



1<sup>st</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURAL SCIENCES - VIRTUAL  
(1<sup>st</sup> ICAS-V, 2020)

**The Field of Livestock, Fisheries and Veterinary Medicine**  
**Thursday: 17/December/2020: 9:00 – 10:15 (BGD,GMT+3)**

**الثروة الحيوانية والسمكية والطب البيطري**

**الخميس: 2020/12/17: 10:15 – 09:00 (BGD,GMT+3)**

<https://zoom.us/j/93443659567>

**Webinar ID: 93443659567**

Session Manager: Prof. Dr. Talal A. Abdulkareem

مدير الجلسة: أ.د. طلال أنور عبدالكريم

Session Reporter: Prof Dr. Luma K. Bander

مقرر الجلسة: أ.د. لمى خالد بندر

Lang. لغة الإلقاء	Time الوقت (BGD,GMT+3)	Author/s الباحث	Title عنوان البحث	Sub. No. رقم البحث	ت
Arabic العربية	09:00 – 09:15	Karrar Jamal Talib and Basil mohamed Ibrahim أ.د. باسل محمد إبراهيم و د. كرار جمال طالب	The Effect of The Use of Immersion and <i>In ovo</i> Injection Methods for Eggs Hatching of Broiler Breeders in Aquatic Extracts of some Plant Seed as Early Feeding : 3- The Relative Weight of Remaining Yolk Sac, Parts of Digestive System and Relative Lengths تأثير استخدام طرائق الغمر وحقن البيض بيض تفقيس أمهات فروج اللحم بالمستخلصات المائية لبعض بذور النباتات كتغذية مبكرة في: 3- الوزن النسبي لكييس الصفار المتبقى وأجزاء الجهاز الهضمي والأطوال النسبية	40	1



1<sup>st</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURAL SCIENCES - VIRTUAL  
(1<sup>st</sup> ICAS-V, 2020)

العربية Arabic	09:15 – 09:30	أ.د. نصر نوري الأنباري؛ د. عماد الزركاني؛ د. تمara السراري N. N. AL-Anbari; E. AL-Zargani and T. Q. AL-Sarai T	العائد الوراثي المباشر والمرتبط اعتماداً على إنتاج الحليب الكلي وعدد التلقيحات اللازمة للإخصاب لدى الجاموس العراقي Direct and correlate expected genetic response to total milk production and service per consumption in Iraqi buffaloes ( <i>Bubalus bubalis</i> )	128	2
العربية Arabic	09:30 – 09:45	Ahmad N.I. Al-Nasseri; Tariq K. H. Al-Jumaily and A. T. Taha احمد نزار اسماعيل الناصري طارق خلف حسن الجميلي أحمد طايس طه	Effects of different flooring systems on production performances and welfare of broiler chick تأثير انماط مختلفة من التربية الأرضية على بعض الصفات الانتاجية ورفاهية فروج اللحم	143	3
العربية Arabic	09.45 – 10:00	Abdullah Isam Noaman and Ahmed Faris Saleh د. عبدالله عصام نعمان أحمد فارس	The effect of potion with flaxseed oil on some production characteristics and the concentration of volatile fatty acids in the rumen fluid of Iraqi Awassi lamb. تأثير التجريبي بزيت بنور الكتان في بعض الصفات الانتاجية وتركيز الاحماس الدهنية الطيارة في سائل الكرش لدى الحملان العواسية العراقية	157	4
العربية Arabic	10:00 – 10:15	Maad Abdulkareem Albaddy; Kais AL-Nuami and Ahmed T. Taha أ.د. معد البدي د. قيس النعيمي د. أحمد طايس طه	Effect Supplemented Conjugated Linoleic Acid in Pre and Post Hatching on fatty acid ratio of the thigh muscle and Antioxidant Indicators of Broilers Chickens. تأثير حقن بيض التفقيس وإضافة حامض اللينوليك المرتبط بمستويات مختلفة إلى العليقية في الاحماس الدهنية لعضلة الصدر وبعض مؤشرات مضادات الأكسدة لفروج اللحم	174	5



1<sup>st</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURAL SCIENCES - VIRTUAL  
(1<sup>st</sup> ICAS-V, 2020)

