



## السيرة الذاتية

### للدكتورة/ إيمان طه محمد محمد ابراهيم

أستاذ مساعد الكيمياء الحيوية وكيمياء التغذية

جامعة بني سويف- مصر

#### البيانات الشخصية:

الإسم الكامل	إيمان طه محمد محمد ابراهيم
تاريخ الميلاد	1973-4-28
بلد الأصل	مصر .
الجنسية	مصرية .
عنوان المنزل	شارع عبد السلام عارف ببني سويف ، مصر.
عنوان العمل	قسم الكيمياء الحيوية و كيمياء التغذية، كلية الطب البيطري ، جامعة بني سويف ، مصر.
الوضع الاجتماعي	متزوجة .
تليفون المنزل	عدد الأبناء : 2
محمول	0822238673
البريد الإلكتروني	-(002)01004980196

[eman.ibrahim@vet.bsu.edu.eg](mailto:eman.ibrahim@vet.bsu.edu.eg)

#### المؤهلات العلمية:

- 1- دكتوراه الفلسفة في العلوم الطبية البيطرية (2006/6/25)  
التخصص الدقيق:  
عنوان الرسالة :  
كلىة الطب البيطري، جامعة بني سويف
- 2- ماجستير العلوم الطبية البيطرية (2001/8/26)  
التخصص الدقيق:  
عنوان الرسالة :  
الكيمياء الحيوية و كيمياء التغذية.  
بعض التغيرات الكيميائية الحيوية نتيجة استخدام بعض مضادات الحساسية و الالتهابات و الأوكسدة في الفئران المصابة تجريبيا بمرض البول السكري.  
كلىة الطب البيطري، جامعة القاهرة، فرع بني سويف .
- 3- بكالوريوس العلوم الطبية البيطرية (مايو 1995)  
التقدير العام  
كلىة الطب البيطري، جامعة القاهرة، فرع بني سويف  
جيد جداً. تقدير (81.8)

#### التدرج الوظيفي:

- 1- معيد في قسم الكيمياء الحيوية و كيمياء التغذية في 1996/8/29 .
- 2- مدرّس مساعد في قسم الكيمياء الحيوية و كيمياء التغذية في 2001/11/10

- 3- مدرس في قسم الكيمياء الحيوية و كيمياء التغذية من 2006/7/25 حتى تاريخه  
 4- أستاذ مساعد ( معار) في كلية العلوم الطبية التطبيقية- جامعة شقراء- المملكة العربية السعودية ( 2011-2015)  
 5- أستاذ مشارك في قسم الكيمياء الحيوية و البيولوجيا الجزيئية من 2014/10/28 وحتى تاريخه  
**الخبرة التدريسية و الأنشطة التعليمية:**

- 1- تدريس مقررات اساسيات الكيمياء الحيوية و الايض و البيولوجيا الجزيئية للطلبة بالكلية.  
 2- تدريس مادتي الكيمياء الحيوية الطبية و الكيمياء الحيوية الاكلينيكية لطلاب المعهد الفني الصحي (شعبة فنيو معامل) التابع لوزارة الصحة و السكان- مصر  
 3- المشاركة في وضع المقرر الدراسي لكيمياء الحيوية للطلبة بالكلية و المعهد الصحي- مصر  
 4- المشاركة في وضع الاختبارات التحريرية و العملية و تصحيحها وكذلك الاختبارات الشفهية. و أعمال التدريب التعليمي الاكلينيكي الخاص بعلم الكيمياء الحيوية للطلاب في الكلية- المعهد الفني الصحي.مصر  
 5- المشاركة في الاختبارات الشفهية لمادة الكيمياء الحيوية لطلاب كلية الصيدلة -جامعة بني سويف- مصر  
 6- تدريس مقررات الكيمياء الحيوية الطبية و الاكلينيكية (I, II, III) و الممارسة الاكلينيكية لطالبات المختبرات و مقرر الكيمياء الحيوية لطالبات قسم التمريض بكلية العلوم الطبية التطبيقية- جامعة شقراء. المملكة العربية السعودية.

