

السيرة الذاتية
للأستاذ الدكتور علاء السيد بلاسي زيدان

الإسم: علاء السيد بلاسي زيدان
الوظيفة الحالية: رئيس بحوث (أستاذ) فسيولوجيا التناول والتغذية الاصطناعي - معهد بحوث الإنتاج الحيواني - مركز البحوث الزراعية

تاريخ الميلاد : 14/11/1961م محافظة الشرقية
تاريخ الحصول على لقب رئيس بحوث (أستاذ): 25/12/2004م
المراسلة: Mob. 01282088376-01012787965
Email.: zeidan2010210@hotmail.com

* المؤهلات العلمية :

- 1- بكالوريوس في العلوم الزراعية- قسم الإنتاج الحيواني- كلية الزراعة - جامعة الزقازيق 1983م.
- 2- ماجستير في العلوم الزراعية- قسم الإنتاج الحيواني (فسيولوجيا الحيوان)- كلية الزراعة - جامعة الزقازيق 1989م.
- 3- دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية - قسم الإنتاج الحيواني (فسيولوجيا الحيوان)- كلية الزراعة - جامعة الزقازيق 1994م.

4- ملازم اول احتياط بالقوات المسلحة حتى 1986م.

* التدرج العلمي والوظيفي :

- 1- أخصائي ثالث: قسم بحوث تربية الأبقار- معهد بحوث الإنتاج الحيواني اعتباراً من 9/10/1989م حتى 1990/4/8م.
- 2- مساعد باحث (معد): قسم بحوث تربية الأبقار - معهد بحوث الإنتاج الحيواني اعتباراً من 8/4/1990م حتى 1990/9/30م.
- 3- باحث مساعد (مدرس مساعد): قسم بحوث تربية الأبقار - معهد بحوث الإنتاج الحيواني اعتباراً من 9/10/1990م حتى 1994/9/30.
- 4- باحث (مدرس) : قسم بحوث تربية الأبقار - معهد بحوث الإنتاج الحيواني اعتباراً من 9/10/1994م حتى 1999/12/2.
- 5- باحث أول (أستاذ مساعد) : قسم بحوث تربية الأبقار - معهد بحوث الإنتاج الحيواني اعتباراً من 2/12/1999م حتى 25/12/2004م.
- 6- رئيس بحوث (أستاذ) : قسم بحوث تربية الأبقار - معهد بحوث الإنتاج الحيواني اعتباراً من 25/12/2004م.
- 7- رئيس قسم بحوث تربية الأبقار من 1/7/2007م حتى 1/7/2010م.
- 8- المشرف على قسم بحوث تربية الأبل من 1/8/2011م حتى تاريخه.

* الإشراف العلمي :

الإشراف العلمي على بعض الباحثين المساعدين ومساعدي الباحثين في المراكز والمعاهد البحثية المختلفة والمعددين والمدرسين المساعدين وطلبة الدراسات العليا بالجامعات المختلفة.

الإشراف على رسائل ماجستير تم الانتهاء منها:-

1- أسم الطالب: عاطف محروس عبد السلام

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

دراسات على تجميد السائل المنوى فى الارانب

كلية الزراعة - جامعة الزقازيق 2001م

2- أسم الطالب: مروة على محمد حمدى

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

دراسات فسيولوجية على حفظ السائل المنوى فى الارانب

كلية الزراعة - جامعة الزقازيق 2002م

3- أسم الطالب: محمد عبد الحكيم الكشك

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

دراسات فسيولوجية على حيوانات المزرعة

كلية الزراعة - جامعة المنصورة 2003م

4- طبيب بشرى: عبير أحمد محمد شومان

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

دور هرمون الاستروجين فى وظيفة الخصية فى ذكور الفئران

كلية الطب البشرى - جامعة بنها 2003م

5- أسم الطالب: أحمد محمد محمد فرج

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

دراسات على التغيرات الموسمية فى السائل المنوى المجمد للطلاقى

كلية الزراعة - جامعة الأزهر 2007م

6- أسم الطالب: دعاء محمد أحمد سرحان

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Reproductive Studies on She-camel in Different Seasons of The Year

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

دراسات تناسلية على التوق فى مواسم السنة المختلفة

كلية الزراعة - جامعة الزقازيق 2007م

7- أسم الطالب: ياسين أحمد محمد العريفى (سوريا)

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Studies on Bull Semen Characteristics Under Different Environmental Conditions

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

دراسات على خصائص السائل المنوى فى طلاق الماشية تحت الظروف البيئية المختلفة

كلية الزراعة - جامعة القاهرة 2005م

- أسم الطالب: ميادة وجدى أحمد علام

- عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Reproductive and physiological performance of the dromedary male camels during breeding and non breeding seasons

- عنوان الرسالة باللغة العربية:

الأداء التناسلى والفيسيولوجى لذكور الإبل العربية خلال موسمى التناسل والحمل الجنسى

كلية الزراعة - جامعة عين شمس - 2007م

9- أسم الطالب: محمود محمد الشناوى

- عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Physiological studies on farm animals

- عنوان الرسالة باللغة العربية:

دراسات فسيولوجية على حيوانات المزرعة

كلية الزراعة - جامعة المنصورة - 2006م

الإشراف على رسائل دكتوراه تم الانتهاء منها:-

1- أسم الطالب: السيد أحمد أبوالفتوح أحmedi

- عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Physiological and Reproductive Studies on Camels

- عنوان الرسالة باللغة العربية:

دراسات فسيولوجية وتناسلية على الإبل

كلية الزراعة - جامعة الزقازيق 2001م

2- أسم الطالب: مدحية محمد الظاهر

- عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Studies on Reproductive Performance in Rabbits

- عنوان الرسالة باللغة العربية:

دراسات على الأداء التناسلى فى الارانب

كلية الزراعة - جامعة الزقازيق 2004م

3- أسم الطالب: أحمد موسى عامر

- عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Reproductive Performance of Dromedary Camels as Affected by Different Seasonal Changes

- عنوان الرسالة باللغة العربية:

الأداء التناسلى للايل وحيدة السنام تحت تأثيرات التغيرات الموسمية المختلفة

كلية الزراعة - جامعة المنصورة 2002م

4- أسم الطالب: محمد عبد الحكيم الكشك

- عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Studies on Reproductive Physiology in Animals

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

دراسات على فسيولوجيا التناسل في الحيوانات

كلية الزراعة - جامعة المنصورة - 2005م

5- أسم الطالب: عاطف محروس عبد السلام

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Biochemical and Reproductive Studies on The Male One Humped Camels

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

دراسات بيوكيميائية وتناسلية على ذكور الابل وحيدة السنام

كلية الزراعة - جامعة الأزهر 2006م

6- أسم الطالب: على عبد الرحمن حماد حسنين

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Seasonal effects on fertilizing ability of cattle and buffalo bull semen

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

التأثيرات الموسمية على القدرة الاصحاحية للسائل المنوي لذكور الابقار والجاموس

كلية الزراعة - جامعة بنها - 2007م

7- أسم الطالب: رجب أحمد عبد اللطيف

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Effect of heat stress on some physiological and reproductive parameters

in the male goats

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

تأثير الجو الحار على بعض المقاييس التناسلية والفسيولوجية في ذكور الماعز

كلية الزراعة - جامعة الأزهر - 2007م

8- أسم الطالب: ربأب عبد المجيد كامل

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Relationship of anthelmintic treatment on the fertility of frozen semen in bulls

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

علاقة المعالجة بمضادات الطفيليات على خصوبة السائل المنوي المجمد في الطلق

كلية العلوم - جامعة طنطا - 2008م

9- أسم الطالب: شهرة محمد محمود الجنابي

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Role of sperm cell membrane protein in the early prediction of bull fertility

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

دور بروتين غشاء الحيوان المنوى في الكشف المبكر لخصوبة الطلق

كلية الزراعة - جامعة عين شمس - 2009م

-10- أسم الطالب: واذل عبدالمنعم أحمد محمد الحمادى
-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Effect of some metabolic agents on ovarian activity of Friesian cows and heifers.

