

البيانات الشخصية الاساسية



الاسم:	محمد السيد رزق ابو المجد الغنام
الاسم فى الابحاث:	Mohammed A. El-Magd
الحالة الاجتماعية:	متزوج وله ابنة (مريم) وابن (ادم)
تاريخ الميلاد:	1973- 2 - 26
محل الميلاد	محافظة كفر الشيخ
الوظيفة الحالية	وكيل كلية الطب البيطري لشئون الدراسات العليا و البحث بجامعة كفر الشيخ
الموبايل	01068160301
الايميل	mohamed.abouelmagd@vet.kfs.edu.eg mohrizk73@yahoo.com

الشهادات الأكاديمية

الكلية الملكية البيطرية-جامعة لندن- انجلترا	دكتوراة الفلسفة في الطب البيطري
علم الاجنة و بيولوجيا التطور	مجال التخصص
The function and regulation of chick Ebf genes in somites development	عنوان الرسالة
2009	عام المنح
كلية الطب البيطري-جامعة طنطا. فرع كفرالشيخ	درجة الماجستير
علم الاجنة	مجال التخصص
Early organogenesis and histogenesis of caprine stomach	عنوان الرسالة
2000	عام المنح
كلية الطب البيطري-جامعة طنطا. فرع كفرالشيخ	درجة البكالوريوس
1996	عام المنح

التاريخ الوظيفي

الفترة الزمنية	جهة العمل	الوظيفة
من 13 اغسطس 2024 حتى الان	كلية الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ	وكليل الدراسات العليا و البحث
من مارس 2021 حتى 12 اغسطس 2024	قسم التشريح و الاجنة - كلية الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ	رئيس قسم
من 2016 حتى 2021	قسم التشريح و الاجنة - كلية الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ	قائم باعمال رئيس قسم
من فبراير 2021 حتى تاريخه	قسم التشريح و الاجنة - كلية الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ	استاذ دكتور
من 2016 الى 2021	قسم التشريح و الاجنة - كلية الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ	استاذ مساعد
من يناير 2010 الى 2015	قسم التشريح و الاجنة - كلية الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ	مدرس
من 2000 الى 2005	قسم التشريح و الاجنة - كلية الطب البيطري - جامعة طنطا	مدرس مساعد
من 1996 الى 2000	قسم التشريح و الاجنة - كلية الطب البيطري - جامعة طنطا	معيد

المناصب الادارية

الفترة الزمنية	جهة العمل	الوظيفة
من 13 اغسطس 2024 حتى الان	كلية الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ	وكليل الدراسات العليا و البحث
من 2022 حتى تاريخه	جامعة كفر الشيخ	رئيس لجنة اخلاقيات رعايه و استخدام الحيوانات في البحث العلمي
من عام 2021 حتى تاريخه	جامعة كفر الشيخ	مدير وحدة رعاية المبعوثين
من مارس 2021 حتى تاريخه	قسم التشريح و الاجنة - كلية الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ	رئيس قسم
من 2016 حتى 2021	قسم التشريح و الاجنة - كلية الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ	قائم باعمال رئيس قسم
من عام 2016 حتى تاريخه	كلية الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ	مدير معمل البيولوجيا الجزيئية
من 2014 حتى 2015	كلية الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ	مدير معمل تشخيص امراض الحيوانات و الطيور و الاسماك

الجوائز العلمية

اسم الجائزة	الجهة المانحة	سنة المنح
جائزة الدولة التشجيعية في العلوم الزراعية	اكاديمية البحث العلمي	2015
نوط الامتياز من الطبقه الاولى	معالي سيادة رئيس الجمهورية	2015
جوائز النشر العلمي الدولى	جامعة كفر الشيخ	2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023

نقاط التميز العلمي

اولا: التصنيف العالمي فى مجال التخصص حسب ال :Google Scholar

الاول على مصر والثالث على افريقيا فى تصنيف AD Scientific Index العالمى

<https://www.adscientificindex.com/scientist/mohammed-abu-el-magd-el-ghannam/94694>

ثانيا: تصنیف جامعة ستانفورد الأمريكية للعلماء حسب ال H-index

ادراج اسمى فى قائمة افضل 2% من العلماء الأكثر تميزاً وتأثيراً على مستوى العالم

طبقاً لتصنيف جامعة ستانفورد الأمريكية للعلماء على مستوى العالم

ويعتمد هذا التصنیف على عدد Stanford University “Top 2%” list

الابحاث وعدد الاستشهادات المرجعية لها ، H-index للباحث

<https://elsevier.digitalcommonsdata.com/data.../btchxktzyw/4>

هوية الباحث العلمية

1) Publons (ISI / WOS/ Clarivate)

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/O-2673-2019>

2) Scopus ID: [55316498300](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55316498300)

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55316498300>

3) Google Scholar

<https://scholar.google.com/citations?user=eEBcIJEAAAAJ>

4) ORCID ID: (<https://orcid.org/0000-0002-3314-9202>)

عدد الابحاث التي تم نشرها فى مجلات علمية دولية

تم نشر 164 بحث وتوزيعهم حسب الفهرسة كالتالى:

Publons (ISI/WOS)	Scopus	Google Scholar
114	119	164

H-index

Publons (ISI/WOS)	Scopus	Google Scholar
27	27	31

اشراف الرسائل العلمية

- الاشراف على عدد 47 رسالة: 19 رسالة دكتوراة و 28 رسالة ماجستير
- الإشتراك في لجان الحكم والمناقشة لطلاب الماجستير(عدد 12) والدكتوراة (عدد 10)

رسائل دكتوراه أجيزة: (اجمالي عدد 17)

الاسم	التخصص والكلية وسنة المنح	عنوان الرسالة
هديل سامي عباس	انتاج حيوانى- طب بيطرى مشتهر-2014	تحديد الدلالات الجينية المرتبطة بصفات الخصوبة فى الجاموس
سهام محمد القصاص	انتاج حيوانى- طب بيطرى كفر الشيخ - 2015	تأثير الجينات البرو فيروسية الداخلية على صفات النمو في الدجاج
سوزان محمد بدر	علم الحيوان - علوم المنصورة - 2016	دراسات جزيئية و سينتولوجية لتأثير بعض المركبات الحيوية على دودة ورق القطن (حرشفية الأجنحة)
مها ممدوح عبد الجاد	فسيولوجيا- طب بيطرى مشتهر- 2017	زيادة انتاج اللحوم في الدجاج المصري من خلال تثبيط جين الميوستاتين
امانى منصور غنيم	كيمياء حيوى- بيطرى كفر الشيخ- 2018	الانتاج المعملى لاجنة الجاموس المصرى حاملة لمثبط الميوستاتين
ياسمين مجدى على	تشريح - طب بيطرى مشتهر- 2018	التلقيح المجهرى في الجاموس المصرى
فاطمة سمير عبد الرازق	كيمياء حيوى- طب بيطرى مشتهر- 2018	طرق كيميائية حيوية و جزيئية لتحسين مقاومة البلطي النيلي للأمراض
محمد احمد العدوى	فارماكولوجي - بيطرى كفر الشيخ - 2018	التدخلات الدوائية للمضادات البكتيرية في أسماك البلطي النيلي المصابة بميكروب الايروموناس
غادة ابو الفتوح عوض الله	كيمياء حيوى- علوم بور سعيد- 2019	طرق وراثية لزيادة مقاومة الأمراض في سمك البلطي النيلي
رغدة احمد السيد	كيمياء حيوى- معهد الدراسات العليا باسكندرية- 2019	دور الوقائى و العلاجى للجينسوج ضد سمية جزيئات ثانى أكسيد السيلikon النانومترى فى الجرذان

يسار محمد ابوحربيه	بيولوجي حيوان- علوم طنطا- 2019	مقارنة بين استخدام الاعشاب الطبية و الخلايا الجذعية في علاج سرطان الكبد في الفئران
سمر محمد الدسوقي	كيمياء حيوي- علوم طنطا - 2019	الدور الفعال للكركم وغذاء ملكات النحل ضد الجهد التاكسدي والالتهابات المرتبطة بمرض الالتهاب الكبدي في الفئران
ميادة عبد الفتاح على	كيمياء حيوي- بيطرى المنصورة- 2020	تحديد الانسولين في الحويصلات الخارجية في حليب الجمال وتاثيره على مرض السكري في الفئران
مروة السيد يوسف	كيمياء حيوي - علوم دمياط- 2021	التعبير الجيني لبعض الدلالات البيولوجي لسرطان الثدي
اميرة محمد شعبان	بيوتكنولوجى - كلية الدراسات ببني سويف- 2023	التاثير العلاجي للبن الابل و اكسوسوماته على اعتلال الكلى السكري
سارة طارق خليفة	كيمياء حيوي – علوم دمياط 2018	القدرة العلاجية لمحفزات مستقبلات الطعم المر في علاج مرض الزهايمر المستحدث بالاميلويد بيتا في الجرذان
نهلة محمد صبحى	فيسيولوجي – علوم الازهر- 2020	التاثير العلاجي المحسن لمستخلص نبات طبى على سرطان الكبد المستحدث كيميائيا في الجرذان

رسائل دكتوراه مازالت تحت الاشراف: (اجمالي عدد 2)

الاسم	التخصص والكلية و تاريخ التسجيل	عنوان الرسالة
عمرو احمد توفيق	علم حيوان – علوم شبين- 2020	تحسين العلاجي المناعى لجسيمات الكيتوزان النانوية و اكسوسومات لبن الابل على ورم ايرلش الاستسقائى فى الفئران
مى جمال عوض	علم حيوان – علوم عين شمس – 2022	تأثير العلاج الكيميائى و علاجات الانثوسىانين المحملة بانظمة التوصيل النانوية المستهدفة لمحاربة الخلايا السرطانية: دراسات فى الجسم الحى وفى المختبر

رسائل ماجستير أجيزة: (اجمالي عدد 23)

الاسم	التخصص و تاريخ المناج	عنوان الرسالة
هبة عصام الدين عباس	كيمياء حيوي- بيطرى كفر الشيخ- 2013	عزل بعض الجينات العضلية و علاقتها بايضا العضلات
هيثم جمال بسيونى	وراثة- بيطرى كفر الشيخ- 2014	تحديد بعض الطفرات الموضعية التي تؤثر على انتاج اللحوم فى الجاموس المصرى

