

سيرة ذاتية

|  |  |
| --- | --- |
| البطاقة الشخصية | الاسم / بدر بن عبدالله بن عبدالرحمن الدهمش  الجنسية : سعودي  تاريخ الميلاد : 1/3/1391هـ الموافق 27/4/1971م  مكان الميلاد : محافظة الدلم - منطقة الرياض  متزوج ولدي من الأبناء والبنات خمسة  متخصص في علم الخلية والأنسجة والوراثة  من قسم علم الحيوان كلية العلوم |

|  |  |
| --- | --- |
| **وسائل الاتصال** | * رقم هاتف العمل : 009661146775774 begin\_of\_the\_skype\_highlighting * end\_of\_the\_skype\_highlighting رقم الجوال : 00966505215815 begin\_of\_the\_skype\_highlighting end\_of\_the\_skype\_highlighting * البريد الإلكتروني :   [dr\_badr211@hotmail.com](mailto:dr_badr211@hotmail.com) او [dahmash@ksu.edu.sa](mailto:dahmash@ksu.edu.sa)  البريد : ص ب 285937 الرياض 11323 المملكة العربية السعودية |
| **المؤهلات العلمية**  **المهارات**  **واللغات الأجنبية** | - بكالوريوس في العلوم – قسم علم الحيوان بتاريخ 3/9/1415هـ الموافق 02/02/1995م  - ماجستير العلوم – تخصص علم الخلية والوراثة والأنسجة  16/11/1421هـ الموافق 10/2/2001م جامعة الملك سعود  - دكتوراه في العلوم – في تخصص علم الخلية والوراثة والأنسجة 9/6/1427هـ الموافق 5/7/2006 جامعة الملك سعود  - إجادة المهارات العامة للحاسب الآلي بما فيها:  Word, Excel, and Photoshop  - مهارات اتصال متميزة  - إجادة اللغة الإنجليزية تحدثا وكتابة |
| **الخبرات التدريسية**  الهوايات | 301 مخت تقنية الأنسجة والخلايا (1) 4(2+2)  302 مخت تقنية الأنسجة والخلايا (2) 4(2+2)  311 مخت كواشف التشخيص الجزيئي 2(1+1)  542 حين علم الخلية المتقدم 2 (1+1)  242 حين بيولوجية وفسيولوجيا الخلية 3 (2+1)  560 حين التقنية الحيوية المتقدمة 2 (1+1)  الرياضية : تنس الطاولة – رياضة المشي - السباحة  القراءة والاطلاع |
| **الاهتمامات البحثية** | اهتمام عام بالأبحاث المتعلقة بالخلايا والأنسجة والوراثة واهتمام خاص بالأبحاث المتعلقة بعلم الخلايا الجذعية |

**الخبرات الوظيفية والمهام الإدارية**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| مسمى الوظيفة الأكاديمية | من الفترة | إلى الفترة | مكان العمل | ملاحظة |
| استاذ | 26/5/1437هـ | حتى الان | قسم علم الحيوان  كلية العلوم | جامعة الملك سعود |
| أستاذ مشارك | 19/11/1432هـ | 25/5/1437هـ | قسم علم الحيوان  كلية العلوم | جامعة الملك سعود |
| أستاذ مساعد | 4/12/1427هـ | 19-11-1432هـ | قسم المختبرات الطبية كلية العلوم الصحية جامعة الملك سعود | كلية العلوم الصحية وزارة الصحة سابقاً |
| محاضر | 25/4/1422هـ | 4-12-1427هـ | قسم المختبرات الطبية كلية العلوم الصحية جامعة الملك سعود | كلية العلوم الصحية وزارة الصحة سابقاً |
| مدرس | 1/6/1417هـ | 25-4-1422هـ | قسم المختبرات الطبية كلية العلوم الصحية جامعة الملك سعود | كلية العلوم الصحية وزارة الصحة سابقاً |
| رئيس قسم علم الحيوان | 10/1/1436هـ | 10/1/1440 | قسم علم الحيوان  كلية العلوم | جامعة الملك سعود |
| رئيس قسم المختبرات الطبية | 12/11/1431هـ | 19/11/1434 | قسم المختبرات الطبية كلية العلوم الصحية | جامعة الملك سعود |
| عميد القبول والتسجيل وشؤون الطلاب | 26/3/1428هـ | 25/3/1429هـ | الإدارة العامة للمعاهد والكليات الصحية | وزارة الصحة |
| وكيل لعمادة القبول والتسجيل وشؤون الطلاب | 13/11/1427هـ | 25/3/1428هـ | الإدارة العامة للمعاهد والكليات الصحية | وزارة الصحة |
| رئيس لجنة الحاسب الآلي | 3/2/1428هـ | 25/3/1429 هـ | الإدارة العامة للمعاهد والكليات الصحية | وزارة الصحة |
| مشرف الجوالة | 21/3/1428هـ | 25/3/1429 هـ | الإدارة العامة للمعاهد والكليات الصحية | وزارة الصحة |
| نائب رئيس مجلس صندوق الطلاب | 29/4/1428هـ | 25/3/1429 هـ | الإدارة العامة للمعاهد والكليات الصحية | وزارة الصحة |
| منسق تخصص المختبرات الطبية | 12/4/1428هـ | 25/3/1429هـ | الإدارة العامة للمعاهد والكليات الصحية | وزارة الصحة |

