

السيرة الذاتية

1 - البيانات الشخصية:

الاسم : أ.د. عبدالعزيز بن عبدالرحمن الصالح

المرتبة العلمية : أستاذ

العنوان الحالي : قسم علم الحيوان - كلية العلوم

رقم هاتف المكتب : 4675761

تاريخ الميلاد : 1368هـ دولة الميلاد: المملكة العربية السعودية

الجنسية : سعودي

2 - المؤهلات العلمية (حسب تواريخ الحصول عليها):

التاريخ	اسم المؤهل	الكلية أو الجامعة
1392هـ	بكالوريوس علوم	كلية العلوم/ جامعة الملك سعود
1398هـ	دكتوراة علوم	جامعة سانت أندروس / بريطانيا

3 - التخصص الدقيق : علم الخلية وزراعة الخلايا

4 - السجل الوظيفي : (حسب الترتيب الزمني):

التاريخ	اسم المؤهل	الكلية أو الجامعة
1392-1393هـ	معيد	جامعة الملك سعود
1398-1399هـ	مدرس	جامعة الملك سعود
1399-1403هـ	أستاذ مساعد	جامعة الملك سعود
1403-1409هـ	أستاذ مشارك	جامعة الملك سعود
1409هـ - حتى الآن	أستاذ	جامعة الملك سعود
1405-1407هـ	رئيس قسم علم الحيوان	جامعة الملك سعود

5 - المقررات التي قمت بتدريسها:

أ - على مستوى المرحلة الجامعية الأولى (بكالوريوس):

الرقم والرمز	اسم المقرر	عدد الساعات
101 حين	علم الحيوان العام	4
101 حيا	علم الاحياء العام	4
105 حين	علم الحيوان العام	4
111 حين	لافقاريات	4
221 حيا	تقنية مجهر	2
244 حين	علم خلية	3
261 حين	تقنية مجهر	3
342 حين	البيولوجيا الجزيئية	2
498 حين	مشروع بحث	2
341 حين	زراعة الخلايا	2
342 حين	علم الخلية	2
351 حيا	علم الخلية	2
431 حين	غدد صماء	3
441 حين	كيمياء أنسجة	3
463 حين	تقنية مختبرات	3
499 حين	مشروع بحث	3
457 حين	وراثة خلوية وزراعة خلايا	2
262 حين	تحضيرات مجهرية	2

ب - على مستوى الدراسات العليا (ماجستير ودكتوراه):

الرقم والرمز	اسم المقرر	عدد الساعات
542 حين	علم الخلية المتقدم	3
543 حين	بيولوجيا خلية	2
558 حين	مواضيع مختارة	2
600 حين	رسالة	2
641 حين	بيولوجيا خلية متقدم	2
642 حين	علم الخلية المتقدم	2
643 حين	علم الانسجة الوظيفي	2
651 حين	علم الوراثة الجزيئي	2
691 حين	حلقة نقاش	2
700 حين	رسالة	2

6 - رسائل الماجستير:

أ - الرسائل التي أشرفت عليها:

عنوان الرسالة	القسم	الجامعة	التاريخ
1- تأثير بعض العقاقير على كروموسومات خلايا نخاع العظم	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1409 هـ
2- الطبيعة الكروموسومية للجمل العربي	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1410 هـ
3- الخلايا العصبية السرطانية كنموذج لدراسة بعض المؤثرات	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1412 هـ
4- دراسة الأنماط الكروموسومية لبعض أسماك المياه العذبة	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1421 هـ
5 - التأثير قصير المدى لمبيد الملاثيون على الكروموسومات	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1422 هـ
6 - الانماط الكروموسومية لبعض البرمائيات في المملكة	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1425 هـ
7 - تأثير عقار الجيمستابين على خلايا نخاع عظم الفأر	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1426 هـ
8- تأثير عقار الايتوبوسايد على خلايا نخاع	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1433 هـ
9 - التغيرات المبكرة بعد الوفاة في طحال الفأر	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1434 هـ
10 - توصيف تركيب الخصية والنمط الكروموسومي	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1434 هـ
11 - النمط الكروموسومي لحيوان الوبر الصخري	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1435 هـ
12 - التباين الوراثي لخنافيس ابو العيد	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1435 هـ
13 - النمط الكروموسومي للأرنب البري	علم الاحياء	جامعة حائل	1435 هـ

ب - الرسائل التي حكمتها:

عنوان الرسالة	القسم	الجامعة	التاريخ
1- دراسة على الطفرات الوراثية التي يحدثها العقار الجديد ايفوسفاميد	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1412 هـ
2- تأثير الافلاتكوسين ب1 على كروموسومات نخاع العظم وخطي	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1416 هـ
3 - دراسات في الوراثة الخلوية على جسمية حساسة للاشعاع من	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1423 هـ
4- دور العامل الهرموني والبيئات الغذائية في عملية الاخصاب	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1422 هـ
5 - دراسة مناعية لطفيل اللشمانيا في المجتمع السعودي	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1424 هـ
6 - السمية الوراثية وموت الخلايا المبرمج	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1425 هـ
7 - التأثيرات السمية والتشويهية والخلوية الوراثية لمبيد نيمكس 4.5	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1428 هـ
8 - تأثير أشعة جاما على الجهاز التناسلي الذكري لسوسة النخيل	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1429 هـ
9 - الأتزانيم المساعد كيو 10 في الوقاية من التغيرات في الشكل	علم الأحياء	جامعة الأميرة نورة	1430 هـ
10 - تأثير الاسبرين على السمية الوراثية وتشوهات الحيوانات	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1434 هـ
11 - تحليل الطفرة الوراثية لمتلازمة فرط الاجسام المضادة	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1434 هـ
12 - السمية الخلوية لمستخلصات النابوت الداخلي	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1435 هـ
13 - تأثير المركب المضاد للسرطان على المسارات الجزيئية	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1435 هـ
14 - استخدام غير تقليدي لتحديد الاهداف البروتينية	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1435 هـ

7 - رسائل الدكتوراه:

أ - الرسائل التي أشرفت عليها:

عنوان الرسالة	القسم	الجامعة	التاريخ
1 - التتبع المتعدد لفقد الدنا لثلاثة مورثات مختلفة	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1427 هـ
2 - تأثير المستخلص المائي لنبات الرمرام على دنا الفأر: مقيم بعدة	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1428 هـ
3 - انعكاسات المادة الوراثية وتأثيراتها المحتملة على الأمن الوطني	العلوم الشرطية	جامعة نايف العربية	1428 هـ
4 - حث الايتوبوسايد للتشوهات الكروموسومية والحيوانات المنوية	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1431 هـ
5 - حث عقار الدكربازين للتشوهات في الكروموسومات	علم الحيوان	جامعة الاميرة نورة	1431 هـ

ب - الرسائل التي حكمتها:

عنوان الرسالة	القسم	الجامعة	التاريخ
1- التأثيرات الخلوية والخلوية الوراثية لعقاري ميترونيدازول	علم الحيوان	كلية التربية للبنات	1411 هـ
2 - تأثير حالة ميتلة الدنا على السمية الوراثية والموت الخلوي	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1427 هـ
3 - دور الاساليب العلمية الحديثة في تحديد مرتكبي التفجيرات	علوم شرطية	جامعة نايف العربية	1428 هـ
4 - السمية التكوينية والتأثيرات الوراثية الخلوية للعقار المضاد	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1429 هـ
5 - السمية التكوينية والتأثيرات الوراثية الخلوية لعقار الجيماستابين	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1430 هـ
6 - النواحي البيولوجية و السمية لنملة السمسم السوداء	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1431 هـ
7 - تغيرات نسيجية وكيمياء نسيجية في ذكور الفأر الابيض	علم الحيوان	جامعة الملك سعود	1434 هـ

8 - الكتب والكتيبات

1 - المجاهر وتقنياتها

أ.د. محمد بن صالح الخليفة و أ.د. عبدالعزيز بن عبدالرحمن الصالح
جامعة الملك سعود 1407 هـ . طبعة ثانية عام 1416 هـ الطبعة الثالثة 1430 هـ

2 - أساسيات الهندسة الوراثية

أ.د. عبدالعزيز بن عبدالرحمن الصالح
مكتب التربية العربي لدول الخليج 1411 هـ

3 - علم الخلية

أ.د. عبدالعزيز بن عبدالرحمن الصالح
دار الخرجي للنشر والتوزيع 1418 هـ

4 - البصمة الوراثية

أ.د. عبد العزيز بن عبد الرحمن الصالح
عمادة البحث العلمي - جامعة الملك سعود - 1429 هـ

5 - الخلايا الجذعية (دراسة علمية محكمة)

أ.د. عبد العزيز بن عبد الرحمن الصالح
عمادة البحث العلمي _ جامعة الملك سعود _ 1429 هـ

