



السيرة الذاتية

أ.د. محمد بن خالد ضاري السعدون

استاذ - قسم علم الحيوان

كلية العلوم - جامعة الملك سعود

ص. ب ٢٤٥٥ الرياض ١١٤٥١

ت. ٤٦٧٥٧٥٥ فاكس ٤٦٧٨٥١٤

جوال ٠٥٠٥٤٢١٧٥٤

E-mail : msadoon@ksu.edu.sa

التخصص العام : علم الحيوان

التخصص الدقيق : علم البيئة (إيكوفسيولوجي وعلم السموم)

المؤهلات العلمية:

- دكتوراه في علم الحيوان . جامعة ساوثهامبتون . بريطانيا (١٩٨٤م) .
- ماجستير في علم الحيوان ، جامعة بول ستيت انديانا - امريكا (١٩٧٩م) .
- بكالوريوس في علم الحيوان ، جامعة الملك سعود (١٩٧٤م).

التاريخ الوظيفي:

- رئيس قسم علم الحيوان ، كلية العلوم لمدة ستة اعوام منذ ١٠/١/١٤١٤هـ وحتى عام ١٤٢٠/١٢/١٨هـ .
- استاذ بقسم علم الحيوان ، كلية العلوم ، جامعة الملك سعود منذ ١٩/٩/١٤٢٣هـ .
- أستاذ مشارك - قسم علم الحيوان - كلية العلوم - جامعة الملك سعود اعتباراً من ٢٣/١٠/١٤١١هـ الموافق ٧/٤/١٩٩١م وحتى ١٨/٩/١٤٢٣هـ .
- أستاذ مساعد - قسم علم الحيوان - كلية العلوم - جامعة الملك سعود اعتباراً من ٦/٥/١٤٠٤هـ الموافق ٧/٢/١٩٨٤م وحتى ٢٢/١٠/١٤١١هـ الموافق ٦/٤/١٩٩١م.
- معيد بقسم علم الأحياء بجامعة ساوثهامبتون - بريطانيا اعتباراً من ٢٠/٥/١٤٠٠هـ الموافق ٥/٤/١٩٨٠م وحتى ١/٦/١٤٠١هـ الموافق ٥/٤/١٩٨١م.
- معيد بقسم علم الحيوان - كلية العلوم - جامعة الملك سعود (الرياض سابقاً) اعتباراً من ١٩/٦/١٣٩٤هـ الموافق ٩/٧/١٩٧٤م وحتى ٢٨/٥/١٣٩٥هـ الموافق ٨/٦/١٩٧٥م.

الخبرات الاستشارية :

- مستشار غير متفرغ بوزارة الصحة منذ عام ١٤١٣ حتى عام ١٤١٧هـ.
- مستشار غير متفرغ بالحرس الوطني منذ عام ١٤١٣هـ حتى عام ١٤١٨هـ.
- مستشار غير متفرغ في مصنع المنتجات الحيوية الطبية منذ عام ١٤١٦هـ حتى عام ١٤١٩هـ.
- مستشار غير متفرغ بوزارة التربية والتعليم - مشروع جلوب البيئي - منذ عام ١٤٢٥هـ حتى عام ١٤٢٧هـ.

عضوية اللجان العلمية :

- عضو الجمعية السعودية لعلوم الحياة منذ عام ١٤٠٥هـ الموافق ١٩٨٥م حتى الآن.
- عضو جمعية علوم الزواحف والبرمائيات الأمريكية منذ عام ١٤٠٦هـ الموافق ١٩٨٦م حتى الآن.
- عضو جمعية علم الحيوان الفسيولوجية الأمريكية منذ عام ١٤٠٩هـ الموافق ١٩٨٩م حتى الآن.
- عضو الجمعية الطبية السعودية منذ عام ١٤٠٧هـ الموافق ١٩٨٧م حتى الآن.
- عضو الجمعية العلمية لأبحاث البرمائيات والزواحف الأمريكية منذ عام ١٤١٧هـ حتى الآن.

عضوية لجان الجامعة والكلية والقسم :

- عضو في لجنة تحكيم مشاريع البحوث بقسم علم الحيوان بجامعة الملك سعود منذ عام ١٤٣٥هـ وحتى الآن.
- عضو لجنة تحكيم جائزة أفضل كتاب مؤلف بالجامعة منذ عام ١٤٣٦هـ وحتى الآن.
- عضو لجنة دراسة المسارات الفرعية بقسم علم الحيوان منذ عام ١٤٣٧هـ وحتى الآن.
- عضو لجنة الاعارات بجامعة الملك سعود منذ ١٤٢٤هـ حتى الآن .
- مقرر لجنة الرحلات الطلابية الدائمة بجامعة الملك سعود منذ عام ١٤٢٤هـ حتى ١٤٣٨هـ .
- عضو في مجلس برنامج ماجستير العلوم في التنوع الاحيائي منذ عام ١٤٣٠هـ حتى ١٤٣٤هـ.
- مقرر لجنة شؤون الخريجين والتوظيف للاعتماد الأكاديمي بكلية العلوم منذ عام ١٤٣١هـ حتى الآن.
- عضو لجنة الدراسات العليا والبحث العلمي بالقسم احدى لجان الاعتماد الاكاديمي بكلية العلوم منذ عام ١٤٣١هـ حتى الآن.
- أمين سر لجنة إنشاء بيت الحيوان بكلية العلوم منذ عام ١٤٠٧هـ الموافق ١٩٨٧م وحتى عام ١٤٠٩هـ الموافق ١٩٨٩م.
- رئيس لجنة إعداد كتاب دليل كلية العلوم لعام ١٤٠٨هـ الموافق ١٩٨٨م.
- عضو في عدة لجان لامتحان وترقية عدد من موظفي جامعة الملك سعود المتقدمين على المراتب من الثانية وحتى التاسعة خلال الأعوام ١٤٠٨هـ ، ١٤١٥هـ ، ١٤١٦هـ ، ١٤١٩هـ الموافق ١٩٨٨م، ١٩٩٥م، ١٩٩٦م، ١٩٩٩م.

