور
- ❖ حضور ورشة عمل Nanostructure materials & Applications 24-26 February

2015

بمعهد البحوث الطبيه جامعه الاسكندريه

❖ حضور ورشه عمل خاصه بمهارات النشر الدولى وتنسيق المراجع باستخدام برنامج X7 EndNote 31-1-

2016

❖ حضور الورشه التدريبيه بعنوان "نظام اداره الجوده ISO9001"

❖ حضور ورشه عمل بعنوان "كيفية تحديد حجم العينة إحصائيًا"

❖ المشاركه فى فعاليات الماتقلئ العلمئ الاول لطلاب الدراساتئ العليا والمنعقد بالكلئه يوم الاربعاء

الموافق 2022/9/28

❖ المشاركه فى فعالية ورشه عمل بعنوان "الذكاء الاصطناعي فى البحث العلمئ وتقييم الأداء".

## 2. المؤتمرات العلمئة

1. المؤتمر الدولئ الثالث للدراسات البئئئه فى الغردقه فى الفتره من 16-18 اغسطس 2016

## 3. الدورائ التدرئبئة بمركز تطوير أعضاء هئئة التدرئس والقاءائ (FLDC).

1. مهارائ العرض الفعال فى الفتره من 26-27 اكتوبر 2015
2. اخلاقئائ البحث العلمئ فى الفتره من 3-4 فبرائر 2014
3. اسالئب البحث العلمئ فى الفتره من 12-13 فبرائر 2014
4. مهارائ التدرئس الفعال فى الفتره من 7-8 سبتمبر 2016
5. مهارائ الاصال الفعال فى الفتره من 28-29 مارس 2016
6. التعلئم الالكترونئ فى الفتره من 6-7 نوفمبر 2017
7. الاداره الجامعئه فى الفتره من 20-21 فبرائر 2019
8. اسخدام قواعد المعلومائ العالمئه 27-28 مارس 2019
9. النشر الدولئ للبحوث العلمئه فى الفتره من 25-26 فبرائر 2019
10. نظم اداره المراجع البئئئه فى الفتره من 27-28 فبرائر 2019
11. تصمئم المقرر فى الفتره من 22-23 يولئه 2020
12. TOEFL
13. ICDL
14. "متطلبائ التقدّم للاعتماد". 20 - 21 مايو 2024.
15. "ادارة الفرئق البئئئ" 18 - 19 سبتمبر 2024.
16. "اداره الوقت والاجتماعائ". 22 - 23 يونئو 2025.

17. "نظم الامتحانات وتقييم الطلاب". 13 - 14 يوليو 2025.
18. توظيف الذكاء الاصطناعي في البحث العلمي 9-10 نوفمبر 2025.
19. التوجهات الحديثه فى استخدام التكنولوجيا 18-19 نوفمبر 2025.

### سادسا: المشاركة في الجمعيات العلمية والأنشطة في مجال التخصص

- ❖ عضو بنقابة الاطباء البيطريين.
- ❖ عضو مجلس قسم الادويه البيطريه.

### سابعا: المشاركة في أعمال اللجان المختلفة:

- ❖ لجنة خدمة المجتمع وتنمية البيئة.
- ❖ لجنة الدراسات العليا.

### ثامنا الأبحاث والمقالات العلمية :

#### **1-Effects of Silver Nanoparticles on Burn Wound Healing in a Mouse Model**

**Lamiaa G. Wasef**, Hazem M. Shaheen, Yasser S. El-Sayed, Thanaa I. A. Shalaby, Dalia H. Samak, Mohamed E. Abd El-Hack, Abdullah Al-Owaimer, Islam M. Saadeldin, Amany El-mleeh, Hani Ba-Awadh & Ayman A. Swelum.

<https://link.springer.com/article/10.1007/s12011-019-01729-z>

#### **2-Chemo-Protective Potential of Cerium Oxide Nanoparticles against Fipronil-Induced Oxidative Stress, Apoptosis, Inflammation and Reproductive Dysfunction in Male White Albino Rats**

Hamida Saleh 1,☒,Atef M. K. Nassar 2,Ahmed E. Noreldin 3,Dalia Samak 1,Norhan Elshony 4,**Lamiaa Wasef** 4,Yaser H. A. Elewa 5,6,☒,Shaimaa M. A. Hassan 7,Abdullah A. Saati 8,Helal F. Hetta 9,Gaber El-Saber Batiha 4,\* ,Masakazu Umezawa 10,Hazem M. Shaheen 4,\* and Yasser S. El-Sayed 1,\*

; <https://doi.org/10.3390/molecules25153479>

#### **3-The potential ameliorative impacts of cerium oxide nanoparticles against fipronil-induced hepatic steatosis**

**Lamiaa Wasef**, Atef M. K. Nassar, Yasser S. El-Sayed, Dalia Samak, Ahmed Noreldin, Norhan Elshony, Hamida Saleh, Yaser H. A. Elewa, Shaimaa M. A. Hassan, Abdullah A.

