

# السيرة الذاتية

## البيانات الشخصية:

الاسم : محمود موسى إسماعيل ابراهيم

تاريخ الميلاد : ١٩٦٤/١١/٢٨ م.

محل الإقامة: برج حجازي الدور الثالث - المحاربين الجديدة - كفرالشيخ - جمهورية مصر العربية.

تلفون المنزل : ☎ ٠١٠٢٠٠٤٩٩٣٣ ٤٧٣٢٤٤٨١٩

البريد الإلكتروني:

[ismail@vet.kfs.edu.eg](mailto:ismail@vet.kfs.edu.eg) [mismaiel@hotmail.com](mailto:mismaiel@hotmail.com)

## الوظيفة الحالية:

أستاذ أمراض الدواجن ووكيل كلية الطب البيطري لشئون خدمة المجتمع و تنمية البيئة -

جامعة كفر الشيخ.

عنوان العمل: كلية الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ - جمهورية مصر العربية.

## المؤهلات العلمية:

دكتوراه الفلسفة في العلوم الطبية البيطرية تخصص " أمراض الدواجن "، جامعة ولاية اوهايو - الولايات المتحدة الأمريكية - ديسمبر ٢٠٠١ م

ماجستير العلوم الطبية البيطرية تخصص " أمراض الدواجن "، جامعة الزقازيق- مصر- ابريل ١٩٩٢ م.

بكالوريوس العلوم الطبية البيطرية، كلية الطب البيطري جامعة الزقازيق- مايو ١٩٨٧ م بتقدير عام " جيد جداً " الأول على الدفعة.

الندرج الوظيفي:-

- وكيل كلية الطب البيطري لشئون خدمة المجتمع و تنمية البيئة جامعة كفرالشيخ منذ ٢٠٢١/٤/١ م وحتى الأن.
- أستاذ أمراض الدواجن بكلية الطب البيطري – جامعة كفر الشيخ منذ ٢٠١٢/٤/٢٣ م حتى الأن.
- أستاذ مساعد (أستاذ مشارك) أمراض الدواجن بكلية الطب البيطري – جامعة كفر الشيخ منذ ٢٠١٢/٤/٢٢ م- حتى ٢٠٠٧/٤/٢٣ .
- مدرس (أستاذ مساعد) أمراض الدواجن بكلية الطب البيطري بكفر الشيخ – جامعة طنطا، ٢٠٠٢/٣/٣١ م- ٢٠٠٧/٤/٢٣ .
- مدرس مساعد أمراض الدواجن بقسم الدواجن والأسمك بكلية الطب البيطري بكفر الشيخ- جامعة طنطا بالقرار رقم ١١ بتاريخ ١٩٩٢/٦/٢٩ م اعتبارا من ٦/٢٩/١٩٩٢ .
- معيد أمراض الدواجن بقسم الدواجن والأسمك بكلية الطب البيطري بكفرالشيخ – جامعة طنطا بالقرار رقم ١ بتاريخ ١٩٩٢/٦/٢٩ .
- معيد أمراض الدواجن بقسم الدواجن والأسمك بكلية الطب البيطري – جامعة الزقازيق بتكليف من رئيس الجامعة أمر رقم (٢٩٩٤) بتاريخ ١٢/٣/١٩٨٧ .

### **البعثات و المهام العلمية :-**

- بعثة من وزارة التعليم العالي والدولة للبحث العلمي ج.م.ع ، للحصول على الدكتوراه في تخصص أمراض الدواجن من جامعة ولاية اوهايو الحكومية – الولايات المتحدة الأمريكية تحت اشراف أ.د/ يحيى سيف.