- عضو لجنة النظر في وضع الفنيين السعوديين من حملة درجة الماجستير خلال العام ١٤١٦ هـ الموافق ١٩٩٦ م.
- عضو لجنة المعيديين ومتابعة المبتعثين بالقسم منذ عام ١٤٠٤ هـ الموافق ١٩٨٤ م وحتى عام ١٤٠٧ هـ الموافق ١٩٨٧ م.
- مقرر لجنة الإشراف على بيت الحيوان والغرف البيئية منذ عام ١٤٠٤ هـ الموافق ١٩٨٤ م وحتى عام ١٤٢٢ هـ الموافق ٢٠٠١ م.
- عضو لجنة المعامل وشئون الفنيين بالقسم منذ عام ١٤٠٥ هـ الموافق ١٩٨٥ م وحتى عام ١٤٠٦ هـ الموافق ١٩٨٦ م.
- مقرر اللجنة الثقافية بالقسم منذ عام ١٤١١ هـ الموافق ١٩٩١ م وحتى عام ١٤١٩ هـ الموافق ١٩٩٩ م.
- مرشد ومشرف أكاديمي على عدد من طلاب الدراسات العليا (ماجستير و دكتوراه بقسم علم الحيوان) .

الاهتمامات البحثية:

- التكيفات الفسيولوجية والبيئية للحيوانات في البيئة الصحراوية .
- المحافظة على الحيوانات الفطرية.
- التنوع الاحيائي للحيوانات الفقارية في المملكة.
- دراسات سمية على الحيوانات السامة في المملكة العربية السعودية .
- استخدامات سموم الثعابين لعلاج أمراض السرطان.

المشاريع البحثية :

- استخدام سموم الثعابين السعودية وتقنية النانو كطريقة علاجية جديدة لإيقاف الهجرة الكيميائية ونمو خلايا سرطان الثدي، سرطان البروستاتا وسرطان نخاع العظام المتعدد. مدعم ضمن برنامج الخطة الوطنية للعلوم والتقنية والابتكار بمدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية.
- Diversity of Land Vertebrates Fauna of Khnaiguiyah Zinc Copper Project Area in the Central Region of Saudi Arabia مدعم من القطاع الخاص .
- Zoo-diversity of wild life vertebrates in Halaban area of the central region of Saudi Arabia مدعم من مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية .
- Biodiversity of Wa'ad Al Shamaal Project in Turaif Area مدعم من مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية .

- الأنظمة البيئية الاحيائية في المملكة العربية السعودية (المنطقة الوسطى). مدعم من مركز الأمير سلطان لأبحاث المياه والبيئة والصحراء .

مجالات التدريس:

١- مرحلة البكالوريوس :

علم الحيوان العام . علم البيئة العامة . علم البيئة البرية . علم البرمائيات والزواحف . الحيوانات السامة . علم الزواحف . علم البرمائيات . المحافظة على الثروة الحيوانية . الدراسة الحقلية . مشاريع بحثية .

٢- مرحلة الدراسات العليا :

البيئة الحيوانية والتلوث . المحافظة على الثروة الحيوانية . الحيوانات السامة وسمومها . مواضيع مختارة في علم البيئة . علم وظائف الأعضاء البيئي . علم بيئة الحيوانات الأرضية . علم التوزيع الجغرافي للحيوان - التنوع الحيواني - علم البيئة المتقدم - حلقة دراسية .

خدمة الجامعة والمجتمع :

- مشرف أكاديمي لعدد من طلاب القسم في الدراسات منذ عام ١٤٠٥هـ الموافق ١٩٨٥م وحتى الآن.
- أقيمت عدة محاضرات ثقافية بالقسم وكليات المعلمين والكليات المتوسطة خلال الأعوام ١٤٠٦هـ ، ١٤١٥هـ ، ١٤١٨هـ الموافق ١٩٨٦م ، ١٩٩٥م ، ١٩٩٨م ، ٢٠٠٢م ، ٢٠٠٤م.
- ساهمت بإعداد برنامج عن الثعابين وسمومها للتلفزيون السعودي (القناة الثانية) خلال العام ١٤٠٧هـ الموافق ١٩٨٧م.
- ساهمت بإعداد مقالات علمية عن الحيوانات السامة لجريدتي الرياض والجزيرة ومجلة المجلة ورسالة الجامعة وذلك خلال الأعوام ١٤٠٧هـ، ١٤٠٨هـ، ١٤٠٩هـ، ١٤١١هـ الموافق ١٩٨٧م، ١٩٨٨م، ١٩٨٩م، ١٩٩١م ، ٢٠٠١م ، ٢٠٠٤م.

- تحكيم عدد من البحوث المقدمة لجامعة الملك عبد العزيز بجدة لسنوات مختلفة (١٤٠٧/١٤٠٨ هـ الموافق ١٩٨٧/١٩٨٨ م) و (١٤٠٨/١٤٠٩ هـ الموافق ١٩٨٨/١٩٨٩ م) و (١٤١١/١٤١٢ هـ الموافق ١٩٩١/١٩٩٢ م) و (١٤٢٢/١٤٢٣ هـ الموافق ٢٠٠١/٢٠٠٢ م).
- المشاركة مع فريق من جامعة لندن - بريطانيا لدراسة إمكانية إنشاء محمية لسد وادي جيزان بالتعاون مع الهيئة الوطنية لحماية الحياة الفطرية وإنمائها خلال العام ١٤٠٧ هـ الموافق ١٩٨٧ م ولمدة شهر كامل.
- عضو لجنة تمثل جامعة الملك سعود لدراسة إيجاد أمصال لسموم الثعابين خلال العام الدراسي ١٤٠٧/١٤٠٨ هـ الموافق ١٩٨٧/١٩٨٨ م في مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية.
- عضو فريق البحث العلمي لدراسة الحيوانات الفطرية لمحميتي حرة الحرة والخنفة ومحمية ظهرة الحلوة وذلك بالتعاون مع الهيئة الوطنية لحماية الحياة الفطرية وإنمائها منذ عام ١٤٠٧ هـ الموافق ١٩٨٧ م وحتى ١٤٠٨ هـ الموافق ١٩٨٨ م.
- عضو لجنة إنشاء المتحف الوطني للتاريخ الطبيعي تحت إشراف الهيئة الوطنية لحماية الحياة الفطرية وإنمائها منذ عام ١٤٠٨ هـ الموافق ١٩٨٨ م وحتى ١٤١١ هـ الموافق ١٩٩١ م.
- عضو لجنة من كليتي الطب والعلوم وذلك لوضع امتحان للقبول بكلية الطب خلال العام الدراسي ١٤١٠/١٤١١ هـ الموافق ١٩٩٠/١٩٩١ م.
- عضو اللجنة الاستشارية للسلسلة الدورية "المجموعة الحيوانية في المملكة العربية السعودية" والصادرة عن الهيئة الوطنية لحماية الحياة الفطرية وإنمائها منذ عام ١٤١١ هـ الموافق ١٩٩١ م وحتى الآن.
- عضو لجنة التقييم البيئي للمشاريع المختلفة بوزارة الدفاع والطيران خلال العام ١٤١٥ هـ الموافق ١٩٩٥ م.
- عضو لجنة الاطلاع على إمكانيات فرع الجامعة بالقصيم لفتح تخصصات بكلية العلوم خلال العام ١٤١٧ هـ الموافق ١٩٩٧ م.
- عضو لجنة دراسة الهيكل التنظيمي الموحد لكليات الجامعة خلال العام ١٤١٨ هـ الموافق ١٩٩٨ م.
- عضو اللجنة الدائمة للترقيات بالمجلس العلمي بالجامعة خلال العام ١٤١٨ هـ الموافق ١٩٩٨ م.
- عضو فريق العمل الرئيسي للإشراف على إعداد مشروع الخطة الخمسية السابعة للجامعة للسنوات (١٤٢٠ هـ - ١٤٢٥ هـ) خلال العام ١٤١٨ هـ الموافق ١٩٩٨ م.