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

تأثير بعض العوامل الميتابوليزمية على النشاط المبيضي فى الأبقار والعجلات الفرزيان.

كلية الزراعة - جامعة المنصورة - 2009 م

الإشراف على رسائل ماجستير حاربة :-

1- أسم الطالب: سها على حمدى التجار

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Some reproductive and physiological studies on the dromedary she-camel (*Camelus dromedarius*) during breeding and non breeding seasons

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

بعض الدراسات التناصيلية والفيسيولوجية على النوق العربية أثناء موسم النشاط وال الخمول الجنسي

كلية العلوم - جامعة الزقازيق - 2007 م

2- أسم الطالب: أحمد السيد محمد

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Freezability of bovine bull spermatozoa as affected by different antioxidants and cryoprotectants

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

حيوية الحيوانات المنوية لطلقن الأبقار تحت تأثير مضادات التأكسد والمواد الواقية من التبريد

كلية الزراعة - جامعة الأزهر - 2009 م

3- أسم الطالب: محمد توفيق عبدالفتاح أبوالرايات

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Physiological and productive studies on the Maghrabian camels under Egyptian environmental condition.

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

دراسات فسيولوجية وإنتاجية على الأبل المغاربية تحت الظروف البيئية المصرية

كلية الزراعة - جامعة الأزهر - 2012 م

4- أسم الطالب: أنور محمود محمد المهدى

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Some genetic and non genetic factors affecting blood parameters and relationship with performance in camels.

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

بعض العوامل الوراثية وغير الوراثية المؤثرة على مقاييس الدم وعلاقة ذلك بمعدل الاداء فى الأبل

كلية الزراعة - جامعة الزقازيق - 2013 م

5- أسم الطالب: إسماعيل عبد الرحمن النادى

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Some physiological and biochemical studies on Arabia horses

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

بعض الدراسات الفسيولوجية والبيوكيميائية على الخيول العربية

كلية الزراعة - جامعة الأزهر - 2013 م

6-أسم الطالب: محمد عبد المنعم سعدون مطر
-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Reproductive and physiological studies on the male dromedary camels during breeding and non- breeding seasons under Egyptian condition.

-عنوان الرسالة باللغة العربية:
دراسات فسيولوجية وتناسلية على ذكور الأبل العربية خلال موسم النشاط والحمل الجنسي تحت الظروف المصرية
كلية الزراعة - جامعة الأزهر - 2013م

الإشراف على رسائل دكتوراه حاوية:-

1- أسم الطالب: وائل محمد عبد العزيز ناجي
-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Physiological studies on the dromedary camels

-عنوان الرسالة باللغة العربية:
دراسات فسيولوجية على الإبل العربية
كلية الزراعة - جامعة طنطا - 2010م

2- أسم الطالب: أحمد محمد فرج
-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Effects of leptin supplementatin on in vitro maturation and fertilization media of bovine oocytes

-عنوان الرسالة باللغة العربية:
تأثير إضافة اللبتين على بینتی الإنضاح والإخصاب المعملی فی بويضات الأبقار
كلية الزراعة - جامعة الأزهر - 2009م

3- أسم الطالب: محمد مصطفى باز
-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Effects of Photoperiod Length During Dry Period on Productive and Reproductive Performances of Cows

-عنوان الرسالة باللغة العربية:
تأثير طول فترة الإضاءة خلال فترة الجفاف على الأداء الإنتاجي والتناسلي في الأبقار
كلية الزراعة - جامعة الأزهر - 2009م

4- أسم الطالب: محمود حسين عرفات
-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Studies on storage of the one humped camels semen.

-عنوان الرسالة باللغة العربية:
دراسات على حفظ السائل المنوي في ذكور الأبل وحيدة السنام.
كلية الزراعة - جامعة الأزهر - 2009م

5- أسم الطالب: طبيب بيطرى/ شيماء سيد عبد الصادق سليم
-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Physiological and Reproductive studies on Rabbit under Egyptian condition

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

دراسات فسيولوجية وتناسلية على الأرانب تحت الظروف المصرية
كلية الطب البيطري - جامعة قناة السويس - 2013م

6- أسم الطالب: طبيب بيطرى/ محمد حسين رمضان
عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Studies on Some Postparturient Metabolic Disorders in Cattle under Egyptian Conditions
عنوان الرسالة باللغة العربية:

دراسات عن بعض الاعللات الأيضية في فترة النفاس في الأبقار تحت الظروف المصرية
كلية الطب البيطري - جامعة بنى سويف - 2010م

7- أسم الطالب: هانى محمد أمين
عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

In-vitro embryos production from virtified mature bovine oocytes.
عنوان الرسالة باللغة العربية:

إنتاج أجنة معملياً من بويضات الأبقار الناضجة والمجمدة بطريقة التزجج
كلية الزراعة - جامعة عين شمس - 2011

8-أسم الطالب: أحمد فتحى سعودى
عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Camel semen quality and sex ratio as affected by laser irradiation
عنوان الرسالة باللغة العربية:

جودة السائل المنوى للأبل والنسبة الجنسية المعاملة بأشعاع الليزر
كلية الزراعة - جامعة عين شمس - 2014م

9-أسم الطالب: أمل عبد الكريم عثمان
عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Relationship between maternal behaviour and productive and reproductive performance in the dromedary camel
عنوان الرسالة باللغة العربية:

العلاقة بين السلوك الأموى والاداء الانتاجي والتناسلى فى الابل
كلية الزراعة - جامعة عين شمس - 2013م

10-أسم الطالب: ميادة وجدى أحمد علام
عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Impact of different laser drilled opening on the zona pellucida on in vitro fertilization and blastocyste hatching
عنوان الرسالة باللغة العربية:

تأثير المستويات المختلفة من التثقب بالليزر في الطبقة الشفافة على معدل الاصناب المعملى وخروج البلاستوسبيست في النوق العربي
كلية الزراعة - جامعة عين شمس - 2012م

11-أسم الطالب: على على محمد الآخرس
عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Reproductive studies on the dromedary camels
عنوان الرسالة باللغة العربية:

دراسات تناسلية على النوق العربية
كلية الزراعة - جامعة الازهر - 2013م

12-أسم الطالب: دعاء محمد أحمد سرحان
عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Reproductive and physiological changes of the dromedary camels during breeding and non – breeding season

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

التغيرات التناسلية والفيسيولوجية في الأبل العربية خلال موسم النشاط وال الخمول الجنسي

كلية الزراعة - جامعة الزقازيق - 2014م

14-أسم الطالب: عبدالرحمن محمود على (الصومال)

-عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:

Semen quality and pretrating ability of camel- spermatozoa into she- camel cervical mucus during breeding and non- breeding season

-عنوان الرسالة باللغة العربية:

نوعية السائل المنوي في الأبل ومقدمة الحيوانات المنوية على اختراق مخاط عنق الرحم في التوق خلال موسم النشاط وال الخمول الجنسي

