



## السيرة الذاتية

الاسم رباعيا: د. عمرو محمد عبد الفتاح محمد محمد	
المؤهل العلمي: الدكتوراة	الرتبة العلمية: أستاذ مساعد
القسم: طب المختبرات	الكلية: العلوم الطبية التطبيقية
التخصص الدقيق: البيولوجيا الجزيئية التشخيصية	التخصص العام: الطفيليات الإكلينيكية
<b>الشهادات العلمية:</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• بكالوريوس العلوم الطبية البيطرية (1991) تقدير عام جيد جداً مع مرتبة الشرف – كلية الطب البيطري - جامعة أسيوط.</li><li>• ماجستير في العلوم الطبية البيطرية تخصص (طفيليات إكلينيكية) - (1996) - كلية الطب البيطري - جامعة طنطا.</li><li>• دكتوراه الفلسفة في التشخيص المعمل الإكلينيكي (البيولوجيا الجزيئية التشخيصية) - (2004) كلية الطب - جامعة نبراسكا – الولايات المتحدة الأمريكية.</li></ul>	
<b>الخبرات العملية:</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• معيد الطفيليات الإكلينيكية - قسم الطفيليات الإكلينيكية - كلية الطب البيطري - جامعة طنطا اعتباراً من 1992/10/20.</li><li>• مدرس مساعد الطفيليات الإكلينيكية - قسم الطفيليات الإكلينيكية - كلية الطب البيطري - جامعة طنطا اعتباراً من 1996/5/13.</li><li>• مدرس مساعد التشخيص المعمل الإكلينيكي بقسم طب الحيوان - كلية الطب البيطري - جامعة أسيوط اعتباراً من 1996/10/5.</li><li>• دراسات عليا (دراسة الدكتوراة في البيولوجيا الجزيئية التشخيصية) - كلية الطب - جامعة نبراسكا – الولايات المتحدة الأمريكية اعتباراً من 1999/8/23.</li><li>• مدرس التشخيص المعمل الإكلينيكي بقسم طب الحيوان - كلية الطب البيطري - جامعة أسيوط اعتباراً من 2004/6/26.</li></ul>	
<b>الخبرات الإدارية:</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• عضو الفريق التنفيذي لمشروع توكيد الجودة والاعتماد (QAAP) – جامعة أسيوط (2004-2006)</li><li>• عضو الفريق التنفيذي لمشروع تطوير التعليم العالي (HEEPF) "إعداد الخريجين لسوق العمل" جامعة أسيوط (2005-2007).</li></ul>	

- عضو الفريق الإداري والتنفيذي لمشروع التطوير المستمر والتأهيل للاعتماد (CIQAP) – جامعة أسيوط (2008-2009)
- الإعداد والإشراف على معمل البيولوجيا الجزيئية التشخيصية (التشخيص المعملية الإكلينيكية) بقسم طب الحيوان - جامعة أسيوط كجزء من أنشطة المشروع البحثي والممول من هيئة إتحاد جامعات الوسط والغرب الأمريكي للأنشطة الدولية (MUCIA).