- عضو لجنة تقييم الخطة الدراسية لقسم علم الأحياء الدقيقة الطبية بكلية العلوم بالقصيم خلال العام ١٤١٩ هـ الموافق ١٩٩٩ م.
- عضو اللجنة المكلفة بمراجعة طرق المراقبة الوبائية لعضات الثعابين بالمملكة بوزارة الصحة خلال العام ١٤١٩ هـ الموافق ١٩٩٩ م.
- عضو اللجنة الدائمة للبرامج العلمية والتطبيقية بعمادة الدراسات العليا بالجامعة اعتباراً من ١٤٢١ هـ وحتى عام ١٤٢٥ هـ .

مؤتمرات وندوات:

- المؤتمر العلمي السنوي الخامس للتفيليات المشتركة وصحة البيئة في سيناء من ٢٢-٢٣/٧/١٤١٩ هـ الموافق ١١-١٢/١١/١٩٩٨ م جامعة قناة السويس - مصر (حضور).
- المؤتمر الإقليمي للبيئة البحرية في الخليج من ٢٣-٢٦/٨/١٤١٩ هـ الموافق ١٢-١٥/١٢/١٩٩٨ م الدوحة - قطر (حضور).
- المؤتمر الثالث لدراسات التصحر والبيئة ما بعد عام ٢٠٠٠ م من ٢٢-٢٦/٨/١٤٢٠ هـ الموافق ١١/٣٠ إلى ١٢/٤/١٩٩٩ م الرياض - المملكة العربية السعودية - مركز دراسات الصحراء بجامعة الملك سعود (حضور).
- الندوة الثامنة للنواحي البيولوجية للمملكة العربية السعودية والتي نظمتها الجمعية السعودية لعلوم الحياة في كلية الطب البيطري في الأحساء خلال الفترة من ٢١-٢٣/٦/١٤٠٥ هـ الموافق ١٢-١٤/٣/١٩٨٥ م (حضور).
- الندوة التاسعة للنواحي البيولوجية للمملكة العربية السعودية والتي نظمتها الجمعية السعودية لعلوم الحياة في رحاب المركز الإقليمي للأبحاث الزراعية والمياه بالرياض خلال الفترة من ١٤-١٧/٧/١٤٠٦ هـ الموافق ٢٤-٢٧/٣/١٩٨٦ م (حضور).
- الندوة الأولى حول إمكانية ووسائل المحافظة على الحياة الفطرية في المملكة العربية السعودية والتي نظمتها الهيئة الوطنية لحماية الحياة الفطرية وإنمائها في الرياض خلال الفترة من ١٧-٢٠/٦/١٤٠٧ هـ الموافق ١٥-١٨/٢/١٩٨٦ م (حضور).
- ندوة سياسات وتشريعات حماية الحياة الفطرية في المملكة العربية السعودية والتي نظمتها الهيئة الوطنية لحماية الحياة الفطرية وإنمائها في الرياض خلال الفترة من ١٣-١٥/٨/١٤٠٧ هـ الموافق ١١-١٣/٤/١٩٨٧ م (حضور).

- حلقة دراسية حول البرامج الحالية والإمكانيات البحثية لمركز الملك خالد لأبحاث الحياة الفطرية بالثمامة والمركز الوطني لأبحاث الحياة الفطرية بالطائف والتي نظمتها الهيئة الوطنية لحماية الحياة الفطرية وإنمائها بالرياض خلال الفترة من ٢٧-٢٨/٥/١٤٠٨ هـ الموافق ١٦-١٧/١/١٩٨٨ م (حضور).
- الندوة السادسة عشر عن الموارد الطبيعية والإحيائية في المملكة العربية السعودية والتي عقدت في رحاب كلية العلوم - جامعة الملك سعود بالرياض خلال الفترة من ٢٠ - ٢٢/١٠/١٤١٥ هـ الموافق ٢١-٢٣/٣/١٩٩٥ م (حضور).
- الندوة التاسعة عشر للجمعية السعودية لعلوم الحياة والتي عقدت في رحاب كلية العلوم - جامعة الملك عبدالعزيز بجدة خلال الفترة ١٠/٣٠ وحتى ١١/٢/١٤١٩ هـ الموافق ١٦-١٨/٢/١٩٩٩ م (شاركت ببحث).
- اللقاء الحادي والعشرون للجمعية السعودية لعلوم الحياة والمنعقد في رحاب جامعة الملك خالد- ابها في الفترة من ٢٦-٢٨/١/١٤٢٣ هـ (مشاركة ببحث).
- حضور ورشة العمل عن أساسيات الترخيص والاعتماد الاكاديمي في التعليم العالي والذي عقد تحت رعاية الهيئة الوطنية للتقويم والاعتماد الاكاديمي التابعة لوزارة التعليم العالي وذلك بمدينة الرياض في ٦/٣/١٤٢٥ هـ الموافق ٢٥/٤/٢٠٠٤ م.
- اللقاء الثالث والعشرون للجمعية السعودية لعلوم الحياة والمنعقد في رحاب مركز الملك فهد الثقافي بالرياض في الفترة من ٤-٦/٤/١٤٢٨ هـ الموافق ٢١-٢٣/٤/٢٠٠٧ م. (مشاركة).
- المؤتمر السعودي الثالث للعلوم ٢٠/٢/١٤٢٨ هـ_ الموافق ١٠/٣/٢٠٠٧ م الرياض- المملكة العربية السعودية.
- ورشة عمل عن مراكز التميز البحثي في جامعة الملك سعود (المفهوم والتطبيق) ، الرياض ، المملكة العربية السعودية ١٤٢٩ هـ .
- ندوة دور اعضاء هيئة التدريس في الاستفادة من المكافآت وحوافز التميز - جامعة الملك سعود ، الرياض في ١٨/١١/١٤٢٩ هـ الموافق ١٦/١١/٢٠٠٨ م.
- ورشة عمل الخريجون وجهات التوظيف : رأيكم يهمنا - جامعة الملك سعود - كلية العلوم - الرياض ٨-٩/٦/١٤٣٠ هـ.
- ورشة العمل الأولى بكرسي ابحاث الدنا DNA " ابحاث الحمض النووي : بوابة الى اقتصاد المعرفة " - ٢٩/٥/١٤٣٠ هـ .
- ورشة عمل انتشار نملة السموم السامة في المملكة العربية السعودية والاستفادة من سمومها كأحد المنتجات الطبيعية في علاج سرطان الثدي ، جامعة الملك سعود، ٢٠١٠ م.