رضا محمد ابراهيم	لحوم - بيتري كفر الشيخ - 2014	استخدام التقنيات الجزيئية و البكتريولوجية لتحديد تلوث منتجات اللحوم
صفاء السيد عبده	وراثة - بيتري كفر الشيخ - 2014	تحديد بعض الطفرات الموضعية التي تؤثر على انتاج الالبان في الجاموس المصري
رشا السيد الوكيل	فسيولوجيا - بيتري كفر الشيخ - 2014	دراسات فسيولوجية عن تأثير جين الميوستاتين و مثبطاته على نمو و وظائف العضلات في الجاموس المصري
محمد على عبد القادر	انتاج - بيتري كفر الشيخ - 2014	عزل و تحديد الطفرات الوراثية لجين هورمون النمو في سلالات الدجاج المصري و علاقتها بانتاجية هذه السلالات
امانى منصور غنيم	كيمياء حيوى- بيتري كفر الشيخ - 2014	دراسات جزيئية متقدمة على بعض الجينات المسئولة عن زيادة انتاج اللحوم في الجاموس المصري
محمد الشحات عبد الفتاح	كيمياء حيوى- بيتري كفر الشيخ - 2014	عزل و تحديد جين هورمون النمو من دم و انسجة الجاموس المصري العالى و المنخفض فى انتاج اللحوم
بسمه جمعة حمدى	تشريح - بيتري ادفينا- 2015	دراسات هستومورفولوجية و جزيئية على التطور المبكر للعضلات الهيكيلية لدجاج السلام
ياسمين مجدى على مشتهر- 2015	تشريح - بيتري	تطور العضلات في السمك البلطي بعد الفقس
سمر حمدى حسين	وراثة - بيتري كفر الشيخ - 2016	تحديد بعض الطفرات الموضعية في بعض الجينات الخاصة بانتاج اللحوم في الدجاج المصري
روان دسوقى دشيش	كيمياء حيوى - بيتري كفر الشيخ - 2017	التاثير الجزيئى و الكيميائى الحيوى للتسمم بالرصاص على خصية الفئران
امل عبد الحميد السملawi	كيمياء حيوى - علوم طنطا - 2018	طرق وراثيه لزيادة مقاومة الأمراض في سمك البلطي النيلي
اسراء محسن محمد عليه	كيمياء حيوى - بيتري اسكندرية - 2018	التاثير الكيميائى الحيوى لبعض مستخلصات الأعشاب على الجهاز المناعي في بداري التسمين
سامح محمد منصور	علم حيوان - علوم المنصورة - 2018	تأثير وسائل الحماية وتقنيات التجفيف للحفظ بالتبريد للسائل المنوي البشري على سلامة الحمض النووي
عمرو احمد توفيق	علم حيوان - علوم شبين - 2020	تحديد الجينات المرتبطة بالمناعة في اكسوسوم حليب الإبل وتأثيرها على الجرذان مثبتة المناعة كيميائيا
مى جمال عوض	علم حيوان - علوم عين شمس - 2020	تأثير مادة الجرافين على بعض الخلايا السرطانية المعالجة بمركب السيسبيلاتين

اسماء محمد غزى	كيمياء حيوى - علوم دمياط - 2020	تأثير الميلاتونين على قدرة اكسوسومات الخلايا الجذعية لعلاج قصور الدم الكلوى في الجرذان
دينا عبدالله عبدالغنى سرحان	علاج الجنور - طب اسنان طنطا - 2020	عمق اختراق سادة قناة الجنز فى الأنابيب العاجية مع أنظمة مختلفة من حشو قنوات الجنور
عزيزه فتحى القاضى	كيمياء حيوى - بيطرى كفر الشيخ - 2021	دراسات هستو كيميائية مناعية و جزيئية على بعض البروتينات و الجينات المتعلقة بزيادة انتاج اللحوم و الالبان فى الجاموس المصرى
سماح السيد الشرقاوى	علم حيوان - علوم المنصورة - 2022	تأثير الميلاتونين على نضج الحيوانات المنوية و البيوضات وعملية الاخصاب فى الابل
مروة ابو سمرة السيد	تشريح - بيطرى كفر الشيخ - 2019	تأثير بعض المنتجات الطبيعية على تضاعف وهجرة وتميز الخلايا الجذعية
امنية عبد الله السعيد	تشريح - بيطرى كفر الشيخ - 2019	التغيرات المورفولوجية والجزئية في الحيوانات المنوية لحالات الإصابة بوهن النطاف

رسائل ماجستير مازالت تحت الاشراف: (اجمالى عدد 5)

الاسم	التخصص و تاريخ التسجيل	عنوان الرسالة
هدير سعد ابراهيم	كيمياء حيوى - بيطرى كفر الشيخ - 2018	دراسات كيميائية حيوية متقدمة عن تأثير بعض مستخلصات النباتات الطبية على الخلايا السرطانية
سلمى محمود سلام	وراثة - زراعة كفر الشيخ - 2020	التأثيرات الوراثية الجزيئية والسيتولوجية لبعض المنتجات الطبيعية على خلايا سرطانية مختلفة
مصطفى ابراهيم مصطفى الصاوي	فيسيولوجي - بيطرى كفر الشيخ - 2023	تقييم التأثير المضاد للسرطانات للانثراكيونات على سرطان القولون المستقيم والثدي البشري
امانى الدسوقي	التشريح - طب كفر الشيخ - 2023	تأثير حمض سيناميك الهاجين بمفرده أو بالاشتراك مع فونوبرازان على قرحة المعدة التي يسببها الإنديوميتاسين في الجرذان البيضاء البالغة
اسراء بدر يونس	التشريح - طب كفر الشيخ - 2023	التأثيرات التحسينية لمستخلص البروبوليس مع الليفوثيروكسين في قصور الغدة الدرقية الناجم عن بروبيل ثيوراسيل في الجرذان: دراسة نسيجية ومورفومترية

قائمة باهم الابحاث الدولية التي تم نشرها

2024	
1.	Ewes, W.A., Tawfik, S.S., Almatary, A.M., Ahmad Bhat, M., El-Shafey, H.W., Mohamed, A.A.B., Haikal, A., El-Magd, M.A. , Elgazar, A.A., Balaha, M., and Hamdi, A. Identification of benzothiazoles bearing 1,3,4-thiadiazole as antiproliferative hybrids targeting vegfr-2 and braf kinase: Design, synthesis, bio evaluation and in silico study. <i>Molecules</i> , 2024, 29, DOI: 10.3390/molecules29133186.
2.	Safaa A. El-Shazly, Amani Alhejely, Hanan K. Alghibiwi, Sherifa F.M. Dawoud, Aisha M. Sharaf-Eldin, Azza A. Mostafa, Amina M. G. Zedan, Amany A. El-Sadawy, Mohammed A. El-Magd . Protective effect of magnetic water against AlCl ₃ -induced hepatotoxicity in rats. <i>Scientific Reports</i> , DOI: 10.1038/s41598-024-70391-w (In PRESS)
3.	Tawfic A. A., Ibrahim H. M., Mohammed-Geba K., El-Magd M. A. (2024). Chitosan nanoparticles, camel milk exosomes and/or Sorafenib induce apoptosis, inhibit tumor cells migration and angiogenesis and ameliorate the associated liver damage in Ehrlich ascites carcinoma-bearing mice. <i>Beni-Suef University Journal of Basic and Applied Sciences</i> 13(1), 74.
4.	Desouky, D.A.; Nosair, N.A.; Sherif, D.E.; El-Magd, M.A. ; Salama, M.K. Association between circulatory microRNA-218 expression, serum PCSK9 levels, inflammatory markers, and monocyte subsets in coronary artery disease patients: impact of statin therapy. <i>Beni-Suef University Journal of Basic and Applied Sciences</i> 2024, 13, 52.
5.	Abass, S.A.; Elgazar, A.A.; El-kholy, S.S.; El-Refaiy, A.I.; Nawaya, R.A.; Bhat, M.A.; Farrag, F.A.; Hamdi, A.; Balaha, M.; El-Magd, M.A. . Unraveling the Nephroprotective Potential of Papaverine against Cisplatin Toxicity through Mitigating Oxidative Stress and Inflammation: Insights from In Silico, In Vitro, and In Vivo Investigations. <i>In Molecules</i> , 2024; Vol. 29.
6.	Lebda, M.A.; Mansour, A.A.; Elieba, E.M.; Hassoubah, S.A.; AlMalki, F.; El-Magd, M.A. ; Othman, S.I.; Allam, A.M.; Tellez-Isaias, G.; Taha, A.E. Leverage of Salvadoria persica and Pulicaria undulata extracts in Escherichia coli-challenged broiler chickens. <i>Poul Sci</i> 2024, 103, 103472.
7.	Abdo SE, Abdelghany ES, Helal M, Sakr AM, Abu El-Magd M , Hegazy m, et al. Association of polymorphism in leptin gene with semen quality parameters in Egyptian buffaloes bulls. <i>Egyptian Journal of Veterinary Sciences</i> . 2024;56:501-510.
8.	Al-Mathal, E.M.; Khaffagy, A.E.; Abu El-Magd, M. Evaluation of Four Herbicides Cytotoxicity on Normal Liver THLE2 Cells. <i>Egyptian Journal of Veterinary Sciences</i> 2024, 55, 881-894.
9.	AbdAllah, O.; Gwailly, M.S.; Awad, A.; Abu El-Magd, M. Biochemical and Molecular Changes Associated with Asthenozoospermia. <i>Egyptian Journal of Veterinary Sciences</i> 2024, 55, 705-713.
10.	Diab, A.E.-A.A.; Al-Mathal, E.M.; Zahra, M.H.; Dowidar, M.F.; El-Sherbeny, S.A.; Abu El-Magd, M. Ameliorative Effect of Costus speciosus Extracts on Toxic Effects of Lead Acetate on Liver and Kidney of Male Rats. <i>Egyptian Journal of Veterinary Sciences</i> 2024, 55, 895-901.
11.	Fathallah, T.S.; Abd El Latif, A.; Hanafy, A.; Abdel Aziz, M.; Abu El-Magd, M. Zinc Oxide Nanoparticles Boosted Cefquinome Antimicrobial Efficacy and Ameliorated Its Side Effects on Buffalo Mammary Gland Epithelial Cells. <i>Egyptian Journal of Veterinary Sciences</i> 2024, 55, 695-704.
2023	