كلية الزراعة - جامعة الإسكندرية - 2016م

*** الدورات التدريبية والندوات والمؤتمرات:**

- 1- الاشتراك في المؤتمر المصري البريطاني الثاني للإنتاج الحيواني والدواجن - بنجور - بريطانيا - 1986م.
- 2- الاشتراك في المؤتمر المصري البريطاني الثالث - جامعة الاسكندرية في الفترة من 7 - 10 أكتوبر 1989
- 3- الاشتراك في الندوة العلمية بكلية الزراعة - كفر الشيخ - جامعة طنطا عام 1989م
- 4- الاشتراك في المؤتمر الدولي الثاني عن إنتاج ووراثة الارانب في منطقة البحر المتوسط والذي نظمته كلية الزراعة - جامعة الزقازيق في الفترة من 3 - 7 سبتمبر 1990م
- 5- شاركت في تأسيس المشروع المصري الإيطالي للإنتاج الحيواني والارانب التابع لمحافظة الشرقية - 1990م.
- 6- شاركت في إنشاء الجمعية المصرية لعلوم الأرانب - 1990 - كلية الزراعة - جامعة الزقازيق 0
- 7- الاشتراك في الندوة العلمية الثالثة لتغذية الدواجن والأسماك والتي نظمها معهد بحوث الإنتاج الحيواني وعقدت بكفر الشيخ عام 1991م
- 8- الاشتراك في المؤتمر الدولي الأول عن إنتاج الارانب بالمناطق الحارة - جامعة القاهرة 1994
- 9- الاشتراك في الندوة العلمية الأولى للمشاريع البحثية لإقليم وسط الدلتا المنعقد بكلية الزراعة - كفر الشيخ - جامعة طنطا عام 1995
- 10- الاشتراك في المؤتمر العلمي الخامس لتغذية الحيوان (المجترات والدواجن والأسماك) - كلية الزراعة- جامعة قناه السويس في الفترة من 12 - 13 ديسمبر 1995
- 11- الاشتراك في ندوة تنمية صناعة الارانب في سيناء (العرיש) والتي نظمتها الجمعية المصرية لعلوم الارانب - كلية الزراعة - جامعة الزقازيق في الفترة من 24 - 27 سبتمبر 1996
- 12- الاشتراك في الندوة الدولية للجاموس المنعقدة بالقاهرة والتي نظمها معهد بحوث الإنتاج الحيواني في اكتوبر 1996
- 13- الاشتراك في مؤتمر الثلث الغذائى وصحة الإنسان المصرى والذى نظمه قسم الإنتاج الحيوانى - كلية الزراعة - جامعة المنصورة فى نوفمبر 1996م
- 14- عملت فى المشروع البھى القومى لإنتاج الارانب التابع لأكاديمية البحث العلمي المصرى- كلية الزراعة - جامعة الزقازيق.
- 15- الاشتراك في المؤتمر الدولى الاول عن إنتاج وصحة الحيوان والذى نظمه معهد الكفاية الانتاجية - جامعة الزقازيق عام 1997م
- 16- الاشتراك في المؤتمر الدولى للإنتاج الحيوانى وصحة الحيوان فى المناطق شبه الجافة والذى نظمته كلية العلوم الزراعية البيئية بالعریش - جامعة قناة السويس عام 1998
- 17- الاشتراك في المؤتمر العلمي السابع لتغذية الحيوان (مجترات - دواجن - أسماك) - الجمعية المصرية للتغذية والأعلاف - المنعقد فى كلية العلوم الزراعية البيئية بالعریش - جامعة قناة السويس فى الفترة من 19 - 21 أكتوبر 1999
- 18- الاشتراك في مؤتمر التوجهات المستقبلية للتنمية الزراعية والمجتمعية- المنعقد فى كلية العلوم الزراعية البيئية بالعریش - جامعة قناة السويس فى الفترة من 16 - 19 مايو 2000
- 19- الاشتراك في المؤتمر العلمي الثامن لتغذية الحيوان (مجترات - دواجن - أسماك) - الجمعية المصرية للتغذية والأعلاف - المنعقد فى شرم الشيخ - جنوب سيناء فى الفترة من 23 - 26 أكتوبر 2001
- 20- الاشتراك في المؤتمر الدولى الثانى للإنتاج الحيوانى وصحة الحيوان فى المناطق شبه الجافة- المنعقد فى كلية العلوم الزراعية البيئية بالعریش - جامعة قناة السويس فى الفترة من 4 - 6 سبتمبر 2001

- 21 تم ترشحى لجائزة مؤسسة آل البيت الدولية - جائزة الملك عبد الله بن الحسين (جامعة درم - لندن) لأفضل بحث تطبيقى على مستوى الدول العربية عام 2001م.
- 22 الاشتراك فى المؤتمر العلمى الثالث لإنتاج الأرانب فى المناطق الحارة - الجمعية المصرية لعلوم الأرانب-المنعقد فى الغردقة فى الفترة من 8 - 11 أكتوبر 2002
- 23 الاشتراك فى مؤتمرات جمعية الخصوبة والتكاثر الذى تنظمه كلية الطب البيطرى - جامعة القاهرة 0
- 24 الاشتراك فى المؤتمر الدولى الثالث للإنتاج وصحة الحيوان فى المناطق الصحراوية والتى نظمته كلية العلوم الزراعية البيئية بالعرشى - جامعة قناة السويس المنعقد فى الفترة من 7 - 9 سبتمبر 2004
- 25 مراجعة كتاب (الابل العربية : التربية والانتاجية الاقتصادية) - مجلس الإعلام الريفي - مايو 2007م.
- 26 الاشتراك فى المؤتمر العلمى الدولى عن الإبل بالملكة العربية السعودية 2006م.
- 27 الاشتراك فى المؤتمر المصرى الأول لعلوم الأرانب - جامعة القاهرة - 2008م.
- 28 الاشتراك فى المؤتمر العلمى الرابع عشر للجمعية المصرية لانتاج الحيوانى بالاشتراك مع المؤتمر العلمى الثالث لمعهد بحوث الإنتاج الحيوانى - 2008..
- 29 قمت بزيارة علمية إلى جمهورية الصين الشعبية لحضور سيمينار علمى ودورة تدريبية على إدارة ورعاية الحيوانات فى الفترة من 26 مايو حتى 14 يونيو 2008م.
- 30 الاشتراك فى الندوة العلمية الاولى تحت عنوان (رؤية مستقبلية لتنمية الإبل فى مصر) فى الفترة من 29/4/2009 - مركز بحوث الصحراء ..
- 31 الاشتراك فى تقييم ابحاث المؤتمر العلمى الثانى لبحوث الثروة الحيوانية بالشرق الأوسط وشمال افريقيا فى الفترة من 24-26 اكتوبر 2009م القاهرة.
- 32 نشر مقالة بعنوان (لين النوق اسرار واعجاز) فى الثقافة الزراعية 2011 م
- 33 نشر مقالة بعنوان (نظرة الى الإبل كيف خلقت) فى الثقافة الزراعية 2011 م
- 34 قمت بتحكيم أكثر من 50 رسالة ماجستير ودكتوراه داخل مصر وخارجها.
- 35 قمت بتحكيم أكثر من 80 بحث داخل وخارج مصر
- 36 نشر حوالي 100 بحثاً فى الدوريات المحلية والدولية والمؤتمرات العلمية المحلية والدولية.
- 37 الاشتراك فى المؤتمر العلمى الرابع لمعهد بحوث الانتاج الحيوانى فى الفترة من 12-13 نوفمبر 2013 م
- 38 اجتياز دورة رعاية وادارة الحيوانات بنجاح والتى نظمها المركز التدريبى على رعاية الحيوان فى Hubi - جمهورية الصين الشعبية فى الفترة من 26 مايو حتى 14 يونيو 2008 م

* النشاط التدريسي والإرشادى:

- 1 حاصل على براءة اختراع من أكاديمية البحث العلمى بالقاهرة فى 12/6/1994م برقم 94060342 تحت عنوان جبات السائل المنوى المجمد.
- 2 حاصل على براءة اختراع من أكاديمية البحث العلمى بالقاهرة فى 25/12/1994م برقم 94120821 تحت عنوان كريات السائل المنوى المجمد.
- 3 ابتکار مهبل اصطناعي جديد لجمع السائل المنوى فى الإبل ويتناز بأنه سهل ومبسط الصنع ورخيص التكاليف ذو كفاءه عالية للحصول على قذفه سائل منوى جيدة والتى تعتبر أحد مشاكل جمع السائل المنوى فى الإبل.
- 4 ابتکار طريقة جديدة لجمع السائل المنوى للإبل فى فترة الراحة الجنسية من خلال حقن وغسيل البربخ والحصول على قذفه سائل منوى جيدة النوعية يمكن تخفيتها وتجميدها واستخدامها فى التلقيح الاصطناعي خلال فترة الخمول الجنسى فى الإبل .
- 5 الاشتراك فى الحملات الإرشادية الخاصة بالتلقيح الاصطناعي فى محافظات مصر المختلفة.
- 6 الاشتراك فى اعداد النشرات الإرشادية الخاصة بتربية الأبقار والإبل.
- 7 الاشتراك فى ندوات التلقيح الاصطناعي والتحسين الوراثى فى محافظات مصر المختلفة (مديريات الزراعة والطب البيطرى).
- 8 الاشتراك فى دورات المركز الدولى للتدريب على رعاية الحيوان - سخا- محافظة كفر الشيخ منذ عام 1990 وحتى الان.
- 9 إلقاء محاضرات فى التراسل والتلقيح الاصطناعي لطلبة كليات الزراعة والطب البيطرى بجامعات مصر ومعهد بحوث الانتاج الحيوانى والمركز الدولى للتدريب على رعاية الحيوان - سخا- محافظة كفر الشيخ .
- 10 الاشتراك فى دورات مركز تنمية الادارة - القنطر الخيرية فى مجال الإنتاج الحيوانى.

- 11- الاشتراك فى الخطة البحثية الإرشادية لقسم بحوث تربية الأبقار والأبل كعضو بمجلس قسم بحوث الأبقار والأبل - معهد بحوث الانتاج الحيواني .
- 12- الاشتراك فى دورة التخطيط المزرعى (أعلاف - تغذية حيوان) التابع لبرنامج أنماء قطاع الغذاء - وحدة التدريب على إنتاج الألبان - سخا عام 1999م.
- 13- الاشتراك والقاء محاضرات فى الدورات التدريبية بقسم بحوث تربية الأبقار والأبل - معهد بحوث الانتاج الحيواني .
- 14- المساهمة فى القاء محاضرات فى فسيولوجيا الحيوان للمهندسين الزراعيين العاملين فى مجال الإنتاج الحيوانى والتنمية الريفية بمحافظات مصر المختلفة.
- 15- إلقاء محاضرة فى البرنامج التدريبي لتشيئه العجول والعجلات والتى نظمها قسم بحوث الأبقار فى الفترة من 1/13 حتى 1/17.2001م.
- 16- إلقاء محاضرة فى مجال التلقيح الاصطناعى وتقل الأجنحة التى نظمها قسم بحوث الأبقار فى الفترة من 14/10/2001 فى 10/17/2001م.
- 17- إلقاء محاضرة فى تحديث وسائل الرعاية التناصيلية فى القطعان التى نظمها قسم بحوث تربية الأبقار فى الفترة من 11/2 فى 11/6.2002م.
- 18- إلقاء محاضرة فى مجال رعاية الحيوانات عالية الإدرار فى الفترة من 3/4 حتى 3/10.2002م قسم بحوث تربية الأبقار .
- 19- إلقاء محاضرة فى نقابة المهن الزراعية بالقاهرة ضمن برنامج ندوة الارانب خاصة بالتلقيح الاصطناعى فى الارانب فى الفترة من 22 أكتوبر 2002 م .
- 20- إلقاء محاضرة فى فسيولوجيا التناسل والتلقيح الاصطناعى فى الحيوانات فى الدورة التدريبية فى محطة بحوث الجميز 2003م.
- 21- إلقاء محاضرة فى مجال إنتاج اللبن ودور الأعلاف غير التقليدية فى تحسن إنتاجها التى نظمها قسم بحوث تربية الأبقار فى الفترة من 5/22 حتى 6/2.2004م.
- 22- إلقاء محاضرة نظرى وعملى فى المجال التلقيح الاصطناعى فى الارانب فى أكاديمية البحث العلمى فرع الزقازيق عام 2006م.
- 23- إلقاء محاضرة نظرى وعملى فى المجال التلقيح الاصطناعى فى الارانب فى أكاديمية البحث العلمى فرع الزقازيق عام 2007م.
- 24- قمت بالاشتراك فى فعاليات الندوة العلمية الأولى (رؤية مستقبلية لتنمية الإبل فى مصر) فى الفترة من 29/4/2009 بمحمطة بحوث مرriوط - مركز بحوث الصحراء .
- 25- قمت بالاشتراك فى فعاليات الندوة العلمية الثالثة (التغيرات المناخية والإبل) فى الفترة من 19/5/2012 م مركز بحوث الصحراء 0
- 26- إلقاء محاضرة عن المشاكل التناصيلية وسبل علاجها فى الأبقار والجاموس - سخا - كفرالشيخ - 2009م.
- 27- الإشراف العلمى والإدارى على مزرعنى للإبل ناحية أبو حماد - بلبيس - محافظة الشرقية.
- 28- الإشراف العلمى والإدارى على مزرعنى للأبقار والجاموس ناحية العياط - الجيزة.
- 29- قمت بزيارات علمية وحضور المؤتمرات الدولية فى كل من إيطاليا - المجر - ألمانيا - الصين - اليابان - هوندا - تايلاند - سنغافورة - بريطانيا - سوريا - المملكة العربية السعودية - ليتوانيا - الولايات المتحدة الأمريكية .
- 30- تم ادراج اسمى ضمن قائمة الباحثين والعلماء المطورين فى مجال تخصصاتهم (تناسل الحيوان) مرفق

*** المشاركة في الهيئات والجمعيات العلمية:**

- 1- عضو نقابة المهن الزراعية منذ عام 1989 م وحتى تاريخه .
- 2- عضو مجلس قسم بحوث تربية الأبقار - رئيس قسم بحوث الانتاج الحيواني فى الفترة من 1/7/2007 حتى 1/7/2010 م .
- 3- عضو مجلس قسم بحوث الإبل والمشرف على قسم بحوث تربية الأبل - معهد بحوث الانتاج الحيواني فى الفترة من 1/8/2011 حتى 0 تاریخة
- 4- عضو الجمعية المصرية لعلوم الأرانب - كلية الزراعة - جامعة الزقازيق .
- 5- عضو لجنة البحث - معهد بحوث الانتاج الحيواني فى الفترة من 1/4/2013م وحتى تاریخه 0
- 6- عضو الجمعية المصرية للخصوصية والتکاثر - كلية الطب البيطري - جامعة القاهرة منذ عام 2003م وحتى تاریخه 0
- 7- عضو نادى أعضاء هيئة البحث - مركز البحث الزراعية .
- 8- عضو الجمعية المصرية لعلوم الإبل - مركز بحوث الصحراء .

