



## السيرة الذاتية

مروان عادل مروان

BVSC، MVSC، Ph.D، محاضر الأمراض المعدية

كلية الطب البيطري ، جامعة بنها ، مصر

موقع الكتروني: <https://bu.edu.eg/staff/marawanadel1>

## بيانات شخصية

الاسم بالكامل: مروان عادل مروان باسوني.

العنوان الحالي: كلية الطب البيطري ، جامعة بنها ، طوخ ، مصر

بريد الالكتروني: (جامعة) Marawan.adel@fvtn.bu.edu.eg

(البديل) Marawanadel88@gmail.com

جنسية: مصري.

تاريخ الميلاد: 15.07.1986

الجنس والحالة الزوجية: ذكر & متزوج.

الحالة العسكرية: إنهاء الخدمة العسكرية بتاريخ 1 \ 9 \ 2010.

وصف الشخصية: العمل الجاد والتعاون والاعتماد على الذات.

رخصة قيادة: صالح.

التخصص الرئيسي: الأمراض المعدية البيطرية (البيولوجيا الجزيئية للفيروسات والبكتيريا

والمناعه وعلم البروتينات).

## الهدف الوظيفي

المساهمة بالخبرة ذات الصلة والخلفية التعليمية في مجال الطب البيطري.

## الخلفية التعليمية

- 2008** بكالوريوس: الطب البيطري كلية الطب البيطري جامعة بنها
- 2012** ماجستير: العلوم البيطرية ، قسم طب الحيوان ، جامعة بنها "دراسات وبائية عن مرض حمى الوادي المتصدع في مصر"
- 2017** دكتوراه: "بعثة اشراف مشترك" (مصر- اليابان) "دراسات جزيئية عن فيروس سرطان الدم البقري"

## التدرج الوظيفي

- 2012 - 2008** معيد بقسم طب الحيوان جامعة بنها
- 2014 - 2012** مدرس مساعد بقسم طب الحيوان جامعة بنها
- 2017 - 2014** عضو بعثة نظام القنوات الحكومية لدرجة الدكتوراه باليابان
- 2017** مدرس بقسم طب الحيوان جامعة بنها
- 2020-2017** مهمة علميه ما بعد الدكتوراه من حكومة التعليم العالي في جمهورية الصين الشعبية

## خبرات ما بعد الدكتوراه

باحث ما بعد الدكتوراه في المعمل الرئيسي الزراعي للميكروبيولوجي جامعة هوازهونج الزراعية (مقاطعة ووهان), الصين لمدة عامين من مارس 2019 الي فبراير 2021

## المهارات اللغوية

اللغة	الكتابة	التحدث	القراءة
عربي	ممتاز	ممتاز	ممتاز
إنجليزي	جيد جدا	جيد جدا	جيد جدا
فرنسي	مقبول	مقبول	مقبول

## الأنشطة في الكلية / الجامعة / خدمة المجتمع

اسم النشاط	عام
علاج أمراض الحيوان بالمستشفى البيطري التعليمي.	2014-2010
علاج أمراض الحيوان في المجتمع المحيط (من خلال القوافل الرسمية والرحلات الميدانية).	2014-2010
عضو في مشروع CIQAP.	(2009)
مدرب للأطباء البيطريين في مراكز وعيادات التدريب.	2014-2009
بعثة اشراف مشترك لليابان للحصول علي درجة الدكتوراه.	2017 - 2015
مهمة علمية ما بعد الدكتوراه ، جامعة هواز هونج الزراعية ، الصين	2021 - 2019

## مهارات الحاسوب والانترنت

جيد جدا: دورات في (وورد ، اكسل ، باور بوينت). رخصة ICDL.

## المؤتمرات

1. المؤتمر العلمي الاول لشباب الباحثين بكلية الطب البيطري جامعة بنها تحت شعار "المستجدات في البحث العلمي " الاحد 2013/3/31
2. المؤتمر العلمي السابع لقسم البحوث البيطريه تحت عنوان " تنمية الثروة الحيوانيه: التحديات والحلول" في الفتره من 5-7 ديسمبر 2017
3. المؤتمر العلمي السادس لكلية الطب البيطري جامعة بنها تحت عنوان " الرؤية المستقبلية للطب البيطري في ضوء التنمية المستدامة" في الفترة من 31 يوليو الي 4 اغسطس 2018 في شرم الشيخ.

## اعمال الجوده بالكليه

4. العمل كمنسق للجوده في قسم طب الحيوان بكلية الطب البيطري جامعه بنها ضمن فاعليات التقدم لاعتماد الكلية.
5. المشاركة في اعتماد الكلية من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد في عام 2013
6. العمل كمنسق لمعيار " المعايير الاكاديمية والبرامج التعليميه" بوحدة ضمان الجوده بكلية الطب البيطري جامعه بنها ضمن فاعليات التقدم لاعادة اعتماد الكلية.
7. المشاركة في كتابة الدراسة الذاتيه للكلية ضمن فاعليات التقدم لاعادة اعتماد الكلية
8. المشاركة في تجديد اعتماد الكلية من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد في اكتوبر 2020.

