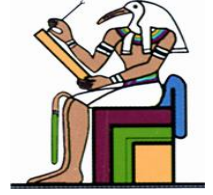




كلية الطب البيطري
جامعة القاهرة

وحدة ضمان الجودة



جامعة القاهرة

Curriculum Vitae

personal Information

Name	Gamal El-Sayed Saber Essawy	
Title	Prof. Dr.	
Date of birth	: 4/8/1960	
Place of birth	: Egypt	
Citizenship	Egyptian	

Contact Information

Home phone	0238351481
Work phone	02- 35720799
Mobile phone	01224812806
E-mail (s)	Dr.gamalessawy@gmail.com essawy@cu.edu.eg
Web site (s)	www.facebook.com/dr.gamalessawy
Current Address	6B Building, 1 st Department, 7 Distrect, 6 October city, Giza, Egypt. 12564

Educational Qualifications

Ph. D., Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University, 1991

M.V. Sc., Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University, 1988

B.V. Sc., Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University, 1984

Academic Positions

Professor, physiology Department, Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University, . . . 2001

Associate Professor, physiology Department, Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University, 1996.

Lecturer, physiology Department, Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University, 1991



كلية الطب البيطري
جامعة القاهرة

وحدة ضمان الجودة



جامعة القاهرة

Assistant Lecturer physiology Department, Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University, 1988

Demonstrator, physiology Department, Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University, 1984

Administrative positions

Head of

Dean of

Vice Dean of

Thesis Title

M. Sc. Physiological studies on blood coagulation in camel.

Ph. D. Effect of H₂ antagonists on the blood coagulation in rats.

Areas of experience

1. Hematology.
2. Reproduction
3. Molecular biology

Projects

في الفترة NARP المشاركة في الفريق البحثي لمشروع "مراقبة وتنظيم لكتلة التمثلية لجسدي" الممول من المشروع القومي للأبحاث الزراعية في الفترة من أول أكتوبر ١٩٩٢ وحتى آخر سبتمبر ١٩٩٤. NARP الزراعية

Cloning and Expression of Sheep Leptin And Studying Its Biological Actions funded by International Center of Genetic Engineering and Biotechnology, Italy (2002 - 2005).

Awards

Professional Qualifications

Conferences:

١. المشاركة في الإعداد للمؤتمر العلمي الثاني لكلية الطب البيطري - جامعة القاهرة في الفترة من ٢ - ٤ مارس ١٩٩٢.
٢. المشاركة بأبحاث في المؤتمر العلمي الثالث لكلية الطب البيطري - جامعة القاهرة في الفترة من ٢٢ - ٢٤ مارس ١٩٩٤.
٣. المشاركة ببحث في أعمال المؤتمر الثامن للجمعية المصرية للإنتاج الحيواني - كلية الزراعة - جامعة القاهرة في الفترة من ١٤ - ١٦ نوفمبر ١٩٩٤.