9 - نشرات علمية أخرى

1 - كتيب بعنوان : تحديد جنس المولود

جامعة الملك سعود 1402هـ

2 - اختلاف الدم بين الزوجين ومخاطره على الأبناء

المجلة العربية عدد 103 عام 1406هـ

3 - الهندسة الوراثية

مجلة العلوم والتقنية عدد 8 عام 1989م

4 - أهمية التقنية العلمية التي خص بها جزيء الدنا

مجلة الأمن عدد 8 عام 1414هـ

5 - العلم في خدمة العدالة

مجلة الأمن عدد 45 عام 1417 هـ

6 - سلبيات التبصيم بالدنا

مجلة الامن عدد 47 عام 1419 هـ

10 - الأنشطة الأخرى: اللجان والجمعيات

- 1 - الإشراف على مكتبة القسم 1400 - 1403 هـ الموافق 1980-1983 م.
- 2 - ممثل القسم في لجنة المكتبة بالكلية 1400-1403 هـ الموافق 1980-1983 م.
- 3 - أمين سر المجلس في القسم لعام 1401-1402 هـ الموافق 1981-1982 م.
- 4 - عضو في لجنة تنظيم المعامل والفنيين بالقسم 1401-1404 هـ الموافق 1981-1984 م.
- 5 - عضو في لجنة السلامة بالقسم 1402-1414 هـ الموافق 1982-1984 م.
- 6 - عضو في مجلس الكلية لعام 1401-1402 هـ الموافق 1981-1982 م.
- 7 - عضو في مجلس الكلية لعام 1405 - 1407 هـ الموافق 1984 - 1986 م
- 8 - عضو في لجنة الدراسات العليا بالقسم 1402-1404 هـ الموافق 1983-1984 م.
- 9 - عضو في لجنة الدراسات العليا بالكلية عام 1405-1406 هـ الموافق 1985-1986 م.
- 10 - مقرر في لجنة الدراسات العليا بالقسم 1407 هـ الموافق 1986 م وحتى الآن.
- 11 - عضو في لجنة ملفات الطلاب بالقسم 1403-1404 هـ الموافق 1983-1984 م.
- 12 - عضو في لجنة ملفات المبتعثين بالقسم 1403-1404 هـ الموافق 1983-1984 م.
- 13 - عضو في لجنة النظر في طلبات الترقية ومعادلة الشهادات بالقسم 1402-1404 هـ الموافق 1982-
- 14 - عضو في لجنة الامتحانات بالكلية للفصل الدراسي الثاني عام 1402-1403 هـ الموافق 1982-1983 م.
- 15 - شاركت في الندوة الثالثة للإرشاد الأكاديمي بالجامعة عام 1402-1403 هـ الموافق 1982-1983 م.
- 16 - عضو في لجنة المشتريات بالقسم 1407 هـ الموافق 1986 م.
- 17 - عضو في الجمعية السعودية لعلوم الحياة 1403 هـ الموافق 1981 م.
- 18 - عضو في أكاديمية نيويورك للعلوم 1401 هـ الموافق 1983 م.

- 19 - عضو في جمعية علوم الحياة التجريبية بلندن 1403 هـ الموافق 1983 م.
- 20 - عضو في جمعية الوراثة اليابانية 1403 هـ الموافق 1983 م.
- 21 - عضو في جمعية علوم الحيوان المصرية الالمانية 1421 هـ الموافق 2001 م
- 22 - القائم بتوجيه طلاب قسم الأحياء - كلية التربية 00 جامعة الملك سعود لمدة عامين 1405-1407 هـ الموافق 1984-1986 م.
- 23 - شاركت في وضع الخطط الدراسية لكليات العلوم والتربية للنبات والتابعة للرئاسة العامة لتعليم البنات وقمت بوضع مفردات مقررات علوم الخلية والوراثة ومراجعتها العلمية لدرجتي البكالوريوس والماجستير والدكتوراه 1404 هـ الموافق 1984 م.
- 24 - الاشتراك في تقييم ومتابعة بعض المشاريع البحثية المقدمة لمدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية.
- 25 - شاركت في تحكيم بعض الأبحاث العلمية التي نشرت بمجلات علمية محلية.
- 26 - شاركت في وضع خطة الماجستير بقسم علم الحيوان .. جامعة الملك سعود وكذلك اقتراح المفردات لبعض المقررات والآن مقررًا للجنة القسم المكلفة بدراسة إمكانية البدء في الدكتوراه.
- 27 - مرشد أكاديمي للعديد من الطلاب بالقسم منذ 1389 هـ الموافق 1979 م.
- 28 - الاشتراك في العديد من اللجان المؤقتة والتي يكلف بها مجلس القسم بين الحين والآخر.
- 29 - شاركت في وضع خطة الدكتوراه بالقسم.
- 30 - عضو في لجنة الدراسات العليا بالقسم 1412 هـ ولمدة عامين.
- 31 - عضو في لجنة الخطط الدراسية بالقسم 1412 هـ ولمدة عامين.
- 32 - شاركت في تحكيم وتقييم الأعمال البحثية المقدمة للترقيات لما بعد الدكتوراه.
- 33 - مقرر لجنة تقويم برنامج الماجستير بقسم علم الحيوان.
- 34 - عضو لجنة الدراسات العليا بالقسم 1420 هـ وحتى 1422 هـ.
- 35 - عضو في لجنة الترقيات بالقسم 1420 هـ وحتى 1433 هـ.