## الدورات وورش العمل

1. حضور دوره تدريبيه عن "التطبيق العملي للمهارات البيعية والتسويقيه" والمقامه في في جامعة القاهره في لفته من 7 يوليو الي 2 اغسطس 2007

2. حضور ورشة عمل عن النشر الدولي للابحاث العلمية للمساهمة في رفع التصنيف الدولي للكلية والجامعه.
3. حضور ورشة عمل عن التخطيط الاستراتيجي كهدف من اهداف التطوير في المؤسسات التعليمية.
4. حضور ورشة عن مواصفات الورقة الامتحانية طبقا للمعايير الاكاديميه ومخرجات التعلم المستهدفه.
5. حضور ورشة عمل عن حقوق الملكية الفكرية ودورها في تطوير البحث العلمي
6. دورة تدريبيه بعنوان تفاعل البلمرة التسلسلي علي الاجهزة الموجوده بوحدة البيوتكنولوجي بالمعمل المركزي بكلية الطب البيطري بالكلية في الفتره من 26 ال 28 يناير 2014
7. ورشة عمل بعنوان الاساليب الحديثه في علم الباثولوجيا والمقامة بكلية الطب البيطري جامعة بني سويف في الفترة من 4 الي 8 مايو 2014
8. حضور دوره تدريبيه بعنوان "الوقاية الاستراتيجية الدوليه لامراض الحيوان المعديه" والمقامه في مركز التحكم في امراض الحيوان بجامعه ميازاكي باليابان في نوفمبر 2015
9. حضور ورشة عمل الخاصة بالتعريف ببنك المعرف المصري EKB والمقامة بكلية الطب البيطري جامعة بنها في 7 فبراير 2018
10. دورة تدريبيه منظمة من اكاديمية الداد بالقاهره تحت عنوان "كيفية عرض البيانات العلميه" في 13 نوفمبر 2018.
11. دورة تدريبيه منظمة من اكاديمية الداد بالقاهره تحت عنوان "كتابة المقترح البحثي للباحثين ما بعد الدكتوراه" في 17 ديسمبر 2018.
12. حضور ورشه عمل تحت عنوان " التعقيم للجراحي وللاربعي للحيوان " التي تم بالقائها دكتور جاي كو الاستاذ بجامعة الينوي الامريكية والمقامة في كلية الطب البيطري جامعه بنها في 19 ديسمبر 2018.
13. دوره تدريبيه عن التقييم الذاتي ودوره في تطوير جودة العملية التعليميه في الفتره من 12 الي 14 فبراير 2019
14. دورة تدريبيه بعنوان " تفاعل البلمره التسلسلي وتطبيقاته في تشخيص الامراض والتحسين الجيني" بالمعمل المركزي بكلية الطب البيطري جامعه بنها في فبراير 2019

## انشطة تنمية البيئة

1. المشاركة في فاعليات الاسبوع الاقليمي الثاني لحماية البيئة بمحافظة القليوبية في يونيو 2007
2. المشاركة في فاعليات الاسبوع الاقليمي الرابع لحماية البيئة بمحافظة القليوبية في يونيو 2009
3. المشاركة الفعالة في القوافل البيطرية العلاجية الارشادية المجانية ضمن خطة خدمة المجتمع بالجامعة
4. المشاركة في التدريب الاكلينيكي لطلاب الفرق والبرامج المختلفة بالمستشفى البيطري بالكلية ضمن خطة خدمة المجتمع بالجامعة.
5. الاشراف علي مزرعه الكلية طبقا للجدول المقرر لاشراف الاقسام العلمية علي المزرعه
6. المشاركة في تنظيم الملتقيات التوظيفيه التي نظمتها وحده الخريجين بالكلية خلال الفتره من 2017 الي 2018
7. المشاركة في الزيارات الميدانيه التي اقيمت ضمن خطه خدمة المجتمع بالجامعة.
8. عضو لجنة شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئه.
9. مستشار للمبادرة الطلابيه "فيت يوناييتد" للتحكم في المراض المعدية والنهوض بدور الطب البيطري في خدمة المجتمع في لفته من 2017 الي 2019