جامعة القاهرة

وحدة ضمان الجودة



كلية الطب البيطري
جامعة القاهرة

٤. المشاركة ببحث في المؤتمر الدولي لكفاءة الخدمة البيطرية في القرن الواحد والعشرين في الفترة من ١٥ - ١٧ نوفمبر ١٩٩٤ - كوالا لامبور - ماليزيا.
٥. المشاركة ببحث في المؤتمر البيطري العالمي في الفترة من ٣ - ٩ سبتمبر ١٩٩٥ - يوكوهاما - اليابان.
٦. المشاركة بإلقاء باحث في فاعليات المؤتمر السابع للجمعية المصرية للخصوبة والتكاثر في الحيوان في الفترة من ٢١ - ٢٣ يناير ١٩٩٥.
٧. المشاركة ببحث في اعمال المؤتمر الثاني والعشرين للطب البيطري العربي في الفترة من ١٩ - ٢٣ مارس ١٩٩٥.
٨. المشاركة في فعاليات المؤتمر الثاني لمشروعات البحوث العلمية لجامعة القاهرة بتاريخ ١٧ / ٤ / ١٩٩٥.
٩. المشاركة بأبحاث في فاعليات المؤتمر الثامن للجمعية المصرية للخصوبة والتكاثر في الحيوان في الفترة من ١٨ - ٢٠ يناير ١٩٩٦.
١٠. حضور مؤتمر جامعة القاهرة للعلاقات العلمية الثقافية في الفترة من ٢٠ - ٢١ أكتوبر ١٩٩٧.
١١. المشاركة ببحث في المؤتمر العلمي الخامس لكلية الطب البيطري - جامعة القاهرة في الفترة من ١٩ - ٢١ أكتوبر ١٩٩٨ تحت شعار " التعليم البيطري ومستقبل المهنة في القرن الحادي والعشرين" (مرفق).
١٢. المشاركة ببحثين في المؤتمر العلمي الأول للفسيولوجيا وتطبيقاتها بكلية الطب البيطري - جامعة القاهرة (فرع بنى سويف) في الفترة من ٢ - ٣ سبتمبر ٢٠٠٠ (مرفق).
١٣. المشاركة ببحثين في المؤتمر العلمي السادس لكلية الطب البيطري - جامعة القاهرة في الفترة من ٢٩ - ٣١ أكتوبر ٢٠٠٠ تحت شعار " شباب الأطباء البيطريين وآفاق التنمية في مصر" (مرفق).
١٤. حضور الندوة العلمية عن مرض جنون الأبقار التي نظمتها كلية الطب البيطري - جامعة القاهرة في فبراير ٢٠٠١.
١٥. حضور الندوات العلمية التي ينظمها قسم الفسيولوجيا بكلية الطب البيطري - جامعة القاهرة.
١٦. المشاركة في الأعداد وتنظيم فاعليات الندوة الاولى العلمية لجمعية العلوم الفسيولوجية وتطبيقاتها و عنوانها " تقييم خيول وجمال السباق" و ذلك يوم الأربعاء الموافق ٢٦ مارس ٢٠٠٣ بكلية الطب البيطري - جامعة قناة السويس.
١٧. المشاركة في الأعداد وتنظيم فاعليات الندوة العلمية الثانية لجمعية العلوم الفسيولوجية وتطبيقاتها و عنوانها " استخدام الموجات فوق الصوتية في الطب البيطري" وذلك يوم الأربعاء الموافق ١٤ مايو ٢٠٠٣ بالتعاون مع كلية الطب البيطري - جامعة القاهرة - فرع بنى سويف ونقابة الأطباء البيطريين بالمحافظة.
١٨. المشاركة بإلقاء محاضرة تحت عنوان " Biology of leptin " في فاعليات المؤتمر العلمي الأول لجمعية العلوم الفسيولوجية وتطبيقاتها في الفترة من ٥ - ٩ أغسطس ٢٠٠٣ تحت عنوان " التطبيقات الحديثة للعلوم الفسيولوجية".
١٩. المشاركة في الأعداد وتنظيم فاعليات المؤتمر العلمي الأول لجمعية العلوم الفسيولوجية وتطبيقاتها في الفترة من ٥ - ٩ أغسطس ٢٠٠٣ تحت عنوان " التطبيقات الحديثة للعلوم الفسيولوجية".
٢٠. المشاركة في الأعداد وتنظيم فاعليات المؤتمر العلمي الثاني لجمعية العلوم الفسيولوجية وتطبيقاتها في الفترة من ٢٨ - ٣١