12.	Wang, D.; Lai, P.; Lu, Q.; El-Magd, M.A. ; Li, X. Effect of c.1431C>T mutation, a causative mutation of Glanzmann's thrombasthenia, on ITGB3 splicing, gene and protein expression. DOI:10.1016/j.gene.2023.147805. <i>Gene</i> 2023, 147805.
13.	Elsied, M.A.; Sharawi, Z.W.; Al-Amrah, H.; Hegazy, R.A.; Mohamed, A.E.; Saleh, R.M.; El-kholly, S.S.; Farrag, F.A.; Fayed, M.H.; El-Magd, M.A. Walnut Kernel Oil and Defatted Extracts Enhance Mesenchymal Stem Cell Stemness and Delay Senescence. <i>Molecules</i> 2023, 28, 6281.
14.	Shaban, A.M.; Raslan, M.; Sharawi, Z.W.; Abdelhameed, M.S.; Hammouda, O.; El-Masry, H.M.; Elsayed, K.N.M.; El-Magd, M.A. Antibacterial, Antifungal, and Anticancer Effects of Camel Milk Exosomes: An In Vitro Study. <i>Veterinary Sciences</i> 2023, 10, 124.
15.	Khalifa, S.F., El-Taweel, F.M., Salama, M.F., El-Magd, M.A. , 2023. Therapeutic potential of bitter taste receptor agonists on amyloid β -induced rat model of Alzheimer's disease. <i>Egyptian Journal of Basic and Applied Sciences</i> 10, 682-696.
16.	Elmetwalli, A.; Hashish, S.M.; Hassan, M.G.; El-Magd, M.A. ; El-Naggar, S.A.; Tolba, A.M.; Salama, A.F. Modulation of the oxidative damage, inflammation, and apoptosis-related genes by dicinnamoyl-L-tartaric acid in liver cancer. <i>Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology</i> 2023. https://doi.org/10.1007/s00210-023-02511-8
17.	Elmaya, S.; Mostafa, N.Y.; Kassab, M.A.; Kirrella, G.A.K.; Abu El-Magd, M. Chemical, Molecular, and Histological Techniques for Detection of Adulteration in some Egyptian Meat Products. <i>Egyptian Journal of Veterinary Sciences</i> 2023, 54, 11-19.
18.	Moawad, A.; Shehawy, E.; Elshayeb, T.; El-Magd, M. Phenotypic and genotypic aspects of sorbitol-negative Escherichia coli isolated from cattle. <i>Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society</i> 2023, 74, 5403-5410.
19.	Kirrella, A.A.K.; Al-Wakeel, R.A.; El-Naggar, K.; Mohamed, R.A.; Abdo, S.E.; El-Mehaseeb, I.; Abu El-Magd, M. ; El-Kassas, S. Copper Nanoparticles Improve Growth Performance and Modulate Biochemical and Lipid Profiles in Broilers Exposed to Chronic Heat Stress. <i>Egyptian Journal of Veterinary Sciences</i> 2023, 54, 167-179.
20.	Kotb, A.; Nasr, N.E.; El-badawy, M.m.; Kahilo, K.A.; Abu El-Magd, M. Detection of GDF9 Exon2 SNPs and Investigation of their Association with Prolificacy in Two Egyptian Goat Breeds. <i>Egyptian Journal of Veterinary Sciences</i> 2023, 54, 199-209.
21.	Abu El-Hamd, M.A.E.-S., Metwally. Mohamed, Bassiouni. Mohamed, Hegazy. Mohamed, El-Gendy, El-Magd, Mohammed A. Organic Trace Minerals Improved the Productive and Reproductive Performance of Friesian Cows Better Than Inorganic Minerals. <i>Pakistan Journal of Zoology</i> https://dx.doi.org/10.17582/journal.pjz/20220413210406 2023.
2022	
22.	Shaban, A.M., Raslan, M., Qahl, S.H., Elsayed, K., Abdelhameed, M.S., Oyouni, A.A.A., Al-Amer, O.M., Hammouda, O., El-Magd, M.A. , 2022. Ameliorative Effects of Camel Milk and Its Exosomes on Diabetic Nephropathy in Rats. <i>Membranes</i> 12, 1060.
23.	El-Magd, M.A. , Zedan, A.M.G., Zidan, N.S., Sakran, M.I., Bahattab, O., Oyouni, A.A.A., Al-Amer, O.M., Alalawy, A.I., Elmoslemany, A.M., 2022. Avocado Seeds-Mediated Alleviation of Cyclosporine A-Induced Hepatotoxicity Involves the Inhibition of Oxidative Stress and Proapoptotic Endoplasmic Reticulum Stress. <i>Molecules</i> 27, 7859.
24.	Sallam AA, El-Magd MA , Ahmed MM, Ghamry HI, Alshahrani MY, Hegazy RA, Magdy A, El-Fotoh MFA; Quercetin alleviated multi-walled carbon nanotubes-induced neurotoxicity in mice through inhibition of oxidation, inflammation, and pyroptosis. <i>Biomedicine & Pharmacotherapy</i> 2022;151:113160.

25.	Assar DH, Asa SA, El-Abasy MA, Elbialy ZI, Shukry M, Latif AAE, BinMowyna MN, Althobaiti NA, El-Magd MA ; Aspergillus awamori attenuates ochratoxin a-induced renal and cardiac injuries in rabbits by activating the nrf2/ho-1 signaling pathway and downregulating il1 β , tnf α , and inos gene expressions. Environmental Science and Pollution Research 2022. 29(46):69798-69817.
26.	Sallam, A.A.; Ahmed, M.M.; El-Magd , M.A.; Magdy, A.; Ghamry, H.I.; Alshahrani, M.Y.; Abou El-Fotoh, M.F. Quercetin-ameliorated, multi-walled carbon nanotubes-induced immunotoxic, inflammatory, and oxidative effects in mice.2022. 25;27(7):2117
27.	Alzahrani F. A., Alkarim S. A., Hawsawi Y. M., Abdulaal W. H., Albiheyri R., Kurdi B., Alguridi H., El-Magd M. A. (2022). 25 (S)-Hydroxycholesterol acts as a possible dual enzymatic inhibitor of SARS-CoV-2 Mpro and RdRp–: an insight from molecular docking and dynamics simulation approaches. <i>Journal of Biomolecular Structure and Dynamics</i> 1- 41(10):4744-4755, https://doi.org/10.1080/07391102.2022.2072392
28.	Attia, A.A., Salama, A.F., Eldiasty, J.G., Mosallam, S.A.E.-R., El-Naggar, S.A., El-Magd, M.A. , Nasser, H.M., Elmetwalli, A., 2022. Amygdalin potentiates the anti-cancer effect of Sorafenib on Ehrlich ascites carcinoma and ameliorates the associated liver damage. Scientific reports 12(1), 6494.
29.	El-Tarabany, M.S., Saleh, A.A., El-Araby, I.E., and El-Magd, M.A. (2022). Association of LEPR polymorphisms with egg production and growth performance in female Japanese quails. Animal Biotechnology, 33(4):599-611. DOI: 10.1080/10495398.2020.1812617
30.	AM El-Kattawy, T Abou Zed, R Megahed, M El-Magd (2022). Immunosuppressive, Anti-Inflammatory, and Antioxidant Effects of Simvastatin on Pristane Induced Arthritis. <i>Pakistan Journl of Zoology</i> . 55, 2349-2358.
31.	Abdelhady, E., Mostafa, N., El-Magd, M. , Kirrella, G., 2022. Effect of Chitosan Powder and Nanoparticles as Natural Preservatives for Beef Minced Meat. Pakistan Journal of Zoology, 55, 2295-2302.
32.	Alzahani, F.E.-M., Mohammed Abu Co-Treatment of Caffeic Acid Phenethyl Ester with Chitosan Nanoparticles Inhibits DNA Methylation in HepG2 Cells. <i>Pakistan Journal of Zoology</i> https://dx.doi.org/10.17582/journal.pjz/20220407050442 2022.

2021

33.	Alzahrani, F.A., Shait Mohammed, M.R., Alkarim, S., Azhar, E.I., El-Magd, M.A. , Hawsawi, Y., Abdulaal, W.H., Yusuf, A., Alhatmi, A., Albiheyri, R., Fakhurji, B., Kurdi, B., Madani, T.A., Alguridi, H., Alosaimi, R.S., Khan, M.I., 2021. Untargeted Metabolic Profiling of Extracellular Vesicles of SARS-CoV-2-Infected Patients Shows Presence of Potent Anti-Inflammatory Metabolites. International Journal of Molecular Sciences 22(19):10467
34.	Mousa, M.M.H., El-Magd, M.A. , Ghamry, H.I., Alshahrani, M.Y., El-Wakeil, N.H.M., Hammad, E.M., Asker, G.A.H., 2021. Pea peels as a value-added food ingredient for snack crackers and dry soup. Scientific reports 11(1):22747.
35.	Elmoslemany, A.M., El-Magd, M.A. , Ghamry, H.I., Alshahrani, M.Y., Zidan, N.S., Zedan, A.M.G., 2021. Avocado Seeds Relieve Oxidative Stress-Dependent Nephrotoxicity but Enhance Immunosuppression Induced by Cyclosporine in Rats. Antioxidants 10(8):1194.
36.	El-kattawy, A.M.; Algezawy, O.; Alfaifi, M.Y.; Noseer, E.A.; Hawsawi, Y.M.; Alzahrani, O.R.; Algarni, A.; Kahilo, K.A.; El-Magd, M.A. Therapeutic potential of camel milk exosomes against HepaRG cells with potent apoptotic, anti-inflammatory, and anti-angiogenesis effects for colostrum exosomes. Biomedicine & Pharmacotherapy 2021, 143, 112220.

37.	Mansour, G.H., <u>El-Magd, M.A.</u> , Mahfouz, D.H., Abdelhamid, I.A., Mohamed, M.F., Ibrahim, N.S., Hady A. Abdel Wahab, A., Elzayat, E.M., (2021): Bee venom and its active component Melittin synergistically potentiate the anticancer effect of Sorafenib against HepG2 cells. <i>Bioorganic Chemistry</i> , 116:105329, https://doi.org/10.1016/j.bioorg.2021.105329
38.	Badawy AA, Othman RQA, <u>El-Magd MA</u> , 2021. Effect of combined therapy with camel milk-derived exosomes, tamoxifen, and hesperidin on breast cancer. <i>Molecular & Cellular Toxicology</i> , https://doi.org/10.1007/s13273-021-00163-4 .
39.	<u>El-Magd MA</u> , Abdelfattah-Hassan A, Elsyisy RA, Hawsawi YM, Oyouni AA, Al-Amer OM, El-Shetry ES, 2021. Expression and function of ebf1 gene during chondrogenesis in chick embryo limb buds. <i>Gene</i> 2021, 803: 145895.
40.	Mohamed AE, <u>El-Magd MA</u> , El-Said KS, El-Sharnouby M, Tousson EM, Salama AF. Potential therapeutic effect of thymoquinone and/or bee pollen on fluvastatin-induced hepatitis in rats. <i>Scientific reports</i> 2021; 11(1):15688.
41.	Mahfouz, H. Dalia; <u>El-Magd, A. Mohammed</u> ; Mansour, H. Ghada; Abdel Wahab, Abdel Hady; Abdelhamid, Ismail A.; Elzayat, Emad, 2021. Therapeutic potential of snake venom, L-amino oxidase and sorafenib in hepatocellular carcinoma. <i>Molecular & Cellular Toxicology</i> . DOI: 10.1007/s13273-021-00151-8
42.	Zedan, A.M.G., Sakran, M.I., Bahattab, O., Hawsawi, Y.M., Al-Amer, O., Oyouni, A.A.A., Nasr Eldeen, S.K., <u>El-Magd, M.A.</u> , 2021. Oriental Hornet (<i>Vespa orientalis</i>) Larval Extracts Induce Antiproliferative, Antioxidant, Anti-Inflammatory, and Anti-Migratory Effects on MCF7 Cells. <i>Molecules</i> , 26(11):3303.
43.	Elsisy, R.A., Abdelkarim, M.A., <u>El-Magd, M.A.</u> , 2020. High-fructose diet induces earlier and more severe kidney damage than high-fat diet on rats. <i>Egyptian Journal of Histology</i> . DOI:10.21608/ejh.2020.31508.1304. (In Press)
44.	<u>El-Magd, M.A.</u> , Fathy, A., Kahilo, K.A., Saleh, A.A., El Sheikh, A.I., Al-Shami, S., and El-Komy, S.M. (2021). Polymorphisms of the <i>PRLR</i> Gene and Their Association with Milk Production Traits in Egyptian Buffaloes. <i>Animals</i> , 11(5):1237.
45.	El-Demerdash FM, <u>El-Magd MA</u> , El-Sayed RA; Panax ginseng modulates oxidative stress, DNA damage, apoptosis, and inflammations induced by silicon dioxide nanoparticles in rats. <i>Environmental Toxicology</i> , 36(7), 362-1374.
46.	El-Sayed, Ragha A.; El-Demerdash, Fatma M.; <u>El-Magd, Mohammed A.</u> (2021). Ginseng ameliorates pulmonary toxicity induced by silicon dioxide nanoparticles in rats. <i>Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine</i> 11, 254-262.
47.	Ibrahim M. Aman, Ibrahim Al-Hawary, Shima M. Elewa, Walaa M. El-Kassas, <u>Mohammed A. El-Magd</u> . Microbiological evaluation of some Egyptian fermented dairy products. <i>Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society</i> , 2021, 72(2), 2889–2896.
48.	Mohamed A. Abu El-Hamd, Said A. Mahmoud, Mohammed F. Ali, Mohammed M. Hegazy, Hesham M. Hamada, <u>Mohammed A. El-Magd</u> . Effect of supplementing flaxseed oil on growth and carcass traits of Friesian bulls. <i>Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society</i> , 2021, 72(3), 3151–3162.
49.	Fawzy, A.M., Ibrahim, S., Mahmoud, K., Heleil, B.A., Ismail, I.E.-K., Almadaly, E.A., <u>El-Magd, M.A.</u> , and Ramoun, A.A. (2021). Differential molecular and hormonal changes in oocytes, granulosa cells and follicular fluid of pregnant and non-pregnant camels. <i>Zygote</i> , 29(6):427-434.

