



كلية العلوم

# السيرة الذاتية

ناصر بن محمد الداغري

أستاذ الكيمياء الحيوية - كلية العلوم



## المعلومات الشخصية

ناصر محمد ناصر الداغري

الإسم :

سعودي

الجنسية:

وسيلة التواصل :

011-4675939 : كرسي المؤشرات الحيوية

011-4675931 : الفاكس

: البريد الإلكتروني

ndaghri@ksu.edu.sa

Aldaghri2011@gmail.com

: العنوان البريدي

قسم الكيمياء الحيوية - كلية العلوم  
ص.ب 2455 الرياض 11451 المملكة العربية السعودية

المكتب بقسم الكيمياء الحيوية : 22أ2 مبنى كلية العلوم رقم 5

المكتب كرسي المؤشرات الحيوية : 51أ2 مبنى كلية العلوم رقم 5

### التدرج الأكاديمي للمؤهلات الدراسية:

1. بكالوريوس الكيمياء الحيوية 1986/05/14م.  
قسم الكيمياء الحيوية / كلية العلوم / جامعة الملك سعود / الرياض ، المملكة العربية السعودية
2. ماجستير الكيمياء الحيوية 1992/07/18م.  
قسم الكيمياء الحيوية / كلية العلوم / جامعة الملك سعود / الرياض ، المملكة العربية السعودية  
عنوان الرسالة:دراسة على مستقبلات الأنسولين في مشحمة النساء الحوامل المصابات بداء السكري
3. دكتوراة في الكيمياء الحيوية 2003/12/01م.  
قسم الكيمياء الحيوية الطبية / كلية الطب - جامعة برمنجهام / برمنجهام ، بريطانيا  
عنوان الرسالة:الأسس الأيضية للأمراض شرايين القلب

## تدرج الرتب العلمية:

4. أستاذ في قسم الكيمياء الحيوية - جامعة الملك سعود 2012م - حتى الآن.
5. أستاذ مشارك في قسم الكيمياء الحيوية - جامعة الملك سعود 2008-2012م.
6. أستاذ مساعد في قسم الكيمياء الحيوية- جامعة الملك سعود 2004-2008م.
7. طالب دكتوراه في كلية الطب 1998-2003م قسم الكيمياء الحيوية الطبية- كلية الطب بجامعة برمنجهام (برمنجهام- بريطانيا).
8. محاضر في قسم الكيمياء الحيوية 1995-1998م قسم الكيمياء الحيوية، كلية العلوم- جامعة الملك سعود (الرياض- المملكة العربية السعودية).
9. طالب ماجستير 1989-1992م قسم الكيمياء الحيوية- كلية العلوم- جامعة الملك سعود (الرياض، المملكة العربية السعودية).
10. فني مختبر 1986-1995م قسم الكيمياء الحيوية- كلية العلوم- جامعة الملك سعود (الرياض، المملكة العربية السعودية).
11. طالب بكالوريوس 1981-1986م قسم الكيمياء الحيوية- كلية العلوم- جامعة الملك سعود (الرياض، المملكة العربية السعودية).

## المهام الإدارية:

1. نائب رئيس جامعة الملك سعود للشؤون التعليمية والأكاديمية بتاريخ 2025/1/1م.
2. المشرف على كرسي المؤشرات الحيوية للأمراض المزمنة من 2010م حتى الآن.
3. المدير التنفيذي لبرنامج أبحاث المؤشرات الحيوية لهشاشة العظام من 2010م حتى الآن.
4. رئيس وحدة الأعمال بكلية العلوم من تاريخ 2021/2/13م حتى 2024م.
5. التعاون مع جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن في التدريس العام الجامعي 1443هـ / 2021م.
6. عميد كلية العلوم بجامعة الملك سعود من تاريخ 2015/7/29م حتى تاريخ 2021/5/25م.
7. مراجع ومحكم في جائزة الملك فيصل العالمية العام 2018م في مجال بيولوجيا العظام وهشاشة العظام.
8. وكيل عمادة البحث العلمي للكراسي البحثية بجامعة الملك سعود من 2012/07/2م حتى 2013/08/13م.
9. المشرف على برنامج البيئة والهيكلية - برامج الخطة الإستراتيجية - جامعة الملك سعود من 2009-2010م.
10. نائب مدير وحدة استقطاب المتميزين من أعضاء هيئة التدريس - جامعة الملك سعود من 2008م حتى 2013م.