### **List of Publications:**

1. Mahmoud Kandeel, Mohamed Aly Morsy, Hany M. Abd El-lateef, Mohamed Marzok, Hossam El-Beltagi, Khalid Alkhodair, Ibrahim Albokhadaim, Katharigatta Narayanaswamy Venugopala, Mohammed Al-Rasheed, **Mahmoud M. Ismail.** A Century of "Anticoccidial Drugs": Bibliometric Analysis". Frontiers in Veterinary Science, ٢٠٢٣. In Press.
2. Ahmed Shalaby, **Mahmoud M. Ismail**, Hanem El-Sharkawy, "Isolation, Identification, and Genetic Characterization of Antibiotic Resistance of *Salmonella* Species Isolated from Chicken Farms", *Journal of Tropical Medicine*, vol. ٢٠٢٢, Article ID ٦٥٨٣١, ٩ pages, ٢٠٢٢.  
<https://doi.org/10.1100/2022/65831>

٢. Mansour Shimaa M. G., ElBakrey Reham M., Mohamed Fakry F., Hamouda Esraa E., Abdallah Mona S., Elbestawy Ahmed R., **Mahmoud M. Ismail**, Abdien Hanan M. F., Eid Amal A. M. Avian Paramyxovirus Type ١ in Egypt: Epidemiology, Evolutionary Perspective, and Vaccine Approach. *Frontiers in Veterinary Science* ٨:٦٤٧٤٦٢. doi: ١٠.٣٣٨٩/fvets.٢٠٢١.٦٤٧٤٦٢

٣. Hemida MG, Al-Hammadi M, Goncalves C, **Ismail MM**. The experimental infection with a field isolate of the infectious bronchitis virus from eastern Saudi Arabia resulted in seroconversion of the challenged birds with no apparent clinical diseases. Virus disease. ٢٠٢١ Jun; ٣٢(٢):٣٥٤-٣٦٠.

٤. **Mahmoud M. Ismail**, Mahmoud H. Mohamed, Ibrahim M. El-Sabagh, Mohamed A. Al-Hammadi. Emergence of New Virulent Rabbit Haemorrhagic Disease Virus Strains in Saudi Arabia. *Tropical Animal Health and Production*. (٢٠١٧) ٤٩: ٢٩٥. <https://doi.org/10.1007/s11200-017-1192-0>.

٥. Mahmoud H A Mohamed, **Mahmoud M. Ismail**, Ibrahim M. El-Sabagh, Abdul Rahman S. Al Ankari. Molecular characteristics of VPY gene from wild type infectious bursal disease viruses (IBDs) in Saudi Arabia. *Thai J Vet Med*. ٢٠١٧.٤٧(١):٤٥-٥٢

٦. AL-QAHTANI, A., MUBIN, M., ALMAJHDI, F., ALARIFI, S., DELA CRUZ, D., REHMAN, M., **ISMAIL, M.**, AHMED, N., AL-BLOWI, M., KHALAK, H., AL-AHDAL, M. Characterization of H<sub>0</sub>N<sub>1</sub> influenza A virus that caused the first highly pathogenic avian influenza outbreak in Saudi Arabia. The Journal of Infection in Developing Countries. ٩ (١١):١٢١.-١٢١٩. (٢٠١٥).

٧. **Mahmoud Moussa Ismail**, and Ibrahim El-sabagh, Abdu-Rahman Al-Ankari. Characterization and Phylogenetic analysis of a highly pathogenic avian influenza H<sub>0</sub>N<sub>1</sub> virus isolated from diseased ostriches

(*Struthio camelus*) in Kingdom of Saudi Arabia. Avian Diseases 58:3. 9–312, (2014).

9. Hakamy, A., A. Yousif, M. Zaki, **M. M. Ismail**, A. Al-Ali, and A. Alankari. South-East Asian and Australian Origins of Psittacine Beak and Feather Disease Virus of Captive African Psittacines in Indicate Interspecies Saudi Arabia Transmission. Egyptian Journal of Virology. 10: 212-220 (2013).

10. Alice Fusaro, Isabella Monne, Annalisa Salviato, Viviana Valastro, Alessia Schivo, Nadim Mukhles Amarin, Carlos Gonzalez, **Mahmoud Moussa Ismail**, Abdu-Rahman Al-Ankari, et al., Phylogeography and Evolutionary History of Reassortant H9N2 Viruses with Potential Human Health Implications. Journal of Virology, Vol 84, pp. 8413–8421. (2010).

11. **Mahmoud Moussa Ismail**, Owais Ahmed Khan, Giovanni Cattoli, and Huaguang Lu. Isolation and Identification of Highly Pathogenic Avian Influenza Virus Subtype H0N1 in Peafowl (*Pavo cristatus*) Avian Diseases: Vol. 54, No. s1, pp. 307–310. (2010).