**الدورات التدريبية**

**أ - دورات تدريبية داخل المملكة العربية السعودية**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **اسم الدورة التدريبية** | **تاريخ انعقاد الدورة** | **مكان انعقاد الدورة** |
| أساسيات الإحصاء باستخدام SPSS | 24-25/12/2013 | جامعة الملك سعود |
| إنتاج المحتوى الرقمي بإستخدام Course Lab- | 15-16/12/2013 | جامعة الملك سعود |
| التحليل الإحصائي باستخدام SAS | 1-2/12/2013 | جامعة الملك سعود |
| كتابة مقترحات المشروعات والمنح البحثية | 13-14/4/2013 | جامعة الملك سعود |
| دمج التقنية في التدريس (البلاك بورد) | 24-26/9/2012 | جامعة الملك سعود |
| تقديم وعرض البحوث بالمؤتمرات | 21-22/12/2010 | جامعة الملك سعود |
| النشر في المجلات العالمية | 14-15/12/2010 | جامعة الملك سعود |
| العروض التقديمية باستخدام البوربوينت | 25-26/10/2010 | جامعة الملك سعود |
| التعليم التعاوني | 4-5/10/2010end\_of\_the\_skype\_highlighting | جامعة الملك سعود |
| معالجة الصور الرقمية باستخدام برنامج الفوتوشوب | 2-3/10/2010 begin\_of\_the\_skype\_highlighting end\_of\_the\_skype\_highlighting | جامعة الملك سعود |
| مهارات التدريس الجامعي الفعال | 3-5/1/2009 | جامعة الملك سعود |
| تجهيز البيانات باستخدام spss | 6-7/1/2009 | جامعة الملك سعود |
| التعلم النشط | 10-11/1/2009 | جامعة الملك سعود |
| الجودة في التدريس الجامعي | 17-18/1/2009 | جامعة الملك سعود |
| بناء المقرر | 24-25/1/2009 | جامعة الملك سعود |
| استخدام التقنية في التدريس | 27-28/1/2009 | جامعة الملك سعود |
| برنامج تدريب مكثف على تقنية الأنسجة والخلايا | 2/10/1999-30/12/1999 | قسم المختبرات الطبية بمستشفى الملك خالد الجامعي – جامعة الملك سعود |

**ب- دورات تدريبية خارج المملكة العربية السعودية**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **اسم الدورة التدريبية** | **تاريخ انعقاد الدورة** | **مكان انعقاد الدورة** |
| التطوير الأكاديمي لأعضاء هيئة التدريس | 18-29/6/2012 | اوبيرون - ولاية الاباما - أمريكا |
| التطوير الأكاديمي لأعضاء هيئة التدريس | 4-15/7/2011 begin\_of\_the\_skype\_highlightingend\_of\_the\_skype\_highlighting | جامعة كوين مارجريت- أدنبره  المملكة المتحدة |
| تدريب وعمل أبحاث في الخلايا الجذعية الجنينية | 18/6/2009-2/6/2010 | مدينة بورتلاند - اوريقن  الولايات المتحدة الأمريكية |

