

## السيرة الذاتية

### البيانات الشخصية

- الاسم : وفاء محمد محمد حسن  
تاريخ ومكان الميلاد : 1962/2/18 – الجيزة  
الجنسية : مصرية  
الديانة : مسلمة  
العنوان : 68 شارع 31 مدينة التحرير – الجيزة  
تليفون البيت : 02 002 33151888  
تليفون محمول : 002 0111 7006223  
تليفون العمل : 02 002 33380121  
البريد الإلكتروني : [fooooo@live.com](mailto:fooooo@live.com)  
العنوان البريدي : 68 شارع 31 مدينة التحرير – امبابه – الجيزة  
الوظيفة الحالية : رئيس بحوث والمدير الفني للبكتريولوجي بالمعمل المرجعي للرقابة على الإنتاج الداغنى  
معهد بحوث صحة الحيوان بالدقي.  
اللقب : المدير الفني للبكتريولوجي بالمعمل المرجعي للرقابة على الإنتاج الداغنى  
معهد بحوث صحة الحيوان بالدقي.

### المؤهلات العلمية

- دكتوراه : ميكروبيولوجي  
جامعة القاهرة 1997  
عنوان رسالة الدكتوراه بالعربية : "دراسات بكتريولوجية عن ميكروبات السالمونيلا في الطيور".

عنوان رسالة : "Bacteriological studies on salmonella"  
الدكتوراه بالإنجليزية : "microorganisms<sup>ST</sup> in poultry".

ماجستير : ميكروبيولوجي  
جامعة القاهرة 1993

عنوان رسالة : "دراسات ميكروبيولوجية على المكور السبحى في  
الماجستير بالعربية : الدواجن".

عنوان رسالة : "Microbiological studies on streptococci in  
الماجستير بالإنجليزية : "poultry".

بكالوريوس : طب بيطري  
جامعة القاهرة 1985

### البرامج التدريبية

- الأشتراك في دورة نظام التنمية ومواصفات الجودة وفقا لمعايير السلامة والأمن الدوليين للصناعة الغذائية - في قاعة الشرق الأوسط لتنظيم المؤتمرات -2012.
- التدريب فى دورة تدريبية على المستوى المطلوب للانتهاء من تدريب المدرب (TOT) - الشركة المصرية العالمية للجمعية علوم الحياة، 2012.
- دورة تدريبية حول الهاسب (تطبيق نظام تحليل المخاطر ونقاط التحكم الحرجة لسلامة الغذاء) - 2007 - 2009.
- دورة تدريبية في اعتماد المختبرات وفقا ل ISO 17025 - 2009 .

- الدورة الدراسية المكثفة عن الاتجاهات الحديثة فى الأتصال الصحى مع التركيز على الحملات الأعلانية لأنفلونزا الطيور والمعدة بواسطة جامعة جون هوبكنز بلومبرج (كلية الصحة العامة) مركز برامج الأتصال – 2007.
- حضور ورشة عمل للتعريف بنظام التسويق الزراعي والغذائي الإقليمي ونظم الإنذار المبكر وأساليب تقييم الأمن الغذائي (الكوميسا) -2007.
- التشخيص المعملى لميكروب الكامبيلوباكتر فى حيوانات المزرعة والدواجن والأسماك - 2006.
- استخدام الأتجاهات الحديثة فى التشخيص المعملى (PCR) – 2006.
- تقييم وصلاحيه الأعلاف و الإضافات و المياة للاستهلاك الحيوانى و الداغنى - 2006.
- دورة تدريبية فى المراجعة الداخلىة للمختبرات – 2004.
- دورة تدريبية على أستخدام الأليزا فى تشخيص أمراض الدواجن - 2003.
- دورة تدريبية على الكتابة العلمية بجامعة القاهرة – 2000.
- دورة تدريبية على الحاسب الآلى واستخدام الشبكة الدولية للمعلومات (الأنترنت) فى المجال البحثى.
- دورة تدريبية على نظام تشغيل القرص (. V . L . DOS ) .
- دورة تدريبية على برنامج النوافذ.
- دورة تدريبية على برنامج WORD - POWER POINT .

## النشاط التدريبي في الخارج:

- حضور برنامج التدريب الدولي (سيدا) للتدريب على البنية التحتية للجودة في مجال سلامة الأغذية في دولة السويد في الفترة من مارس الى أبريل 2011.
- دورة في سلامه الأغذية في دولة المغرب في الفترة من 16-24 سبتمبر 2011.