12. Huaguang Lu, **Mahmoud Moussa Ismail**, Owais Ahmed Khan, Yousef Al Hammad, Salah Shaban Abdel Rhman, and Mohamed Hamad Al-Blowi. Epidemic Outbreaks, Diagnostics, and Control Measures of the H0N1 Highly Pathogenic Avian Influenza in the Kingdom of Saudi Arabia, 2005–2006. Avian Diseases: Vol. 54, No. s1, pp. 307–310. (2010).

13. Khan O. A, M. A. Shuaib, S.S Abdel Rhman, **M. M. Ismail**, A. Fusaro, F. Annalisa and G. Cattoli. Isolation and identification of highly pathogenic avian influenza virus H0N1 from houbara bustards (*Chlamydotis undulata macqueenii*) and contact falcons. Avian Pathology 38: 35-39. (2009).

14. Isabella Monne, Alice Fusaro, Mohamed Hamad Al-Blowi, **Mahmoud Moussa Ismail**, Owais

Ahmed Khan, Gwenaëlle Dauphin, Astrid Tripodi, Annalisa Salviato, Stefano Marangon, Ilaria Capua, and Giovanni Cattoli. Co-circulation of two sublineages of HPAI H5N1 virus in the Kingdom of Saudi Arabia with unique molecular signatures suggesting separate introductions into the commercial poultry and falconry sectors. *Journal of General Virology* 89, 2791–2797. (2019).

10. Tang, Y., **Ismail, M. M.**, and Y. M. Saif. Development of antigen capture-enzyme linked-immunosorbant assay and RT-PCR for detection of turkey astrovirus. *Avian Diseases* 59. 182-188. (2015).
11. **Ismail, M. M.**, Y. Tang, and Y. M. Saif. Pathogenicity of turkey coronavirus in turkeys and chickens. *Avian Diseases* 58:010-022. (2014).
12. **Ismail, M. M.**, K.-O. Cho, L. A. Ward, L. J. Saif, and Y. M. Saif. Experimental bovine coronavirus in turkey poult and young chickens. *Avian Diseases* 50:157-163. (2016).
13. **Ismail, M. M.**, K.O.-Cho, M. Hasoksuz, L. J. Saif, and Y. M. Saif. Antigenic and genomic relatedness of turkey origin coronaviruses, bovine coronaviruses and infectious bronchitis virus of chickens. *Avian Diseases* 50: 978-984. (2016).
14. Yu. M., **M. M. Ismail**, M. A. Qureshi, R. N. Dearth. H. J. Barnes, and Y. M. Saif. Viral agents associated with poult enteritis and mortality syndrome: the role of a small round virus and a turkey coronavirus. *Avian Diseases* 55:279-303. (2011).
15. **M. M. Ismail** and M. A. El Shorbagy. Seroprevalence of H9N2 subtype avian influenza in chicken farms in Saudi Arabia. *Kafr El-Sheikh Vet. Med. Journal*. 5: 73-83. (2017).
16. Metwally, A. Y. Sabria B. Abou El-Soud, **M. M. Ismail** and A. M. Hegazy. Studies on ascites in broilers.

(٣<sup>rd</sup> Int. Sci. Conf. Mansoura, Egypt. ٢٩-٣٠ April ٢٠١٣).  
٤٢٧-٤٤١.(٢٠١٣).

٢٢. Metwally, A. Y., A. M. Hegazy, **M. M. Ismail** and A. A. Abou Rawash (٢٠١٣). Reovirus associated with neonatal hydrocephalus in rabbits. Egyptian J. of Agricultural Research. (Special issue, ٢<sup>nd</sup> scientific congress for provincial laboratories ٧-٨ September, ٢٠١٣) ٨١: ٦٢٥-٦٤١.

٢٣. Elshorbagy, M. A., and **M. M. Ismail**. Some studies on the prevalence rate of *Salmonella* microorganisms in poultry operation system in kingdom of Saudi Arabia (KSA). (The fourth scientific conference for veterinary medical researchers ٢-٤ October, ٢٠١٤). Alexandria J. Vet. Science. ٢١: ١٨٦-١٩٧. (٢٠١٤).