#### الأبحاث المنشورة:

1. **Mohamed AM, Bastola DR, Morlock GP, Cooksey RC, Hinrichs SH. 2004.** Temperature Mediated Heteroduplex Analysis for Detection of *pncA* Mutations Associated with Pyrazinamide Resistance and Differentiation Between *Mycobacterium tuberculosis* and *Mycobacterium bovis* Using Denaturing High Performance Liquid Chromatography. **Journal of Clin. Microbiol.**, 42 (3), 1016-1023.
2. **Mohamed AM, Iwen PC, Tarantolo S, Hinrichs SH. 2004.** *Mycobacterium nebraskiae* sp. nov., A New Slow-Growing Scotochromogenic *Mycobacterium*. **Int. J. Syst. Evol. Microbiol. Nov;54(Pt 6):2057-60.**
3. **Mohamed AM, D Kuper, H Ali, DR Bastola, PC Iwen, and SH Hinrichs. 2005.** Computational Approach Involving Use of the Internal Transcribed Spacer-1 Region for Identification of *Mycobacterium* Species. **Journal of Clin. Microbiol.**, 43 (8), 3811-3817.
4. **Iwen PC, Tarantolo SR, Mohamed AM, SH Hinrichs. 2006.** First report of *Mycobacterium nebraskense* as a cause of human infection. **Diagn. Microbiol. Infect. Dis.** Dec;56(4):451-453.
5. **Osman F. A., A. M. Mohamed and M. R. Abd Ellah. 2005.** ELISA in comparison with conventional methods for detection of *Dictyocaulus viviparus* in calves. **Proceeding of 8<sup>th</sup> Sci. Cong. Egyptian Society for Cattle Diseases, Faculty of Veterinary medicine, Assiut University, PP. 228-233, 11<sup>th</sup> - 13<sup>th</sup> December, Assiut, Egypt.**
6. **Mohamed, A. M., Abd Ellah M. R., Ghada A. Abou El-Ella and F. A Osman. 2006.** The influence of some nematode parasitism on lipid metabolism and lipoprotein profile in Dromedary Camel (*Camelus Dromedaris*). **Proceeding of 12<sup>th</sup> Scientific cong., Fac. Vet. Medicine, Assiut University PP. 265-275, 13-15 December, Assiut Egypt.**
7. **Mohamed, A.M., Nasr, E.A., and GH. A. Abou El-Ella 2007.** Molecular characterization of a 60 kDa *Mycobacterium bovis*-specific protein: Towards production of reliable skin test for bovine tuberculosis. **Proceeding of 9<sup>th</sup> Scientific Congress of the Egyptian society of Cattle diseases, 2-4 Dec., Luxor, Egypt.**
8. **Elkamel A. A., Mohamed A. M., Abd El-Moneim R. and Ahmed Sh. M. 2007.** Mycobacteriosis in Sharptooth Catfish, *Clarias gariepinus*. **Vet. Med. J.**, 55 (2), 537-553.
9. **Mohamed, A.M., Nasser, E.A., and Soliman, Y.A. (2008):** Field investigation of swine mycobacteriosis in Egypt with serodiagnostic trial using fibronectin-binding protein (Ag85-B). **Assiut Vet. Med. I J. 54 (119), 2008.**
10. **Mohamed A.M., Ghada A. Abou El-Ella, and Nasr, E.A. (2009):** Phenotypic and molecular typing of tuberculous and nontuberculous *Mycobacterium* species from slaughtered pigs in Egypt. **J. Vet. Diagnostic Investigation, 21 (1): 48-52.**

## المؤتمرات والندوات وورش العمل:

- مؤتمر الجمعية الأمريكية للأحياء الدقيقة - واشنطن - أمريكا 2003م
- مؤتمر الجمعية الأمريكية للأحياء الدقيقة - نيو اورلينز - أمريكا 2004م
- ورشة عمل تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بعنوان (مهارات الاتصال الفعال) - جامعة أسيوط - مصر - 2005م
- ورشة عمل تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بعنوان (اتخاذ القرارات وحل المشكلات) - جامعة أسيوط - مصر - 2005م
- ورشة عمل بعنوان (التشخيصات المناعية الحديثة) - جامعة الاسكندرية - مصر 2005م
- ورشة عمل تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بعنوان (الاتجاهات الحديثة في التدريس) - جامعة أسيوط - مصر 2005م
- ورشة عمل تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بعنوان (استخدام التكنولوجيا في التدريس) - جامعة أسيوط - مصر - 2005م
- ورشة عمل تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بعنوان (إعداد البحوث العلمية ونشرها دولياً) - جامعة أسيوط - مصر - 2006م
- ورشة عمل بعنوان (توكيد الجودة في المختبرات الطبية) - جامعة الاسكندرية - مصر - 2007م
- المؤتمر العلمي العالمي الثامن لصحة الحيوان - استونيا - 2007م
- ورشة عمل تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بعنوان (كتابة المشاريع البحثية التنافسية) - جامعة أسيوط - مصر - 2007م
- ورشة عمل تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بعنوان (كتابة المشاريع البحثية للتمويل الدولي) - المركز الثقافي البريطاني بالتعاون مع جامعة ألستر - لندن - 2008م
- مؤتمر البيوتكنولوجيا في العالم العربي - عمان - الأردن - 2008م
- مؤتمر الجمعية العالمية لأمراض الماشية - بودابست - المجر - 2008م
- ورشة عمل بعنوان (ضمان الجودة النوعية في المختبرات الطبية) - جامعة أم القرى - 2009م
- المؤتمر السنوي الخامس لمختبرات العاصمة المقدسة بعنوان (الجديد في علم الأحياء الدقيقة والأمراض المعدية) - مكة المكرمة - 2009م

العنوان البريدي :	قسم طب المختبرات - كلية العلوم الطبية التطبيقية - جامعة أم القرى - مكة المكرمة - المملكة العربية السعودية	هاتف المكتب : 5270000	تحويلة : 4230
البريد الإلكتروني :	<a href="mailto:amamohamed@uqu.edu.sa">amamohamed@uqu.edu.sa</a> <a href="mailto:amrmohamed2004@yahoo.com">amrmohamed2004@yahoo.com</a>	الجوال : 0598936458	