## التاريخ الوظيفي

- : درجة مدير فني 2012 – وإلى الآن المدير الفني للبكتريولوجي بالمعمل المرجعي للرقابة على الإنتاج الداجني – معهد بحوث صحة الحيوان.
- : درجة رئيس بحوث 2009 - رئيس وحدة البكتريولوجي بالمعمل المرجعي للرقابة على الإنتاج الداجني -معهد بحوث صحة الحيوان بالدقي.
- : درجة باحث أول 2004 -رئيس وحدة البكتريولوجي بقسم بحوث أمراض الدواجن معهد بحوث صحة الحيوان.
- : درجة باحث 1999 قسم بحوث أمراض الدواجن معهد بحوث صحة الحيوان بالدقي.
- : درجة طبيب بيطري 1989 قسم بحوث أمراض الدواجن معهد بحوث صحة الحيوان بالدقي.

## المهارات اللغوية:

- العربية : اللغة الام.
- الإنجليزية : كتابة وتحدثا بطلاقة جيدة جدا.
- الفرنسية : مستوى متوسط.

## مهارات أخرى:

- صيانة معدات جيدة.
- تطبيق ISO 17025 جيد جدا.

## الأنشطة:

- عضو الجمعية المصرية لأمراض الدواجن.
- المشاركة في ورش العمل لطلاب المرحلة الجامعية، الأطباء البيطريين والمتدربين الدوليين في مجال التشخيص المختبري.
- مشترك في العديد من المؤتمرات العلمية والندوات.
- حضور الندوة الدولية للدواجن (مصر 2002).
- المشاركة في الزيارات الميدانية للمزارع الدواجن والمفرخات في مناطق مختلفة داخل مصر.
- حضور المؤتمر السنوي للجمعية المصرية للمناعة 2008.
- المشاركة في ورشة العمل بعنوان "أخلاقيات استخدام البشر الخاضعين للبحوث الطبية والسلامة الحيوية في المختبرات البحثية.
- حضور المؤتمر الأول لسلامة الأغذية وحماية المستهلك (2010).
- تدريب الأطباء البيطريين الجدد، التعليم والتدريب المهني للوفود الأفروآسيوية، والأطباء البيطريين بشركات الدواجن.
- كتابة المنشورات الصحفية عن المشاكل الميدانية لمزارع الدواجن والأرانب وأساليب السيطرة عليها.
- محاضرة حول الأمراض البكتيرية الخاصة بالدواجن والأرانب وطرق التشخيص والسيطرة عليها.

## ملخص من المؤهلات المهنية

- معرفة ممتازة لاستخدامات الكمبيوتر.
- معرفة ممتازة مع تطبيق ISO 17025 (الاعتماد للمختبرات).
- خبرة في العمل في مختبر معتمد مع ISO 17025.

- المعرفة مع ISO 7615 (القواعد العامة لفحص مختبر الميكروبيولوجي).
- معرفة جيدة مع السلامة الحيوية.
- خبرة جيدة في التحليل باستخدام تقنيات ELISA.

### الخبرات المهنية والوظيفية

- القيام بإجراء الصفة التشريحية والتشخيص المعملى لعزل وتصنيف المسببات البكتيرية للطيور المريضة والنافقة الواردة لقسم بحوث وتشخيص أمراض الدواجن معهد بحوث صحة الحيوان بالدقى مع عمل إختبارات الحساسية للميكروبات المختلفة المعزولة ضد المضادات الحيوية.
- القيام بفحص البيض المخصب والأجنة والكتاكيت (دجاج -بط -رومي - نعام) المحلية والمستوردة الواردة للقسم لعزل مسببات الأمراض الوبائية والمعدية.
- القيام بالفحص السيروولوجى لعينات الدم والسيرم للطيور (دجاج -بط - رومي-حمام - سمان-طيور زينة -نعام) الواردة للقسم ضد الأمراض الوبائية والمعدية.
- القيام و المشاركة فى لجان مأموريات معهد بحوث صحة الحيوان لزيارة مزارع الدواجن (أمهات-تسمين-بياض-رومي-بط-أرانب - نعام) و كذلك معامل تفريخ الكتاكيت بمختلف محافظات مصر و أخذ العينات اللازمة و فحصها ووضع التوصيات و الإرشادات الخاصة لحل المشكلات المرضية لأمراض الدواجن ، و منها:

- مأمورية من المعهد الى الحجر البيطرى بالمطار لأخذ عينات دم ومسحات شرجية من عينات حمام.
- مأمورية حقلية لمزارع دجاج تسمين-مشروع تحسين السلالات المحلية-الفيوم.
- مأمورية من المعهد بالأشتراك مع معهد الانتاج الحيوانى الى محطة بحوث الانتاج الحيوانى – محطة بحوث الرومى بمحلة موسى.
- مأمورية من المعهد بالأشتراك مع الإدارة العامة للأوبئة وأمراض الدواجن والادارة البيطرية بالخانكة الى مزرعة دواجن خاصة بالخانكة قليوبية.
- مأمورية من المعهد بالأشتراك مع معهد الانتاج الحيوانى الى محطة بحوث الانتاج الحيوانى -الجميزة – المنصورة.
- مأمورية من المعهد بالأشتراك مع الإدارة العامة للأوبئة وأمراض الدواجن بالهيئة العامة للخدمات البيطرية الى مزرعة دواجن خاصة-طريق مصر –اسكندرية الصحراوى.
- مأمورية من المعهد بالأشتراك مع الإدارة العامة للأوبئة وأمراض الدواجن بالهيئة العامة للخدمات البيطرية الى مشروع 30 مليون بيضة –ابو زعل – قليوبية.
- زيارة حقلية وميدانية الى مزارع بط بهتيم – قليوبية -التابعة لمشروع "دراسات استبائية لميكروب سالمونيلا الطيور وطرق السيطرة البيولوجية عليها فى مصر).

- زيارة حقلية وميدانية الى مفسسات البيض البلدى بالمرج – القليوبية -التابعة لمشروع " دراسات استبائية لميكروب سالمونيلا الطيور وطرق السيطرة البيولوجية عليها فى مصر ".
- زيارة حقلية و ميدانية الى المفرخ الداغنى -بهتيم- القليوبية – التابعة لمشروع" دراسات استبائية لميكروب سالمونيلا الطيور و طرق السيطرة البيولوجية عليها فى مصر " .
- زيارة حقلية وميدانية الى كفر حمزة – القليوبية التابعة لمشروع " دراسات استبائية لميكروب سالمونيلا الطيور وطرق السيطرة البيولوجية عليها فى مصر ".
- زيارة حقلية وميدانية الى مزرعة للدواجن – كومبرة – جيزة التابعة لمشروع " دراسات استبائية لميكروب سالمونيلا الطيور وطرق السيطرة البيولوجية عليها فى مصر ".
- زيارة حقلية وميدانية الى مزرعة نعام – قرية عرب الحسانين- شبين القناطر قليوبية.
- إرشاد السادة المربين وأصحاب المزارع إلى طرق الوقاية والعلاج المناسبة للوقوف على أفضل العلاجات للحالات المرضية.
- مشاركة لجان الرقابة البيطرية على صناعة الدواجن فى القيام بأخذ العينات اللازمة وفحصها ووضع الإرشادات والتوصيات لإنتاج كتكوت محلى خالى من الأمراض البوائية لإصدار الشهادات الصحية البيطرية لتصدير (بيض مخصب-أجنة بيض دجاج أعمار مختلفة – كتاكيت عمر يوم)، والقيام بمأموريات الفحص الدورى لمعامل التفريخ.



- الأشتراك فى تدريب الأطباء البيطريين العرب ووفود البيطريين من الأفارقة والأسويين والأطباء البيطريين بالمعهد والعمل الفرعية وطلبة كليات الطب البيطرى على أعمال التشخيص المعملى (الفحص السيرولوجى-العزل البكتيرى - أختبارات الحساسية - طرق تحضير وتعقيم المستنبتات البكتيرية المختلفة).
- القيام بالبحوث العلمية والتطبيقية فى سبيل دراسة وتشخيص ومكافحة الأمراض البكتيرية للدواجن وطرق السيطرة عليها.

### النشاط العلمى الأكاديمى فى مجال الدواجن

- حضور الندوات العلمية والأرشادية الدورية لأستعراض وحل مشكلات صناعة الدواجن فى مصر والتي تنظمها إدارة التدريب والإرشاد بالمعهد وبعض الشركات الكبرى فى مجال صناعة الدواجن.
- نشر المقالات الإرشادية فى مجال أمراض الدواجن فى المجالات الإرشادية الزراعية المتخصصة مثل:
  1. مقال بعنوان "الأفراط فى استخدام المضادات الحيوية فى الدواجن يقتل البكتريا النافعة" - جريدة الأهرام القاهرية.
  2. مقال بعنوان "المطهرات المستخدمة فى مجال صناعة الدواجن فى المجلة الزراعية.
  3. مقالة بعنوان " الأهمية الطبية والبيطرية لميكروب الأيرومونات " فى مجلة أشراقة - ال عدد23-صفحات (38-39).