**ورش العمل**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **اسم ورشة العمل** | **تاريخ انعقادها** | **مكان انعقادها** |
| حل المشكلات واتخاذ القرارات | 16/6/1439هـ | فندق هوليداي إن إزدهار بمدينة الرياض |
| التطورات في علم الجينموم | 7-9/2012 | إيطاليا |
| التعامل المعملي مع الخلايا الجذعية متعددة القدرة | 26-28/2013 | الولايات المتحدة الأمريكية |
| ميكرو الرنا : الأدوات والتقنيات للتحليل الوظيفي والكمي في خلايا الثديات | 9-11/6/2014 | الولايات المتحدة الأمريكية |

**2- حضور المؤتمرات**

**أ - مؤتمرات داخل المملكة العربية السعودية**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **اسم المؤتمر** | **تاريخ انعقاد المؤتمر** | **مكان انعقاد المؤتمر** |
| مؤتمر الخلايا الجذعية في الطب والعلوم | 23-24/4/2014 | جامعة الملك سعود للعلوم الصحية |
| المؤتمر العالمي لتقنية النانوالصناعية | 5-7/4/2009 | جامعة الملك سعود |

**ب- مؤتمرات خارج المملكة العربية السعودية**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **اسم المؤتمر** | **تاريخ انعقاد المؤتمر** | **مكان انعقاد المؤتمر** |
| الخلايا الجذعية وإعادة البرمجة | 6-11/4/2014 | الولايات المتحدة الأمريكية |
| علم الخلية : تطبيقات على أمراض وصحة الإنسان | 18-23/2014 | الولايات المتحدة الأمريكية |
| المؤتمر العالمي للعلوم الحيوانية ومنتجات الألبان | 23-24/7/2013 | الولايات المتحدة الأمريكية |
| اللقاحات المتقدمة في مرحلة الجينوم | 30/10 -4 /11/2013 | البرازيل |
| المؤتمر الدولي الثاني لعلوم وطب تجدد الأنسجة | 26-28/8/2013 | الولايات المتحدة الأمريكية |
| مؤتمر التجارب البيولوجية السنوية 2013 | 20-24/2013 | الولايات المتحدة الأمريكية |
| الملاريا | 20-25/1/2013 | الولايات المتحدة الأمريكية |
| الخلايا الجذعية والأيض | 5-6/11/2012 | الولايات المتحدة الأمريكية |
| مؤتمر التركيب البيولوجي وإصلاح الحمض النووي | 16-18/10/2011 | امستردام /هولندا |
| المؤتمر العالمي الثاني للخلايا الجذعية | 12-13/11/2010 | تياجين - الصين |
| المؤتمر الدولي للعلوم البيولوجية والبيئة | 12-16/3/2008 | جامعة المنصورة – مصر |
| المؤتمر الدولي الثالث عشر لتطبيقات الحاسب الآلي والحكومة الإلكترونية | 25-30/5/2007 | دبي – الإمارات العربية المتحدة |

**االإتصال العلمي**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **النشاط** | **تاريخ انعقاده العلمي** | **مكان انعقاده** |
| اتصال علمي | 25/6/2011- 1/7/2011 | جامعة سالزبورق - النمسا |
| اتصال علمي | 10-22/6/2013 | الولايات المتحدة الأمريكية  معمل الدكتور جيمس تومسن |
| اتصال علمي | 14- 18/6/2014 | الولايات المتحدة الأمريكية  معمل الدكتور جيمس تومسن |

**عضوية اللجان ومجالس الأقسام**

رئيس مجلس قسم علم الحيوان من تاريخ 10/1/1436هـ وحتى 1440/1/10 هـ

عضو مجلس كلية العلوم بجامعة الملك سعود من تأريخ 10/1/1436هـ وحتى 1440/1/10 هـ

عضو مجلس قسم المختبرات الطبية بكلية العلوم الصحية بجامعة الملك سعود من الفترة ‏12/11/1431‏هـ وحتى ‏19/11/1434‏هـ