**The Field of Livestock, Fisheries and Veterinary Medicine**

**Thursday: 17/December/2020: 10:15 – 11:45 (BGD,GMT+3)**

**الثروة الحيوانية والسمكية والطب البيطري**

**الخميس: 2020/12/17 11:45 – 10:15 (BGD,GMT+3)**

<https://zoom.us/j/93443659567>

**Webinar ID: 93443659567**

Session Manager: Prof. Dr. Sajeda Mahdi Eidan

مدير الجلسة: أ.د. ساجدة مهدي عيدان

Session Reporter: Asst. Prof. Dr. Eman Hasan Al-Anbari

مقرر الجلسة: أ.م. د. إيمان حسن الأنباري

Lang. لغة الإلقاء	Time الوقت	Author/s الباحث	Title عنوان البحث	Sub. No. رقم البحث	ت
Arabic العربية	10:15 – 10:30	Ahmed S. Naser; Hazem S. Abedalhammed and Sadam M. Hassan د. احمد صلاح الدين د. حازم صبرى عبد الحميد صدام محمد حسن	Effects of Using Different Diets on the Performance of Silver Carp Hypophthalmichthys Molitrix Larvae تأثير استعمال علاائق مختلفة في أداء يرقات الكارب الفضي Hypophthalmichthys molitrix	187	6



1<sup>st</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURAL SCIENCES - VIRTUAL  
(1<sup>st</sup> ICAS-V, 2020)

العربية Arabic	10:30 – 10:45	Ali Qays Jalil and Ahmed Abed Allaw د. أحمد عبد علو علي قيس جليل	The effect of adding octacosanol, wheat germ oil, and rice oil to the diet on age at sexual maturity, fertility rate, hatching, and reproductive system weight of quail females تأثير إضافة أوكتاكسانول وزيت جنين القمح وزيت الرز إلى العليقة على العمر عند النضج الجنسي ومعدل الخصوبة والفقس وزن الجهاز التناسلي لأناث السمان	194	7
العربية Arabic	10:45 – 11:00	Hassan M. Hasan Yaseen د. حسن محمود حسن ياسين	Genotype of IGF-1 gene and relationship with some qualitative traits in goat male meat التركيب الوراثي لجين IGF-1 وعلاقته ببعض الصفات النوعية للحم ذكور الماعز	198	8
العربية Arabic	11:00 – 11:15	Talal A. Abdulkareem; Sajeda M. Eidan; Faisal K. Al-Saidy and Nadeem K. H. Al-Hassani أ.د. طلال أنور عبد الكريم أ.د. ساجدة مهدي عيدان فيصل كاظم الساعدي د. نديم كاظم الحسني	Effect of pre-estrus synchronization and post-mating vitamins AD3E treatment on improving the reproductive performance of Iraqi Awassi ewes: Extension trial تأثير المعاملة بفيتامينات AD3E قبل توحيد الشياع وبعد التسفيد في الأداء التناسلي للنعاج العواسى العراقية : تجربة ارشادية	206	9



1<sup>st</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURAL SCIENCES - VIRTUAL  
(1<sup>st</sup> ICAS-V, 2020)

العربية Arabic	11:15 – 11:30	Muna T. Al-Musawi; Zainab J. Shanan and Athraa H. Ali  د. منى الموسوي زينب جاسم عناء حسين علي	Comparison between effect of NLCs-RCIE and estradiol as menopausal therapy on serum lipid profile and body weight of mice  مقارنة بين تأثير جزئيات الدهن النانوية المحملة بايروفلافونات خلاصة البرسيم الأحمر وهرمون الاستراديول كعلاج لسن اليأس على صورة دهن المصل ووزن الجسم في الفئران	213	10
العربية Arabic	11:30 – 11:45	S. H.H.AL-Bdairi and Hi. S. Al-Mashhadani  أ.د. هشام أحمد المشهداني صباح البدراني	Effects of supplement yellow mealworm ( <i>Tenebrio molitor</i> ) as a protein source in broiler diets on growth performance and measurement nitrogen content  تقييم الأحلال الكلي لمحشوقي يرقات الخنفساء محل المركز البروتيني التجاري في علاقه فروج اللحم وتأثيره في الأداء الانتاجي	235	11