الإشراف على طلاب الدراسات العليا :

- قمت بالإشراف على أكثر من (١٧) طالب وطالبة لمرحلة الماجستير بكلية العلوم ، جامعة الملك سعود .
- قمت بالإشراف على طالبين لمرحلة الدكتوراه بكلية العلوم ، جامعة الملك سعود .
- ساهمت كـممتحن خارجي لكثير من طلاب الدراسات العليا بجامعة المملكة العربية السعودية.

الإنتاج العلمي :

أولاً : الأبحاث :

Publications

A- Research Papers:

1. **Al-Sadoon M. K.** and Spellerberg, I. F. (1985). Comparison of thermal acclimation effects on the metabolism of *Chalcides ocellatus* (desert lizard) and *Lacerta vivipara* (Cool-temperate lizard), Comp. Biochem. Physiol. 81 A, 939-943.
2. **Al-Sadoon M. K.** and Spellerberg, I. F. (1985). Effect of temperature on the oxygen consumption of lizards from different climatic regions, Amphibia-Reptilia 6, 241-258.
3. **Al-Sadoon M. K.** and Spellerberg, I. F. (1985). Seasonal changes in metabolism of the lizard, *Lacerta vivipara*, Herpetological Journal 1, 32-36.
4. **Al-Sadoon M. K.** (1986). An investigation of oxygen consumption in the lizard, *Lacerta vivipara* (Jacquin) in connection with photoperiod and the perietal eye, J. Coll. Sci., King Saud Univ., 17, 55-65.
5. **Al-Sadoon M. K.** (1986). Contribution of aerobic and anaerobic scope to the total metabolic scope of the desert skink, *Chalcides ocellatus* (Forsk), Comp. Biochem. Physiol. 83A, 745-749.
6. **Al-Sadoon M. K.** (1986). The influence of temperature and activity of aerobic and anaerobic metabolism in the viviparous lizard, *Lacerta vivipara* (Jacquin), Herpetological journal 1, 181-185.
7. **Al-Sadoon M. K.** and Spellerberg, I. F. (1987). Metabolism of the lizard, *Chalcides ocellatus* (Forsk) from Egypt., Journal of Arid Environ. 12, 159-168.
8. **Al-Sadoon, M.K.** (1986). Influence of a broad temperature range on the oxygen consumption rates of three desert lizard species. Comp. Biochem. Physiol. 84 (A): 339-344.

9. **Al-Sadoon, M.K.** and El-Banna, A.A. (1986). The effect of thyroxine on the oxygen consumption of the ocellated skink, *Chalcides ocellatus* (Forsk), Comp. Biochem. Physiol. 86: 189-192.
10. **Al-Sadoon, M.K.** (1988). Survey of the reptilian fauna of the kingdom of Saudi Arabia. II- The lizard and amphisbaenian fauna of Riyadh Province, Bull. Maryland Herpetol. Soc. 24 (3): 58-76.
11. **Al-Sadoon, M.K.** and Abdo, N.M. (1988). A comparative study on the metabolic rates of the five species of lizards belonging to three different families, Bull. Maryland Herpetol. Soc. 24 (4): 85-98.
12. **Al-Sadoon, M.K.** (1989). Survey of the reptilian fauna of the Kingdom of Saudi Arabia. I. The snake fauna of the Central Region, J. King Saudi Univ. 1A, Science (1): 53-69.
13. **Al-Sadoon, M.K.** and Abdo, N.M. (1989). Temperature effects on oxygen consumption of two nocturnal geckos, *Ptyodactylus hasselquistii* (Donndorff) and *Bunopus tuberculatus* (Blanford) Reptilia: Gekkonidae) in Saudi Arabia, J. Comp. Physiol. B 159: 1-4.
14. **Al-Sadoon, M.K.;** El-Banna, A.A.; Ibrahim, M.M.; Abdo, N.M. and Al-Rasheid, K.A.(1990). Effect of gonadal steroid hormones on the metabolic rate of the cold-acclimated gonadectomized male and female *Chalcides ocellatus* (Forsk), Gen. Comp. Endocrinol.,80: 345-48.
15. **Al-Sadoon, M.K.** (1991). Metabolic rate-temperature curves of the Horned Viper, *Cerastes cerastes gasperetti*, the Moila snake, *Malpolon moilensis* and the Adder, *Vipera berus*. Comp. Biochem. physiol., 99A (1/2): 119-122.
16. **Al-Sadoon, M.K.** and Abdo, N.M. (1991). Fatal envenoming by the snake *Atractaspis* newly recorded in the Central Region of Saudi Arabia. J. King Saud Univ., 3, Science (2):123-131.
17. **Al-Sadoon, M.K.** and Abdo, N.M. (1991). Temperature and body mass effects of the metabolic rate of *Acanthodactylus schmidtii* Weigman (Reptilia: Lacertidae), J.Arid. Environ. 21: 351-361.
18. **Al-Sadoon, M.K.;** Al-Farraj, S.A. and Abdo, N.M. Survey of the reptilian fauna of the kingdom of Saudi Arabia. III. An ecological survey of the lizard, Amphisbaenian and Snake fauna of Al-Zulfi Area. Bull. Maryland Herpetol. Soc. USA (1991). 27 (1): 1-22.
19. Al-Jammaz, I.; **Al-Sadoon, M.K.;** Attia, M.A. and Fahim, A. Effect of *Walterinnesia aegyptia* venom on serum, tissue metabolites and some enzyme activities in male albino rats. II. Enzyme activities, Ain Shams Sci. Bull. Egypt (1992). 30: 207-222.
20. Al-Shammery, F. J.; Ghniem, H.K.; **Al-Sadoon, M.K.;** Na'seh, A.M.; Neelofur, A.M. and Saleem, M.M. The effect of crude *Cerastes cerastes gasperetti* venom on the activity of key metabolic enzymes in cultured human fibroblasts. Ann. Saudi Med. Saudi Arabia (1992). 12 (2): 201-205.
21. Kasim, A.A.; **Al-Sadoon, M.K.** and Al-Shawa, Y.R. *Scincus mitranus*, Anderson 1871 (Sauria: Scincidae) a new host of *Eimeria scincie*, Phisalix 1923 (Apicomplexa Eimeriidae) in Saudi Arabia. Trop. Zool. Italy (1993). 6: 275-279.
22. Al-Jammaz, I.; **Al-Sadoon, M.K.;** Fahim, A. and Attia, M.A. The effects of *Walterinnesia aegyptia* venom on the serum and tissue metabolites and on some enzyme activities in albino rats. III. Effects on lipid metabolism and two dehydrogenases. J. King Saud Univ. Saudi Arabia (1994). 6, Sci. (2): 207-215.