عضو مجلس كلية العلوم الصحية ‏12/11/1431‏هـ وحتى تاريخ ‏19/11/1434‏

عضو مجلس قسم علم الحيوان ، جامعة الملك سعود من تاريخ 8-2-1433هـ وحتى الآن

عضو سابق بلجنة المعيدين بقسم علم الحيوان ، جامعة الملك سعود

عضو سابق بلجنة الخطط والمناهج بقسم علم الحيوان، جامعة الملك سعود

**عضوية الجمعيات العالمية**

**1-** عضو بالجمعية الأمريكية لبيولوجيا الخلية عام 2011 رقم العضوية 75087

2- عضو بالجمعية العالمية لأبحاث الخلايا الجذعية منذ عام 2014 رقم العضوية 37164

**عضو في لجان عدة لمناقشة رسائل الماجستير :**

- عضو لجنة مناقشة رسالة الماجستير للطالب بدر بن عويض الحربي – الفصل الدراسي الثاني 2012م

- عضو لجنة مناقشة رسالة الماجستير للطالب سعود علي الدكان – الفصل الدراسي الثاني 2013م

- عضو لجنة مناقشة رسالة الماجستير للطالب مساعد بن عبدالرحيم التمامي – الفصل الدراسي الثاني 2014م

- عضو لجنة مناقشة رسالة الماجستير للطالب عبدالله سعيد الشمراني – الفصل الدراسي الثاني 2014م

- عضو لجنة مناقشة رسالة الماجستير للطالبة نوف بنت خالد السلطان الفصل الدراسي الأول عام 1438هـ

- عضو لجنة مناقشة رسالة الماجستير للطالب طلال عبدالعزيز المحيا الفصل الدراسي الأول عام 1438هـ

- عضو لجنة مناقشة رسالة الماجستير للطالبة خديجة عبدالرحمن العبيسي الفصل الدراسي الأول عام 1438هـ.

- عضولجنة مناقشة رسالة الماجستير للطالبة الاء بنت محمد الرويسان الفصل الدراسي الثاني عام 1439هـ.

- عضو لجنة مناقشة رسالة الماجستير للطالبة لينا بنت مجمد النغيري الفصل الدراسي الثاني عام 1439هـ.

**الاشراف على رسائل الماجستير** :

* مشرف رئيس على طالبة الماجستير ايمان علي العنزي ( متخرجة )
* مشرف رئيس على طالبة الماجستير رنا محمد الحسيان ( متخرجة )
* مشرف رئيس على طالب الماجستير  أمل بنت شكيل بن حامد الحامد ( متخرجة )

**الاشراف على رسائل الدكتوراه :**

* مشرف رئيس على طالبة الدكتوراه تهاني بنت محمد الهزاني ( متخرجة )
* مشرف رئيس على طالبة الدكتورة لمياء بنت عبدالرحمن بن محمد السدحان
* مشرف رئيس على طالبة الدكتورة نوال بنت سالم بن محمد ال عقيل
* مشرف رئيس على طالبة الدكتورة رانيه بنت احمد بن فتحي حدادي
* مشرف رئيس على طالبة الدكتورة  زينب محمد محمود كلاب
* مشرف رئيس على طالبة الدكتورة عايشه بنت حنش بن سعيد القرني

**الأبحاث العلمية**

Publications

1- **Al- Dahmesh, B**. andAl-Saleh, A. A. (2001). Cytological studies of Saudi Arabian freshwater fishes. 1. The karyotype *Oreochromis niloticus*. . J.Egypt. Ger. Soc. Zool. 36: 179-188.  
2- **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.  
3- **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.  
4- **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.  
5-**Al- Dahmesh**, B. and Al-Saleh, A. A. (2004). Cytological studies of Saudi Arabian freshwater fishes: The karyotype of *Pteryogoplichthys multiradiatus* . J.Egypt. Ger. Soc. Zool. 44: 87-95.  
6- **Al-Dahmash, B**. and Marie, M.(2008).Helicobacter pylori –associated gastric pathological changes in Saudi patients .J.Egypt.Soc.Parasitol., 38(1):203- 210 .  
7- **Al-Dahmash, B**.(2008).Duodenal mucosal Changes in crohn’s disease. Egypt.J.Med.Sci. 29 (2)December :1281- 1291.  
8- **Al-Dahmash, B**. (2010). Effect of *Berberis vulgaris* extract on cutaneous leishmaniasis in mice. Egypt.J.Med.Sci. 31(2):481- 492.  
9- **Al- Dahmesh B**, Dkhil MA, Al-Quraishy S . (2011) Chili Pepper-induced Injury to Splenic Tissue of Rabbit .J.Med.plant Res. 5(10) :2015-2020.  
10-**Al- Dahmesh B**. (2011). Evaluation of Suspicious thyroidnodules by Fine Needle Aspiration technique .The New Egyptian Journal of Medicine Vol.:44 ; No.: 4 :331-338  
11- Saad Alkahtani, AL-Farraj S. A., Saud A. Alarifi, AL-Eissa Mohammed saad  and **Al-Dahmash    B**.(2011). Cytokine genes expression in mice hepatocytes during malaria infection. Afr. J. Microbiol. Res. Vol. 5(16), pp. 2311-2315 .  
 12- Al-Eissa Mohammed Saad, Alhamidi A. R., Mohamed Abd El Kader Sandouka, Ibraheem A. S., Hamad Al-Yahya, AL-Farraj S., Saad Alkahtani  and **Al-Dahmash B**.(2011). Scrotal, testicular and semen characteristics of the mountain gazelle (*Gazella gazella*) males. Afr. J. Microbiol. Res. Vol. 5(28), pp. 5137-5141.  
   