### **المشاركة في الندوات العلمية والدورات التدريبية و المؤتمرات داخل الكلية و خارجها:**

- ❖ حضور و المشاركة ببحث في المؤتمر العلمي الخامس لكلية الطب البيطري بجامعة بني سويف- نوفمبر 2007 .
- ❖ حضور المؤتمر الدولي الرابع لجمعية السموم البيئية- نوفمبر 2008 بعنوان "تقييم المخاطر البيئية في الشرق الاوسط". سفاجا
- ❖ حضور الدورة التدريبية الثالثة بعنوان " الطرق المستخدمة في مجال الباثوبيولوجي- مايو 2009".
- ❖ التدريب على استخدام قواعد البيانات العالمية خلال الدورة التدريبية الخامسة بمشروع المكتبة الرقمية بجامعة بني سويف- نوفمبر-2009.
- ❖ حضور المؤتمر الدولي الخامس لجمعية السموم البيئية- ديسمبر 2009 بعنوان " نحو غذاء أفضل في مصر".
- ❖ حضور الملتقى العلمي الاول بكلية الصيدلة -ابريل 2010 تحت عنوان " النباتات الطبية و تأثيرها العلاجي".
- ❖ الملتقى العلمي الثاني بكلية الصيدلة - يناير 2011 تحت عنوان " أحدث التطورات في الابحاث الدوائية".
- ❖ دورة تدريبية في " علوم وتكنولوجيا النانو" في الفترة من 5-7 ابريل 2011 بكلية العلوم جامعة بني سويف.
- ❖ دورة تدريبية في مركز التحاليل الدقيقة و ابحاث البيئة وخدمة المجتمع بكلية العلوم تحت عنوان "التحاليل البيولوجية و الطبية " في الفترة من 9-22 يوليو 2011 -كلية العلوم جامعة بني سويف.
- ❖ حضور ورشة عمل بعنوان " استراتيجيات التعليم الجامعي الفعال"2012-كلية العلوم الطبية التطبيقية-جامعة شقراء- السعودية.
- ❖ حضور المؤتمر العالمي الأول للرقابة على الغذاء الحلال و المعرض المصاحب تحت رعاية الهيئة العامة للغذاء و الدواء. و المنعقد بفندق الانتركونتيننتال في الفترة 12-15 فبراير 2012- الرياض- المملكة العربية السعودية.
- ❖ حضور المؤتمر السنوي الثاني للهيئة السعودية للتخصصات الصحية تحت عنوان " حوادث الطرق" و المنعقد بمستشفى محافظة الدوادمي العام في الفترة من 15-16/ 5/ 2012 - المملكة العربية السعودية
- ❖ حضور الدورة التدريبية تحت عنوان " مهارات تطوير الذات" و التي اقيمت بمركز التدريب و التطوير في الفترة من 28-29 ابريل 2012 بكلية العلوم و الدراسات الانسانية -جامعة شقراء - المملكة العربية السعودية
- ❖ المشاركة ببحث علمي في فعاليات الملتقى العلمي الطلابي الثالث 2012/1433 - جامعة شقراء- المملكة العربية السعودية.
- ❖ المشاركة ببحث علمي و تحكيم الابحاث في فعاليات الملتقى العلمي الطلابي الرابع 2013/1434 - 2014/1435 2015/1436 -جامعة شقراء- المملكة العربية السعودية.
- ❖ حضور ورشة عمل تدريبية بعنوان " مؤشرات الاداء و المقارنات المرجعية في المؤسسة و البرنامج "2012 -جامعة شقراء- المملكة العربية السعودية.
- ❖ حضور المؤتمر الدولي و معرض التعليم العالي 2015\1436-مركز الرياض للمؤتمرات و المعارض-الرياض-المملكة العربية السعودية.
- ❖ حضور المؤتمر الدولي و المعرض الصحي السعودي 2015\1436-مركز الرياض للمؤتمرات و المعارض-الرياض- السعودية.
- ❖ حضور مؤتمر جامعة بني سويف تحت عنوان " السرقات العلمية في الاوساط الاكاديمية-الظاهرة و علاجها" في الفترة من 17-18 نوفمبر 2015 -قاعة المؤتمرات بجامعة بني سويف -مصر.
- ❖ حضور الدورة التدريبية تحت عنوان " الخرائط الذهنية" و التي اقيمت بمركز التدريب و التطوير في الفترة من 22-24 ديسمبر 2015 بكلية الاداب - جامعة بني سويف- مصر.
- ❖ حضور سيمينار تحت عنوان " استخدام حيوانات التجارب في الابحاث العلمية" و التي اقيمت في 8 ديسمبر 2015 بكلية الطب البيطري - جامعة بني سويف- مصر.
- ❖ حضور ملتقى تطوير البحث العلمي في 6 سبتمبر 2016 بجامعة بني سويف- مصر.
- ❖ حضور ندوة تحت عنوان " تكنولوجيا المعلومات: خطوة للارتقاء بالعملية التعليمية" في 28 أغسطس 2016 بجامعة بني سويف.