36 - مقرر مجموعة بيولوجيا الخلية والوراثة والانسجة عام 1422 - 1426 هـ

37 - عضو في مجموعة بيولوجيا الخلية والوراثة والانسجة عام 1426 وحتى الان

38 - عضو في لجنة خدمة المجتمع والعلاقات العامة الثقافية والاجتماعية عام 1434 هـ وحتى الآن

11 - المنح والجوائز :

1 - حصلت على بكالوريوس العلوم مع مرتبة الشرف الثانية من جامعة الملك سعود 1392 هـ الموافق 1972م.

2 - حصلت على مكافأة الجامعة التشجيعية عام 1403 هـ الموافق 1983م.

12 - المؤتمرات والندوات العلمية:

حضرت ما يلي:

1 - ندوة في الهندسة الوراثية للخلايا حقيقية النواة - بولمان - ولاية واشنطن ، الولايات المتحدة الأمريكية 6 - 1402/10/17 هـ الموافق 7/26 إلى 6/8/1982م.

2 - الندوة السادسة للنواحي البيولوجية للمملكة العربية السعودية - الجمعية السعودية لعلوم الحياة الملك عبد العزيز بجده 16-18/5/1403 هـ الموافق 5 - 7/3/1983م. (تقدمت ببحث).

3 - ندوة في ميكانيكية تكاثر الد. ن. أ (DNA) ، كيستون ، كلورادو ، الولايات المتحدة الأمريكية 19 - 1403/6/28 هـ الموافق 2-11/4/1983م.

4 - مؤتمر في مجال الجينات والسرطان ، ستيمبوت ، ولاية كلورادو ، الولايات المتحدة الأمريكية 10 - 1404/5/16 هـ الموافق 11-17/2/1984م.

5 - الندوة الثامنة للنواحي البيولوجية للمملكة العربية السعودية ، الجمعية السعودية لعلوم الحياة الملك فيصل الأحساء 21/6/1405 هـ الموافق 12 - 14/3/1985م (تقدمت ببحث).

6 - المؤتمر العالمي الثالث عشري الكيمياء الحيوية،امستردام،هولندا 9-14/12/1405 هـ الموافق 25-30/8/1985م.

- 7 - الندوة التاسعة للنواحي البيولوجية في المملكة العربية السعودية، الجمعية السعودية لعلوم الحياة ، المركز الإقليمي لأبحاث الزراعة والمياه - الرياض 24-27/3/1986م (مقرر إحدى اللجان).
- 8 - المؤتمر العالمي التاسع في علم الخلية - بروكسل - بلجيكا 18 - 21/9/1406هـ الموافق 26-29/5/1986م.
- 9 - الندوة الأولى حوال إمكانيات ووسائل المحافظة على الحياة الفطرية في المملكة العربية السعودية. الهيئة الوطنية لحماية الحياة الفطرية وإنمائها-الرياض 17-20/6/1407هـ الموافق 5 - 18/2/1987م.
- 10 - المؤتمر الأوروبي الرابع في التكنولوجيا الحيوية.امستردام.هولندا 18-23/10/1407هـ الموافق 14-19/6/1987م.
- 11 - الندوات المحلية في الهندسة الوراثية والتقنية الحيوية - الرياض 14-18/4/1408هـ الموافق 5-9/12/1987م.
- 12 - الندوة الثانية عشر للنواحي البيولوجية في المملكة العربية السعودية، كلية العلوم - جامعة الملك سعود- الرياض 21 - 23/5/1410هـ الموافق 19 - 21/12/1989م. (رئيس جلسة).
- 13 - ندوة تقنية الحمض النووي والهندسة البشرية ، كلية الطب - جامعة الملك سعود 16 - 17/8/1410هـ الموافق 13-14/3/1990م.
- 14 - حلقة نقاش بحوث الخلايا الجذرية نواحي اخلاقية . 18/7/1423هـ الموافق 25/9/2002م . مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية بالرياض.