## دورات تنمية قدرات اعضاء هيئة التدريس بالجامعة

1. الجوانب الماليه والقانونيه في العمل الاكاديمي في الفترة من 15 الي 17 يونيو 2009
2. دورة عن التقييم الذاتي والمراجعة الخارجية في الفتره من 21 الي 23 يناير 2012
3. دورة الورد لمهارات الكومبيوتر في الفتره من 21 الي 23 يناير 2012
4. دورة الاستخدام الاليكتروني للكومبيوتر واداره الملفات في الفتره من 17 الي 19 يناير 2012.
5. دورة عن التحليل الاحصائي في الفتره من 17 الي 19 يناير 2012.
6. دورة في مهارات الاتصال بأساليب التعلم المختلفة في الفترة من 24 الي 26 يناير 2012
7. دورة الاكسيل لمهارات الكومبيوتر في الفتره من 24 الي 26 يناير 2012
8. دورة الامان المعملية في الفتره من 21 الي 22 نوفمبر 2018
9. دوره عن مشروعات البحوث التنافسية في الفتره من 21 الي 22 نوفمبر 2018
10. دوره عن تنظيم المؤتمرات العلمية في الفتره من 29 الي 31 يناير 2019
11. دورة عن ادارة المواقع الاليكترونيه في الفتره من 5 الي 7 فبراير 2019

12. دورة عن التقييم الذاتي والمراجعة الخارجية في الفترة من 5 الي 7 فبراير 2019

13. دورة في البايوروبونت المتطور في 28 فبراير 2019

14. رخصة ICDL في 2012

## المشاريع

1. استراتيجيات التحكم البديلة من Ecosmart ضد T. annulata ونواقل التجزئة الخاصة به. -LEAP Agri Call - البحث والابتكار من أجل الأمن الغذائي والتغذوي والزراعة المستدامة في إفريقيا وأوروبا. (جاري من 2018)
2. الانتشار والتشخيص الجزيئي لداء اللوكوز البقري في محافظة القليوبية. مشروع وطني ممول من جامعة بنها (تم الانتهاء)

## قائمة الابحاث

1. Ihsanullah Shirani, Marawan A. Marawan, Najibullah Rahimi, Ali Dawood and Aizhen Guo (2021). "Comparative Genomic Diversity of Clostridium Difficile during Sequential Recurrences of Infections: A Review". Innovations in Microbiology and Biotechnology Vol. 2, 3, Page 47-5 doi.org/10.9734/bpi/imb/v2/13949.
2. Marawan A Marawan, Mingliang Deng, Chen Wang, Yingyu Chen, Changmin Hu, Jianguo Chen, Xi Chen, Huanchun Chen, Aizhen Guo (2021). "Characterization of BoHV-1 gG-/tk-/gE-Mutant in Differential Protein Expression, Virulence, and Immunity" Veterinary sciences, 8 (11), 253.

3. **Marawan A Marawan, Abdulaziz Alouffi, Suleiman El Tokhy, Sara Badawy, Ihsanullah Shirani, Ali Dawood, Aizhen Guo, Mashal M Almutairi, Fahdah Ayed Alshammari, Abdelfattah Selim (2021).** "Bovine Leukaemia Virus: Current Epidemiological Circumstance and Future Prospective" *Viruses* 13 (11), 2167.
4. **Ihsanullah Shirani, Hui Zhang, Gang Zhao, Siyi Lu, Marawan A Marawan, Ali Dawood, Yingyu Chen, Xi Chen, Jianguo Chen, Changmin Hu, Huanchun Chen, Aizhen Guo (2020)** "In Silico Identification of Novel Immunogenic Secreted Proteins of *Mycoplasma bovis* from Secretome Data and Experimental Verification" *Pathogens* 2020, 9, 770;
5. **Ihsanullah Shirani, Marawan A. Marawan, Najibullah Rahimi, Ali Dawood (2020).** Comparative genomic diversity of *Clostridium difficile* during recurrences of infections *Advances in Animal and Veterinary Sciences*. 8 (11): 1194-1202.
6. **Eman A. Manaa, Marawan A. Marawan, Abdelhamed Abdelhady , Abdelfattah Selim (2020)** Association between Bovine Leukemia Virus Infection, Reproductive Performance and Milk Production in Water Buffaloes and Dairy Cattle in Egypt. *Advances in Animal and Veterinary Sciences*. 8 (11): 1109-1113.