2020

50.	Zahran, R., Ghozy, A., Elkholly, S.S., El-Taweel, F., and El-Magd, M.A. (2020). Combination therapy with melatonin, stem cells and extracellular vesicles is effective in limiting renal ischemia–reperfusion injury in a rat model. International Journal of Urology, 27(11):1039-1049, DOI: 101111/iju14345.
51.	Shadia Elsayed, Shane Harrypersad, Heba Sahyon, Mohammed Abu El-Magd , Charles Walsby (2020). Ruthenium(II)/(III) DMSO-based complexes of 2-aminophenyl benzimidazole with in vitro and in vivo anticancer activity. Molecules; 25(18): 4284
52.	Elhafez, M.A., Yehia, N., Amin, R., Emam, W., Hamouda, S., and El-Magd, M.A. (2020). Quality enhancement of frozen Nile tilapia fillets using rosemary and thyme oil. Arq Bras Med Vet Zootec 72(5), 1821-1829.
53.	El-Komy, S.M., Saleh, A.A., Abd El-Aziz, R.M., and El-Magd, M.A. (2020). Association of GH polymorphisms with growth traits in buffaloes. Domestic Animal Endocrinology, 74, 106541.
54.	Habib, E.S., El-Bsoumy, E., Ibrahim, A.K., Helal, M.A., El-Magd, M.A. , and Ahmed, S.A. (2020). Anti-inflammatory effect of methoxyflavonoids from Chiladienus montanus (Jasonia Montana) growing in Egypt. Natural Product Research, 35(24):5909-5913, DOI: 101080/1478641920201802272.
55.	EL-Magd, M.A. , Elsayed, S.A., El-Shetry, E.S., Abdelfattah-Hassan, A., Saleh, A.A., Allen, S., McGonnell, I., Patel, K., (2020). The role of chick Ebf genes in the mediolateral patterning of the somites. Genesis, 57(11-12): e23339.
56.	El-Komy, S.M.; Saleh, A.A.; Abdel-Hamid, T.M.; El-Magd, M.A. Association of GHR Polymorphisms with Milk Production in Buffaloes. <i>Animals</i> 2020 , <i>10</i> (7), 1203.
57.	Awad MG, Ali RA, Abd El-Monem DD, El-Magd MA . (2020.). Graviola leaves extract enhances the anticancer effect of cisplatin on various cancer cell lines. Molecular & Cellular Toxicology. 16, 385–399. https://doi.org/10.1007/s13273-020-00092-8
58.	Helal, M.B., Labah, D.A., El-Magd, M.A. , Sarhan, N.H., Nagy, N.B., 2020. Thyroidectomy induces thyroglobulin formation by parotid salivary glands in rats. Acta Histochemica 122(5), 151568.
59.	Badawy, A.A., El-Magd, M.A. , AlSadrah, S.A., Alruwaili, M.M., 2020. Altered expression of some miRNAs and their target genes following mesenchymal stem cell treatment in busulfan-induced azoospermic rats. Gene 737, 144481.
60.	Adel M. Attia, Ahmed I. Khodair, Eman A. Gendy, Mohammed A El-Magd and Yaseen A. M. M. Elshaier, “New 2-Oxopyridine/2-Thiopyridine Derivatives Tethered to a Benzotriazole with Cytotoxicity on MCF7 Cell Lines and Antiviral Activities”, Letters in Drug Design & Discovery (2020) 17: 124-137.
61.	Magdy, A., Sadaka, E., Hanafy, N., El-Magd , M.A., Allahloubi, N., El Kemary, M., 2020. Green tea ameliorates the side effects of the silver nanoparticles treatment of Ehrlich ascites tumor in mice. Molecular & Cellular Toxicology. 16 (6), 271–282.
62.	Abdelkawy, K.S., El-Haggar, S.M., Ziada, D.H., Ebaid, N.F., El-Magd, M.A. , Elbarbry, F.A., 2020. The effect of genetic variations on ribavirin pharmacokinetics and treatment response in HCV-4 Egyptian patients receiving sofosbuvir/daclatasvir and ribavirin. Biomedicine & Pharmacotherapy 121, 109657.
2019	
63.	Ibrahim, Hany; Geba, Khaled Mohammed; Tawfic, Amr; El-Magd, Mohammed (2019): Camel milk exosomes modulate cyclophosphamide-induced oxidative stress and immuno-toxicity in rats. Food & Function. 10(11), 7523-7532.

64.	Mohamed, Y., Basyony, M.A., El-Desouki, N.I., Abdo, W.S., El-Magd, M.A. , 2019. The potential therapeutic effect for melatonin and mesenchymal stem cells on hepatocellular carcinoma. <i>BioMedicine</i> 9(4), 23-29.
65.	El-Kassas, S., El-Naggar, K., Abdo, S., Abdo, W., Kirrella, A., El-Mehaseeb, I., El-Magd, M.A. , 2019. Dietary Supplementation with Copper Oxide Nanoparticles Ameliorates Chronic Heat Stress in Broiler Chickens. <i>Animal Production Science</i> . 60(2), 254-268.
66.	Badawy, A., Hassanean, H., Ibrahim, A.K., Habib, E.S., El- Magd, M.A. , Ahmed, S.A., 2019. Isolates From Thymelaea Hirsuta Inhibit Progression Of Hepatocellular Carcinoma In Vitro And In Vivo. <i>Natural Product Research</i> , 5(11), 1799-1807.
67.	Selim, N.M., Elgazar, A.A., Abdel-Hamid, N.M., El-Magd, M.R.A. , Yasri, A., Hefnawy, H.M.E., Sobeh, M., 2019. Chrysophanol, Physcion, Hesperidin and Curcumin Modulate the Gene Expression of Pro-Inflammatory Mediators Induced by LPS in HepG2: In Silico and Molecular Studies. <i>Antioxidants</i> , 8(9):371.
68.	Abdel-Aleem, G.A., Shafik, N.M., El-Magd, M.A. , Mohamed, D.A., 2019. Soya bean rich diet is associated with adult male rat aggressive behavior: relation to RF amide-related peptide 3-aromatase-neuroestrogen pathway in the brain. <i>Metabolic Brain Disease</i> , 34(4), 1103-1115
69.	Abosheasha, M.A., Zahran, F., Bessa, S.S., El-Magd, M.A. , Mohamed, T.M., 2019. Association between a novel G94A single nucleotide polymorphism in ATP1A1 gene and type 2 diabetes mellitus among Egyptian patients. <i>Journal of research in medical sciences</i> 24, 62-67.
70.	Khodair, A.I., Attia, A.M., Gendy, E.A., Elshaier, Y.A.M.M., El-Magd, M.A. , 2019. Discovery of New S-Glycosides and N-Glycosides of Pyridine-biphenyl System with Antiviral Activity and Induction of Apoptosis in MCF7 Cells. <i>Journal of Heterocyclic Chemistry</i> , 56: 1733– 1747.
71.	El-Magd, M.A. , Mohamed, Y., El-Shetry, E.S., Elsayed, S.A., Abo Gazia, M., Abdel-Aleem, G.A., Shafik, N.M., Abdo, W.S., El-Desouki, N.I., Basyony, M.A., 2019. Melatonin maximizes the therapeutic potential of non-preconditioned MSCs in a DEN-induced rat model of HCC. <i>Biomedicine & Pharmacotherapy</i> 114, 108732.
72.	El-Magd M A , El-Said K S, El-Semlawy A A, Tanekhy M, Afifi M, Mohamed T M (2019) Association of MHC IIA polymorphisms with disease resistance in Aeromonas hydrophila-challenged Nile tilapia. <i>Developmental & Comparative Immunology</i> 96: 126-134.
73.	Safwat, O., Abd-Ellatif, R.N., Othman, T.S., Afifi, M., El-Magd, M. , 2019. The evolving role of protein disulfide isomerase A3 in Egyptian bladder cancer patients. <i>Gene</i> , 693:76-83
74.	El-Magd, M.A. , Ghoniem, A.M., Helmy, N.M., Abdelfattah-Hassan, A., Saleh, A.A., Abd Allah, E.A., Essawi, W.M., Kahilo, K.A., 2019. Effect of myostatin inhibitor (myostatin pro-peptide) microinjection on in vitro maturation and subsequent early developmental stages of buffalo embryo. <i>Theriogenology</i> 126, 230-238.
75.	Abdellatif, K.R.A., Fadaly, W.A.A., Kamel, G.M., Elshaier, Y.A.M., El-Magd, M.A. , 2019. Design, synthesis, modeling studies and biological evaluation of thiazolidine derivatives containing pyrazole core as potential anti-diabetic PPAR- γ agonists and anti-inflammatory COX-2 selective inhibitors, <i>Bioorganic Chemistry</i> 82:86-99.
76.	Abdelwahab MA, El-Barbary AA, El-Said KS, Betiha M, Elkholly HM, Chiellini E, El-Magd MA ; 2019. Functionalization of poly(3-hydroxybutyrate) with different thiol compounds inhibits mdm2-p53 interactions in mcf7 cells. <i>Journal of Applied Polymer Science</i> , 136, 46924
77.	Mansour, A., Mahfouz, N.B., Husien, M.M., El-Magd, M.A. , 2019. Molecular identification of Aeromonas hydrophila strains recovered from Kafrelsheikh fish farms. <i>Slov Vet Res</i> 56, 201–208.