* الاتاج العلمي والمؤلفات العلمية:

- 1- **Daader, A.H.; M.N. El-Gaafary and A.E.B. Zeidan (1989).** Stimulation of bull sperm during chilled storage by using caffeine. Proc. 3rd. Egyptian – British Conf. Anim., Fish and Poul. Prod., Alexandria, 7-10 October, pp. 667-672.
- 2- **El-Gaafary, M.N.; A.H. Daader and A.E.B. Zeidan (1990).** Effect of caffeine on bull semen quality and sperm penetration into cervical mucus. Animal Reproduction Science, 23: 13-19.
- 3- **Zeidan, A.E.B.; I.F.M. Marai; M.A. Abd El-Kariem and Z.A. Ibrahim (1997).** Effects of intratesticular injection of gonadotropin-releasing hormone on reproductive performance of low fertile male rabbits, under Egyptian summer conditions. Proc. 1st Intern. Conf. Anim. Produ. & Health, Cairo, pp. 557-566.
- 4- **El-Darawany, A.A.; and A.E.B. Zeidan (1997).** Divergence of sex ratio and reproductive performance by using intrauterine injection with pilocarpine, oxytocin or caffeine in rabbits. Proc. 1st Intern. Conf. Anim. Produ. & Health, Cairo, pp. 603-610.
- 5- **Daader, A.H.; H.A. Gabr; L.B. Bahgat; A.E.B. Zeidan and T.S.T. Selem (1997).** Effect of gonadotropin releasing hormone on semen quality and reproductive performance of New-Zealand White rabbits. Proc. 1st Intern. Conf. Anim. Produ. & Health, Cairo, pp. 577-585.
- 6- **Gabr, H.A.; L.B. Bahgat; A.E.B. Zeidan and T.S.T. Selem (1997).** Effects of intramuscular injection of gonadotropin-releasing hormone on semen characteristics of buck rabbits, under different seasons of the year. Proc. 1st. Intern. Conf. Anim. Produ. & Health, Cairo, pp. 587-592.
- 7- **Abdel-Samee, A.M.; I.F.M. Marai and A.E.B. Zeidan (1997).** Males reaction and management under hot climate conditions. Proc. 1st Intern. Conf. Anim. Produ. & Health, Cairo, pp. 135-151. (Review of Literature).
- 8- **Zeidan, A.E.B.; M.A. Abd El-Kariem and M.N. El-Gaafary (1998).** Effects of exhaustive ejaculation on libido and semen characteristics of Friesian bulls under Egyptian conditions. Indian Veterinary Journal, 75: 1011-1013.
- 9- **Marai, I.F.M.; F.E. El-Keraby; A.E.B. Zeidan; I.A. Moussa (1998).** New methods for freezing bovine semen. Indian Journal of Animal Science, 68:1051-1055.
- 10- **Abd El-Kariem, M.A.; A.E.B. Zeidan; B.E. El-Saidy and H.A. Daader (1998).** Metabolic and enzymatic activities in the extended ram spermatozoa as affected by prostaglandin F_{2α} supplementation. Zagazig Veterinary J. Vol., 26: 78-85.
- 11- **Zeidan, A.E.B.; M.N. El-Gaafary and F.E. El-Keraby (1998).** Effects of new packaging method for frozen-bull semen in pellets form on some biochemical changes and conception rate. Proc. 1st. Intern. Conf. on Anim. Produ. & Health in Semi-Arid Areas, El-Arish, North Sinai, pp. 223-234.
- 12- **Soheir, A. Fawzy; M.H. El-Nenaey and A.E.B.Zeidan (1998).** Effect of heat stress and its alleviation using water spray on growth and physiological functions of Friesian calves. Proc. 1st Intern. Conf. on Anim. Produ. & Health in Semi-Arid Areas, El-Arish, North Sinai, pp. 243-249.
- 13- **Zeidan, A.E.B.; M.A. Abd El-Kariem; E.I. Abou – Fandoud and I.F.M. Marai (1998).** Reproductive performance of post-partum Friesian cows as affected by Estradiol-17 β administration, under Egyptian hot summer conditions. Proc. 1st Intern. Conf. Anim. Produ. & Health in Semi-Arid Areas, El-Arish, North Sinai, pp. 187-201.
- 14- **Marai I.F.M.; M.A. Abd El-Kariem; A.E.B. Zeidan and T.S.T. Selem (1998).** Reproductive performance of heat-stressed low fertile male rabbits as affected by types of Gn-RH injection. Proc. 1st Intern. Conf. Anim. Produ. & Health in Semi-Arid Areas, El-Arish, North Sinai, pp. 423-431.

- 15-** **Marai, I.F.M.; A.E.B.Zeidan; M.A. Abd El-Kariem and A.A. Shatta (1999).** Reproductive performance and blood constituents of high and low milk yielder post-partum Friesian cows. Zagazig Veterinary Journal, 1:125-136.
- 16-** **Zeidan, A.E.B. (1999).** Effects of age on some reproductive traits of the male one-humped camels (*Camelus dromedarius*). Zagazig Veterinary Journal, 2: 126-133.
- 17-** **Hassona, E.A.; S.M. Abd El-Baki; A.E.B.Zeidan; S.M. Bassuny; A. Zaki and H. Ghanem (1999).** Clay in animal nutritions. 5 metabolic and reproductive studies on suffolk crossbred rams fed urea and tafla clay. Egyptian J. Nutrition and Feeds 2 (Special Issue), pp. 27-42.
- 18-** **Zeidan, A.E.B.; G. Absy; A.A. El-Darawany and F.E. El-Keraby (2000).** Freezability, acrosome status, enzymatic activities and conception rate for frozen-bull spermatozoa using different packaging methods. Zagazig. Vet. J., Vol. 28, No. 2, pp. 68-77.
- 19-** **Zaki, T.G.; A.E.B. Zeidan and T.S.T. Seleem (2000).** Some physiological and reproductive aspects of baladi red buck rabbits fed fenugreek or nigella sativa, under hot climates. Proc. of Conference of Social and Agricultural Development of Sinai, pp. 89-99.
- 20-** **Zeidan, A.E.B.; A.A.M. Habeeb and M.A. Abd El-Kariem (2000).** Effects of hot climate conditions and its alleviation on reproductive efficiency of male rabbits. Proc. of Conference of Social and Agricultural Development of Sinai, pp. 89-99.
- 21-** **Zeidan, A.E.B.; G. Absy; A.A. El-Darawany and A.E. Abdel-Ghaffar (2000).** Testicular measurements, semen characteristics, blood components and penetrating ability of the dromedary camels spermatozoa into cervical mucus in different seasons of the year. Zagazig. Vet. J. Vol. 28, No. 2 pp. 43-52.
- 22-** **Abuzead, S.M.M.; G. Absy and A.E.B. Zeidan (2000).** The accuracy of rectal palpation and ultrasonography in the diagnosis of ovarian structures in normal cyclic buffalo-cows. Suez Canal Vet. Med. J., III (2) : 687 – 703.
- 23-** **Zeidan, A.E.B.; El-Mahdy, M.R.M.; Bahgat, L.B. and El-Keraby, F.E. (2000).** Blood group systems in relation to productive and reproductive traits of friesian heifers and cows. Zagazig. Vet. J., 28 : 34 - 42.
- 24-** **El-Kelawy, H.M.; S.A. Gad Alla; A.A. Sedki and A.E.B. Zeidan (2001).** Productive and reproductive performance of doe rabbits as affected by propylene glycol administration. Proc. of 2nd Int. Conf. on Anim. Prod. & Health In Semi -Arid Area, El-Arish, North Sinai, pp. 309 - 318.
- 25-** **Absy, G.; S.M.M. Abuzead and A.E.B. Zeidan (2001).** Resumption of postpartum ovarian activity in goats as affected by kidding season and body condition score under Egyptian conditions. Indian Journal of Animal Sciences, 71: 922-926.
- 26-** **Zeidan, A.E.B.; M.A. Abd El-Kariem; A.A. Shitta; I.A. Hamouda and T.S.T. Seleem (2001).** Amelioration of heat stressed male rabbits using vitamins A and E under Egyptian conditions. Proc. of 2nd Intern. Conf. on Anim. Produ. & Health in Semi-Arid Areas, El-Arish, North Sinai, pp. 329 - 338.
- 27-** **Zeidan, A.E.B.; A.A.M. Habeeb; E.A.A. Ahmadi; H.A. Amer and M.A. Abd El-Razik (2001).** Testicular and physiological changes of the male dromedary camels in relation to different ages and seasons of the year. Proc. of 2nd Intern. Conf. on Anim. Produ. & Health in Semi-Arid Areas, El-Arish, North Sinai, pp. 147 - 160.
- 28-** **Zeidan, A.E.B.; A.H. Daader; M.F.S. Hanna; I.A. Hamouda and T.S.T. Seleem (2001).** Some productive and reproductive traits of male rabbits as affected by vitamin E and selenium administration under hot climatic conditions. Egyptian J. Nutrition and Feeds (2001) 4 (Special Issue), pp. 897-908.
- 29-** **Habeeb, A.A.M.; A.E.B. Zeidan and A.A. Shitta (2001).** The role of niacin and sprinkling in improving milk yield, composition and biochemical functions of the heat stressed Friesian cows. Proc. 8th Conf. Animal Nutrition, 23 - 26 October, Sharm El-Sheikh, Egypt, pp. 285 - 299.
- 30-** **Zeidan, A.E.B.; A.A.M. Habeeb; A.I. Aboulnaga and I.A. Moussa (2001).** Amelioration thermal stress adverse effects on body physiological functions and blood picture of the lactating Friesian cows using niacin