4. مقال بعنوان "المضادات الحيوية فى المجال البيطرى ومقاومة البكتريا للمضادات وكيفية التغلب على المشكلات الناتجة عن تلك المقاومة" مجلة البحوث الزراعية - فبراير -2009.
5. مقال بعنوان " الحمام مقاوم للفيروس، لكنة قد يلعب دور الوسيط فى نقلة الى الطيور " فى جريدة الأهرام القاهرية.
- المشاركة كمحاضر فى الدورات التدريبية فى مجال أمراض الدواجن.

### المشاركة فى المشروعات البحثية:

- المشاركة فى مشروع تحسين السلالات المحلية فى الدواجن (1998 - 2004) بالتعاون مع الوكالة الدولية للطاقة الذرية بالنمسا.
- المشاركة فى مشروع "دراسات استبائية لميكروب سالمونيلا الطيور وطرق السيطرة البيولوجية عليها فى مصر) ضمن الفريق البحثى المشارك فى المشروع وذلك فى الفترة من 2004 - 2007.

### الإشتراك فى الجمعيات العلمية والنقابات:

1. عضو بالجمعية المصرية للمحافظة على الثروات الطبيعية.
2. عضو بالجمعية الطبية البيطرية المصرية.
3. عضو بالجمعية الطبية البيطرية المصرية للدواجن.
4. عضو بنقابة الأطباء البيطريين.

## الأبحاث المنشورة

- 1- عنوان البحث: خصائص و محددات الاستجابة الفسيولوجية و التغيرات البكتيرية و الهستوباثولوجية فالقناة الهضمية للأرناب فى فترة ما بعد الفطام .  
القائمون بالبحث :د. السيد عبد الكافى و د. وفاء محمد محمد حسن و د. أمال ابراهيم يوسف و د. ليلى عبد الغنى.  
مكان و تاريخ النشر : المؤتمر المصرى الأول لعلوم الأرناب - كلية الزراعة - جامعة القاهرة ( أكتوبر) 2008 .
- 2 -عنوان البحث :تطبيق اختبار البلمرة المتسلسل لبعض الميكروبات العنوية القولونية الممرضة المعزولة من أصابة طبيعية بالعنويات القولونية فى الدجاج .  
القائمون بالبحث : د. نشوى محمد حلمى و د. وفاء محمد محمد حسن.  
مكان و تاريخ النشر : المجلة المصرية للبحوث الزراعية ، مجلد 86- العدد (5) 2008.
- 3- عنوان البحث :الصورة البروتينية لميكروبات الباستيرىلا المعزولة من فصائل الطيور المختلفة .  
القائمون بالبحث : د. وفاء محمد محمد حسن وأ. د محمد جلال عجور.  
مكان و تاريخ النشر : المجلة المصرية للبحوث الزراعية ، مجلد 86- العدد (2) 2008 .
- 4- عنوان البحث : تقييم اللقاحات الميتة لميكروب السالمونىلا تيفيمويوريم من حيث الحمائية للدجاج البياض ضد ميكروبات السالمونىلا المثيلة و المخالفة .  
القائمون بالبحث : أ.د زكريا عبد الوهاب و د. وفاء محمد محمد حسن و د. محمود حمدى و أ.د على حامد عزام .  
مكان و تاريخ النشر : المجلة المصرية للعلوم التطبيقية ، مجلد 22- العدد (10ب) 2007 .
- 5- عنوان البحث : استخدام التحليل البلازميدى و المقاومة للمضادات الحيوية و الضراوة للترفة بين عترات السالمونىلا المعزولة ذات الأصل الداغنى .  
القائمون بالبحث : أ.د زكريا عبد الوهاب و د. وفاء محمد محمد حسن و د. محمود حمدى و أ.د جمال حلمى محمد.  
مكان و تاريخ النشر : مجلة الجمعية الطبية البيطرية المصرية ، مجلد 68 العدد (4) 2007 .
- 6- عنوان البحث : الخصائص البكتريولوجية و الجزيئية للباستيرىلا مالتوسيدا فى الرومى المصاب .