٢٤. Metwally, A. Y., **M. M. Ismail**, A. M. Hegazy and H. A. Soliman. Efficacy of a new isolate rabbit hemorrhagic disease virus vaccine. Kafr El-Sheikh Vet. Med. Journal. ٤: ٤٥-٥٨. (٢٠١٧).

٢٥. **Ismail, M. M.**, and A. Y. Desouky. The anticoccidial effect of Turmeric and Ginger against *Eimeria tenella*. Kafr El-Sheikh Vet. Med. Journal. ٤: ٥٩-٧٢. (٢٠١٧).

٢٦. **Ismail, M. M.**, and A. Y. Metwally. Genomic relatedness of turkey coronaviruses, bovine coronavirus and infectious bronchitis virus of chickens. Kafrelsheikh Vet. Med. Journal. ٤: ١٠٥-١١٨. (٢٠١٧).

### Presentations/Abstracts in scientific Conference

1. Alice Fusaro, Isabella Monne, Annalisa Salviato, Viviana Valastro, Alessia Schivo, Nadim Mukhles Amarin, Carlos Gonzalez, **Mahmoud Moussa Ismail**, Abdu-Rahman Al-ankari, Mohamed Hamad Al-Blowi, *et al.*, Genetic variability and multiple reassortment events in H9N2 viruses circulating

in the Middle East and Central Asia. Abstract. "[XVII WVPA Congress](#)" in Cancun, Mexico. 14-18 August 2011.

Y. Alice Fusaro, Isabella Monne, Viviana Valastro, Nadim Mukhles Amarin, **Mahmoud Moussa Ismail**, Owais Ahmed Khan, Ali Safar Maken Ali, Afshin Hedayati, Juan Garcia Garcia, Ilaria Capua, Edward C. Holmes, Giovanni Cattoli. Evolution of H9N2 viruses: implications for human health. Abstract. Fourth ESWI Influenza conference. Malta, 11-14 September 2011.

Y. Alice Fusaro, Isabella Monne, Annalisa Salviato, Alessia Schivo, Nadim Mukhles Amarin, Carlos Gonzalez, Mohamed Hamad Al-Blowi; Owais Ahmed Khan, **Mahmoud Moussa Ismail**, Ghobashy, Al Qahtani, Ali Safar Maken Ali, Afshin Hedayati, Juan Garcia Garcia, Ghulam M. Ziay, Ilaria Capua, Giovanni Cattoli. Evolutionary dynamics of H9N2 viruses in the Middle East. Abstract. **MEEGID X: 10th International Conference on Molecular Epidemiology and Evolutionary Genetics of Infectious Diseases.** 2-5 November 2011, Amsterdam, Netherlands.

S. Monne, I.; Fusaro, A.; **Ismail, M. M.**; Al-Blowi, M. H.; Khan, O. A.; Salviato, A.; Schivo, A.; Capua, I.; Cattoli, G. (2011) "Genetic characterisation of H9N2 viruses isolated from the Kingdom of Saudi Arabia"; Abstract. Proceedings of 8th International Congress of Veterinary Virology ESVV, 22-26 August 2011; Budapest, Hungary.

O. Lu, H., **M. M. Ismail**, O. A. Khan, M. H. Al-Blowi. Diagnostics and Control Measures for the H9N2 Highly Pathogenic Avian Influenza Outbreaks in Kingdom of Saudi Arabia, 2011. Presentation. The 8th International Symposium on Avian Influenza: "Avian Influenza in Poultry and Wild Birds". Athens, Georgia, USA, 5-8 April 2011.

7. **Ismail, M. M.**, O. A. Khan, G. Cattoli, and H. Lu. Isolation and identification of highly pathogenic avian influenza virus subtype H9N2 in Peafowl (*Pavo cristatus*). Presentation. The 8th International Symposium on Avian Influenza: "Avian

Influenza in Poultry and Wild Birds". Athens, Georgia, USA, ٥-٨ April ٢٠١٩.