and sprinkling. Proc. of 2nd Intern. Conf. on Anim. Produ. & Health in Semi-Arid Areas, El-Arish, North Sinai, pp. 115 - 129.

- 31- **Zeidan, A.E.B.; M.A. Abd El-Kariem, M.M. Mohamed and L.B. Bahgat (2002).** Quality and fertility rate of the cooled rabbit spermatozoa in different extenders. 3rd Sci. Con. on Rabbit Production in Hot Climates, pp. 317-328.
- 32- **Zeidan, A.E.B.; A.H. Daader; A.A. El-Darawany and A.M. Abd El-Salaam (2002).** Effects of different extenders and cryoprotective agents on the frozen rabbit semen quality. Proc. of 3rd Sci. Con. on Rabbit Production in Hot Climates, pp. 239-251.
- 33- **Zeidan, A.E.B.; A.I. Aboulnaga; Z.A. Ibrahim and M.A.M. Hamed (2002).** Quality, enzymatic activity and fertility rate of the cooled rabbit semen supplemented with caffeine. Egyptian Journal of Rabbit Science, 12: 27-41.
- 34- **Zeidan, A.E.B. (2002).** Semen quality, enzymatic activities and penetrating ability of spermatozoa into sheep-camel cervical mucus as affected by caffeine addition. Journal of Camel Practice and Research, Vol. 9. No. 2, pp. 153-161.
- 35- **Zeidan, A. E.B. and H. E. Abbas (2003).** Physio-biochemical changes in the male dromedary camels during breeding and non-breeding seasons. Journal of Camel Practice and Research, Vol. 11 No 2, pp. 183 - 190.
- 36- **Amer, H.A.; S.M. Zaabal and A.E.B. Zeidan (2003).** Effect of breeding season and steroidogenic potential of granulosa cells and follicular fluid on maturation of camel oocytes *in vitro*. Mansoura, Vet. Med. J., Vol. V, No. 1, pp. 89 - 109.
- 37- **Zeidan, A.E.B.; H.A. Gabr; M.A. Abd El-Razik and M.M. El-Taher (2003).** Improving reproductive activity of heat-stressed male rabbit using vitamine E and selenium injection. Zagazig J. Agric. Res., Vol. 30, No. (2), pp. 467 - 484.
- 38- **Daader, A.H.; A.A. El-Darawany; A.E.B. Zeidan and A.M. Sheiha (2003).** Ovarian activities of the rabbit does as affected by season, PMSG and HCG treatments . Egyptian Journal of Rabbit Sciences, 13: 75- 88.
- 39- **Zeidan, A.E.B.; G. Absy; I.A. Moussa and E.A.A. Ahmadi (2004).** Effect of different extenders and caffeine concentrations on camel semen quality and enzymatic activities during preservation at 37°C. Proc. Sixteen Annual Congr. Egyptian Soc. Anim. Reprod. Fert., pp. 229- 242.
- 40- **Zeidan, A.E.B.; I.F. M. Marai; M.A. Abd El-Kariem; E.A.A. Ahmadi and A.M. Abdel-Samee (2004).** Reproductive patterns of the male camelidae. Proc. 3rd Int. Conf. On Anim., Poul. & Fish Prod. And Health In Desert Areas, El-Arish, North Sinai, Egypt, pp. 88-119.
- 41- **Abbas, H.E. and A.E.B. Zeidan (2004).** Influence of different hormones, proteins and chemical substances addition of cumulus expansion and nuclear maturatin of bovine oocytes. Proc. Sixteen Annual Congr., Egyptian Soc. Anim. Reprod. Fert., pp. 143 - 158.
- 42- **Zeidan, A.E.B. (2004).** Evaluation of the functional integrity of frozen thawed bovine spermatozoa membrane using hypoosmotic swelling test in relation to different packaging methods. Proc. 3rd Int. Conf. On Anim., Poul. & Fish Prod. And Health In Desert Areas, El-Arish, North Sinai, Egypt, pp. 138 - 149.
- 43- **Zeidan, A.E.B.; M.M. Mohamed and M.A. Abd El-Kariem (2004).** Survival rate, acrosomal status and conception rate of the cooled bovine spermatozoa supplemented with melatonin. Proc. Sixteen Annual Congr., Egyptian Soc. Anim. Reprod. Fert., pp. 185 - 200.
- 44- **Zeidan, A.E.B.; M.A. Abd El-Kariem; A.A. Abu El-Ela and M.M. Mohamed (2004).** Some physiological and biochemical changes of the washed cooled goat spermatozoa added with caffeine. Proc. 3rd Int. Conf. on Anim., Poul. & Fish Prod. And Health in Desert Areas, El-Arish, North Sinai, Egypt, pp. 160 – 171.
- 45- **Zeidan, A.E.B.; M.A. Abd El-Kariem and M.M. Mohamed (2004).** Semen quality, acrosomal status and ability of bovine spermatozoa to penetrate cervical mucus during different freezing processes and thawing

rates. Proc. 3rd Int. Conf. On Anim., Poul. & Fish Prod. And Health In Desert Areas, El-Arish, North Sinai, Egypt, pp. 120 - 135.