- ❖ حضور ندوة تحت عنوان " الباحث الجيد و النشر الدولي " في 18 سبتمبر 2016 بجامعة بني سويف- مصر.
- ❖ حضور المؤتمر العلمي لكلية الطب البيطري بجامعة بني سويف. تحت عنوان " المخاطر التي تواجه صحة الحيوان و الدواجن: التحديات و الفرص " في 25-29 أكتوبر 2016 الغردقة - مصر.
- ❖ حضور المؤتمر العلمي تحت عنوان " نحو بناء استراتيجية لتحويل الطالب الي باحث " في 8 نوفمبر 2016 بجامعة بني سويف.
- ❖ حضور ورشة عمل تحت عنوان " كيفية انشاء حساب علي موقع بنك المعرفة المصري " في 26 مارس 2017 بجامعة بني سويف.
- ❖ حضور ورشة عمل تحت عنوان " تقنيات البيولوجيا الجزيئية في علم المناعة " في 30 يناير الي 2 فبراير 2017 بمركز التكنولوجيا الطبية-جامعة الاسكندرية- مصر.
- ❖ المشاركة بملصق بحثي بعنوان " تقييم النشاط الوقائي القلبي لبذور نبات حب الرشاد بالفنران المعالجة بعقار 5-فلورو يوراسيل " في المؤتمر العلمي الدولي السنوي الثاني للجينات فى الفترة من 25-27 أبريل 2017 - شيان-الصين.
- ❖ حضور دورة تدريبية تحت عنوان " مقدمة فى المعلوماتية الحيوية و تطبيقاتها " في 26 أبريل 2017 بجامعة بني سويف- مصر.
- ❖ حضور دورة تدريبية تحت عنوان " كيفية استخدام برنامج اندنوت الادراج المرجعى EndnoteX7 " في 7 مايو 2017 بجامعة بني سويف- مصر.
- ❖ حضور سيمينار بعنوان " المحسسات النانوية: نظرة عامة، التطبيقات و الأفاق المستقبلية " في 9 مايو 2017 بجامعة بني سويف-مصر.
- ❖ حضور دورة تدريبية بعنوان " أفضل البرمجيات لاعداد الاختبارات ونماذج الاجابة فى خطوات " في 11 مايو 2017 جامعة بني سويف- مصر.
- ❖ حضور دورة تدريبية بعنوان " أساليب تجنب الانتحال العلمي: أسس الكتابة الاكاديمية " في 10 مايو 2017 بجامعة بني سويف- مصر.
- ❖ حضور المؤتمر الدولي والمعرض الصحى العاشر بمصر وشمال افريقيا والمقام فى الفترة من 8-10 أبريل 2017 بمركز القاهرة الدولي للمؤتمرات والمعارض- مصر.
- ❖ حضور ورشة عمل بنك المعرفة المصري و الناشرين الدوليين و المنعقدة يومي الاثنين و الاربعاء 19، 21 -نوفمبر-2018 بجامعة بني سويف - مصر.

### الخبرة المهنية:

- اجراء جميع الاختبارات المعملية و التحاليل فى مجال الكيمياء الحيوية الاكلينيكية و امراض الدم.
- اجراء تقنية الهجرة الكهربائية ( Electrophoresis ) لفصل البروتينات، DNA و غيرها.
- اجراء التحاليل و قياسات نشاط الانزيمات بطريقة القياس الضوئى.(Spectrophotometric analysis)
- اجراء القياس المناعى باستخدام الانزيمات (ELISA).
- فصل الحمض النووى و تفاعل البلمرة المتسلسل (PCR).
- الكشف عن دلالات الاورام ، الاجسام المناعية و غيرها بالانسجة.

### دورات تدريبية و مهارات أخرى:

- 1- اجتياز دورة اللغة الإنجليزية (التويفل) بنجاح. (2005)
- 2- اجتياز دورة إعداد المعلم الجامعي بنجاح.(2005)
- 3- أداء دورات تنمية قدرات المعلم الجامعي :- دورة تنمية مهارات العرض الفعال. - دورة تنمية مهارات التفكير - دورة نظم وضع الامتحانات و تقييم الطلاب.
- 4- إجادة استخدام الكمبيوتر (IBM) والبرامج الخاصة به:(windows, word, excel, power point, access networking)
- 5- الحصول على شهادة (ICDL).(2008).