13 - الدورات:

- حضرت الدورة التدريبية حول التطورات والجوانب الوراثية لذبابة الندى - بومبادي - الهند 9-28/2/1402هـ الموافق 24-1/12/1980م.

- . El-Amin, F.M.; **Al-Saleh, A.A.**; El-Taib, N.T. and Khan, M.A. (1981): A study of some electrolytes and blood traits of the one-humped camel (*C. dromedarius*) in Saudi Arabia. Proc. Saudi Biol. Soc. 5: 299-312.
- . **Al-Saleh, A.A.** (1982): Rate of DNA synthesis of *Xenopus* cells as function-of temperature. Ind. J. Zool. 10: 1-6.
- . **Al-Saleh, A.A.** (1983): Effects of temperature on the replication of chromosomal DNA of *Xenopus laevis* cells. J. cell Sci. 59: 1-12.
- . **Al-Saleh, A.A.** (1983): Effects of temperature on *Xenopus* cell cycle. J. Coll. Sci. King Saud Univ. 14: 39-74.
- . **A-Saleh, A.A.** and Khan, M.A. (1983). Haematological studies on adult jerboa (*Jaculus jaculus*) from Saudi Arabia. J. Coll. Sci. King Saud Univ. 14: 49-55.
- . **Al-Saleh, A.A.** and Khan, M.A. (1983): Morphology of the embryo of the spiny tailed lizard (*Uromastix microlepis*). Arab Gulf J. Scient. Res. 1: 203-212.
- . Al-Meshal, I.A.; Tarig, M.; **Al-Saleh, A.A.** and Khan, M.A. (1983): Cytological and Pharmacological studies on Coumarins obtained from Saudi plants. Toxicol. suppl. 3: 5-8.
- . Tarig, M.; Al-Meshal,, I. And **Al-Saleh, A.A.** (1983): Toxicity studies on *Catha edulis*. Proc. International Cong. on Toxicology 3: 337-340.
- . **Al-Saleh, A.A.** (1984). Relative durations of the cell cycle phases of *Xenopus* cells at different temperatures. Japanese. J . Genet. 59: 601-606.

- . **Al-Saleh, A.A.** and Khan, M.A. (1984): Cytological studies of certain desert mammals of Saudi Arabia. 1. The karyotype of *Jaculus jaculus*. J. Coll. Sci. King Saud Univ. 15: 163-186.

- . **Al-Saleh, A.A.** and Khan, M.A. (1984): Cytological studies of certain desert mammals of Saudi Arabia 2. The karyotype of *Meriones Libycus syrius* (Thomas 1919) Arab Gulf J. Scient. Res. 2: 665-672.

- . **Al-Saleh, A.A.** and Khan, M.A. (1984): Cytological studies of certain desert mammals of Saudi Arabia. 4. The karyotype of *Allactaga euphratica*. Proc. Saudi Biol. Soc. 7: 271-276.

- . **Al-Saleh, A.A.** and Khan, M.A., (1985): Cytological studies of certain desert mammals of Saudi Arabia. 3. The karyotype of *Paraechinus aethipicus*. Cytologia 50: 507-512.

- . **Al-Saleh, A.A.**; Jameela, and Khan, M.A. (1985): First description of the karyotype of the grasshopper; *Poecillocerus bufonius* from Saudi Arabia. Cytologia. 50: 361-365.

- . **Al-Saleh. A.A.** (1986): First description of the karyotype of *Adesmia cancellata* (Coleoptera: Tenebrionidae). J. Coll. Sci. King Saud Univ. 17: 159-164.

- . **Al-Saleh, A.A.** and Khan, M.A. (1986): Chromosomes of the spiny-tailed agamid lizard, *Uromastix microlepis* from Saudi Arabia with notes on chromosomes of *Uromastix aegyptius*. The Nucleus, 29: 1-4.

- . **Al-Saleh, A.A.** and Khan, M.A. (1987): Cytological studies of certain desert mammals of Saudi Arabia. 5. The karyotype of *Meriones rex*. Genetica 73: 185-188.