11. مدير مركز البحوث بكلية العلوم - جامعة الملك سعود من 2006 حتى 2008م.
12. رئيس وحدة الأبحاث بمركز السكر بمستشفى الملك عبد العزيز الجامعي من 2005 حتى 2008م.

### عضوية الجمعيات المحلية والعالمية :

1. عضو مجموعة خبراء صحة العظام التابعة لمنظمة الصحة العالمية (2023-2028).
2. نائب رئيس الجمعية الخيرية لداء السكري من 2012 حتى 2021م.
3. عضو الجمعية السعودية للمختبرات الطبية من 2013 حتى 2021م.
4. عضو الجمعية الأوروبية لهشاشة العظام (ESCEO) من 2019 حتى 2021م.
5. زمالة باحث بجامعة ليج - بلجيكا، وعضو الائتلاف الدولي للعناية بصحة الكبار وأمراض هشاشة العظام والأمراض العصبية التابع لمنظمة الصحة العالمية (WHO) - بلجيكا من 2017م حتى 2021م.
6. زمالة باحث بكلية الطب - جامعة ويوريك ببريطانيا من عام 2013م حتى 2017م.
7. الامين العام للجمعية السعودية لهشاشة العظام 2011 - 2017م.
8. عضو في الجمعية العالمية للغدد الصماء (ENDO).
9. عضو الجمعية الأمريكية لداء السكري (ADA).
10. عضو الجمعية الأمريكية لهشاشة العظام (ASBM).
11. عضو الجمعية الخيرية العالمية لداء السكري (IDF).

### عضوية اللجان والمجالس الهيئات العلمية والمؤتمرات:

1. عضو المجلس العلمي بالجامعة من تاريخ 2022/4/11 حتى الآن.
2. عضو لجنة الإشراف على مبادرة الدعم المؤسسي للبحث العلمي من تاريخ 2022/10/11 حتى الآن.
3. عضو اللجنة الدائمة للبحث العلمي بالمجلس العلمي من تاريخ 2022/4/11 حتى الآن.
4. عضو اللجنة الدائمة للخطط والنظام الدراسي بالجامعة 2024/9/8م حتى الآن.
5. عضو اللجنة الدائمة للدراسات والتطوير 2024/1/21م حتى الآن.
6. عضو اللجنة الدائمة للتعيينات بالجامعة 2024/5/5م حتى الآن.
7. عضو مجلس كلية العلوم من تاريخ 2022/10/26 حتى الآن.

8. عضو اللجنة الدائمة لتجهيز المعامل والمختبرات في جميع الأقسام بكليات الجامعة من 2021م حتى الآن.
9. عضو اللجنة الدائمة الاستشارية لاختيار عمداء الكليات والعمادات والمعاهد من 2021م حتى الآن.
10. عضو لجنة مراجعة وإعداد اللائحة التنظيمية لكراسي البحث بالجامعة من 2022/1/10م حتى الآن.
11. عضو اللجنة الدائمة للتكنولوجيا الحيوية بالجامعة من تاريخ 2022/7/11 حتى الآن.
12. مقرر اللجنة الدائمة لإيجاد التمويل والدعم الخارجي للكراسي البحثية بالجامعة 2022 حتى 2024م.
13. رئيس اللجنة الإشرافية لإعداد الخطة الإستراتيجية للتقنية الحيوية بالجامعة من تاريخ 2022/11/20م.
14. نائب رئيس اللجنة التنفيذية لإعداد الخطة الإستراتيجية للتقنية الحيوية بالجامعة من تاريخ 2022/11/20م.
15. عضو اللجنة الدائمة للتحقيق في أي مخالفات فكرية أو الدعوة أو التأييد أو التعاطف مع فكر أو منهج من التيارات المنحرفة أو المتطرفة من تاريخ 2022/4/11م.
16. عضو وحدة الاتفاقيات بكلية العلوم من تاريخ 2021-2022م.
17. عضو لجنة الخريجين والموارد البشرية بقسم الكيمياء الحيوية بكلية العلوم العام الجامعي الحالي 2022-2024م.
18. عضو لجنة الدراسات العليا بقسم الكيمياء الحيوية بكلية العلوم العام الجامعي الحالي 2022-2024م.
19. عضو لجنة الجامعة للتعاون مع الجمعية الخيرية لداء السكري من 2008م حتى الآن.
20. رئيس لجنة الاستثمار بكلية العلوم بالجامعة من 2022م حتى 2024م.
21. عضو مجلس الجامعة من تاريخ 2015/7/29م حتى تاريخ 2021/5/25م.
22. رئيس مجلس كلية العلوم من تاريخ 2015/7/29م حتى تاريخ 2021/5/25م.
23. عضو اللجنة الدائمة للأمن الفكري 2020م حتى تاريخ 2021/5/25م.
24. عضو لجنة إعداد المعلم بالجامعة في العام 2020م.
25. عضو لجنة إدارة المخاطر بجامعة الملك سعود من 2020م حتى 2021م.
26. عضو اللجنة العليا للوظائف العلمية والفنية بالجامعة من تاريخ 2016/9/30م حتى تاريخ 2021/5/25م.
27. رئيس اللجنة العليا للبرامج البينية بكلية العلوم من تاريخ 2015/7/29م حتى تاريخ 2021/5/25م.
28. رئيس المجلس الاستشاري الطلابي بكلية العلوم من تاريخ 2015/7/29م حتى تاريخ 2021/5/25م.