78.	Allam, S.A., Mostafa, N.Y., Kirrella, G.A.K., Eleiwa, N.Z., <u>EL-Magd, M.A.</u> , 2019. Molecular detection of Inva and Hila virulent genes in salmonella serovars isolated from fresh water fish. Slov Vet Res 56, 693–698.
79.	Atiba, A.S., Ghazy, A., Farrag, F.A., <u>El-Magd, M.A.</u> , Almadaly, E.A., 2019. Ultrasound-guided brachial plexus nerve block in donkeys. Slov Vet Res, 56 7–14.
2018	
80.	Abu Gazia, M., <u>El-Magd, M.A.</u> , 2018. Effect of pristine and functionalized multiwalled carbon nanotubes on rat renal cortex. Acta Histochemica, 121(2):(2), 207-217.
81.	Abu Gazia, M., <u>El-Magd, M.A.</u> , 2018. Ameliorative Effect of Cardamom Aqueous Extract on Doxorubicin-Induced Cardiotoxicity in Rats. Cells Tissues Organs, 206(1-2):62-72.
82.	El-Adawy M, El-Aziz MA, El-Shazly K, Ali NG, <u>El-Magd MA</u> , 2018. Dietary propionic acid enhances antibacterial and immunomodulatory effects of oxytetracycline on Nile tilapia, <i>Oreochromis niloticus</i> . Environmental Science and Pollution Research (2018): 25(34):34200-34211
83.	Elkeiy MM, Khamis AA, El-Gamal MM, Abo Gazia MM, Zalat ZA, <u>El-Magd MA</u> . Chitosan nanoparticles from Artemia salina inhibit progression of hepatocellular carcinoma in vitro and in vivo. Environ Sci Pollut Res (2018). 27(16), 19016-19028.
84.	Faisal Alzahrani, <u>Mohammed El-Magd</u> , Ahmed Abdelfattah-Hassan, Ayman Saleh, Islam M. Saadeldin, Eman El-Shetry, Abdelnaser Badawy, and Saleh Al-Karim. 2018, Potential effect of exosomes derived from cancer stem cells and MSCs on progression of DEN-induced HCC in rats. Stem Cells International. 2018:8058979
85.	Badawy AA, <u>El-Magd MA</u> , AlSadrah SA; 2018. Therapeutic effect of camel milk and its exosomes on MCF7 cells in vitro and in vivo. Integrative Cancer Therapies 17(4):1235-1246
86.	Saad EA, Marei HES, <u>El-Magd MA</u> , El-Fatiry HM. Molecular Characterization of Olfactory Bulb Neural Stem Cells during Proliferation and Differentiation. J App Pharm Sci, 2018; 8 (01): 087-092.
87.	Saleh AA, <u>El-Magd MA</u> ; 2018. Beneficial effects of dietary silver nanoparticles and silver nitrate on broiler nutrition. Environmental Science and Pollution Research 25, 27031-27038.
88.	Khamis AAA, Ali EMM, El-Moneim MAA, Abd-Alhaseeb MM, <u>El-Magd MA</u> , Salim EI; 2018. Hesperidin, piperine and bee venom synergistically potentiate the anticancer effect of tamoxifen against breast cancer cells. Biomedicine & Pharmacotherapy;105:1335-1343
89.	Khamis A, <u>El-Magd MA</u> , NasrEldeen SK, Ibrahim WM, Salama AF; 2018. Toxicity studies of trehalose and/or methotrexate in mice. Research journal of pharmaceutical biological and chemical sciences 9:83-89
90.	Hegab MH, Abd-Allah SH, Badawey MS, Saleh AA, Metwally AS, Fathy GM, Nada SM, Abdel-Rahman SA, Saleh AA, Fawzy A, <u>El-Magd MA</u> ; Therapeutic potential effect of bone marrow-derived mesenchymal stem cells on chronic liver disease in murine schistosomiasis mansoni. Journal of Parasitic Diseases 2018; 42:277-286.
91.	<u>El-Magd MA</u> , Khalifa SF, A. Alzahrani FA, Badawy AA, El-Shetry ES, Dawood LM, Alruwaili MM, Alrawaili HA, Risha EF, El-Taweel FM, Marei HE; Incensole acetate prevents beta-amyloid-induced neurotoxicity in human olfactory bulb neural stem cells. Biomedicine & Pharmacotherapy 2018;105:813-823.
92.	Elgazar, A.A., Selim, N.M., Abdel-Hamid, N.M., <u>El-Magd, M.A.</u> , El Hefnawy, H.M., 2018. Isolates from Alpinia officinarum Hance attenuate LPS induced inflammation in HepG2: Evidence from In Silico and In Vitro Studies. Phytotherapy Research. 32, 1273-1288.

93.	Azaam, M.M., Kenawy, E.-R., El-din, A.S.B., Khamis, A.A., <u>El-Magd, M.A.</u> , 2018. Antioxidant and anticancer activities of α -aminophosphonates containing thiadiazole moiety. Journal of Saudi Chemical Society.22:34-41
94.	El-Bayomi, K.M., Saleh, A.A., Awad, A., El-Tarabany, M.S., El-Qaliouby, H.S., Afifi, M., El-Komy, S., Essawi, W.M., Almadaly, E.A., <u>El-Magd, M.A.</u> , 2018. Association of CYP19A1 gene polymorphisms with anoestrus in water buffaloes. Reproduction, Fertility and Development, 30, 487-497.
2017	
95.	Abdelhady, D.H., El-Abasy, M.A., Abou-Asa, S.S.E., Elbialy Z.I., Shukry, M., Hussein , A.H., A.A. Saleh , <u>El-Magd, M.A.</u> . 2017. The ameliorative effect of Aspergillus awamori on aflatoxin B1-induced hepatic damage in rabbits. World Mycotoxin Journal. 10, 363-373.
96.	<u>El-Magd, M.A.</u> , Abdo, W.S., El-Maddaway, M., Nasr, N.M., Gaber, R.A., El-Shetry, E.S., Saleh, A.A., Alzahrani, F.A.A., Abdelhady, D.H., 2017. High doses of S-methylcysteine cause hypoxia-induced cardiomyocyte apoptosis accompanied by engulfment of mitochondria by nucleus. Biomedicine & Pharmacotherapy 94, 589-597.
97.	Orabi, A., Hussein, A., Saleh, A.A., <u>El-Magd, M.A.</u> , Munir, M. 2017. Evolutionary insights into the fusion protein of Newcastle disease virus isolated from vaccinated chickens in 2016 in Egypt, Archives of Virology. 162(10):3069-3079.
98.	Sharawy, Z.Z., Thiele, R., Abbas, E.M., <u>El-Magd, M.A.</u> , Hassaan, M.S., Peter, C., Schmidt, J., Saborowski, R., Goda, A.M. Slater, M.J. (2017). Antioxidant response, body composition of whiteleg shrimp Litopenaeus vannamei co-cultured with Nile tilapia Oreochromis niloticus in recirculating aquaculture, Aquaculture Environment Interactions. 9, 257-268.
99.	<u>El-Magd, M.A.</u> , Khamis, A., Nasr Eldeen, S.K., Ibrahim, W.M., Salama, A.F., 2017. Trehalose enhances the antitumor potential of methotrexate against mice bearing Ehrlich ascites carcinoma. Biomedicine & Pharmacotherapy 92, 870-878.
100.	Abdelhady, Doaa H., <u>El-Magd, Mohammed A.</u> , Elbialy, Zizy I., Saleh, Ayman A. 2017. Bromuconazole-induced hepatotoxicity is accompanied by upregulation of PXR /CYP3A1 and downregulation of CAR/ CYP2B1 gene expression. Toxicology Mechanisms and Methods. 27, 544-550.
101.	<u>El-Magd, Mohammed A.</u> , Saleh, Ayman A., Nafeaa, Abeer A., EL-Komy, Shymaa M., Afifi, Mohamed A., 2017. Polymorphisms of the <i>IGF1</i> gene and their association with growth traits, serum concentration and expression rate of <i>IGF1</i> and <i>IGF1R</i> in buffalo. Journal of Zhejiang University Science B,18 (12):1064-1074.
102.	El-Domany, R. A., Emara, M. <u>El-Magd, M. A.</u> , Moustafa, W., and Abdeltwab, N. 2017. Emergence of Imipenem-Resistant <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Clinical Isolates from Egypt Coharboring VIM and IMP Carbapenemases. Microbial Drug Resistance. 23(6):682-686.
103.	Abbas, E. M., Soliman, T., <u>El-Magd, M. A.</u> , Farrag, M.S., Ismail, R. F. and Kato, M. 2017. Phylogeny and DNA Barcoding of the Family Sparidae Inferred from Mitochondrial DNA of the Egyptian Waters. Journal of Fisheries and Aquatic Science. 12: 73-81.
2016	
104.	<u>El-Magd MA</u> , Khaled A Kahilo, Nasr E Nasr, Tarek Kamal, Mustafa Shukry, Ayman A Saleh, 2016. A potential mechanism associated with lead-induced testicular toxicity in rats. Andrologia, 49, e12750.

105.	<u>El-Magd, M. A.</u> , Saleh, A. A., Abdel-Hamid, T. M., Saleh, R. M., & Afifi, M. A., 2016. Is really endogenous ghrelin a hunger signal in chickens? Association of GHSR SNPs with increase appetite, growth traits, expression and serum level of GHRL, and GH. <i>General and Comparative Endocrinology</i> , 237: 131-139.
106.	Almadaly EA, Farrag FA, Saadeldin IM, <u>El-Magd MA</u> , El-Razek IMA, 2016. Relationship between total protein concentration of seminal plasma and sperm characteristics of highly fertile, fertile and subfertile Barki ram semen collected by electroejaculation. <i>Small Ruminant Research</i> 144: 90-99.
2015	
107.	Somia H. Abd allah, Sally M. Shalaby, Eman Abd-Elbary, Ayman A. Saleh, <u>Mohammed Abu El-Magd</u> , 2015. Human peripheral blood CD34+ cells attenuate oleic acid-induced acute lung injury in rats. <i>Cytotherapy</i> , 17(4):443-453.
108.	Mustafa Shukry, Tarek Kamal, Radi Ali, Foad Farrag, Essam Almadaly, Ayman A Saleh, <u>Mohammed Abu El-Magd</u> . 2015. Pinacidil and levamisole prevent glutamate-induced death of hippocampal neuronal cells through reducing ROS production. <i>Neurological Research</i> . 37, 916-923.
109.	Magdy E. Mahfouz, Mona M. Hegazi, <u>Mohammed A. El-Magd</u> and Enas A. Kasem, 2015. Metabolic and molecular responses in Nile tilapia, <i>Oreochromis niloticus</i> during short and prolonged hypoxia. <i>Marine and Freshwater Behaviour and Physiology</i> , 48 (5), 319
110.	<u>El-Magd MA</u> , Ayman A. Saleh, Reda M. Abd El-Aziz, Mohammed F. Salama, 2015. The effect of RA on the chick Ebf1-3 genes expression in somites and pharyngeal arches. <i>Development Genes Evolution</i> , 224: 245-253.
111.	<u>El-Magd MA</u> , Steve Allen, Imelda McGonnell, Ali A. Mansour, Anthony Otto, Ketan Patel, 2015. <i>Shh</i> regulates chick <i>Ebf1</i> gene expression in somite development. <i>Gene</i> , 554(1): 87-95.
112.	<u>Mohammed Abu El-Magd</u> , Abeer Zaki, Khalid Kahilo, Mohammed Barakat, Ibrahim Hassan, 2015. Effect of SNPs in Prolactin Promoter on Milk Traits in Egyptian Buffalo. <i>J Adv Dairy Res</i> , 3: 128-131.
2014	
113.	<u>El-Magd, M.A.</u> , Saleh, A.A., Farrag, F., Abd El-Aziz, R.M., Ali, H.A. and Salama, M.F., 2014. Regulation of Chick Ebf1-3 Gene Expression in the Pharyngeal Arches, Cranial Sensory Ganglia and Placodes. <i>Cells Tissues Organs</i> . 199 (4): 278-93.
114.	Abou-Easa K, <u>El-Magd MA</u> , Tousson E, Amin Hassanin, Shukry M, Salama M, 2014. Pineal gland plays a role in gonadal development after eyelids separation in puppies. <i>Int. J. Morphol.</i> , 33(1):7-18.
115.	Saleh, A. A., Amber, K., <u>El-Magd, M. A.</u> , Atta, M. S., Mohammed, A. A., Ragab, M. M., and Abd El-Kader, H., 2014. Integrative Effects of Feeding Aspergillus awamori and fructooligosaccharide on Growth Performance and Digestibility in Broilers: Promotion Muscle Protein Metabolism. <i>BioMed Research International</i> , 8.