جامعة القاهرة

وحدة ضمان الجودة



كلية الطب البيطرى
جامعة القاهرة

- يوليو ٢٠٠٤ تحت عنوان " التوافق الفسيولوجي للظروف البيئية " .
٢١. المشاركة بإلقاء محاضرة تحت عنوان " Leptin and Reproduction " في فعاليات المؤتمر العلمي السادس عشر للجمعية المصرية للخصوبة والتكاثر فى الحيوان فى الفترة من ٢٥ - ٢٩ يناير ٢٠٠٤ باسوان.
٢٢. المشاركة غى فعاليات المؤتمر الدولى الاول للبحوث العلمية وتطبيقاتها لجامعة القاهرة فى الفترة من ١٨ - ٢٠ ديسمبر ٢٠٠٤ .
٢٣. المشاركة فى الأعداد وتنظيم فعاليات المؤتمر العلمي الثالث لجمعية العلوم الفسيولوجية وتطبيقاتها فى الفترة من ٢٨ - ٣١ يوليو ٢٠٠٥ تحت عنوان "التلوث البيئى واثاره الفسيولوجية".
٢٤. المشاركة فى الأعداد وتنظيم فعاليات المؤتمر العلمي الرابع لجمعية العلوم الفسيولوجية وتطبيقاتها فى الفترة من ٢٩ - ٣٠ يوليو ٢٠٠٦ تحت عنوان: "التطبيقات الفسيولوجية لتنمية الثروة الحيوانية".
٢٥. المشاركة فى الأعداد وتنظيم فعاليات المؤتمر العلمي الخامس لجمعية العلوم الفسيولوجية وتطبيقاتها فى الفترة من ٢٩ - ٣٠ يوليو ٢٠٠٧ .
٢٦. المؤتمر الدولى الأول (الجودة و الإعتدال بين الواقع و الطموحات) مركز ضمان الجودة و الإعتدال - جامعة القاهرة ابريل ٢٠٠٨ .
٢٧. حضور المؤتمر الدولى الاول لتطبيقات التكنولوجيا الحيوية لجامعة اكتوبر للعلوم الحديثة والاداب بالتعاون مع جامعة جرين ويتش الانجليزية فى الفترة من ١٨ - ١٩ / ١٠ / ٢٠٠٨ .
٢٨. حضور ورشة العمل لمشاريع الاتحاد الاوروبى FP7 بكلية الطب البيطرى يوم ٢٥ / ٩ / ٢٠٠٨ .
٢٩. حضور ورشة العمل لمشاريع الاتحاد الاوروبى FP7 بمركز المؤتمرات - جامعة القاهرة يوم ٢٣ / ١٠ / ٢٠٠٨ .
٣٠. حضور وعضو اللجنة المنظمة للمؤتمر العلمي السنوى السادس لجمعية العلوم الفسيولوجية وتطبيقاتها فى الفترة من ٥-٨ / ١١ / ٢٠٠٨ بطابا .
٣١. حضور المؤتمر الدولى الرابع للبحوث العلمية وتطبيقاتها بمركز القاهرة الدولى للمؤتمرات فى الفترة من ١٦-١٨ ديسمبر ٢٠٠٨ .
٣٢. حضور المؤتمر العلمي السنوى السادس لجمعية العلوم الفسيولوجية وتطبيقاتها فى الفترة من ٥-٨ / ١١ / ٢٠٠٨ بطابا .
٣٣. حضور المؤتمر الدولى الرابع للبحوث العلمية وتطبيقاتها بمركز القاهرة الدولى للمؤتمرات فى الفترة من ١٦-١٨ ديسمبر ٢٠٠٨ .
٣٤. حضور وعضو اللجنة المنظمة للمؤتمر العلمي السنوى السابع لجمعية العلوم الفسيولوجية وتطبيقاتها فى الفترة من ٣-٧ / ١١ / ٢٠٠٩ بالزعفرانة .
٣٥. سكرتير عام المؤتمر العلمي السنوى الثامن لجمعية العلوم الفسيولوجية وتطبيقاتها فى الفترة من ٦ - ٩ / ١٠ / ٢٠١٠ بشرم الشيخ .
٣٦. سكرتير عام المؤتمر والمشاركة فى الأعداد و تنظيم فعاليات المؤتمر العلمي الخامس لجمعية العلوم الفسيولوجية و تطبيقاتها



جامعة القاهرة

وحدة ضمان الجودة



كلية الطب البيطري
جامعة القاهرة

والمقرر عقده بالغرندقة في الفترة من ٢٣-٢٦/١١/٢٠١١.

Training courses

١. حضور البرنامج التدريبي في مجال " تطبيقات النظائر المشعة والوقاية من الإشعاع والأمان الإشعاعي" الذي نظمه مركز الشرق الأوسط الإقليمي للنظائر المشعة للدول العربية في الفترة من ١٩٩٩/٥/٨ م إلى ١٩٩٩/٦/٩ (مرفق).
٢. الحصول على ترخيص من وزارة الصحة بتداول وإستخدام الإشعاعات المؤينة (النظائر المشعة) في أغراض البحث العلمي والأغراض التطبيقية في مجال عملها بتاريخ ١٩٩٩/٩/١٣ (مرفق).
٣. حضور دورات تدريبية للكمبيوتر مع الإلمام بتطبيقات الكمبيوتر وشبكة المعلومات الدولية الإنترنت.
٤. حضور البرنامج التدريبي في مجال إستخدام التطبيقات الحديثة لتفاعل البلمرة المتسلسل" الذي نظمه مركز بحوث وخدمات البيوتكنولوجيا بكلية الطب البيطري-جامعة القاهرة في الفترة من ٥-١٠ أكتوبر ٢٠٠٢ (مرفق).
٥. حضور البرنامج التدريبي في مجال إستخدام تقنيات الهندسة الوراثية فى إنتاج اللقاحات والمواد المشخصة" الذي نظمه مركز بحوث وخدمات البيوتكنولوجيا بكلية الطب البيطري-جامعة القاهرة في الفترة من ١٩-٢٤ أكتوبر ٢٠٠٢ (مرفق)