13- Syed Riaz Mehdi and **Badr Abdullah Al Dahmash** . (2011) A comparative study of hematological parameters of α and β thalassemias in a high prevalence zone: Saudi Arabia Indian Journal of Human Genetics ; 17(3):207-11  
   
14-Saud Alarifi a, Amin Al-Doaiss , Saad Alkahtani , S.A. Al-Farraj ,Mohammed Saad Al-Eissa , **Al Dahmash B.**, Hamad Al-Yahya ,Mohammed Mubarak .(2012). Blood chemical changes and renal histological alterations induced by gentamicin in rats. Saudi J. of Bio. Sciences . 19, 103–110.  
   
15-**Al-Dahmash B**. , Saad Alkahtani, AL-Farraj S. A., Saud A. Alarifi, AL-Eissa Mohammed saad, Hamad Al-Yahya2, Marie,M.A.( 2012). Histopathological types of colonic adenomas incidence of dysplastic changes in Riyadh , Saudi Arabia. *Journal of HealthMED; 6(3): 813-818.*  
   
16-  AL-Eissa M. S., Saad Alkahtani, Al-Farraj S. A., Saud A. Alarifi, **Al-Dahmash B**. and Hamad Al-Yahya. 2012. Seasonal variation effects on the composition of blood in Nubian ibex (*Capra nubiana*) in Saudi Arabia. African Journal of Biotechnology 11(5): 1283-1286.  
17- Saud A. Alarifi , **Badr A. Aldahmash**, Doaa M. El-Nagar and Mohamed A. Dkhil1.( 2012)Effect of corn oil, flaxseed oil and black seed oil on lead acetate-induced hepatic tissue damage: A histological study.  Journal of Medicinal Plants Research Vol. 6(24), pp. 4128-4134, 28 June.  
18- **Badr Abdullah Aldahmash**, Doaa Mohamed El-Nagar. (2013). Histological study on the hazardous effects of ethanol on liver and spleen in Swiss albino mice. HealthMED - Volume 7 / Number 8 .pp.2445-52.  
19- Doaa M. El-Nager and **Badr Abdullah Aldahmash**.(2013). Effect of Corn Oil, Flaxseed Oil and Black Seed Oil on Testicular Damage Induced by Lead Acetate in Albino Mice: A Histological Study**.** Pakistan J. Zool., vol. 45(4), pp. 1083-1089.  
20- Ali M. Gado, Abdel N. Ismail Adam and **Badr A. Aldahmash**.(2013).  Protective Effect of Lycopene against Nephrotoxicity Induced by Cyclosporine in Rats . Life Science Journal ;10(2),pp.1850-56.  
21-**Badr A. Aldahmash** and Ali M. Gado. (2013). Protective Effect of Cat's Claw against Acetaminophen-Induced Hepatotoxicity in Mice. Life Science Journal ;10,pp.2310-16.  
22-Ali Mohamad Gado, Abdel Nasser Ismail Adam and **Badr Abdullah Aldahmash**.(2013). Cardiotoxicity induced by cyclophosphamide in rats: Protective effect of curcumin. Journal of Research in Environmental Science and Toxicology . Vol. 2(4) pp. 87-95.  
23-**Badr A. Aldahmash** and Ali M. Gado.  (2013). Antioxidant effect of Arabic gum against mercuric chloride–induced nephrotoxicity . **Drug Des Devel Ther**. 2013; 7: 1245–1252.  
24- **Badr Abdullah Aldahmash**, Doaa Mohamed El-Nagar . (2014**).The protective effect of vitamin c against toxicity induced by lead-acetate on liver and spleen in Swiss albino mice** . Pakistan J. Zool.,.vol. 46(5), pp. 1425-1431.  
25-**Badr A. Aldahmash ,** Doaa M. El-Nagar, Khalid E. Ibrahim ,Mahmoud S. Metwaly. (2015).Biotin amelioration of nephrotoxicity in streptozotocin-induced diabetic mice. Saudi Journal of Biological Sciences  22, 564–569.  
26--**Badr A. Al-Dahmash**. (2015).*Andrographis paniculata* Aqueous Extract Shows Anti-Ulcerogenic Effects in Rats Via Modulation of Anti-Oxidant System. Pakistan J. Zool., vol. 47(5), pp. 1475-1485,  
27**- Badr Abdullah Aldahmasha**, Doaa Mohamed El-Nagarb,,Khalid Elfakki Ibrahim.(2016). Attenuation of hepatotoxicity and oxidative stress in diabetes STZ-induced type 1 by biotin in Swiss albino mice. Saudi Journal of Biological Science V. 23, Issue 2,  P. 311–317.