23. Al-Mohareb, F. and **Al-Sadoon, M.K.** Outcome of snakebites in Al-Baha district. Ann. Saudi Med. Saudi Arabia (1994). 14 (1): 26- 29.
24. **Al-Sadoon, M.K.** and Abdo, N. M. Comparative metabolic rate-temperature curves of *Phrynocephalus arabicus*, Anderson 1894 and *Agama [Stellio] stellio brachydactyla*, Hass 1951 (Agamidae, Sauria, Reptilia). J. Arid Environ. UK (1994). 28: 249-256.
25. **Al-Sadoon, M.K.** and Jarrar, B. M. A study of the frequency and incidence of scorpion stings and snake bites in Riyadh city. J. King Saud Univ. Saudi Arabia (1994). 6, Sci. (2): 217-226.
26. Al-Saleh, S.S.; Rabbani, N.; **Al-Sadoon, M.K.**; Al-Jafari, A.A. and Duhaiman, A.S. A rapid fractionation method for the desert cobra venom (*Walterinnesia aegyptia*). Med. Sci. Res. UK (1994). 22: 659-660.
27. Abu-Tarboush, H.M.; Al-Johany, A.M. and **Al-Sadoon, M.K.** Proximate composition and fatty acids and cholesterol content of dhub's meat (*Uromastix aegyptius*, Blandford 1874) at the end of winter and during spring. J. King Saud Univ. Saudi Arabia (1996). 8, Agric. Sci. (1): 79-92.
28. Al-Johany, A.M. and **Al-Sadoon, M.K.** Selected body temperature and metabolic rate-temperature curves of three species of desert snakes. J. Arid Environ. UK (1996). 34: 363-370.
29. Al-Johany, A.M.; **Al-Sadoon, M.K.** and Al-farraaj, S.A. Reproductive biology of the skink *Scincus mitranus*, Anderson 1871, in the central region of Saudi Arabia. J. Arid Environ. UK (1997). 36: 319-326.
30. Al-Yousif, M.S.; **Al-Sadoon, M.K.** and Al-Shawa, Y.R. *Eimeria Schmidtii* n.sp. (Apicomplexa: Eimeriidae) from the sandy fringe-toed lizard (*Acanthodactylus schmidtii*) in Saudi Arabia. J. Egyptian Soc. Parasitol. Egypt (1997). 27 (2): 465-469.
31. **Al-Sadoon, M. K.** and El-Bahrawy, A.F. Blood parasites of five species of lizards trapped in Abha province, Saudi Arabia. J. Egypt. Soc. Parasitol Egypt (1998). 28 (3): 899-905.
32. Al-Johany, A.M.; **Al-Sadoon, M. K.** and Al-Farraaj, S. A. Thermal ecology and activity of the sand fish lizard *Scincus mitranus* (Scincidae) in central Arabia. J. King Saud Univ. Saudi Arabia (1999). 11, Sci. (1): 1-16.
33. **Al-Sadoon, M. K.** Comparative Metabolic rate-temperature curves of five species of snakes of the families Viperidae, Colubridae, and Leptotyphlopidae. J. King Saud Univ. Saudi Arabia (1999). 11, Sci. (2): 69-79.
34. **Al-Sadoon, M. K.**; Al-Johany, A. M. and Al-Farraaj, S. A. Food and feeding habits of the sand fish lizard *Scincus mitranus*. Saudi J. of Bio. Sci. Saudi Arabia (1999). 6 (1): 91-101.
35. **Al-Sadoon, M. K.**; Al-Yousif, M. S.; AL-Shawa, Y. R. and Abdel Ghaffar, F. Prevalence of Haemogregarines (Coccidia, Apicomplexa) infecting some snakes in Saudi Arabia and the Host-parasite relationship. J. Egypt. Ger. Soc. Zool. Egypt (1999). 28 (D): 59-69.
36. Al-Jammaz, I.; **Al-Sadoon, M. K.** and Fahim, A. Effect of LD₅₀ dose of *Echis coloratus* venom on serum and tissue metabolites and some enzymes of male albino rats. J. King Saud Univ., Saudi Arabia (1999). 11, Sci. (2): 61-67.
37. **Al-Sadoon, M. K.** Reproductive cycle of *Uromastix aegyptius mirelepis* (Blandford, 1874) in the central region of Saudi Arabia. J. Union Arab Biologists, Egypt (2001). 15 (A), Zoo. 1-14.