29. رئيس المؤتمر ورئيس اللجنة العلمية ورئيس اللجنة العليا للمؤتمرات العلمية لجمعية السكري السعودية الخيرية (الأول - الثاني - الثالث - الرابع - الخامس) من 2015م حتى 2019م .
30. مقرر لجنة الدراسات العليا بقسم الكيمياء الحيوية من 2014م حتى 2015م.
31. عضو لجنة المعيدين والمتفوقين بقسم الكيمياء الحيوية من 2014م حتى 2015م.
32. عضو لجنة الخطط الدراسية بقسم الكيمياء الحيوية من 2014م حتى 2015م.
33. رئيس لجنة أخلاقيات البحوث العلمية الحيوية من 2009 م حتى 2014م.
34. عضو اللجنة العليا الدائمة للفعاليات بالجامعة في العام 2014م.
35. مقرر اللجنة الإشرافية لاستضافة ملتقى الكراسي البحثية في جامعات المملكة في العام 2014م.
36. نائب رئيس اللجنة التنفيذية لاستضافة ملتقى الكراسي البحثية في جامعات المملكة في العام 2014م.
37. نائب ومقرر اللجنة الإشرافية لإعداد الخطة الاستراتيجية لبرنامج كراسي البحث في العام 2014م.
38. رئيس اللجنة التنفيذية لإعداد الخطة الإستراتيجية لبرنامج كراسي البحث من 2014م حتى 2015م.
39. رئيس لجنة فعاليات عمادة البحث العلمي من 2014م حتى 2015م.
40. أمين اللجنة الدائمة العليا لبرنامج كراسي البحث من 2013 حتى 2015م.
41. عضو اللجنة العليا الدائمة لبرنامج كراسي البحث بالجامعة من 2013 حتى 2015م.
42. مقرر لجنة شؤون الخريجين بالقسم من 2012 م حتى 2014م.
43. عضو لجنة ميثاقيات اخلاقيات البحوث بالجامعة في العام 2012م.
44. عضو لجنة تأسيس لوائح اخلاقيات البحث العلمي بالجامعة في العام 2012م.
45. الامين العام للجمعية السعودية لهشاشة العظام من 2012 حتى 2013م.
46. مقرر لجنة خدمة المجتمع بقسم الكيمياء الحيوية بجامعة الملك سعود من 2011م حتى 2012م.
47. عضو لجنة الدراسات العليا والبحث العلمي بقسم الكيمياء الحيوية بجامعة الملك سعود من 2011م حتى 2012م.
48. عضو لجنة المؤتمرات والندوات بقسم الكيمياء الحيوية بجامعة الملك سعود من 2011م حتى 2012م.
49. نائب رئيس اللجنة التنظيمية للمؤتمر العالمي الاول للجمعية السعودية لهشاشة العظام في عام 2012م.
50. عضو مجلس إدارة مركز التميز البحثي في التقنية الحيوية - جامعة الملك سعود من 2010 حتى 2012م.
51. رئيس اللجنة التنظيمية المؤتمر الدولي الرابع للمؤشرات الحيوية - الرياض - المملكة العربية السعودية - مايو 2010 م.
52. عضو لجنة الخطة الإستراتيجية لعمادة البحث العلمي - جامعة الملك سعود في عام 2010م.