Saati, Helal F. Hetta, Gaber El-Saber Batiha, Masakazu Umezawa & Hazem M. Shaheen  
<https://www.nature.com/articles/s41598-020-79479-5>

**4-Ameliorative Role of Cerium Oxide Nanoparticles Against Fipronil Impact on Brain Function, Oxidative Stress, and Apoptotic Cascades in Albino Rats.**

Norhan Elshony<sup>1</sup>, Atef M. K. Nassar<sup>2</sup>, Yasser S. El-Sayed<sup>3</sup>, Dalia Samak<sup>3</sup>, Ahmed Noreldin<sup>4</sup>, Lamiaa Wasef<sup>1</sup>, Hamida Saleh<sup>3</sup>, Yaser H. A. Elewa<sup>5,6</sup>, Shereen E. Tawfeek<sup>7,8</sup>, Abdullah A. Saati<sup>9</sup>, Gaber El-Saber Batiha<sup>1\*</sup>, Michał Tomczyk<sup>10</sup>, Masakazu Umezawa<sup>11</sup> and Hazem M. Shaheen<sup>1</sup>

doi: 10.3389/fnins.2021.651471

**5-Graviola Protects Against Hepatic Toxicity Associated with DMBA induced Breast Cancer *via* Restoration of Antioxidants and Attenuation of Inflammatory Pathways**

By Mohamed M. Zeweil, Kadry M. Sadek, Tarek K. Abouzed, Lamiaa Wasef, Hamida Saleh, Sarah M. Albogami, Saqer S. Alotaibi, Abdulrahman A. Alsayegh, Athanasios Alexiou and Gaber El-Saber Batiha

DOI: <https://doi.org/10.2174/1570180819666220819142642>

**6- Annona Muricata L. extract restores renal function, oxidative stress, immunohistochemical structure, and gene expression of TNF- $\alpha$ , IL- $\beta$ 1, and CYP2E1 in the kidney of DMBA-intoxicated rats**

Mohamed M. Zeweil<sup>1\*</sup>, Asmaa F. Khafaga<sup>2</sup>, Sahar F. Mahmoud<sup>3</sup>, Lamiaa Wasef, Hamida Saleh<sup>5</sup>, Attaa. M. Abd Elrehim<sup>6</sup>, Naglaa F. Bassuoni<sup>7</sup>, Maha Abdullah Alwaili<sup>8</sup>, Nizar H. Saeedi<sup>9</sup> and Hanan A. Ghoneim<sup>6</sup>

DOI 10.3389/fphar.2024.1348145

**7-In Vitro Study On The Effect Of Silver Nanoparticles Loaded penicillin On Streptococcus Spp. Isolated From Mastitic Milk With Reference To Its Biofilm, Sequence, And Detection Of Some Antibiotic Resistance Genes.**

Mostafa, M. I.1, Saad, S.A.2, Sabah I. Shaaban<sup>3</sup>, Bothaina H. Essa<sup>4</sup>, Lamiaa G. Wasef<sup>5\*</sup>

DOI: 10.21608/DJVS.2025.333726.1141

## 8- Ameliorative effect of Silymarin nano collagen preparation on Aluminum chloride induced Alzheimer disease in rat model

Lamiaa G. Wasef, Amany M. Alama, Manal Aly Shalaby, Rehab Mady Gaber El-Saber Batiha, and Hazem M. Shaheen

Damanhour Journal of Veterinary Sciences

## 9- Age and sex dependent side effects of Tilmicosin on cardiac enzymes and hematological parameters in calves

Ahmed M Hegazy, Hazem M. Shaheen, Yaser H. A. Elewa\*, Ismail Aboghaneima, Lamiaa Wasef, Gaber E. batiha

Damanhour Journal of Veterinary Sciences

## Protective Role of Berberine-Loaded Bovine Serum Albumin Nanoparticles -10 Towards $\beta$ -Cyfluthrin-Induced Cardiotoxicity in Male Rats

Lamiaa G. Wasef<sup>1\*</sup>, Abdelrhman Taher<sup>1</sup>, Rehab Mady<sup>1</sup>, Gehan A. M. Khodear<sup>3</sup>, and Hazem M. Shaheen<sup>1</sup>. Egyptian Journal of Veterinary Sciences

## Review Articles

1-Physostigmine: A Plant Alkaloid Isolated from *Physostigma venenosum*: A Review on Pharmacokinetics, Pharmacological and Toxicological Activities