- 46- **Ashour, C.; Y. M. Hafez; A. E. B. Zeidan and Y. A. El-Arifi (2005).** Employment of the hypoosmotic swelling test to evaluate sperm membrane integrity of Friesian bulls added with catalase. Egypt. J. Basic Appl. Physiol., 4 (2): 329-339.
- 47- **Zeidan A. E. B.; A. H. Daader ; L. B. Bahgat and E. A. A. Ahmadi (2005).** The functional integrity and response of rabbit spermatozoa membrane to the hypoosmotic swelling test. The 4¹¹ Inter. Con. On Rabbit Prod. In Hot Clim. Sharm El-Sheikh, Egypt., pp. 153-159.
- 48- **Zeidan , A. E. B.; M. H. El-Nenaey; W. H. El-Kishk and A. H. Daader (2005).** Some biochemical changes and fertility rate of the thawed rabbit spermatozoa supplemented with caffeine with two packaging methods. Suez Canal Vet. Med. J., Vol(l), pp. 31-44.
- 49- **EI-Harairy, M. A.; A. E. B. Zeidan; M. K. El-Banna and M. A. EL-Kishk (2006).** Employment of the hypoosmotic swelling test to evaluate functional integrity of the washed buffalo spermatozoal membrane. Assuit Vet. Med. J., Vol. 52 No. 109, pp. 14-30.
- 50- **Zeidan , A. E. B.; G. M. A. Solouma ; M. H. El-Nenaey ; M. S. Shoeib and Madeha M. El-Taher (2006).** Reproductive activity of the heat -stressed rabbit bucks and its improvement using vitamin E and selenium under subtropical Egyptian condition . Assiut Vet. Med. J., Vol. 52 No. 108, 360-381.
- 51- **Zeidan , A. E. B.;Azazi, I. A.; Torkia A. M. And Madeha M. El-Taher (2006).** Physio-biochemical changes and histological status of the heat-stresses rabbit bucks and its amelioration using vitamin E and selenium under Egyptian condition. Egypt. Poult. Sci., Vol., (26) (11) : (771-796).
- 52- **Marai, I. F. M. ; A. E.B Zeidan ; A. M. Abdel-Samee; A. Abizaid and A. Fadiel (2006).** Camel reproductivity and physiological performances as affected by environmental conditions (Review Article). The Int. Scientific Conf. On Camels, Kingdom of Saudi Arabia, pp. 1691-1742.
- 53- **Abdel-Samee, A. M. ; A. E. B. Zeidan;H. E. Abbas and E. A. A. Ahmadi (2006).** Semen quality and testicular histology with special reference to different seasons of the year and ages of the male dromedary camel. The Int. Scientific Conf. On Camels, Kingdom of Saudi Arabia, pp. 2012-2051.
- 54- **Zeidan , A. E. B.; E. A. A. Ahmadi; M. M. Alfuraiji; A. H. Daader (2006).** Evaluation of the functional integrity of the dromedary camel spermatozoa membrane using hypoosmotic swelling test. The Int. Scientific Conf. on Camels, Kingdom of Saudi Arabia, pp. 2068-2072.
- 55- **Daader, A. H.; A. E. B. Zeidan ; A. A. M. El-Darawany ; H. E. Abbas and Doaa M. A. Sarhan (2006).** Ovarian activity of female dromedary camels during breeding and non- breeding seasons under Egyptian climatic conditions. Zagazig Vet. J., 34:61-73.
- 56- **Zeidan, A.E.B.; El-Harairy, M.A. and El-Nenaey, M.H. (2006).** Biophysical and biochemical changes of the washed buffalo spermatozoa supplemented with various concentrations of caffeine during storage at 5 °C and incubation at 37 °C. Kafr El-Sheikh Vet. Med. J., 4 No. 1.
- 57- **Seleem T. S. T., Ibrahim H., Ali, A. M. Abd Elmotaal A. M. And Zeidan A. E. B. (2007).** Rabbit performance as affected by origanum majorana in diets. Abs. Of the 5th Inter. Con. On Rabbit Prod. In Hot Clim., Hurghada, Egypt, (65-67)

- 58- **Marai, I. F. M. and A. E. B. Zeidan (2007).** Artificial Insemination in Camelidae. Tropical and Subtropical Agroecosystems, 7 : 1 – 13.
- 59- **Zeidan, A. E. B.; R.M. Abou-Aiana,; M.M. El-Baz,; L.B. Bahgat, and A. M. Abd El-Salaam (2007).** Effect of different ages on the testicular measurements. copulation time, semen characteristics and blood components in the dromedary camels. Zag. Vet. J., 35 : 48-60.
- 60- **Medan, M.S.; G. Absy; A. E. B. Zeidan , M. H. Khalil; H. H. Khalifa; A. M. Abd El-Salaam and T.M.M. Abd el Khalek (2008).** Survival and fertility rate of the cooled camel spermatozoa supplemented with Catalase enzyme. Journal of Reproduction and Development, Vol. 54, No. 1.
- 61- **Zeidan, A. E. B.; A.M. Abd El-Salaam; M.M. El-Baz; R.M. Abou-Aiana and Doaa M. A. Sarhan (2008).** Biochemical and histological changes in the ovary of the dromedary camel during breeding and non - breeding seasons. Egyptian Journal of Basic and Applied Physiology, 7(2) : 287-308.
- 62- **Zeidan, A.E.B.; M.M.El-Baz,; L.B.Bahgat,; M.H. Khalil, and A.M.M. Farag, (2008).** Freezability, enzymatic activities and fertility rate of the thawed – frozen bull spermatozoa as affected by different seasons of the year. Zag. Vet. J., 36 : 17 – 27.
- 63- **Zeidan , A. E. B.; M.M. El-Baz; E.A. A. Ahmadi; N.A. Abd El-Aziz and A.M. Abd El-Salaam (2008).** Use of hypoosmotic swelling test for evaluating camel spermatozoal membrane integrity in relation to different solutions. Vet. Med. J.; Giza, 56 : 109 – 122.
- 64- **Daader, A.H. and Zeidan, A.E.B. (2008).** Motility and acrosomal intergrity of frozen rabbit spermatozoa as affected by different extenders, cryoprotectants and packaging methods. Proc. 9th World Rabbit Congress, Verona, Italy, pp 339 – 342.
- 65- **Zeidan, A.E.B.; R.M. Abou-Aiana; E.A.A. Ahmadi; N.A. Abd El-Aziz; M.S. Sayah and A.M. Abd El-Salaam (2008).** Viability and enzymatic leackage of the cooled camel spermatozoa in relation to different extenders. American Euroasian J. Agric. & Environ. Sci., 4 (2) : 142 - 143.
- 66- **Zeidan, A.E.B.; A.A. El-Zaiat; H.E.H. Radwan; Rowida M. Riad; and T.A. El-Aasar (2009).** Viability, acrosomal status and sex ratio of the centrifuged rabbit spermatozoa. American Euroasian J. Agric. & Environ. Sci., 4(3) : 318 – 325.
- 67- **Marai, K.I.F.M.; A.E.B. Zeidan A.M. Abdel-Samee, A. Abizaid and A. Fadiel (2009).** Camels' reproductive and physiological performance traits as affected by environmental conditions. Tropical and Subtropical Agroecosystems, 10: 129–149.
- 68- **El-Harairy, M. A.; A. E. B. Zeidan; A.A. Afify, H.A. Amer and A. M. Amer (2010).** Ovarian activity, biochemical changes and histological status of dromedary she-camel as affected by different seasons of the year. Nature and Science, 8:54 - 65.
- 69- **El-Harairy, M.A.; A.E.B. Zeidan and M.A.M. El-Kishk (2010).** Effect of some cryoprotectants or their compinations on sperm motility and enzymatic activity in post-thawed semen of friesian bulls. J. Animal and Poultry Production, Mansoura , 1(3) : 71 – 80.
- 70- **Hammad, A.A.; A.S. Soliman, and A.E.B. Zeidan, (2010).** Body thermoregulation, biochmeical changes and fertility rate of the buffalo compared to Friesian bulls under Egyptian conditions. Annal of Agricultural Science, Moshtohor, 2:
- 71- **Zeidan A. E. B.; M. A. El-Harairy, Sh.A. Gabr, M.A. Tag El-Dien, S.A. Abd El-Rahman and A.M. Amer (2011).** *In vitro* maturation in she-camels as affected by different maturation media during breeding and non-breeding seasons. Journal of American Science, 7 : 460 - 472.
- 72- **El-Harairy, M.A., Laila N.Eid, A.E.B. Zeidan, A.M. Abd El-Salaam and M.A.M. El-Kishk (2011).** Quality and fertility of the frozen-thawed bull semen as affected by the different cryoprotechants and glutathione levels. Journal of Amerian Science, 20 : 1545 – 1003.
- 73- **Khalifa, H.H., A.E.B. Zeidan, H.M. Badr, A.M. Abd El-Salaam, A.A. Abu El-Ella and R.A. Abd El-Latif (2011).** Storagability and penetrating ability of goat spermatozoa into cervical mucus as affected by the different seasons of the year. Zag. Vet. J., 2 : 79 – 89.