53. عضو لجنة العباء التدريسي بقسم الكيمياء الحيوية بجامعة الملك سعود في عام 2010م.
54. عضو اللجنة الدائمة للمعيدين ورعاية المتفوقين بقسم الكيمياء الحيوية بجامعة الملك سعود عام 2010م.
55. عضو مجلس كلية العلوم بالخرج من 2008- حتى 2010م.
56. مقرر للجنة المعارض بمؤتمر العلوم في عام 2007م.
57. عضو في لجنة توزيع مقررات أبحاث وندوة القسم في عام 2005م.
58. رئيس الجمعية العمومية ولجنة الانتخابات لأندية الطلبة السعوديين في بريطانيا في عام 2003 م .
59. مدير المدرسة السعودية في برمنجهام في الفترة من 1998-2001 وكذلك عام 2003م.
60. رئيس نادي الطلبة السعوديين في برمنجهام في الفترة من 1998 حتى 2000م.
61. المشاركة في الأعداد التلفزيوني للمسابقة القران الكريم للكبار في رمضان عام 1996م.
62. معد ومقدم برنامج ابحاث علمية للقناة الأولى بالتلفزيون السعودي من عام 1994حتى 1998م.
63. عضو في لجنة تحضير الأبحاث العلمية المدعومة من مركز الأبحاث في عام 1994م.
64. عضو في اللجنة الدائمة للحماية من الأشعاع من عام 1989م حتى 1996م.
65. عضو لجنة الجامعة والمجتمع بكلية العلوم بجامعة الملك سعود في عام 1996م.
66. عضو في لجنة معرض الظواهر العلمية بكلية العلوم في عام 1995م.
67. المسؤول عن توزيع القاعات الدراسية التخصصية لمواد القسم .
68. رئيس اللجنة التنظيمية للمؤتمر السادس للعلوم الوراثة الذي ينظمه مركز السكر بمستشفى الملك عبدالعزيز الجامعي.
69. رئيس اللجنة التنظيمية لليوم العالمي لداء السكري.
70. مقرر اللجنة العلمية للبحوث بمركز السكر.
71. المشاركة في اعداد عدد من حلقات برنامج على الهواء للقناة الأولى بالتلفزيون السعودي.
72. المشاركة في اعداد عدد من حلقات برنامج المملكة هذا الصباح للقناة الأولى بالتلفزيون السعودي.
73. المشاركة في عدد من اللجان للأندية ومدارس الطلبة السعوديين في بريطانيا.

## بعض الأعمال التي تم إنجازها على مستوى كلية العلوم:

- ✓ تحديث الخطة الاستراتيجية لكلية العلوم وإنجاز أكثر من 80% من المبادرات الخاصة بالخطة الاستراتيجية.
- ✓ تطوير البنية التحتية للكلية وإنشاء قاعة للاحتفالات مدرج للمحاضرات تطوير الممرات ومتحف الكلية.
- ✓ إنشاء معرض متنقل لعرض إنجازات الكلية للمجتمع وتم إقامته في ثلاث أسواق كبرى في الرياض.

## أولاً: مركز البحوث بكلية العلوم:

1. تأسيس مختبرات تخصصية لكل فرع من فروع الكلية.
2. زيادة ميزانية مركز البحوث من 400.000 ريال إلى 1.400.000 ريال خلال عام.
3. زيادة عدد الأبحاث المدعومة إلى أكثر من 80%.
4. استقطاب باحثين وفنيين من ذوي الكفاءة الجيدة للعمل في مركز البحوث في الكلية.
5. تدريب الفنيين السعوديين بالمركز.
6. تحديث أجهزة مختبرات مركز البحوث بكلية العلوم بمبلغ 4 مليون ريال.

## ثانياً: إنشاء برنامج أبحاث المؤشرات الحيوية:

1. استقطاب باحثين من كفاءات علمية من حملة الدكتوراه والماجستير في مختلف التخصصات.
2. تجهيز المختبرات بأحدث التقنيات الحيوية.
3. تدريب الفنيين والطلاب داخل البرنامج وخارجياً.
4. الحصول على دعم لمشروعات بحثية يبلغ عددها حتى الآن أكثر من 15 مشروع بحثي.
5. استقطاب حملة الماجستير والدكتوراه من داخل وخارج المملكة من جامعات عالمية لأجراء بحوثهم داخل المختبر.
6. استقطاب مستشارين دوليين ذات كفاءات علمية من ISI.