38. **Al-Sadoon, M. K.** Thermal selection and metabolic rate of the skink, *Scincus hemprichii* weigmann, 1837 (Scincidae; Reptilia). Egypt. J. Zool. Egypt (2001). 36: 89-102.
39. **Al-Sadoon, M. K.** Measurement of resting and active aerobic and anaerobic metabolism of sand fish, *Scincus mitranus* at selected temperatures. Pakistan J. Biol. Sci. Pakistan (2001). 5 (2) : 192-195.
40. **Al-Sadoon, M. K.** Weight specific oxygen consumption values at various Temperatures for *Scincus mitranus* Anderson, 1871 (Scincidae:Reptilia). Online J. Biol. Sci. Pakistan (2002). (Letter of acceptance attached).
41. **Al-Sadoon, M.K.** and jarrar, B. M. (2003). Epidemiological study of scorpion stings in Saudi Arabia between 1993 and 1997. J. venom. Anim. Toxins, Vol. 9, no. 1, p. 54-64.
42. **Al-Sadoon, M.K.** and Haffor, A.S.A. (2005). The effects of *Cerastes Gasperetti* venom on hepatocyte mitochondria ultrastructure and blood cells count. Journal of Medical Sciences Vol 5 No 4: 254-260.
43. Haffor, A.S.A. and **Al-Sadoon, M. K.** (2008). Increased Antioxidant Potential and Decreased Free Radical Production in Response to Mild Injection of Crude Venom, *Cerastes Cerastes Gasperettii* Toxicol Mech Methods. 2008;18(1):11-6.
44. Arif I A, Khan H A, Bahkali A H, ALHomadian A A, Al Farhan A H, Shobrak M, **Al-Sadoon M K** (2009). Comparison of Neighbor- Joining and maximum - Parsimony methods for molecular phylogeny of Oryx species using 12 S rRNA and 16 S rRNA gene sequences. Ani. Biol. J Vol. 1. Issue 2. P. 118-125.
45. Ajarem J, Alsafar E, and **Al-Sadoon M.** (2009). Effect of thermal stress alcohol on the locomotory behavior of male mice. Ultra chemistry Vol. 5(2), 187-196.
46. Arif I A, Khan H A, H, ALHomadian A A, Al Farhan A H, A. H. Bahkali, M. Shobrak and **M. Al-Sadoon.** (2010). Usefulness of Noninvasive Methods of DNA Sampling but with a Caution. Ani. Biol. J. Vol. 1. Issue 3. P.151-155.
47. Arif I A, Khan H A, Shobrak M, ALHomadian A A, **Al-Sadoon M.** and Al Farhan A H. (2010). Measuring the genetic diversity of Arabian Oryx using microsatellite markers: implication for captive breeding. Genes Genet. Syst. 85, p.141-145.
48. **Al-Sadoon M. K.** (2010). Reptiles Diversity in Al-Hassa Region of Saudi Arabia. J. Egypt. Ger. Soc. Zool. Egypt Vol. 58: 59-85.
49. Arif. I A, Bakir. M A, Khan H A, Ahamed. A, Al Farhan A H, AL Homadian A A, **Al-Sadoon M,** Bahkali A H, Shobrak M.(2010). A Simple Method for DNA Extraction from Mature Date Palm Leaves: Impact of Sand Grinding and Composition of Lysis Buffer. International Journal of Molecular Sciences. Vol. 11. P. 3149-3157.
50. Arif. I A, Bakir. M A, Khan H A, Al Farhan A H, AL Homadian A A, Bahkali A H, **Al-Sadoon M,** Shobrak M.(2010). A Brief Review of Molecular Techniques to Assess Plant Diversity. International Journal of Molecular Sciences. Vol. 11. P. 2079-2096.

51. Khan H A, Arif. I A, Shobrak M, AL Homadian A A, Al Farhan A H, **Al-Sadoon M.** (2010). Application of mitochondrial genes sequences for measuring the genetic diversity of Arabian oryx. *Genes Genet. Syst.* 85, p.365-370.
52. Arif. I A, Bakir. M A, Khan H A, Al Farhan A H, AL Homadian A A, Bahkali A H, **Al-Sadoon M,** Shobrak M.(2010). Application of RAPD for molecular characterization of plant species of medicinal value from an arid environment. *Genetics and Molecular Research* 9 (4): 2191-9198.
53. Arif. I A, Khan H A, Shobrak M, AL Homadian A A, **Al-Sadoon M,** Al Farhan A H, Bahkali A H, (2010). Interpretation of electrophoretograms of seven microsatellite loci to determine the genetic diversity of the Arabian Oryx. *Genetics and Molecular Research* 9 (1): 259-265.
54. Arif IA, Khan HA, **Al Sadoon M,** Shobrak M, (2011). Limited efficiency of universal mini-barcode primers for DNA amplification from desert reptiles, birds and mammals. *Genetics and Molecular Research (Brazil)* (Accepted).
55. Arif IA, Khan HA, Bahkali AH, Al Homaidan AA, Al Farhan AH, **Al Sadoon MK.** Shobrak M, (2011). DNA marker technology for wildlife conservation. *Saudi Journal of Biological Sciences (KSA)* ; 18 (3): 219-225.
56. **Al-Sadoon M K,** Fahim A, Salama S F, Bader G. (2012). The effect of *walterinnesia aegyptia* crude venom of blood parameters of male rats. *African Journal of Microbiology Research* Vol. 6(3), pp. 653-659.
57. **Al-Sadoon M K,** Fahim A,(2012). Possible recovery from an acute envenomation in male rats with LD50 of *Echis coloratus* crude venom: I-A seven days hematological follow-up study. *Saudi Journal of Biological Sciences* 19, 221–227.
58. Badr G, **Al-Sadoon M K,** El-Toni A M and Daghestani M.(2012). *Walterinnesia aegyptia* venom combined with silica nanoparticles enhances the functioning of normal lymphocytes through PI3K/AKT, NF_Β and ERK signaling. *Lipids in Health and Disease*, 11:27
59. **Al-Sadoon M K,** Abdel-Maksoud M A, Rabah D M, Badr G. (2012). Induction of Apoptosis and Growth Arrest in Human Breast Carcinoma Cells by a Snake (*Walterinnesia aegyptia*) Venom Combined With Silica Nanoparticles: Crosstalk Between Bcl2 and Caspase 3. *Cell Physiol Biochem*; 30:653-665.
60. Badr G, **Al-Sadoon M K** , Abdel-Maksoud M A, Rabah D M and El-Toni A M. (2012). Cellular and Molecular Mechanisms Underlie the Anti- Tumor Activities Exerted by *Walterinnesia aegyptia* Venom Combined with Silica Nanoparticles against Multiple Myeloma Cancer Cell Types. *Plos one.* 7(12): 1-15.
61. Sayed D, **Al-Sadoon M K,** and Badr G. (2012). Silica Nanoparticles Sensitize Human Multiple Myeloma Cells to Snake (*Walterinnesia aegyptia*) Venom-Induced Apoptosis and Growth Arrest. *Oxidative Medicine and Cellular Longevity.* Vol 2012 : 386286
62. **Al-Sadoon M K,** Rabah D M and Badr G. (2013). Enhanced anticancer efficacy of a snake venom when combined with silica nanoparticles in a murine model of human multiple