V. **Ismail, M. M.**, K.-O. Cho, L. J. Saif, and Y. M. Saif. Studies on avian coronaviruses. Presentation. ١٢<sup>th</sup> International congress of the world veterinary poultry association, Cairo, Egypt. January ٢٨<sup>th</sup>- February ٢٩<sup>nd</sup>. ٢٠١٩.

٨. **Ismail, M. M.**, Y. Tang, and Y. M. Saif. Pathogenicity of turkey coronavirus in turkeys and chickens. Presentation. ٥٢<sup>nd</sup> north central avian disease conference, Grand Rapids, Michigan. USA. September ٣٠<sup>th</sup>-October ٢<sup>nd</sup>. ٢٠١٩.

٩. **Ismail, M. M.**, K.O.-Cho, Y. Tang, L. J. Saif, and Y. M. Saif. Antigenic and genomic relatedness of turkey origin coronaviruses, bovine coronaviruses and infectious bronchitis virus of chickens. Presentation. ٥١<sup>st</sup> north central avian disease conference, Columbus, Ohio. USA. October ٨-١١. ٢٠١٩.

١٠. Yu. M., **M. M. Ismail**, M. A. Qureshi, R. N. Dearth, H. J. Barnes, and Y. M. Saif. Studies on the etiology of poult enteritis and mortality syndrome and characterization of a small round virus. Presentation. ٥.<sup>th</sup> north central avian disease conference, Minneapolis, Minnesota. USA. October ٣-٥. ١٩٩٩.

١١. **Ismail, M. M.**, K.-O. Cho, R. N. Dearth, L. J. Saif, and Y. M. Saif. Bovine coronavirus infection in chicks and turkey poult. Presentation. ٥.<sup>th</sup> north central avian disease conference, Minneapolis, Minnesota. USA. October ٣-٥. ١٩٩٩.

١٢. Third international scientific conference, held in College of Veterinary Medicine, Mansoura University, Mansoura, Egypt ٢٩-٣. April ٢٠١٣. First scientific conference of College of Veterinary Medicine, Tanta University, Egypt. "Veterinary Medicine and Future Prospects" May, ٧-٨. ٢٠١٣.

١٣. First Symposium on Poultry in Kingdom of Saudi Arabia. Organized by the Association of poultry producers in KSA. Mamlaka Tower, Riyadh, KSA. March ٧-٩. ٢٠٠٤.
١٤. Lectures in many educational and training courses arranged by governmental veterinary authorities to educate public and veterinarians about animal diseases as avian influenza, foot and mouth disease, west Nile fever, Newcastle disease, etc.... and biosecurity in Poultry farms in Egypt and Saudi Arabia.
١٥. Lecture titled (Avian Influenza in Saudi Arabia; highlights on the latest outbreak). International conference of emerging viral diseases in Jeddah, KSA, June, ١٤-١٦<sup>th</sup>. ٢٠٠٨.
١٦. Presentation titled (Role of Veterinary Laboratories in diagnosis of Avian Influenza). Workshop on Avian Influenza organized by Ministry of Agriculture, Riyadh, KSA. January, ٢٥-٢٦<sup>th</sup> ٢٠٠٩.
١٧. Presentation titled (Isolation and Identification of Highly Pathogenic Avian Influenza Virus Subtype H5N1 in Peafowl (*Pavo cristatus*)). Abstract. The ٢٦<sup>th</sup> meeting of the Saudi Biological Society.Taif, Saudi Arabia. May ١٠-١٢<sup>th</sup>, ٢٠١١.

### مشاريع بحثية وتطبيقية:

١. باحث مشارك بمشروع بحثي بعنوان A Century of "Anticoccidial Bibliometric Analysis ("Drugs فيصل بالمملكة العربية السعودية بالإشتراك مع باحثين بكلية الطب البيطري وكلية الصيدلة بجامعة الملك فيصل وجارى الإنتهاء منه والنشر حاليا.
٢. باحث مشارك ببحث ممول من مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا (إنفلونزا الطيور في المملكة) والمشروع مشترك مع مركز الأبحاث مستشفى الملك فيصل التخصصي بالرياض وتم انجازه.
٣. الباحث الرئيس لمشروع بحثي بعنوان (عزل وتصنيف جزيئي لفيروس الارتعاش الوبائي بالمملكة العربية السعودية ) . وُمُول من عمادة البحث العلمي بجامعة الملك فيصل وتم انجازه