- 74- **M.A. Tag El-Dien, A.E.B. Zeidan, I. Nabila, El-Desouki; Ghada, A. Tabl and Rabab, A. Kamel (2011).** Freezability, DNA integrity and fertilizing capacity of spermatozoa of Friesian bulls treated with anti-Helminthic drugs. Mansoura Univ., 2: 311-326.
- 75- **E.B. Abdalla, A.E.B. Zeidan, A.M. Abd El-Salaam and Maiada, W.A. Allam (2013).** Thermoregulation and blood biochemical changes in male dromedary camels during hot-humid and hot-dry environments under Egyptian conditions. J. American Science , 18: 297-304.
- 76- **Inas R.M. El-Sedafy, Eman I. Sorour, A.E.B. Zeidan, and M.A.A. El-Henawy (2011).** Milk yield and reproductive performance of dairy cows as affected by propylene glycol administration. Egyptian Journal of Basic and Applied Physiology , 10 (2) : 153-164.
- 77- **Abd El-Salaam A.M., G.M. Absy, Sh.A. Gabr and A. E. B. Zeidan (2011).** Viability , enzymatic activity and penetrating ability of spermatozoa into she-camel cervical mucus as affected by different extenders. Journal of Camel Practice and Research, 2: 255-263.
- 78- **Zeidan, A.E.B., E.B. Abdalla, A.M. Abd El-Salaam and Maiada, W.A. Allam (2013).** Storability, enzymatic activity and ability to penetrate cervical mucus of the camel spermatozoa during hot-humid and hot-dry environments. J. Camel Practice and Research, 19: 1-8.
- 79- **Maiada, W.A. Allam, Abdalla, E.B., A.E.B. Zeidan, A.M. , M.H. Farouk and Abd El-Salaam (2013).** Morphological and histological changes in the camel testes in relation to semen characteristics during breeding and non-breeding seasons. Journal of American Science, 9 pp. 74-82.
- 80- **Nabila, I. El-Desouki; Ghada, A. Tabl, A.E.B. Zeidan, M.A. Tag El-Dien and Rabab, A. Kamel (2013).** Ultrastructure study of frozen – thawed spermatozoa of Friesian bulls treated by certain Anthelmintic drugs. J. American Science, 9: 190-199.
- 81- **Ghada, A. Tabl ; Nabila, I. El-Desouki; A.E.B. Zeidan, M.A. Tag El-Dien and Rabab, A. Kamel (2012).** Effect of onthelmintics drugs on biochemical characteristics of bull Friesian frozen semen. Proc.7th Int. Conf. Biol. Sci. (Zool.), 203-213.
- 82- **Zeidan, A.E.B. and El-Naggar, S.A.H. (2014).** Morphological and histological changes of the genital tract of the female dromedary camels with the different ages during breeding and non-breeding seasons. Nature and Science (In Press).
- 83- **Zeidan, A.E.B. and El-Naggar, S.A.H. (2014).** Biochemical changes of the female dromedary camels with the different ages during breeding and non-breeding seasons. Journal of Camel Practice and Research (In Press).
- 84- **Hammad, A.A.; A.S. Soliman and Zeidan, A.E.B. (2010).** Body thermoregulation, biochemical changes and fertility rate of Buffalo compared to Freisian bulls under Egyptian conditions. Annals of Agric. Sci., Moshtohor, 48:29-37.
- 85- **Zeidan, A.E.B.; A.M. Abd El-Salaam and K.A. Attia (2014).** Biochemical changes, semen characteristics and testicular histology in the dromedary camels in relation to age and season. Journal of American Sciences (In Press).
- 86- **Mostafa, T.H.; A.E. B. Zeidan and M.A. Tag El-Din (2013).** Effect of dietary cobalt supplementation during late gestation and early lactation of Friesian cows on milk production, some blood parameters and reproductive performance. Proc. 4th Sci. Conf. of Anim. Prod. Res. Inst. pp. 151-161.
- 87- **Abdel-Khalek , A.E.; A.E.B. Zeidan and W.A.A.M. El-Hamady (2014).** Effect of some metabolic mediator treatment during post- partum milk production and reproductive performance of pre- and multi- Friesian. J. Animal and Poultry Production , Mansoura Univ., 5 (2): 97-114.
- 88- **Baz, M.M.; Etman, A.H.; Zeidan, A.E. B. ; Safaa, S. Sanad and Afifi, A.A. (2014).** Productive and physiological performance of lactating Friesian cows as affected by heat stress under Egyptian condition. J. of the Egyptian Veterinary Medical Association , 74: 463-480.

- 89-** *Baz, M.M.; A.H. Etman, A.E.B. Zeidan; Safaa, S.Sanad and A.A. Afify (2014).* Productive and physiological performance of lactating Friesian cows as affected by heat- stress under Egyptian condition. Vet. Med. J., Giza pp. (In Press).
- 90-** *Zeidan, A.E.B.; H.H. Khalifa; A.M. Abd El-Salaam and R.A. Abd El-Latif (2016).* Semen quality , conception rate and histological changes in the goat testes , during different seasons of the year under Egyptian condition. Small Ruminant Research.
- 91-** *Zeidan, A.E.B.; T.H. Mostafa and M.M. Fadel (2011).* Early embryonic loss in camels in relation to different ages and seasons of the year. Journal of [Camel Practice](#) and Research (In Press).
- 92-** *Zeidan, A.E.B.; A.A. M. EL-Sharabasy ; Y. Dawiar; A. Ashour ; A.M. Abd EL-Salaam and M.H. Arafat (2014).* Impact of diffeent extenders on camel semen quality and enzymatic activities during storage at 5°C. Vet. Med. J. , Giza pp. (In Press).
- 93-** *Zeidan, A.E.B.; A.A. M. EL-Sharabasy ; Y. Dawidar; A. Ashour ; A.M. Abd EL-Salaam and M.H. Arafat (2016).* Impact of glycerol or dimethylsulfoxide on camel semen quality enzymatic activites during storage at 5°C. J. Camel Practice and Research (In Press)..
- 94-** *Zeidan, A.E.B.; A.A. M. EL-Sharabasy ; Y. Dawidar; A. Ashour ; A.M. Abd EL-Salaam and M.H. Arafat (2016).* Influence of glutathion cocentrations on semen quality , enazymatic activity and penetrating ability of spermatozoa into she camel cervicil mucous . J. Camel Practice and Research (In Press)..
- 95-** *Zeidan, A.E.B.; M. E. Abd El-Samie , H.E. Abbas and E.A.A. Ahmadi (2016).* Freezability and enzymatic activities of the dromedary camel spermatozoa added with pentoxifylline . Egyptian Journal of Basic and Applied Physiology (In press).
- 96-** *Mostafa, T.H.; A.E.B. Zeidan,; and M.A. TagEl-Din(2013).* Effect of dietary cobalt supplementation during late gestation and early lactation of Friesian cows on milk production, some blood parameters and reproductive performance .Proc. 4th Scientific Conference of Animal Production Rsearch Institute, pp 151-161.
- 97-** *Alaa El-Sayed Bellasy Zeidan , Mohamed El-Fateh Hammad , Sherif Maghawry Shamiah , El-Sayed Ahmed Abou El-Fotouh Ahmadi and Wael Mohamed Abd- El-Aziz Nagy (2015).* In- vitro maturation of camel oocytes using different media and sera . Zeidan et al., / EAAP – 66th Annual Meeting , Warsow, 2015.
- 98-** *Abdalla, E.B.; Zeidan, A.E.B.; Khilil, F.A.; Badr, M.Z. and Laithy, H.M.A. (2016).* Impact of different cryoprotectants or their combinations on vitrified bovine oocytes morphology. Journal of the Egyptian Veterinary Medical Association, 5 : 285-295.