### الإشراف على الرسائل العلمية:

\*المشاركة في الإشراف على عدد ( 8 ) رسالة ماجستير، (4) رسالة دكتوراه- تخصص الكيمياء الحيوية.

### العضوية و الانتساب إلى الجمعيات العلمية والمجلات العلمية و لجان الكلية:

- (1) عضو الجمعية المصرية للكيمياء الحيوية و البيولوجيا الجزيئية. (2) عضو الجمعية المصرية للسموم البيئية
- (3) الجمعية المصرية للأطباء البيطريين (4) عضو الكيمائيين الأخصائيين الحيويين بوزارة الصحة المصرية
- (5) عضو اتحاد نقابات المهن الطبية و عضو نقابة الاطباء البيطريين (6) عضو نادى أعضاء هيئة التدريس بجامعة بنى سويف.
- (7) محكم فى المجلات العلمية التالية

1-Lipids in health and disease. <http://www.lipidworld.com/content>

2- Environmental Science and pollution Research. <https://link.springer.com/journal/11356>

3-Beni-Suef University J. Basic and App Sciences. <https://www.journals.elsevier.com/beni-suef-university-journal-of-basic-and-applied-sciences>

4-Applied medical research. <http://www.ejmamr.com/>

5-Advances in biochemistry. <http://www.sciencepublishinggroup.com/journal/peerreviewers?journalid=110>