## (Isolation and Molecular Identification of Avian Encephalomyelitis Virus in Saudi Arabia).

٤. باحث رئيس لمشروع بحثي بعنوان "التوصيف الجزيئي لفيروس مرض النيوكاسل المعزول من قطعان الدواجن بالمملكة العربية السعودية" وتم انجازه (Molecular Characterization of Newcastle Disease Virus Isolated from Poultry in Kingdom of Saudi Arabia) والمشروع مشترك مع جهات بحثية أجنبية أوروبية وممول من عمادة البحث العلمي بجامعة الملك فيصل ولمدة سنتين وتم تنفيذه.

دورات تدريبية وورش عمل ومحاضرات عامة وأنشطة :

١. حضور البرنامج التدريبي لأعضاء هيئة التدريس "مهارات الباحث الناجح والبحث المتميز" والذي نفذته عمادة تطوير التعليم الجامعي في جامعة الملك فيصل خلال الفترة ٢٠١٠/٤/٢٦-٢٤ .
٢. حضور البرنامج التدريبي لأعضاء هيئة التدريس "قياس الأهداف التعليمية" والذي نفذته عمادة تطوير التعليم الجامعي في جامعة الملك فيصل خلال الفترة ٢٠١٠/٥/٢ .
٣. حضور البرنامج التدريبي لأعضاء هيئة التدريس "أنماط الطلاب في التعلم وطرق التعامل معها" والذي نفذته عمادة تطوير التعليم الجامعي في جامعة الملك فيصل خلال الفترة ٢٠١٠/٥/١٠-٨ .
٤. حضور البرنامج التدريبي لأعضاء هيئة التدريس "التخطيط الإستراتيجي" والذي نفذته عمادة تطوير التعليم الجامعي في جامعة الملك فيصل خلال الفترة ٢٠١٠/٥/١٧ .
٥. حضور البرنامج التدريبي لأعضاء هيئة التدريس "نظم التعليم (نظام الساعات المعتمدة)" والذي نفذه مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة كفر الشيخ خلال الفترة من ٨/٧ إلى ٢٠١٠/٨/٩ .
٦. حضور البرنامج التدريبي لأعضاء هيئة التدريس "ضمان الجودة في التعليم العالي" والذي نفذه مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة كفر الشيخ خلال الفترة من ٨/١٥ إلى ٢٠١٠/٨/١٩ .
٧. حضور البرنامج التدريبي لأعضاء هيئة التدريس "نظم وتقنيات المعلومات Data Base-Front Page- Flash" بواقع ٦٠ ساعة تدريبية والذي نفذه مشروع التدريب على نظم وتقنيات المعلومات التابع لوحدة إدارة مشروعات التطوير بجامعة كفر الشيخ خلال الفترة من ٨/٢٩ إلى ٢٠١٠/٩/٧ .
٨. حضور البرنامج التدريبي لأعضاء هيئة التدريس "إدارة الفريق البحثي" والذي نفذه مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة طنطا خلال الفترة من ٧/٢٦ إلى ٢٠١١/٧/٢٨ .
٩. حضور البرنامج التدريبي لأعضاء هيئة التدريس "التخطيط الإستراتيجي" والذي نفذه مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة طنطا خلال الفترة من ٨/٩ إلى ٢٠١١/٨/١١ .