28-**Aldahmash BA**, El-Nagar DM, Ibrahim KE.( 2016).Reno-protective effects of propolis on gentamicin-induced acute renal toxicity in swiss albino mice. Nefrologia.36(6):643-652.

29-**Aldahmash BA**, El-Nagar DM, Ibrahim KE.( 2016). Attenuation of hepatotoxicity and oxidative stress in diabetes STZ-induced type 1 by biotin in Swiss albino mice. Saudi J Biol Sci.:23(2):311-7.

30- **Badr A. Aldahmash** ,Doaa M. El-Nagar (2016).Antioxidant effects of captopril against lead acetate-induced hepatic and splenic tissue toxicity in Swiss albino mice. Saudi Journal of Biological Sciences .V. 23, Issue 6 .667-673.

31-Rajesh Kumar Singh , Tetiana Svystun **, Badr AlDahmash** , Anna Maria Jonsson and Rishikesh P. Bhalerao .(2017). Photoperiod- and temperature-mediated control of phenology in trees – a molecular perspective. New Phytologist .213: 511–524

32-Rizwan Wahab, Farheen Khan, Lutfullah, **Badr Abdullah Aldahmash**, and Abdulaziz A. Al-Khedhairy .( 2017). Statistical Analytical Determination of Miniature Zinc Oxide Nanoclusters for Photodegradation of Methylene Red Dye. Nanoscience and Nanotechnology Letters Vol. 9, 1–7.

33-Abdullah A AlKahtane , Saud Alarifi , Ahmed A Al-Qahtani , Hamad Al-Yahya, Daoud Ali, Suliman Y Alomar , Mohammed S Alessia , **Bader Al-Dahmash**,Saad Alkahtani (2018). INVESTIGATION OF IN VITRO GENOTOXIC EFFECTS OF MONOCROTOPHOS ON HUMAN SKIN KERATINOCYTE CELLS. Volume 27 – No. 5. P. 2883-2890.

34- Iman Ali Al-Anazy , **Badr Al-Dahmash** , Doaa Mohamed El-Nagar , Khalid Elfaki Ibrahim , Jameel Al-Tamimi , Ahmed Mostafa Rady , Muhammad Farooq Khan (2020). Hyper-ovulation, endometriosis, and hyperplasia associated with tamoxifen exposure in Swiss albino mice. Journal of King Saud University – Science 32. 3026–3031.

35- Musa Marimani , Suliman Yousef AlOmar **, Badr aldahmash** , Aijaz Ahmad, Sarah Stacey , Adriano Duse.(2020). Distinct epigenetic regulation in patients with multidrug-resistant TB-HIV co-infection and uninfected individuals. Mutation Research - Fundamental and Molecular Mechanisms of Mutagenesis. 821 -111724.