- القائمون بالبحث : د. وفاء محمد محمد حسن و د. أيمن حامد محمود.
- مكان و تاريخ النشر: مجلة الجيزة الطبية البيطرية – مجلد (54) عدد 4 – أكتوبر (2006) .
- 7- عنوان البحث : الفحوص البكتريولوجية و الباثولوجية الحقلية و التجريبية فى الحمام .  
القائمون بالبحث : د. وفاء محمد محمد حسن و د. أمال ابراهيم يوسف و د. ليلي عبد الغنى.  
مكان و تاريخ النشر : المؤتمر العلمى الثالث عشر - كلية الطب البيطرى – جامعة أسيوط ( 23-25 ) 2006 .
- 8- عنوان البحث : دراسات عن الإصابة بالريميريلأ أناتيباستيفر فى أفراخ البط .  
القائمون بالبحث : د. وفاء محمد محمد حسن و د. أمال ابراهيم يوسف و أ. د. نبيل طانيس.  
مكان و تاريخ النشر : المؤتمر الدولى الثالث لشعبة البحوث البيطرية – المركز القومى للبحوث (2006) .
- 9- عنوان البحث : بعض الدراسات البكتيرية و البيوكيميائية على عقار الأوفلوكساسين فى دجاج التسمين السليم و المصاب بميكروب الايشيرشيا كولاي.  
القائمون بالبحث : د. وفاء محمد محمد حسن و د. مها زين العابدين جابر.  
مكان و تاريخ النشر : مجلة الجمعية الطبية البيطرية المصرية ، مجلد 64 العدد 1 (41-57) 2004.
- 10- عنوان البحث : دور أبو قردان فى انتقال عدوى الطيور البكتيرية .  
القائمون بالبحث : د.سعاد عبد العزيز و د. وفاء محمد محمد حسن.  
مكان و تاريخ النشر : مجلة الجمعية الطبية البيطرية المصرية ، مجلد 63 العدد 6 (159-163) 2003 .
- 11- عنوان البحث : مرضية ميكروب الايرومونات هيدروفيلأ فى أجنة الدجاج.  
القائمون بالبحث : أ.د. حسن محمد زكى و د. وفاء محمد محمد حسن .  
مكان و تاريخ النشر : المجلة الطبية البيطرية ، كلية الطب البيطرى ، جامعة القاهرة بالجيزة ، المجلد 51 العدد 2 (205-212) 2003 .
- 12- عنوان البحث : دراسات مقارنة على العترات المختلفة لميكروب سالمونيلا الدواجن باستخدام اختبار التحليل الكهربائى الرأسى.  
القائمون بالبحث : د. وفاء محمد محمد حسن و د. فتحي على عرابى و د. عبد الواحد محمود حسن .

مكان و تاريخ النشر : مجلة الجمعية الطبية البيطرية المصرية ، المجلد 63 العدد 2 : (65-72) 2003.

13- عنوان البحث : تقييم معزولات الايشيريشيا كولاي فى مرضية الالتهاب الخلوى فى دجاج التسمين.

القائمون بالبحث : د. وفاء محمد محمد حسن و د. عادل طانيوس و أ.د. نبيل طانيوس.

مكان و تاريخ النشر : الإسكندرية للعلوم البيطرية المجلد 19 ، العدد 1 (9-19) 2003 .

14- عنوان البحث : دراسات ميكروبيولوجية على البط.

القائمون بالبحث : د.سعاد عبد العزيز و د. وفاء محمد محمد حسن و د. سهير راغب .

مكان و تاريخ النشر : بنى سويف الطبية البيطرية ، المجلد 12 ، العدد 2 ، (97-104) يناير 2003.

15- عنوان البحث : العدوى الطبيعية و الاصطناعية لميكروب الايشيريشيا كولاي فى ظاهرة تضخم الرأس فى دجاج التسمين.

القائمون بالبحث : د. وفاء محمد محمد حسن و أ.د. نبيل طانيوس .

مكان و تاريخ النشر : مجلة الجمعية الطبية البيطرية المصرية ، مجلد 62 العدد 6 ج : (207-216) 2002 .

16- عنوان البحث : ضراوة بعض المعزولات من كتاكتيت الرومي المستوردة.

القائمون بالبحث : أ.د. حسن محمد زكى ، د. وفاء محمد محمد حسن و د. جيهان مصطفى بدر .

مكان و تاريخ النشر : مجلة بنى سويف الطبية البيطرية ، المجلد 11 ، العدد 2 ، (155-164) ، أكتوبر 2001 .

17-عنوان البحث : ملاحظات على خفض عدوى السالمونيلا تيفيميوريم فى دجاج التسمين باستخدام المقارنة بين المواد المختلفة المستعملة فى ذلك.

القائمون بالبحث : أ.د. سامية محمد كامل ، أ.د.مدوح عبد الغنى ، أ.د. فوزى رياض الصعيدي و د. وفاء محمد محمد حسن .

مكان و تاريخ النشر : مجلة البحوث الزراعية المصرية ، مجلد 78 عدد 1 (387-398) ، سنة 2000 .

الحمد لله