- myeloma: Molecular targets for cell cycle arrest and apoptosis induction. *Cell Immunol.* 284(1-2):129-38.
63. Sayed D, **Al-Sadoon M K** and Badr G. (2013). Snake (*Walterinnesia aegyptia*) venom-loaded silica nanoparticles induce apoptosis and growth arrest in human prostate cancer cells. *Apoptosis.* 18(3):300-14.
 64. **Al-Sadoon M K** , Abdel Moneim A E, Diab MS and Bauomy A A. (2013) Hepatic and renal tissue damages induced by *Cerastes cerastes gasperetti* crude venom. *Life Science Journal* 10(4): 191-197.
 65. **Al-Sadoon M K**, Orabi G M and Badr G. (2013). Toxic Effects of Crude Venom of a Desert Cobra, *Walterinnesia aegyptia*, on Liver, Abdominal Muscles and Brain of Male Albino Rats. *Pakistan J. Zool.*, vol. 45(5), pp. 1359-1366.
 66. **Al-Sadoon M K**, Kandeal S.A, Al-Otaibi F.S. (2013). Reproductive activity of the sand boa, *Eryx jayakari* throughout the year in Riyadh region of Saudi Arabia. *Life Science Journal* vol.10(4): 457-461.
 67. **Al-Sadoon M K** , Abdel Moneim A E, Diab MS and Bauomy A A. (2013). Histochemical and Biochemical effects induced by LD50 of *Cerastes cerastes gasperetti* crude venom in mice. *Life Science Journal* vol.10(4): 810-817.
 68. Al-Dokhi O A, Ahmed M, Al-Dosary A, **Al-Sadoon M K**. (2013). Ultrastructural study of spermiogenesis in a rare desert amphisbaenian *Diplometopon zarudnyi*. *Comptes Rendus Biologies* Vol 336:473-478.
 69. Al-Shammari AM, Khan S, **Al-Sadoon MK**, Al-Saleh SM. (2013). Biochemical Characterization of Pyramid Viper, *Echis pyramidum*, Venom. *Pakistan J. Zool.*, vol. 45(6), pp. 1741-1749, 2013.
 70. **Al-Sadoon MK**. Al-Otaibi FS. (2014). Ecology of the Sand Boa, *Eryx jayakari* in Riyadh Region of Saudi Arabia. *Saudi Journal of Biological Sciences* Vol 21:391–393.
 71. **Al-Sadoon MK**. (2014). Snake bite envenomation in Riyadh province of Saudi Arabia over the period (2005–2010). *Saudi Journal of Biological Sciences.* 22, 198–203.
 72. **Al-Sadoon MK**. Kandeal SA. Rodiny HA. (2014). Reproductive characteristics of the worm lizard, *Diplometopon zarudnyi*, in relation to months of the year in Riyadh region of Saudi Arabia. *C. R. Biologies* Vol 337: 229–234.
 73. **Al-Sadoon MK**. Fahim A. (2014). Effects of an Acute Envenomation of *Echis coloratus* on Some Tissues Enzymes Activities of Male Rats. *journal of pure and applied microbiology.* vol. 8(4), p. 3291-3298.
 74. **Al-Sadoon MK**. Kandeal SA. Al-Otaibi FS. (2014). Aerobic and Anaerobic Metabolism of the Snake, *Eryx jayakari*, during Resting and Activity under Experimental Different Temperatures. *journal of pure and applied microbiology.* vol. 8 (spl. edn. 1), p. 267-271.

75. **Al-Sadoon M K.** Diab MM, Bauomy AA. and Abdel Moneim AE. (2014). *Cerastes cerastes gasperettii* venom Induced Hematological Alterations and Oxidative Stress in Male Mice. Journal Of Pure And Applied Microbiology. Vol. 8 No. Special Edition.
76. **Al-Sadoon M. K.**, Kandeal S. A. (2015). Reproductive biology of the horned viper, *Cerastes cerastes gasperettii* in the central region of Saudi Arabia. Saudi Journal of Biological Sciences 22, 351–357.
77. Al-Dokhi O., Mukhtar A., Al-Dosary A., **Al-Sadoon M.K.** (2015). Ultrastructural Differentiation of Sperm Tail Region in *Diplometopon Zarudnyi* (An Amphisbaenian Reptile). Saudi Journal of Biological Sciences 22, 448–452.
78. Paray B. A., **Al-Sadoon M. K.** and Haniffa M. A. (2015). Impact of different feeds on growth, survival and feed conversion in stripped snakehead *Channa striatus* (Bloch 1793). Larvae. Indian J. Fish., 62(3) : 82-88.
79. Rani K. U., M. Musthafa S., War M. **Al-Sadoon M. K.**, Paray B. A., T. H. Shareef M. A., Nawas P. M. A. (2015). Impact of tributyltin on antioxidant and DNA damage response in spermatozoa of freshwater prawn *Macrobrachium rosenbergii*. Environ Sci Pollut Res. DOI 10.1007/s11356-015-5202-3.
80. Paray B. A., Haniffa M.A, Mehraj U.d. Din War., **Al-Sadoon M. K.**, Park Y.H., & Rather I. A., (2015). Histological changes in the digestive tract of striped murrel larvae during ontogeny. Indian Journal of Geo-Marine Sciences. Vol. 44(7), pp. 984-992.
81. **Al-Sadoon M. K.**, Paray B. A. (2016). Ecological aspects of the horned viper, *Cerastes cerastes gasperettii* in the central region of Saudi Arabia. Saudi Journal of Biological Sciences Vol.23, 135–138.
82. Paray B. A., **Al-sadoon M. K.** (2016). Utilization of Organic Manure for Culture of Cladocerans, *Daphnia carinata*, *Ceriodaphnia carnuta* and Copepod, *Thermocyclops decipiens* under laboratory conditions. Indian Journal of Geo-Marine Sciences. Vol. 45(3), pp. 399-404.
83. **Al-Sadoon M. K.**, Diab M. M., Bauomy A. A., Abdel Moneim A E. and Paray B. A. (2016). The possible effects of melatonin in *Cerastes cerastes gasperettii* venom-mediated toxicity and oxidative damage in mice. CURRENT SCIENCE, VOL. 110, NO. 8, 25., 1505-1512.
84. **Al-Sadoon M. K.**, Kandeal S. A., Al-Swilum A., Al-Otaibi H. S. (2016). Determination of body temperature in the horned viper (*cerastes cerastes gasperettii*) as affected by field or laboratory ambient temperature. ЗООЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ, том 95, № 5, с. 579–583.
85. **Al-Sadoon M. K.**, Paray B. A., Al-Otaibi H. S. (2016). Survey of the reptilian fauna of the Kingdom of Saudi Arabia. V. The lizard fauna of Turaif region. Saudi Journal of Biological Sciences Vol. 23, 642–648.
86. **Al-Sadoon M. K.**, Paray B. A., Rudayni H. A. (2016). Diet of the Worm Lizard, *Diplometopon zarudnyi* (Nikolsky, 1907), in Riyadh province, Saudi Arabia (Reptilia: Trogonophidae). Zoology in the Middle East, Vol. 62, No. 3, 227–230.
87. Mohamed Saiyad Musthafa, Abdul Rahman Jawahar Ali, Abdul Rahuman Hyder Ali, Mohamed Jamal Mohamed, Mehrajuddin War, Mohamed Saquib Naveed, **Mohammad K. Al-Sadoon**, Bilal Ahmad Paray, Kuppusamy Umaa Rani, Jesu Arockiaraj, Chellam Balasundaram , Ramasamy Harikrishnan (2016). Effect of Shilajit enriched diet on immunity, antioxidants, and disease resistance in *Macrobrachium rosenbergii* (de Man) against *Aeromonas hydrophila*. Fish & Shellfish Immunology, 57 (2016) 293-300