116.	Abo-Al-Ela, H. G., <u>El-Magd, M. A.</u> , El-Nahas, A. F., and Mansour, A. A., 2014. Association of a novel SNP in exon 10 of the <i>IGF2</i> gene with growth traits in Egyptian water buffalo (<i>Bubalus bubalis</i>). <i>Trop Anim Health Prod</i> , 46(6):947-952.
117.	HSA Abbas, <u>MA El-Magd</u> , KM El-Bayomi, GAER Sosa, 2014. Detection of SNPs in exon7 locus of Cyp19 gene and their association with anestrus in Egyptian buffaloes (<i>Bubalus bubalis</i>). <i>Benha Veterinary Medical Journal</i> 26 (1), 151-160
118.	HSA Abbasa, <u>MA El-Magd</u> , KM El-Bayomic, GAER Sosa, 2014. Isolation and sequencing of Cyp19 gene (exon9) in Egyptian buffaloes. <i>Benha Vet. Medical Journal</i> 26 (1), 161-170
119.	<u>EL-Magd, MA</u> , Haitham G. Abo-Al-Ela, Abeer F. El-Nahas, Ayman A. Saleh and Ali A. Mansour (2014). Effects of a novel SNP of <i>IGF2R</i> gene on growth traits and expression rate of <i>IGF2R</i> and <i>IGF2</i> genes in gluteus medius muscle of Egyptian buffalo. <i>Gene</i> 540(2), 133-139.
2013	
120.	<u>El-Magd, MA</u> , Ahmed Sayed-Ahmed, Ashraf Awad, Mustafa Shukry (2013). Regulation of chick early B-cell factor-1 gene expression in feather development. <i>Acta Histochem</i> 116, 577-82.
121.	<u>EL-Magd, MA</u> ; Haitham G. Abo-Al-Ela, Abeer F. El-Nahas and Ali A. Mansour (2013). SNPs of the MyoD and MyoG genes and their association with growth traits in Egyptian water buffalo (<i>Bubalus bubalis</i>). <i>Indian Journal of Applied Research</i> 3 (12): 63-69.
122.	<u>EL-Magd, MA</u> ; Allen, S; McGonnell, I.; Otto, A; Patel K (2013). <i>Bmp4</i> regulates chick <i>Ebf2</i> and <i>Ebf3</i> gene expression in somite development. <i>Development Growth and Differentiation</i> 55, 710-722.
123.	<u>El-Magd MA</u> ; Abbas H; El- kattawy AM and Mokhbatly A (2013). Novel polymorphisms of the <i>IGF1R</i> gene and their association with average daily gain in Egyptian buffalo (<i>Bubalus bubalis</i>). <i>Journal of Domestic Animal Endocrinology</i> 45: 105-110.
124.	Elmasry E, Omar H, Abdel Razek F, <u>El-Magd MA</u> (2013): Preliminary studies on habitat and diversity of some sea urchin species (Echinodermata: Echinoidea) on the southern Levantine basin of Egypt. <i>The Egyptian Journal of Aquatic Research</i> ; 39:303-311.
2012	
125.	Sayed-Ahmed A, Abd-Elmaksoud A, Elnasharty M, <u>El-Magd MA</u> (2012). In situ hybridization and immunohistochemical localization of leptin hormone and leptin receptor in the seminal vesicle and prostate gland of adult rat. <i>Acta Histochem</i> 114(3):185-91.
126.	El-Gendy SA, Derbalah A, <u>El-Magd ME</u> (2012). Macro-microscopic study on the toepad of ostrich (<i>Struthio camelus</i>). <i>Vet Res Commun</i> 36(2):129-38.

الاهتمامات البحثية

المحور الأول: ابحاث في مجال التكنولوجيا الحيوية و المعلوماتية الحيوية

- استخدام بعض أدوات (برامج و سوفت وير) البيوتكنولوجي و المعلوماتية الحيوية للكشف المبكر عن الامراض و معرفة الآلية التي تحدث بها هذه الامراض (تم نشر 20 بحث).

المحور الثاني: طرق جديدة لعلاج او الوقاية من السرطان و الامراض

- علاج السرطان و الامراض عن طريق الخلايا الجذعية و اكسوسوماته وعن طريق لبن الابل و اكسوسوماته حيث اعتبر اول باحث يقوم بعزل اكسوسومات لبن الابل في العالم و استخدامها في علاج السرطان و السكري ورفع المناعة في حيوانات التجارب. تم ايضا استخلاص مواد فعالة من اعشاب طيبة و تحويلها الى الصورة النانوية و استخدامها لعلاج السرطان و الامراض.
- تم نشر 81 بحث في هذا المحور. تشمل هذه الابحاث على بحثين عن مرض الكورونا.

المحور الثالث: زيادة انتاج الحيوانات و الطيور و الاسماك

- استخدمنا الانتخاب المبني على التركيب الجيني من خلال تحديد الطفرات الوراثية في الجينات المسئولة عن زيادة انتاج اللحوم و الالبان ورفع الكفاءة التناسلية وزيادة الخصوبة في الحيوانات و زيادة انتاج البيض و اللحوم في الطيور و مقاومة الامراض في الاسماك.
- تم نشر 40 بحث في هذا المحور.

مجالات الخبرة العلمية

مجالات خبرتي العلمية تشمل:

• البيولوجيا الجزيئية	• التكنولوجيا الحيوية (البيوتكنولوجي)
• المعلوماتية الحيوية	• بيولوجيا التطور والنمو
• التشريح و الاجنة	• بيولوجيا الخلية
• تحسين السلالات والانتاج	• الخلايا الجذعية
• نقل الجينات	• الجينوم
• تحديد الطفرات الوراثية	• العلاج الجيني

حضور دورات في كلية الدفاع الوطني بacademy ناصر العسكرية

الفترة	الدورة
19-23/9/2021	الدراسات الاستراتيجية و الامن القومي
3-7/10/2021	ادارة الازمات
18-21/9/2022	صنع القرار

المشاريع البحثية

الحالة	الجهة المانحة	الدور	اسم المشروع (قيمة التمويل)
انتهى في 2017	صندوق العلوم و التنمية التكنولوجية (STDF)	باحث الرئيسي	عزل و تحديد بعض الجينات المسئولة عن زيادة انتاج اللحوم و الابان في الجاموس المصرى (2 مليون جنية)
انتهى في 2016	صندوق دعم البحوث بجامعة كفر الشيخ	باحث الرئيسي	طريقة بيوتكنولوجية حديثة لزيادة انتاج اللحوم في الدجاج البلدى عن طريق تثبيط جين الميوستاتين (60 الف جنية)
انتهى في 2018	ـ بناء قدرات STDF	باحث الرئيسي	تجهيز معمل البيولوجية الجزيئية بكلية الطب البيطري جامعة كفر الشيخ (5 مليون جنية)
انتهى في 2018	STDF	باحث (أ)	تحسين الكفاءة التناسيلية للجاموس المصرى باستخدام الدلالات الجينية (2 مليون جنية)
انتهى في 2019	STDF	باحث (أ)	النهج الوراثي و البيو تكنولوجى لزيادة مقاومة الامراض للبلطى النيلى (1 مليون جنية)
انتهى في 2018	STDF	باحث (أ)	التتبع و التحديد الجيني لأنواع اسماك العائلة المرجانية التجارية البحريه بغرض حفظ الانواع فى المياه المصرية (1 مليون جنية)
انتهى في 2019	STDF	باحث (أ)	السيطرة على الطفيليات الخارجية في المزارع السمكية (1 مليون جنية)
انتهى في 2019	STDF	باحث (أ)	تحضير لقاح ثانى بروتينى متعدد ضد عدوى انفلونزا الطيور واليكروب القولونى الممرض فى الدجاج (1 مليون جنية)
انتهى في 2022	مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم و التقنية بالسعودية	باحث (أ)	الدور الامراضى الاكسوزومات فى مرضى كوفيد 19 (1 مليون ريال سعودى)