Computer Skills

١. حضور دورات تدريبية للكمبيوتر مع الإلمام بتطبيقات الكمبيوتر وشبكة المعلومات الدولية الإنترنت.
٢. تدريس مقرر طرق البحث

Language Skills:

Professional Memberships

عضوا بالجمعيات العلمية التالية:-

١. الجمعية المصرية لعلم الحيوان (مرفق).
٢. الجمعية المصرية للمحافظة على الثروات الطبيعية (مرفق).
٣. الجمعية المصرية للحياة البرية (مرفق).
٤. الجمعية المصرية للإنتاج الحيواني (مرفق).
٥. الجمعية العلمية للتكاثر والخصوبة في الحيوان (مرفق).
٦. الجمعية للعلوم الفسيولوجية وتطبيقاتها (سكرتير عام الجمعية) (مرفق).
٧. عضو مجلس إدارة و أمين مجلس الجمعية للعلوم الفسيولوجية وتطبيقاتها (مرفق).

Other activities

الملتقى العلمية



جامعة القاهرة

وحدة ضمان الجودة



كلية الطب البيطرى
جامعة القاهرة

١. سكرتير التحرير المساعد للمجلة المصرية للعلوم الفسيولوجية الأساسية والتطبيقية والتي تصدرها جمعية العلوم الفسيولوجية و تطبيقاتها ومقرها قسم الفسيولوجيا بكلية الطب البيطري - جامعة القاهرة .
٢. المسنول عن إصدار وتحرير المجلة المصرية للعلوم الفسيولوجية الأساسية والتطبيقية.
٣. عضو لجنة تحرير مجلة J. Innovative Medicine and Biology

الجنى للهيئة:

١. عضو اللجنة العلمية الدائمة للفسيولوجيا لترقية أعضاء هيئة التدريس (وظائف الأساتذة والاساتذة المساعدين).
٢. عضو لجنة تحكيم المشاريع البحثية باكاديمية البحث العلمى.
٣. عضو لجنة التظلمات بالكلية.

لزيارات للهيئة:

١. زيارة المركز الدولى للهندسة الوراثية والبيولوجيا الجزيئية التابع للامم المتحدة - تريستا - ايطاليا.

النشاطات:

- ١- عضو مجلس الكلية عام ٢٠٠٨.
- ٢- حضور لجنة العلاقات الثقافية بالكلية ٢٠٠٩.
- ٣- عضو وامين لجنة شئون البيئة و خدمة المجتمع بالكلية ٢٠١٠.
- ٤- مستشار لجنة النشاط العلمى والتكنولوجى لاتحاد طلاب كلية الطب البيطرى ٢٠٠٨ - ٢٠٠٩ - ٢٠١٠.
- ٥- منسق كلية الطب البيطرى ليوم التميز لخريجي جامعة القاهرة ٢٠٠٨ .

هيئة التعليم:

- ١- عضو وحدة ضمان الجودة بالكلية ورئيس لجنة المتابعة (مرفق).
- ٢- ميسر كلية الطب البيطرى جامعة القاهرة للزيارة الميدانية للنظراء المراجعين لمشروع الجودة و الاعتماد فى التعليم العالى فبراير ٢٠٠٨ (مرفق) .
- ٣- حضور ورشة عمل لدور الميسر للزيارة الميدانية للنظراء المراجعين لمشروع الجودة و الاعتماد فى التعليم العالى.
- ٤- المؤتمر الدولى الأول (الجودة و الاعتماد بين الواقع و التطلعات) مركز ضمان الجودة و الاعتماد - جامعة القاهرة ابريل ٢٠٠٨ (مرفق).
- ٥- المشاركة فى اعداد مشروع CIQAP لكلية الطب البيطرى - جامعة القاهرة (مرفق).
- ٦- حضور ورشة العمل عن التقويم الذاتى للمؤسسات التعليم العالى فى الفترة من ١١-١٥ يونيو ٢٠٠٨ .
- ٧- حضور المؤتمر الدولى الاول المعايير القياسية و الطريق نحو الجودة و الاعتماد فى الفترة من ٢١-٢٢ يونيو ٢٠٠٨ (مرفق) ..
- ٨- حضور ورشة العمل لمشاريع CIQAAP بالمجلس الاعلى للجامعات يوم ٢٧ / ١٠ / ٢٠٠٨
- ٩- حضور ورشة العمل لمشاريع CIQAAP بمركز المؤتمرات - جامعة عين شمس يوم ١/٨ / ٢٠٠٩ .
- ١٠- حضور ورشة العمل لمشاريع CIQAAP بالمجلس الاعلى للجامعات يوم ٢٢ / ١ / ٢٠٠٩ .
- ١١- عضو الفريق الادارى لمشروع ال CIQAAP بالكلية (مرفق) ..
- ١٢- حضور دورة المقيمين الخارجيين لمؤسسات التعليم العالى للهيئة القومية لضمان جودة التعليم و الاعتماد فى الفترة من ١٧ - ٢١ / ١١ / ٢٠٠٨ (مرفق) ..
- ١٣- حضور دورة المراجعين الخارجيين لمؤسسات التعليم العالى للهيئة القومية لضمان جودة التعليم و الاعتماد فى الفترة من ٢٣ - ٢٧ / ١١ / ٢٠٠٨ (مرفق) ..
- ١٤- حضور دورة المقيمين الخارجيين لمؤسسات التعليم العالى للهيئة القومية لضمان جودة التعليم و الاعتماد فى الفترة من ١٥ - ١٩ / ١١ / ٢٠٠٨ (مرفق) ..



كلية الطب البيطرى
جامعة القاهرة

وحدة ضمان الجودة



جامعة القاهرة

٢٠٠٩ / (مرفق).

١٥- حضور دورة المراجعين الخارجيين لمؤسسات التعليم العالى للمهينة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد فى الفترة من ٢٦ - ٣٠ / ١١ / ٢٠٠٩ (مرفق).

١٦- رئيس وحدة نظم المعلومات والتوثيق بمركز ضمان الجودة بجامعة القاهرة (مرفق).

١٧- منسق دورة المقيمين الخارجيين لمؤسسات التعليم العالى فى الفترة من ١٣ - ١٧ / ١٢ / ٢٠٠٩ والتي عقدت بمركز ضمان الجودة بجامعة القاهرة.

١٨- منسق دورة المراجعين الخارجيين لمؤسسات التعليم العالى فى الفترة من ٢٦ - ٣٠ / ١٢ / ٢٠٠٩ والتي عقدت بمركز ضمان الجودة بجامعة القاهرة.

١٩- عضو فريق الدعم الفنى لمركز التعليم المفتوح بجامعة القاهرة .

٢٠- عضو فريق الدعم الفنى وزيارات المحاكاه بمركز ضمان الجودة بجامعة القاهرة لكليات ومعاهد الجامعة.

List of publications

Selected Publications:

1. Abd El-Gawad, E.M.; **Essawy, G. S.** and Mervat M. Kamel (1993): Some studies on behavioural, physiological and productive aspects in Egyptian goslings kept under two systems of management. Vet. Med. J., (Giza), 41 (3): 77-82.
2. **Essawy, G. S.**; El-Banna, H. A.; Hanan M. Sobhly and Ibrahim, Y. S. (1994): Influence of lambda (synthetic pyrethroids) on fertility and blood parameters in male rats. Vet. Med. J., (Giza), 42 (1): 71-75.
3. El-Banna, H.A.; **Essawy, G. S.** and Rokaya M. Hussien (1994): Effect of rifampicin on male fertility and some hematological parameters in rats. Journal of Biomedical Sciences and Therapeutics,10(8):61-71.
4. Emeash, H. H.; Fayed, R. H. and **Essawy, G. S.** (1994): Effect of iodine treated water on the performance and behavioural patterns of meat-strain chicks. Vet. Med. J., (Giza), 42 (1): 139-143.
5. Hanan S .A. Ahmed; **Essawy, G. S.** and Farahat, A. A. (1994): Liver and kidney functions in cattle vaccinated with culture rinderpest vaccine. Vet. Med. J., (Giza), 42 (1): 155-158.
6. Younis, M.; Abass, H. I.; **Essawy, G. S.**; Otteifa, A. M.; Essawy, S. A. and Fadaly, M. (1994): Diagnostic laboratory tests to verify ovulation occurrence with evaluation of accuracy of rectal palpation in buffaloes. Egyptian J. Anim. Prod. (Supplement issue), 31: 443-451.
7. **Essawy, G. S.**; Hanan M. Sobhly and El-Banna, H. A. (1995): The hypoglycemic effect of volatile oil of some Egyptian plants. Vet. Med. J., (Giza), 43 (2): 167-172.
8. **Essawy, G. S.**; Younis, M.; Abass, H. I. and Attia, K. A. (1995): Changes in plasminogen activity and progesterone content of follicular fluid and plasma of Egyptian Buffaloes. Vet. Med. J. (Giza), 43 (3): 331-335.
9. Mohamed, F. F.; Jakeen El-Jakee and **Essawy, G.S.** (1995): Influence of the administration of dried calf thymus or calf thymus extract on performance and immunity of broilers. Vet. Med. J. (Giza), 43 (2): 321-329. International Congress on Quality Veterinary Service for 21 St Century, Kuala Lumpur, Malaysia, at 15



كلية الطب البيطري
جامعة القاهرة

وحدة ضمان الجودة



جامعة القاهرة

- 17 November 1994, pp: 285.

10. Younis, M.; Essawy, S. A.; Otteifa, A. M.; Abass, H. I.; Fadaly, M and **Essawy, G. S.** (1995): Comparative study on the efficacy of prostaglandin F2 short-term norgestomet treatment as luteolytic agents in buffaloes. Seventh Annual Congress of Egyptian Society for Reproduction and Fertility, Egypt, 35 - 42.
11. Soliman, M. M.; Younis, M.; El-Fadaly, M.; **Essawy, G. S.**; Abass, H, I.; Otteifa, A. M. and Essawy, S. A. (1995): Validity of some immunological trials and thrombocytopenia for diagnosing early pregnancy in buffaloes. Seventh Annual Congress of Egyptian Society for Animal Reproduction and Fertility, Egypt, 181-188.
12. **Essawy, G. S.**; Younis, M.; Abass, H. I.; Soliman, M. and Fadaly, M. (1996): Metabolic profile testing of postpartum Egyptian buffaloes. A: Protein energy status and enzyme activities. Bulletin Zoological Society of Egypt, (Accepted at 1-10-1995). The Indian Journal of Animal Sciences (Accepted December 1995).
13. Fadaly, M.; Younis, M.; Otteifa, A. M.; Abass, H. I.; **Essawy, G. S.**, Essawy, S. A. and Abdoon, A. (1996): Manipulation of anoestrous problem in the Egyptian buffalo. Eighth Annual Congress of Egyptian Society for Reproduction and Fertility, Egypt. 189-196. World Veterinary Congress, Yokohama, Japan at 3-9 September 1995, pp.160.
14. Younis, M.; Soliman, M.; **Essawy, G. S.**; Otteifa, A. M.; Fadaly, M.; Essawy, S. A. and Abass, H. I. (1996): Induction of oestrus and pregnancy rate in non-cycling Egyptian buffalo-heifers. Buffalo Journal, 12 (1): 57-63.
15. Younis, M.; **Essawy, G. S.**; Abass, H. I.; Essawy, S. A.; Otteifa, A. M. and Fadaly, M. (1996): Seasonal variations in the levels of plasma progesterone, oestradiol-17 B and testosterone in anoestrous and cycling Egyptian buffalo. Eighth Annual Congress of Egyptian Society for Animal Reproduction and Fertility, Egypt.10-20.
16. Younis, M.; **Essawy, G.S.**; Abass, H. I.; Essawy, S.A. and Otteifa, A.M. (1996): Metabolic profile testing of postpartum Egyptian buffaloes. B: Plasma macro- and micro-elements. Bulletin Zoological Society of Egypt. (Accepted at 1-10-1995). Buffalo Journal (Accepted at 25 December 1995).
17. Abass, H. I.; **Essawy, G. S.**; Soliman, M. and Younis, M. (1997): Some analytical studies in relation to cyclicity of buffalo-heifers. Vet. Med. J., Giza, 45(3): 427 – 435.
18. **Essawy, G. S.** and Hanan M. Sobhy (1998): Effect of marshal (carbosulfan, methyl carbamate) on reproductive system and thyroid gland of male rats. Vet. Med. J., Giza, 46(4B): 809 – 819.
19. **Essawy, G. S.** and Abeer S. Fayed (1998): Effect of some food preservatives on hematology and blood chemistry of adult male rats. Home Econ. J., 14:17 –31.
20. Elsabbagh, H. S. and **Essawy, G. S.** (1999): Toxicity of hexavalent chromium on the reproductive system of