١٠. إلقاء عدة محاضرات بالدورة التدريبية "الأمن الوقائي وتشخيص أمراض الدواجن" التي عقدت بمركز التطوير بوزارة الزراعة بالرياض خلال الفترة من ٥/١٩ حتى ٥/٣٠ هـ ١٤٢٩/٥.
١١. إلقاء عدة محاضرات بالدورة التدريبية "الأمراض الحيوانية (التشخيص الإكلينيكي)" التي عقدت بمركز التطوير بوزارة الزراعة بالرياض خلال الفترة من ٣/١٣ حتى ٣/٢٣ هـ ١٤٣٠/٣.
١٢. إلقاء محاضرة (Guest Speaker) في "المؤتمر الدولي للأمراض الفيروسية المتحورة" (International Symposium on Emerging and Re-emerging Viral Infections) والذي عقد بالمركز الطبي الدولي بمدينة جده خلال الفترة من ٦/١٤ حتى ٦/١٥ مـ ٢٠٠٨/٦.
١٣. إلقاء عدة محاضرات بالدورة التدريبية "المتابعة الصحية لمشاريع الدواجن" التي عقدت بمركز التطوير بوزارة الزراعة بالإحساء وبالتعاون مع كلية الطب البيطري والثروة الحيوانية خلال الفترة من ١١/١٢ هـ ١٤٣٠ حتى ١١/٢٣ هـ ١٤٣٠/١١/٢٣.
١٤. إلقاء محاضرة عامة بعنوان "أهم أمراض الطيور الفيروسية السائدة بالمملكة" بكلية الطب البيطري والثروة الحيوانية ضمن أنشطة لجنة النشاطات الثقافية والرياضية بكلية بتاريخ ٢٠١٠/٣/٧.
١٥. تنظيم ورشة عمل بكلية بعنوان (أهم أمراض الدواجن المتواجدة بالمملكة) وذلك بالتعاون مع شركة سيفا للصحة الحيوانية بالمملكة العربية السعودية "CEVA SANTE ANIMALE" بتاريخ ٢٠١١/٢/٢٨.
١٦. إلقاء عدة محاضرات في الدورة التدريبية "إجراءات الأمراض المجرية للدواجن والأرانب والوقاية منها في المنافذ الحدودية بالمملكة" والتي عقدت في الفترة من ١٢/١١/٢٣-٢٠١١/١١. بمديرية الزراعة بمحافظة الإحساء وذلك ضمن البرنامج التدريبي الداخلي للأطباء البيطريين لمشروع محاجر صحة الحيوان وشروط الاستيراد بالتعاون مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) بالمملكة العربية السعودية.
١٧. القاء محاضرة عن "طرق تشخيص أمراض الدواجن" للأطباء البيطريين بمقر ضمن دورة تدريبية نظمتها وكالة كلية الطب البيطري لشؤون خدمة المجتمع وتنمية البيئة بالتعاون مع نقابة الأطباء البيطريين بكفرالشيخ طبقاً لبروتوكول التعاون الموقع بينهما بمقر النقابة بكفرالشيخ في ابريل ٢٠٢١ مـ.
١٨. المشاركة في تنظيم وحضور وكذلك القاء محاضرة عن (الأمراض التي يسببها فيروس كورونا في الحيوانات والطيور والإنسان) في افتتاح مؤتمر كلية الطب البيطري - جامعة كفرالشيخ السادس والذي عقد في الغردقة في نوفمبر ٢٠٢١ مـ.
١٩. حضور المؤتمر العلمي (One World, One Health) والمترافق مع كليات القطاع الطبي بجامعة كفرالشيخ والذي نظمته جامعة كفرالشيخ بالغردقة في أكتوبر ٢٠٢٢ مـ.

٢٠. حضور " البرنامج التدريبي الموحد للترشح لشغل وظيفة عميد كلية أو معهد" بالمركز الدولي لإدارة الموارد البشرية والتعليم المستمر بجامعة كفرالشيخ في الفترة من ١٤-١٢ فبراير ٢٠٢٢ م (١٨ ساعة)

٢١. محكم باللجنة العلمية الدائمة لترقيات الأساتذة المساعدين والأساتذة (تخصص أمراض الدواجن) بالدورة الحالية والسابقة.

٢٢. مناقشة العديد من رسائل الماجستير والدكتوراه في تخصص أمراض الدواجن بكلية الطب البيطري جامعة كفرالشيخ والجامعات الأخرى (الزقازيق - دمنهور - الإسكندرية - بنها - جامعة الملك فيصل).

٢٣. المشاركة في لجنة البنك الزراعي بالمملكة العربية السعودية المنوطة بوضع خطة للنهوض بقطاع الدواجن بالمملكة اثناء عملى بجامعة الملك فيصل .

٢٤. رائد فوج الجامعة الطلابي الى معسكر جامعة كفرالشيخ بمصيف بطيم صيف عام ٢٠٠٧ م.