88. **Al-Sadoon M. K.**, Paray B. A., Al-Otaibi H. S. (2017). Survey of the reptilian fauna of the Kingdom of Saudi Arabia. VI. The snake fauna of Turaif region. Saudi Journal of Biological Sciences 24. pp 925–928.
89. Paray B. A., **Al-Sadoon M. K.** (2017). Ultrastructure of the dermal chromatophores in the Fringe-toed lizard, *Acanthodactylus orientalis*. ZOOLOGIA 34: e11923 | DOI: 10.3897.
90. M. Saiyad Musthafa, A. Athaullah, S. Anbumani, A. Jawahar Ali, Mehrajuddin War, Bilal Ahmad Paray, **Mohammad K. Al-Sadoon**, S.S. Muthiah, Palani Kembeeram, R. Harikrishnan. (2017). Ameliorative efficacy of bioencapsulated Chironomous larvae with Shilajit on Zebrafish (*Danio rerio*) exposed to Ionizing radiation. Applied Radiation and Isotopes. 128. Pp. 108-113.
91. Bilal Ahamad Paray; Milton, M. J., Haniffa M.A.; **Mohammad K. Al-Sadoon**: Ajaz Ali Bhat; Irfan A. Rather, (2017). Amino acid profile and growth performance of dwarf snakehead, *Channa gachua* (Hamilton, 1822) as influenced by the alternative protein blends. Indian Journal of Geo-Marine sciences, 46(7), 1358-1364.
92. **Al-Sadoon M. K.**, Paray B. A., Rudayni H. A. (2018). Metabolism of the spade-Headed Amphisbaenian worm Lizard, *Diplometopon zarudyni* (Squamata, Amphisbaenia). Saudi Journal of Biological Sciences. 25. pp. 178-181.
93. Paray B.A, Al-Mfarij A., **Al-Sadoon M. K.** (2018). Food Habits of the Arabian skink, *Scincus hemprichii* Wiegmann, 1837,(Sauria: Scincidae), in the Southwest Saudi Arabia. Saudi Journal of Biological Sciences. 25. pp. 90-93.
94. Jawahar S., Nafar A., Paray B. A., **Al-Sadoon M. K.**, Balasundaram C., Harikrishnan R. (2018). Bentonite clay supplemented diet on immunity in stingray catfish, *Heteropneustes fossilis* against *Aeromonas hydrophila*. Fish and Shellfish Immunology. 75 pp. 27-31.
95. Jesu Arockiaraj; Venkatesh Kumaresan, Mukesh Pasupuleti, Bilal Paray, **Mohammed Al-Sadoon** (2018). De novo transcriptome analysis of fish pathogenic fungus, *Fusarium oxysporum*: in quest of unveiling the virulence factors associated with fish infection. Microbiological Research (Under Review)
96. Syed Mohideen Asgari; Amitha Kurian; Elumalai Preetham; Bilal Ahmad Paray; **Mohammad K. Al-Sadoon**; Jawahar Ali Abdul Rahman (2018): Protective efficacy of *Mucuna pruriens* (L.) seed meal enriched diet on growth performance, innate immunity, and disease resistance in *Oreochromis mossambicus* against *Aeromonas hydrophila*. Fish & Shellfish Immunology (Under Review).
- 97 Paray B. A, **Al-Sadoon M. K.** (2018). A survey of mammal diversity in the Turaif province, Kingdom of Saudi Arabia. Saudi Journal of Biological Sciences (accepted).
98. Paray B. A., Rather I. A., **Al-Sadoon M. K.**, Al-Shammari F. H. (2018). Pharmaceutical significance of *Leuconostoc mesenteroides* KS-TN11 isolated from Nile Tilapia, *Oreochromis niloticus*. Saudi Pharmaceutical Journal (In press).
99. **Al-Sadoon M. K.**, Alqahtani A. R., Paray B. A., Al-Otaibi H. (2018). Seasonal variation in the diet of the burrowing asp, *Atractaspis engaddensis* Haas, 1950 from natural habitats of an arid Arabian desert. Animal Feed Science and Technology (Under Review).
100. Paray B. A, **Al-Sadoon M. K.** (2018). A survey of Avifauna in the Turaif province, Kingdom of Saudi Arabia. Saudi Journal of Biological Sciences (accepted).

ثانياً : المؤلفات :

- ١- السعدون ، محمد خالد ؛ الفراج ، سعود (١٤١٣ هـ) . " الثعابين السامة في المملكة العربية السعودية (أنواعها . أماكن وجودها والوقاية من سمومها) " . المملكة العربية السعودية ، الرياض : مطبعة السفير .
- ٢- السعدون ، محمد خالد ؛ وآخرون (١٤٢٢ هـ) . " موسوعة الثقافة التقليدية في المملكة العربية السعودية " . المجلد التاسع (الحياة الفطرية - الحيوان) . المملكة العربية السعودية ، الرياض . شركة الدائرة للإعلام .
- ٣- السعدون ، محمد خالد (١٤٢٣ هـ) . " دليل الطالب للدروس العملية في علم الزواحف " . النشر العلمي والمطابع . جامعة الملك سعود ، الرياض . المملكة العربية السعودية.
- ٤- السعدون ، محمد خالد ، (١٤٢٥ هـ) أنواع العقارب والثعابين السامة في منطقة الجوف ، مؤسسة عبد الرحمن السديري الخيرية .
- ٥- السعدون ، محمد خالد ، الفراج ، سعود (١٤٢٧ هـ) . الدليل البري لأثار الحيوانات في المملكة العربية السعودية ، مطابع شرقان الغامدي .
- ٦- السعدون ، محمد خالد ، الفراج ، سعود (١٤٢٨ هـ) . السحالي في المملكة العربية السعودية ، مطبع سفير .
- ٧- السعدون ، محمد خالد ؛ الفراج ، سعود (١٤٢٩ هـ) . " العقارب في المملكة العربية السعودية " . المملكة العربية السعودية ، الرياض : مطابع السفير.
- ٨- السعدون ، محمد خالد (١٤٣٠ هـ) التنوع الحيواني لمنطقة الجوف . مؤسسة عبد الرحمن السديري الخيرية .
- ٩- السعدون ، محمد خالد ، الجهني ، عوض . كتاب علم الزواحف (تحت الإعداد) .
- ١٠- السعدون ، محمد خالد ، وآخرون (١٤٣٠ هـ) الكائنات السامة في المملكة العربية السعودية . مطابع القوات المسلحة .