## الإبحاث:

- 1- سامى عبد المجيد عبد السلام- محمد رجاء رجب- محمد أحمد قنديل- **ايمان طه محمد** (2007): "بعض التغيرات الكيميائية الحيوية فى تأكسد الدهون و مضادات التأكسد المناعية بعد اعطاء حمض الليبويك فى الفئران المصابة بمرض البول السكرى التجريبي بواسطة الالوكسان". مجلة بنى سويف الطبية البيطرية ( العدد 17-1) : 61-68.
- 2- ايمان صلاح عبد الرحيم-رشا رشاد أحمد-**ايمان طه محمد** (2008):التأثيرات المحسنة لزيت بذور القرع العسلى على نموذج البيلوكاربين للصرع بالجرذان مقارنة بالتويبرامات كعلاج شائع ضد الصرع.الجمعية المصرية الالمانية لعلم الحيوان. عدد (C 57):151-195.
- 3- **ايمان طه محمد**، هشام عبده مهران، مروة صلاح محمود (2010): التأثير الملطف لمستخلص أوراق نبات النيم على الكبد نتيجة التلوث البيئي بكلوريد الزئبق. مجلة العلوم الاميريكية (اون لاين). (العدد 6(9)): 735-751.
- 4- منال شعراوي حسين- عزة حسن عبد الرحمن- **ايمان طه محمد** (2010): "التأثير الوقائي لفيتامين (هـ) ضد التسمم العصبى المستحدث بكلوريد الالمونيوم بذكور الفئران البيضاء" مجلة العلوم الاميريكية(اون لاين).العدد 6(10):.978-991.
- 5- مروة صلاح محمود - هشام عبده مهران - **ايمان طه محمد** (2010): "استخدام مستخلص أوراق نبات النيم كعامل وقائي ضد التسمم الكلوي المستحث بكلوريد الزئبق" مجلة الجمعية المصرية الالمانية لعلم الحيوان. عدد (61C):95-127.
- 6- محمد أحمد قنديل- كمال عادل أمين- كامل محمد حسانين- خالد محى على- **ايمان طه محمد** (2011): "دور حمض الليبويك فى مقاومة الانسولين و اللبتين بالفئران المصابة تجريبيا بمرض السكرى". مجلة السكرى و مضاعفاته. اون لاين. عدد 25(1):31-38 (2011).
- 7- السعيد ثابت عوض- **ايمان طه محمد**-محمد سمير حسن-امانى فوزى يسي (2012): التأثيرات المحسنة لمستخلص أوراق نبات الخرشوف على التغيرات الكيميائية الحيوية نتيجة استخدام عقار الناندرولون بالفئران. المجلة العالمية للبيوتكنولوجيا و الكيمياء الحيوية. عدد 7(2): 68-78.
- 8- **ايمان طه محمد**-غادة محمد صفوت (2013): تقييم الدور المحسن لجزيئات النانو سيلينيوم على الاجهاد التأكسدى الناتج من عقار الأستيامينوفين فى بعض أنسجة ذكور الجرذان البيضاء. مجلة جامعة بنى سويف للعلوم الاساسية والتطبيقية 2(2): 34-43
- 9- **ايمان طه محمد**- خالد شعبان هاشم-محمود رمضان عبد الرحيم (2014): دراسة كيميائية حيوية عن تأثير زيت حبة البركة و زيت الزيتون البكر على التسمم الكلوى و العصبى المستحدث بالكاديوم بالفئران. مجلة الكيمياء الحيوية الفحصية - مجلد 3 عدد 2(2): 70-77.
- 10- كمال عادل أمين، - خالد شعبان هاشم - حصة المظفر - **ايمان طه محمد** (2014): التأثيرات الناتجة عن التسمم الكبدى التأكسدى بأحادى الكروتالين و تحسينها بواسطة حمض الليبويك و اس ادينوسيل الميثيونين و فيتامين هـ. مجلة الطب التكميلى و التكاملى، يناير 10(11): 35-41
- 11- غادة محمد صفوت- **ايمان طه محمد** (2015): دور زيت المريمية فى تحسين مؤشرات تصلب الشرايين و التسمم القلبي نتيجة العلاج بعقار 5-فلورو يوراسيل بالفئران. المجلة الدولية للدوية و العلوم البيولوجية. عدد 6 (2) B: 59-66.
- 12- **ايمان طه محمد** -غادة محمد صفوت (2016):تقييم النشاط الوقائي القلبي لبذور نبات حب الرشاد بالفئران المعالجة بعقار 5-فلورو يوراسيل. مجلة جامعة بنى سويف للعلوم الاساسية والتطبيقية 5: 208-215
- 13-كتاب بعنوان " تأثير بعض الزيوت الطبيعية على التسمم المستحدث بالكاديوم بالجرذان: دراسات بيوكيميائية و ميكروسكوبية"  
**Eman Taha Mohammed, Khalid Shaban Hasshem, Mahmoud Ramadan Abdel Rheim** 2016, "The impact of some natural oils on cadmium-induced toxicity in rats :Biochemical and Microscopical studies" ISBN-13: 978-3659972225. LAMBERT Academic Publishing, OmniScriptum GmbH & Co. KG, Bahnhof straÙe 28, 66111 Saarbrücken, Germany. [www.lap-publishing.com](http://www.lap-publishing.com).
- 14- محمد أحمد قنديل- كامل محمد حسانين- **ايمان طه محمد**- غادة محمد صفوت- دعاء شعبان محمد (2018): جنين القمح و فيتامين هـ يقللوا نسبة بي أيه أكس/ بي سي ال-2 فى كلي الفئران المعالجة بعقار الجنتاميسين. مجلة جامعة بنى سويف للعلوم الاساسية والتطبيقية.(عدد 7 (2): 257-262
- 15- محمد أحمد قنديل- كامل محمد حسانين- **ايمان طه محمد**- غادة محمد صفوت- دعاء شعبان محمد (2018): التأثير المعدل القوي لنبات القرع العسلى و فيتامين هـ ضد موت الخلايا المبرمج فى التسمم الكلوي المستحدث بالجنتاميسين بالفئران . المجلة الاسيوية للكيمياء الحيوية. 13 (1): 1-8. DOI: 10.3923/ajb.2018.1.8.

**16** محمد أحمد قنديل- **ايمان طه محمد** -خالد شعبان هاشم- راوية جابر عبد الوهاب 2018: "الدور الوقائي لمستخلص قشر الرمان ضد التسمم العصبى المستحدث بجزيئات اكسيد التيتانيوم النانوية بالفنران البيضاء" المجلة الامريكية للفسيولوجى و الكيمياء الحيوية و الادوية اون لاين( عدد 8 ( 2 ) : 55 - 68

**17** **ايمان طه محمد**-خالد شعبان هاشم (2019): التأثير الوقائي لحمض الليبويك على التسمم الكبدى و الكلوى المستحدث بالكاديوم بالفنران. مجلة العلوم التطبيقية، مقبول وتحت النشر.

تحريرا فى 24 - 2 - 2019