كلية الطب البيطري
جامعة القاهرة

وحدة ضمان الجودة



جامعة القاهرة

immature and mature male rats. Al-Azhar Med. J., 28(2): 169 – 181.

21. **Essawy, G. S.** (2000): Effect of age and sex on the plasma leptin levels in Egyptian breeds of sheep. 1st Scientific Conference of Veterinary Physiology, Cairo University, Faculty of Veterinary Medicine, Beni-Suef. Sept., 2-3, 2000. Pp. 9- 19.
22. **Essawy, G. S.** and Iman M. Gouda (2000): Plasma leptin and plasma lipid profile in native breeds of Egyptian sheep. 1st Scientific Conference of Veterinary Physiology, Cairo University, Faculty of Veterinary Medicine, Beni-Suef. Sept., 2-3, 2000. Pp. 21- 30.
23. **Essawy, G. S.** (2000): Effect of estrous cycle and female sex steroids on plasma leptin in female rats. Vet. Med. J., Giza, 48(4):503 – 514.
24. **Essawy, G. S.**; El-Far, F. I.; Attia, M. Z. and Younis, M. (2000): Comparative study on the effect of some growth promotors on fat deposition in male Newzeland rabbit. Vet. Med. J., Giza, 48(4): 515 – 528.
25. El-Far, F. I.; **Essawy, G. S.**; Attia, M. Z. and Younis, M. (2001): Comparative study on some growth promoters in male Newzeland rabbits. Vet. Med. J., Giza, 49(1): 95 – 110.
26. El- Far, F. I.; M. A. Abdl-Rahman; **G. S. Essawy** And H. Al-Krad (2003): Effect of iodide administration on growth performance, some plasma metabolites and thyroid hormones in broiler chickens. Egypt. J. Basic Appl. Physiol., 2(2): 149-١٦٠.
27. **Essawy, G. S.** (2003): Biology Of Leptin. Society Of Physiological Sciences And Their Applications. 1st Scientific Conference, 5 - 9 August. Pp. 1-23.
28. **Essawy, G. S.** (2003): Biology Of Leptin (Review). The first conference of the Egyptian Society of Physiological Sciences and Their Applications, 5-9 August 2003, Pp. 1-23.
29. **Essawy, G. S.** (2004): Leptin And Reproduction (Review). The sixteenth annual congress of the Egyptian Society for Animal Reproduction and Fertility, 25-29 January 2004, Pp. 21.
30. **Essawy, G. S.**; M. A. Ghoneim; Eman M. Gouda And Hanan A M Ogaaly (2004): Production of recombinant ovine leptin in yeast expression system. The First International Conference Of Scientific Research And Its Applications, Cairo University, 18-20 December 2004, Pp. 377.
31. Eman M. Gouda; **Essawy, G. S.**; Mahdy, E. M. and Heba H. Abdel-Mageed (2004): DNA fragmentation and DNA-protein cross-links as oxidative damage induced by heavy metals in rats. Journal of Egyptian Academic Society for Environmental Development (C-Molecular Biology), 5(1): 59-75.
32. **Essawy, G. S.** (2004): Leptin and Reproduction. Egyptian Society of Animal Reproduction and Fertility. 16th Annual Congress, Aswan 25-29 January. Pp. 21-41.
33. **Essawy, G. S.**; M. A. Ghoneim; Eman M. Gouda And Hanan A. M. Ogaaly (2004): Production of recombinant ovine leptin in yeast expression system. The First International Conference Of Scientific