- . **Al-Saleh, A.A.** (1988): Cytological studies of certain desert mammals of Saudi Arabia. 6. First report on chromosome number and karyotype of *Acomys dimidiatus* Genetica, 76: 1-4.

- . **Al-Saleh, AA.** (1988): Cytological studies of certain desert mammals of Saudi Arabia. 7. The karyotype of *Gerbillus nanus*. Pakistan J. Zool. 20: 27-32.
- . Al-Hawary, B.A. and **Al-Saleh, A.A.** (1989): Cytogenetic effects of dicarbazine on mouse bone marrow cells *in vivo* . Mutation Research 223: 259-266.
- . **Al-Saleh, A.A.** & Hussain, S. (1992): Alpha thalassaemia in Saudis. Acta Haematologica, 88: 165-169.
- . Samman, M.A.; **Al-Saleh, A.A.** and Sheth, K. (1992): Karyotyping the Arabian camel (*Camelus dromedarius*) using C-banding technique. Cytologia 57: 387-388.
- . Samman, M.A.; **Al-Saleh, A.A.** and Sheth, K. (1992): Detailed description and nomenclature of G-Banded Arabian camel (*Camelus dromedarius*) chromosomes. Caryologia, 45: 359-365.
- . Samman, M.A.; **Al-Saleh, A.A.** and Sheth, K. (1993): The Karyotype of the Arabian camel, *Camelus dromedarius*. J . King Saud Univ; 5: 57-64.
- . Al-Dahmesh, B. and **Al-Saleh, A. A.** (2001). Cytological studies of Saudi Arabian freshwater fishes. 1. The karyotype *Oreochromis niloticus*. . J.Egypt. Ger. Soc. Zool. 36: 179-188.
- . **Al-Saleh, A.A.** (2001): Human lymphocyte chromosomes exposed to dacarbazine. J.Egypt. Ger. Soc. Zool. 36: 173-178.
- . Al-Dahmesh, B. and **Al-Saleh, A. A.** (2002). Cytological studies of Saudi Arabian freshwater fishes. 2. The karyotype of *Hemichromis bimaculatis*. . J.Egypt. Ger. Soc. Zool. 37: 69-75.
- . Al-Dahmesh, B. and **Al-Saleh, A. A.** (2003). Cytological studies of Saudi Arabian freshwater fishes: 3. The karyotype of *Poecilia latipinna* . J.Egypt. Ger. Soc. Zool. 40: 21-28.
- . Al-Dahmesh, B. and **Al-Saleh, A. A.** (2003). Cytological studies of Saudi Arabian freshwater fishes: 4. The karyotype of *Clarias gariepinus* . J.Egypt. Ger. Soc. Zool. 40: 29-36.
- . Al-Dahmesh, B. and **Al-Saleh, A. A.** (2004). Cytological studies of Saudi Arabian freshwater fishes: 5. The karyotype of *Pteryogoplichthys multiradiatus* . J.Egypt. Ger. Soc. Zool. 44: 87-95.

- . **Al-Saleh, A.A.** (2004): In vivo clastogenicity of the anticancer drug dacarbazine: Evaluation with the mouse peripheral blood micronucleus assay. J. Egypt. Ger. Soc. Zool. 44: 77-86.

- . Al-Shehri, A. H. and **Al-Saleh, A. A.** (2005): Karyotype of amphibians in Saudi Arabia 1: The karyotype of *Rana ridibunda*. J. Biol. Sci. 5: 335-338.

- . Al-Shehri, A. H. and **Al-Saleh, A. A.** (2005): Karyotype of amphibians in Saudi Arabia 2: The karyotype of *Hyla savignyi*. J. Biol. Sci. 6: 768-770.

- . Al-Shehri, A. H. and **Al-Saleh, A. A.** (2008): Karyotype of amphibians in Saudi Arabia 3: The karyotype of *Bufo regularis*. Asian Journal of Cell Biology. 3: 67-71.

- Al-Shehri, **A. H.** and **Al-Saleh, A. A.** (2010). *First report of the karyotype of Bufo dhufarensis* from Saudi Arabia. Journal of King Saud University - Science , 22: 73-76.

- Al-Shehri, **A. H.** and **Al-Saleh, A. A.** (2013). Report of *Bufo tihamicus* karyotype from Saudi Arabia. Af. J. Biot. , 122120-2124.

- Al-Qahtani, A., Al-Kalifa, M. and **Al-Saleh, A.** (2014). Karyotype, meiosis and sperm formation in the red palm weevil *Rhynchophorus ferrugineus*. Cytologia., 79(2): 1-8.