- 7. Muhammad Zubair, Shafii Abdullahi Muhamed, Farhan Anwar Khan, Gang Zhao, Harish Menghwar, Muhammad Faisal, Hui Zhang, Xifang Zhu, Muhammad Asif Rasheed, Yingyu Chen, Marawan A. Marawan, Huanchun Chen and Aizhen Guo (2020).** “Identification of 60 secreted proteins for Mycoplasma bovis with secretome assay” *Microbial Pathogenesis* 143 (2020) 104135.
- 8. Muhammad Zubair, Farhan Anwar Khan, Harish Menghwar, Muhammad Faisal, Muhammad Ashraf, Muhammad Asif Rasheed, Marawan A. Marawan, Ali Dawood, Yingyu Chen, Huanchun Chen and Aizhen Guo (2020).**” Progresses on bacterial secretomes enlighten research on Mycoplasma secretome” *Microbial Pathogenesis* 144 (2020) 104160
- 9. Abdelfattah Selim, Marawan A. Marawan, Abdel-Fattah Ali, Eman Manaa and Hassab Allah AbouelGhaut (2019).** “Seroprevalence of bovine leukemia virus in cattle, buffalo, and camel in Egypt” *Tropical animal health and production*. <https://doi.org/10.1007/s11250-019-02105-8> ISSN 0049-4747.
- 10. Mahmoud A. Y. Helal, Marawan A. Marawan and Halla E.K. El Bahgy (2019).** “Clinico-biochemical and Electrocardiographic Changes in Cattle Naturally Infected with Lumpy Skin Disease” *AJVS* 60 (1): 40-47.

- 11.Halla E. K. El Bahgy, Hala K. Abdelmegeed and Marawan A. Marawan (2019).** “Serological and molecular studies on BTV in small ruminants at risk area in Egypt post- BT outbreak in Libya” Assiut Vet. Med. J. Vol. 65 No. 163.
- 12.Halla E. K. El Bahgy, Hala K. Abdelmegeed and Marawan A. Marawan (2018).** “Epidemiological surveillance of bovine viral diarrhea and rift valley fever infections in camel” Veterinary World,11(9): 1331-1337.
- 13.Abdelghany Hefnawy; Mahmoud A.Y. Helal; Marawan A. Marawan; Rania Abo- Sakaya And Halla E.K. El Bahgy (2018).** “Molecular Study of FMD Infected Egyptian Buffalo Calves with Reference to Electrocardiography and Cardiac Biomarkers as Prognostic Tools” Assiut Vet. Med. J. Vol. 64 No. 159 134-143.
- 14.Khater, H. F., A. M. Ali, G. A. Abouelella, M. A. Marawan, M. Govindarajan, K. Murugan, R. Z. Abbas, N. P. Vaz and G. Benelli (2018).** "Toxicity and growth inhibition potential of vetiver, cinnamon, and lavender essential oils and their blends against larvae of the sheep blowfly, *Lucilia sericata*." International journal of dermatology ;57(4):449-457
- 15.Marawan, M. A., H. Mekata, T. Hayashi, S. Sekiguchi, Y. Kirino, Y. Horii, A.-M. M. Moustafa, F. K. Arnaout, E. S. M. Galila and J. Norimine (2017).** "Phylogenetic analysis of env gene of bovine leukemia virus strains spread in Miyazaki prefecture, Japan." Journal of Veterinary Medical Science 79(5): 912-916.

**16. Marawan, M. A., M. Abdel-moneim, F. K. Arnaout and M. El Sayed (2016).**

"Partial BLV RNAs are Present in Plasma Exosomes of BLV Infected Animals"  
Journal of Ruminants Science 5(2): 133-142.

**17. Marawan, A., M. H. Ebied, E. Galila, A. I. Youssef and K. Z. Hassan (2012).**

"Epidemiological studies on Rift Valley fever disease in Egypt." Benha  
Veterinary Medical Journal 23(1): 171-184.

## التميز العلمي

الحصول هلي العديد من الشهادات التقديرية في يوم التميز العلمي المنظم من جامعة بنها في  
مجال البحث العلمي والنشر الدولي يوليو 2017 و يوليو 2020 و يناير 2021

## المرجعية

**1. Professor: Junzo Norimine (DVM, PhD).**

**Telephone & Fax:** +81 985 587 591 **E-mail:** nori@cc.miyazaki-u.ac.jp

**Mailing address:** Department of animal infectious diseases and prevention,  
Faculty of agriculture, University of Miyazaki, Gakuen-Kibanadai, Nishi 1-1,  
Miyazaki 889-2192, Japan.

**2. Prof. Aizhen Guo, (DVM, PhD).**

**Tel.** +86 27 87286861; **Fax:** +86 27 87286861.

**E-mail:** aizhen@mail.hzau.edu.cn

**Address:** No. 1 Sizhishan Road, Key State Laboratory of Agricultural  
Microbiology, Huazhong Agricultural University, Wuhan City, Hubei Province  
430070, China.

**3. Prof. Dr. Abdelfattah Monged Selim, (DVM, PhD).**

**Tel.** 00201017447734; **E-mail:** [abdelfattah.selim@fvtm.bu.edu.eg](mailto:abdelfattah.selim@fvtm.bu.edu.eg)

**Address:** Faculty of Veterinary Medicine, Benha University, Toukh, Egypt.  
Qalubia Governorate, Arab Republic of Egypt; Postal Code: 13511 ; Phone:  
0133231011 - 0133231012 - 0133213514 - 0133213515