المؤتمرات العلمية

اسم المؤتمر	المشاركة	التاريخ	المكان
المؤتمر العلمي السنوى الثانى و العشرون للجمعية المصرية للتشريح	مشارك	19/11/1998	قسم التشريح كلية الطب البشرى جامعة القاهرة
المؤتمر العلمي الاول كلية الطب البيطري بـ كفر الشيخ الطب البيطري وافق مستقبلية"	مشارك	6-8/5/2003	كلية الطب البيطري بـ كفر الشيخ
المؤتمر الثاني للجمعية الافريقية للمشرحين البيطريين	مشارك	20-21/3/2010	دار الضيافة بجامعة عين شمس
المؤتمر الثالث للجمعية الافريقية للمشرحين البيطريين	محاضر	17-18/3/2012	دار الضيافة بجامعة عين شمس
المؤتمر العلمي السادس كلية الطب البيطري بـ دادفينا "الطب البيطري و النهوض بالاقتصاد القومى"	محاضر	20-22/11/2012	منتزع لاجون بالاسكندرية
المؤتمر الطلابى العلمى الاول	مشرف و مراجع	25/3/2013	كلية الطب البيطري بـ دادفينا - جامعة الاسكندرية
مؤتمـر علمـى عن التقـنـياتـ الحديثـةـ فـيـ الـبـيـولـوجـياـ الجـزـيـئـةـ	محاضر	14/4/2016	كلية الطـبـ البـشـرىـ جـامـعـةـ الـاسـكـنـدـرـىـ
المؤتمر العلمي الدولى الرابع كلية الطب البيطري - كفر الشـيخـ "ـ الطـبـ البيـطـريـ بـيـنـ الـبـحـثـ وـ التـطـبـيقـ"	محاضرو مشارك	12-14/5/2016	منتزع لاجون بالاسكندرية
المؤتمر الدولى الاربعون لجمعية مصرية لعلم الانسجة والخلايا	محاضر	29/12/2016	كلية الطـبـ البـشـرىـ جـامـعـةـ كـفـرـ الشـيخـ
المؤتمـرـ العـلـمـىـ الثـانـىـ لـجـمـعـىـةـ الـعـرـبـىـ لـخـلـاـيـاـ الـجـزـيـئـةـ وـ الـبـيـولـوجـياـ الـجـزـيـئـةـ "ـ عـصـرـ الـعـلاـجـ الـجـينـىـ"	محاضر	7-9/2/2017	الـمـرـكـزـ الـقـومـىـ لـلـبـحـوثـ مـصـرـ
المؤتمـرـ السنـوىـ لـأـمـراضـ القـلـبـ	مشارك	9/3/2017	كلـيـةـ الطـبـ البـشـرىـ جـامـعـةـ الزـقـارـيقـ
المؤتمـرـ الدولـىـ السـابـعـ عـشـرـ لـكـلـيـةـ الـعـلـمـوـ بـطـنـطاـ	محاضر	25-28/4/2017	فـندـقـ لـاجـونـ اـكـواـ بـارـكـ بـالـغـرـدـقةـ
المؤتمـرـ العـلـمـىـ الثـانـىـ كـلـيـةـ الصـيـدـلـةـ "ـ تـقـيـيلـ التـقـنـياتـ الـحـدـيثـ لـلـاـرـتـقـاءـ بـتـشـخـيـصـ وـ عـلـاجـ السـرـطـانـ"	محاضر	18/11/2017	كلـيـةـ الصـيـدـلـةـ (ـبـنـاتـ)ـ جـامـعـةـ الـازـهـرـ
المؤتمـرـ العـلـمـىـ الدـولـىـ الخـامـسـ كـلـيـةـ الطـبـ البيـطـريـ -ـ كـفـرـ الشـيخـ "ـ الطـبـ البيـطـريـ بـيـنـ الـبـحـثـ وـ التـطـبـيقـ"	محاضرو منظم	5-9/3/2019	فـندـقـ هـاوـىـ رـيفـيرـاـ بـالـغـرـدـقةـ
المؤتمـرـ الخـامـسـ لـمـرـكـزـ اـبـاحـاتـ الـخـلـاـيـاـ الـجـزـيـئـةـ مـنـ الـحـلـبـ السـرـىـ	محاضر	19-20/12/2020	كلـيـةـ الطـبـ البـشـرىـ جـامـعـةـ الـمنـصـورـةـ
المؤتمـرـ العـلـمـىـ الدـولـىـ الاـولـ كـلـيـةـ التـمـريـضـ "ـ وـبـائـيـةـ كـوفـيدـ 19ـ وـتـحـديـاتـ التـمـريـضـ"	محاضر	1/10/2020	كلـيـةـ التـمـريـضـ جـامـعـةـ كـفـرـ الشـيخـ
المؤتمـرـ العـلـمـىـ الاـولـ كـلـيـةـ طـبـ الـاسـنـانـ بـجـامـعـةـ سـيـنـاءـ	محاضر	21/9/2021	كلـيـةـ طـبـ الـاسـنـانـ بـجـامـعـةـ سـيـنـاءـ
المؤتمـرـ العـلـمـىـ الدـولـىـ السـادـسـ كـلـيـةـ الطـبـ البيـطـريـ كـفـرـ الشـيخـ "ـ الطـبـ البيـطـريـ وـ تـحـديـاتـ الـقـرنـ الـوـاـحـدـ وـ الـعـشـرـينـ"	محاضرو منسق العلمى	17-21/11/2021	فـندـقـ هـاوـىـ رـيفـيرـاـ بـالـغـرـدـقةـ
مؤتمـرـ وـتـحـديـاتـ تـغـيـيرـ المـناـخـ وـالـحـاجـةـ إـلـىـ نـهجـ عـالـمـ وـاحـدـ صـحةـ وـاحـدةـ جـامـعـةـ كـفـرـ الشـيخـ	المنـسـقـ الـعـلـمـىـ	5-8/10/2022	فـندـقـ جـرافـيتـىـ بـسـهـلـ حـشـيشـ بـالـغـرـدـقةـ
المؤتمـرـ العـلـمـىـ الدـولـىـ الثـالـثـ كـلـيـةـ التـمـريـضـ "ـ مـسـتـقـبـلـ الصـحةـ وـ الرـعـائـةـ طـبـيـةـ طـبـقـاـ لـرـؤـيـةـ مـصـرـ 2030ـ"	محاضر	19/3/2023	كلـيـةـ التـمـريـضـ جـامـعـةـ كـفـرـ الشـيخـ
المؤتمـرـ العـلـمـىـ الثـانـىـ لـكـلـيـةـ طـبـ الـاسـنـانـ بـجـامـعـةـ سـيـنـاءـ	محاضر	22-14/3/2023	كلـيـةـ طـبـ الـاسـنـانـ بـجـامـعـةـ سـيـنـاءـ
المؤتمـرـ العـلـمـىـ الثـانـىـ لـعـلـومـ النـحلـ	مشارك	14-16 June 2023	كلـيـةـ الطـبـ البيـطـريـ جـامـعـةـ اـفـيـوـنـ تـرـكـياـ

حضور دورات تنمية القدرات الذاتية والموارد البشرية

اسم الدورة	التاريخ	مكان الانعقاد
البرنامج التدريبي الموحد لشغل وظيفة عميد كلية او معهد	27-29/8/2022	مجلس العمداء بجامعة كفر الشيخ
الساعات المعتمدة	20-22/9/2020	مركز تنمية القدرات بجامعة كفر الشيخ
مهارات الاتصال في التعليم	28-30/9/2020	
نظم الامتحانات و تقويم الطلاب	6-8/10/2020	
النشر العلمي الدولي مستوى متقدم	20-22/10/2020	
مشروعات البحث التأسيسية متقدم	27-29/10/2020	
تنظيم المؤتمرات	17-19/11/2020	
الخطيط الاستراتيجي	2014/ 3 /4-3	
الادارة الجامعية	2014/ 2 /25-24	
النشر العلمي	2014/ 2 /19-17	
ادارة الفريق البحثي	2011/ 07/ 19-17	مركز تنمية القدرات بجامعة القاهرة
ورشة عمل على استخدام الريال تايم بي سى ار	2014/ 08/ 2-1	شركة اناليسيز - القاهرة
ورشة عمل على استخدام جهاز التدفق الخلوي	2014/ 08/ 9-8	شركة اناليسيز - القاهرة
ورشة عمل على استخدام جهاز قياس تتبع النيكلويوتيدات	2014/ 08/ 16-15	شركة اناليسيز - القاهرة
ادارة الوقت و الاجتماعات	10-12/7/2011	مركز تنمية القدرات بجامعة كفر الشيخ
دورة "اساسيات التحليل الاحصائي الطبي"	1-26/2/2007	الكلية الملكية البيطرية بجامعة لندن

الحصول على دورة تدريب المدربين والتى اهلتى للعمل كمدرس معتمد

اسم الدورة	نوع المشاركة	التاريخ	المكان
دوره تدريب المدربين (TOT)	حضور	9-13/4/2011	مركز تنمية القدرات - جامعة كفر الشيخ
النشر العلمي الدولي (عدد 32 دورة)	محاضر	2012 till now	
ادارة الفريق البحثي (عدد 12 دورة)	محاضر		
المشاريع التنافسية (عدد 24 دورة)	محاضر		
اخلاقيات البحث العلمي (عدد 1 دورة)	محاضر	2023	
الساعات المعتمدة (عدد 2 دورة)	محاضر	2021	
مهارات الاتصال في التعليم (عدد 1 دورة)	محاضر	2022	
نظم الامتحانات و تقويم الطلاب (عدد 1 دورة)	محاضر	2021	ادارة مشروعات التطوير - جامعة كفر الشيخ
كتابه المراجع باستخدام Endnote (عدد 2 دورات)	محاضر	2013	

محاضر فى ورش عمل ، ندوات و محاضرات

اسم الدورة/ورشة العمل	التاريخ	المكان
ورشة عمل عن "التطبيق العملى لل بي سي ار فى المجالات المختلفة"	5-7/2/2012	المعمل المركزى بكلية الطب البيطري بكفر الشيخ
ندوة على "الامال المستقبلية لتنمية الثروة السمكية"	8/5/2012	كلية الزراعة - جامعة كفر الشيخ
محاضرة عن "كتابة المشاريع البحثية"	19/4/2013	معهد علوم البحار و المصايد - الاسكندرية
محاضرة عن "طرق تشخيصية و علاجية سريعة لمشكلة التهاب الصرع الغير ظاهرى"	6/3/2015	كلية الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ
ورشة عمل عن "استخدام تكنولوجيا نقل الجينات في الاستزراع المائي"	26-27/8/2015	كلية العلوم - جامعة الاسكندرية
ندوة عن "كيفية كتابة الورقة البحثية"	11/5/2016	كلية الصيدلة - جامعة كفر الشيخ
محاضرة عن "التقنيات الأساسية في البيولوجيا الجزيئية"	14/5/2016	كلية الطب - جامعة الاسكندرية
ورشة عمل عن "الخلايا الجذعية و زراعة الانسجة"	17-19/5/2016	كلية الصيدلة - جامعة كفر الشيخ
محاضرة عن "التقنيات الأساسية لعزل الخلايا الجذعية"	9/7/2017	كلية الطب البشرى - جامعة كفر الشيخ
محاضرة عن "تأثير اكسوسومات لبن الابل على السرطان و السكري"	18/11/2017	كلية الصيدلة (بنات) جامعة الازهر
ندوة عن "النشر العلمى الدولى "	20/9/2017	مركز التميز - كلية الزراعة - كفر الشيخ

المشاركة في مشاريع جودة التعليم الجامعي والإعتماد والأعمال الإنسانية وخدمة المجتمع والبيئة

المشروع	الدور الذي قمت به
اعتماد كلية الطب البيطري بجامعة كفر الشيخ	1) عضو فريق تاهيل كلية الطب البيطري للاعتماد الأكاديمي 2) عضو فريق الدراسة الذاتية لكلية الطب البيطري 3) مشرف على معيار البحث العلمي
تجهيز المعمل المركزي لبحوث وتشخيص امراض الحيوان و الطيور و الاسماك (مول من الهيئة العامة لتأهيل و اعتماد المعامل البحثية بمبلغ 3 ملايين جنية)	1) المشاركة في كتابة المشروع 2) مدير المشروع في الفترة من 21/3/2014 الى 2014/11/21
تجهيز معمل البيولوجيا الجزيئية (مول من صندوق العلوم و التنمية التكنولوجية STDF بمبلغ 5 ملايين جنية)	1) المشاركة في كتابة المشروع 2) مدير المشروع من 10/7/2015 ل تاريخه