Gaber El-Saber Batiha<sup>1,2,\*†</sup>, Luay M. Alkazmi<sup>3</sup>, Eman H. Nadwa<sup>4,5</sup>, Eman K. Rashwan<sup>6,7</sup>, Amany Magdy Beshbishy<sup>1†</sup>, Hazem Shaheen<sup>2</sup>, Lamiaa Wasef<sup>2</sup>

<http://dx.doi.org/10.22270/jddt.v10i1-s.3866>

2-Syzygium aromaticum L. (Myrtaceae): Traditional Uses, Bioactive Chemical Constituents, Pharmacological and Toxicological Activities

Gaber El-Saber Batiha 1,2,\*y, Luay M. Alkazmi 3, Lamiaa G. Wasef 1, Amany Magdy Beshbishy 2,y, Eman H. Nadwa 4,5 and Eman K. Rashwan 6,7  
Biomolecules 2020, 10, 202; doi:10.3390/biom10020202

3-A Systematic Review of Phytochemistry, Nutritional Composition, and Pharmacologic Application of Species of the Genus *Viola* in Noncommunicable

Diseases (NCDs)

Gaber El-Saber Batiha ,1 Halimat Yusuf Lukman,2 Hazem M. Shaheen,1 Lamiaa Wasef,1 Amin A. Hafiz,3 CarlosAdamConte-Junior ,4AmmarAl-Farga,5 Moses V. M. Chamba ,6 and Bashir Lawal  
doi.org/10.1155/2023/5406039

4-Black Cumin: A Review of its Pharmacological Effects and its Main Active Constituent

Jean Noël Nyemb1, Hazem Shaheen2, Lamiaa Wasef2, Richard Nyamota3, Narimane Segueni4,5,Gaber El-Saber Batiha2,\*  
DOI : 10.5530/phrev.2022.16.16

5-Chemical Constituents and Pharmacological Activities of Garlic (*Allium sativum* L.): A Review

Gaber El-Saber Batiha 1,2,\* , Amany Magdy Beshbishy 1,y, Lamiaa G. Wasef 2,Yaser H. A. Elewa 3,4, Ahmed A. Al-Sagan 5 , Mohamed E. Abd El-Hack 6 , Ayman E. Taha 7 ,Yasmina M. Abd-Elhakim 8 and Hari Prasad Devkota 9  
doi:10.3390/nu12030872

6-A review of the bioactive components and pharmacological properties of *Lavandula* species

Gaber El-Saber Batiha1 · John Oluwafemi Teibo2 · Lamiaa Wasef1 · Hazem M. Shaheen1 · Ayomide Peter Akomolafe3 · Titilade Kehinde Ayandeyi Teibo4 · Hayder M. Al-kuraishy5 · Ali I. Al-Garbeeb5 · Athanasios Alexiou6,7 · Marios Papadakis8  
/doi.org/10.1007/s00210-023-02392-x

7-*Commiphora myrrh*: a phytochemical and pharmacological update

Gaber El-Saber Batiha1 · Lamiaa Wasef1 · John Oluwafemi Teibo2 · Hazem M. Shaheen1 · Ali Muhammad Zakariya3 · Opeyemi Abigail Akinfe4 · Titilade Kehinde Ayandeyi Teibo5 · Hayder M. Al-kuraishy6 · Ali I. Al-Garbee6 Athanasios Alexiou7,8

· Marios Papadakis9

doi.org/10.1007/s00210-022-02325-0

8-Biological Properties, Bioactive Constituents, and Pharmacokinetics of Some Capsicum spp. and Capsaicinoids

Gaber El-Saber Batiha 1,\* ,y , Ali Alqahtani 2 , Oluwafemi Adeleke Ojo 3 ,  
Hazem M. Shaheen 1 , LamiaaWasef 1, Mahmoud Elzeiny 1, Mahmoud Ismail  
1, Mahmoud Shalaby 1, Toshihiro Murata 4, Adrian Zaragoza-Bastida 5 , Nallely  
Rivero-Perez 5 ,Amany Magdy Beshbishy 6,\* ,y, Keneth Iceland Kasozi 7 , Philippe  
Jeandet 8 and Helal F. Hetta 9,10

doi:10.3390/ijms21155179

9-Uncaria tomentosa (Willd. ex Schult.) DC.: A Review on Chemical Constituents and Biological Activities

Gaber El-Saber Batiha 1,2,\* ,y , Amany Magdy Beshbishy 1,y, LamiaaWasef 2, Yaser H.  
A. Elewa 3,4, Mohamed E. Abd El-Hack 5 , Ayman E. Taha 6 ,Adham Abdullah Al-  
Sagheer 7, Hari Prasad Devkota 8 and Vincenzo Tufarelli

doi:10.3390/app10082668

رئيس القسم  
عميد الكلية

أ.د/ اسماعيل ابوغنيمه