المقرارات التي اقوم بتدريسيها

اسم المقرر	ال المستهدفين	الكلية	المشاركة %
التشریح العام و علم الاجنة	الفرقة الاولى (بكالوريوس) وطلاب الدراسات العليا	الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ	30
التشریح التطبيقي المقارن	الفرقة الثانية (بكالوريوس) وطلاب الدراسات العليا	الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ	30
علم الاجنة المتقدم	طلاب الدراسات العليا	الطب البيطري (مشتهر) - جامعة بنها	(إنتداب) 15
علم الاجنة المتقدم	طلاب الدراسات العليا	الطب البيطري - جامعة الاسكندرية	(إنتداب) 15
التشریح الجراحي	طلاب الدراسات العليا	الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ	30
جراحة حيوانات التجارب	طلاب الدراسات العليا	الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ	30
أخلاقيات و مهارات البحث العلمي	الفرقة الاولى (بكالوريوس) وطلاب الدراسات العليا	الطب البيطري - جامعة كفر الشيخ	100
مقدمة في المعلوماتية الحيوية	الفرقة الثانية (بكالوريوس)	حسابات و معلومات (برنامج المعلوماتية الحيوية) - جامعة كفر الشيخ	100
المعلوماتية الحيوية التركيبية	الفرقة الثالثة (بكالوريوس)	حسابات و معلومات (برنامج المعلوماتية الحيوية) - جامعة كفر الشيخ	100
البيولوجيا الحسابية	الفرقة الرابعة (بكالوريوس)	حسابات و معلومات (برنامج المعلوماتية الحيوية) - جامعة كفر الشيخ	100
البيولوجيا الجزيئية	الفرقة الاولى (بكالوريوس)	علاج طبیعی- جامعة کفر الشیخ	100

محرر للمجلات العلمية العالمية

أولاً: محرر اكاديمي لمجلات مفهرسة في ISI and/or Scopus

Academic editor in **Veterinary Medicine International (IF = 1.9)**

Associate editor in **Frontiers in Pharmacology (IF = 5.988)**

Associate editor in **Frontiers in Oncology (IF = 5.738)**

Review editor in **Frontiers in Chemistry (IF = 5.545)**

Academic editor in **Pakistan Journal of Zoology (IF = 0.5)**

Academic editor in **Beni-Suef University Journal of Basic and Applied Sciences (IF = 2.5)**

Academic editor in **Journal of Buffalo Science (CS = 2)**

ثانياً: محرر مدعو لاعداد خاصة لمجلات مفهرسة في ISI and/or Scopus

Lead editor for a special issue in **Stem Cells International (Impact factor = 5.131)**

Lead editor for a special issue in **Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine (Impact factor = 2.65)**

Lead editor for a special issue in **Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents (Impact factor = 2.843)**

ثالثاً: محرر اكاديمي لمجلات غير مفهرسة في ISI and/or Scopus

Kafrelsheikh Veterinary Medical Journal (7 درجات في لجان الترقية)

<https://kvmj.journals.ekb.eg/>

Continental Veterinary Journal

<http://cvetj.com/>

Advances in Dairy Research

<http://www.esciencecentral.org/journals/editorialboard-advances-in-dairy-research-open-access.php>

SCIREA Journal of Fisheries

<https://www.scirea.org/journal/EditorialBoard?JournalID=24000>

SOJ Veterinary Sciences

<http://www.symbiosisonlinepublishing.com/veterinary-sciences/editorialboard.php>

South Asian Research Journal of Agriculture and Fisheries

<https://sarpublishation.com/sarjaf>

SCIREA Journal of Animal Husbandry and Veterinary Medicine

<https://www.scirea.org/journal/EditorialBoard?JournalID=23000>

SCIREA Journal of Biology

<https://www.scirea.org/journal/EditorialBoard?JournalID=18000>

American Journal of Biomedical Science & Research

<https://biomedgrid.com/associate-editors.php>

eScientific Journal of Microbiology

https://escientificlibrary.com/microbiology/Editorial_Board.php

Stem cell research and therapeutics international

<https://www.auctoresonline.org/journals/stem-cell-research-and-therapeutics-international/editorial-board>

Journal of Embryology & Stem Cell Research

<https://medwinpublishers.com/JES/editorial-board.php>

Journal of Evolving Stem Cell Research

<http://www.openaccesspub.org/journal/jesr/editorial-board>

Journal of Medical Physiology & Therapeutics

<https://www.omicsonline.org/editorialboard-medical-physiology-therapeutics.php>

عدد الابحاث التي قمت بتحريرها

قمت بتحرير عدد 139 بحث لمجلات مفهرسة في ISI (WOS) كما هو موضح في موقع Clarivate Publons التابع ل

<https://www.webofscience.com/wos/op/editor-records/summary>

محكم في المجالات العلمية العالمية

قمت بتحكيم عدد 395 بحث لعدد 296 مجلة علمية كما هو موضح في موقع Clarivate Publons التابع ل

<https://www.webofscience.com/wos/op/peer-reviews/summary>

التحكيم في اللجان العلمية و المشاريع البحثية

(1) محكم في اللجنة العلمية الدائمة لترقية الأساتذة المساعدين والأساتذة لجنة العلوم البيطرية الأكاديمية الدورة الرابعة عشر - 2022 - 2025 المجلس الأعلى للجامعات جمهورية مصر العربية.

(2) محكم معتمد من اكاديمية البحث العلمي لعدد 4 مشاريع ممولة من صندوق تنمية وتقنولوجيا العلوم.

(3) محكم ومقيم للمشاريع البحثية المقدمة لصندوق دعم البحث بجامعة كفر الشيخ.

المشاركة في أعمال اللجان بالجامعة

1. عضو لجنة تبني معايير الارتقاء بالتصنيف الدولي والريادة العلمية للجامعة من 2013/3/18 حتى تاريخه.
2. عضو لجنة اخلاقيات البحث العلمي بالجامعة من 15/1/2017 حتى تاريخه.
3. رئيس لجنة اخلاقيات رعاية و استخدام الحيوانات في البحث العلمي بالجامعة من 2022 حتى تاريخه.

عضوية الجمعيات والمؤسسات العلمية

1. عضو الجمعية الافريقية للمشرحين البيطريين (AAVA)
2. عضو الجمعية الامريكية للمشرحين الاكلينيكيين (AACCA)
3. عضو الاكاديمية العالمية للعلوم و الهندسة و التكنولوجيا (WASET)

نشر ثلاثة كتب علمية عالمية (توزيع في امازون)

	عنوان الكتاب	الموقع المنشور به الكتاب
1	The function and regulation of chick Ebf genes in somite development	https://www.amazon.com/function-regulation-chick-somite-development/dp/3846590886
2	Antibacterial Interaction in Aeromonas hydrophilla-challenged Tilapia	https://www.amazon.com/Antibacterial-Interaction-Aeromonas-hydrophillachallengedTilapia/dp/6139974119
3	Buffalo myogenic genes and their association with growth traits	https://www.amazon.com/Buffalo-myogenic-association-growth-traits/dp/365943700X

عزل 51 جين ورفعها على موقع NCBI

Gene	Accession	Gene	Accession	Gene	Accession	Gene	Accession
DGAT1(1)	JQ045621	MyoD1	KC107776	GHR5_Sal	KF957985	PIT1_Dok	KF976430
DGAT1(2)	KC107771	FST	KC107777	GHR5_Fay	KF957986	PIT1_Sal	KF976431
DGAT1(3)	KC415277	aLA(1)	KC107778	GHR5_Man	KF957987	PIT1_Hub	KF976432
Myf6	KC107762	aLA(2)	KC415276	GHR5_RIR	KF957988	PIT1_Ins	KF976433
IGF-1(1)	KC107767	MyoG	KC107779	GHR5-Hub	KF957989	PIT1_Man	KF976434
IGF-1(2)	KC668318	OPN(1)	JQ045622	GHSR7_Dok	KF957990	SS_Dok	KF976435
IGF1R(1)	KC107772	OPN(2)	JQ045624	GHSR7_Sal	KF957991	SS_Sal	KF976436
IGF1R(2)	KC415271	OPN (3)	KC415282	GHSR7_Ins	KF957992	SS_Hub	KF976437
IGF1R(3)	KC415272	MyHC(1)	KC107768	GHSR7_Man	KF957993	SS_Ins	KF976438
IGF2	KC107769	MyHC(2)	KC107774	GHRL_Dok	KF976408	SS_Man	KF976439
IGF2R(1)	KC107775	MyHC(3)	KC107766	GHRL_Sal	KF976409	TSH-Dok	KF976440
IGF2R(2)	KC415273	LAP3	KC415278	GHRL_Hub	KF976410	TSH-Sal	KF976441
GH	KC107770	LF	KC415279	GHRL_Ins	KF976411	TSH-Hub	KF976442
GHR.1	KC107765	ACACA	KC107764	GHRL_Man	KF976412	TSH-Ins	KF976443
GHR.2	KC415270	MBL1	KC415281	IGF1_Dok	KF976413	TSH-Man	KF976444
Cyp19 (1)	KF957994	GH4_Dok	KF957972	IGF1_Sal	KF976414	BMP15(1)	KU043381
Cyp19(2)	KF957995	GH4_Sal	KF957973	IGF1_Hub	KF976415	BMP15(2)	KU043382
Cyp19(3)	KF976406	GH4_Hub	KF957974	IGF1_Ins	KF976416	ER	KU043386
Cyp19(4)	KF976407	GH4_Ins	KF957975	IGF1_Man	KF976417	FSHR	KU043387
Cyp19(5)	KU043383	GH4_Man	KF957976	IGF2_Dok	KF976418	GDF9 (1)	KU043388
Cyp19(6)	KU043384	GH7_Dok	KF957977	IGF2_Sal	KF976419	GDF9 (2)	KU043389
Cyp19(7)	KU043385	GH7_Sal	KF957978	IGF2_Hub	KF976420	GDF9 (3)	KU043390
TSHR(1)	KC107763	GH7_Hub	KF957979	IGF2_Ins	KF976421	INHBA	KU043391
TSHR(2)	KC415275	GH7_Ins	KF957980	IGF2_Man	KF976422	MSTN	KT 987208
XI	KF957996	GH7_Man	KF957981	LPR_Dok	KF976423	IMP	KX 452681
PRL	KC415283	GH10_Sal	KF957982	LPR_Sal	KF976424	VIM	KX 452684
PRLR	JQ045623	GHR5_Dan	KF957983	LPR_Hub	KF976425	GIM	KX 452680
LP(1)	JQ045625	GHR5_Dok	KF957984	LPR_Ins	KF976426	SIM	KX 452682
LP(2)	KC415280	16SrRNA	KF938589	LPR_Man	KF976427	SPM	KX 452683
LPR	KC415274	qPit1	KT757372	MYOD1	KF976428		
Myf5	KC107773	qLPR	KT634295	PAX7	KF976429		