## ثالثاً: إنشاء كرسي الأمير متعب بن عبد الله لأبحاث المؤشرات الحيوية لهشاشة العظام:

1. نشر أكثر من (250) ورقة علمية في هشاشة العظام.
2. استقطاب باحثين من كفاءات علمية من حملة الدكتوراه والماجستير في مختلف التخصصات.

3. استقطاب مستشارين من جامعات عالمية في مجال هشاشة العظام للمشاركة في تطوير العمل في الكرسي.
4. عقد العديد من الدورات والمؤتمرات والحملات التوعوية والتثقيفية.
5. تجهيز الكرسي بالعديد من الأجهزة المتطورة.
6. الحصول على دعم للكرسي من عدة جهات داخلية وخارجية، وكذلك مشاريع بحثية يبلغ عددها أكثر من خمسة مشاريع حتى الآن.

### رابعاً: بعض أبرز المنجزات والمشروعات التي تمت خلال فترات عمادة الكلية

1. استحداث عدد من برامج الدراسات العليا (ماجستير / دكتوراة) بأقسام الكلية إلى جانب برامج للدبلوم العالي والماجستير التنفيذي بالتنسيق بين الكلية والجامعة والوزارات والجهات المعنية.
2. اعداد دراسة لاستحداث عدد من برامج البكالوريوس البينية بين أقسام من داخل الكلية وأقسام من كليات الجامعة الأخرى وقرار 9 برامج بينه في الكلية تم اعتماد واحد منها من قبل الجامعة وجاري استكمال البقية من قبل الاقسام.
3. تطوير إداري للكلية وإعادة هيكلة بعض المهام الإدارية وفقاً للوائح والأنظمة المعمول بها.
4. حصول برامج الكلية على الاعتماد الوطني.
5. حصول برامج الكلية على الاعتماد الدولي.
6. حصول الكلية على اعتماد نظام إدارة الجودة.
7. التدريب الخارجي لطلاب وطالبات الكلية.

### بعض الإنجازات على مستوى الجامعة:

#### أولاً: وحدة إستقطاب المتميزين من أعضاء هيئة التدريس:

- إجمال عدد المرشحين الذين تم إستقطابهم لكليات وأقسام ووحدات الجامعة (569) مرشح كالتالي:
- كلية علوم الحاسب والمعلومات 74.
- كلية الهندسة 40.
- كلية إدارة الأعمال 79.
- كلية العلوم 148.

- كليات اخري 77.
- الكراسي والمركز البحثية 151.
- 1. المساهمة في استقطاب العديد من أعضاء هيئة التدريس لفروع الجامعة في جامعة الخرج وجامعة شقراء وجامعة المجمعة.
- 2. المساهمة في إنشاء كلية العلوم والأداب بالخرج.
- 3. المساهمة في استقطاب أعضاء هيئة تدريس وباحثين لكلية العلوم والأداب بالخرج.
- 4. المساهمة في وضع الخطط الدراسية لكلية العلوم والأداب بالخرج.
- 5. عقد مجلس كلية العلوم والأداب بالخرج لمدة عامين.

### ثانياً: وكالة عمادة البحث العلمي للكراسي البحثية:

1. فيما يخص لائحة كراسي البحث.
 

العمل على تحديث لائحة برنامج كراسي البحث بكافة المواد الواردة بها بما يتناسب مع توجهات الجامعة في إطار الخطة الاستراتيجية واستحداث مواد خاصة بآليات عمل الكراسي داخل الكلية، واختيار مشرف الكرسي وإنشاء كرسي جديدة والإشراف على عمل دليل إرشادي لكراسي البحث يتضمن كافة الإجراءات والنماذج المنظمة لعمل كراسي البحث.
2. فيما يخص معرض كراسي البحث.
 

العمل على استحداث عمل معرض توثيقي لمخرجات كراسي البحث بكافة مجالاتها الصحية والعلمية والهندسية والإنسانية يتضمن أبرز الإنجازات من نشر علمي متميز، وتأليف، وترجمة كتب، وأبرز الاختراعات بشكل يتناسب مع زوار البرنامج والجامعة والإشراف على تحديث محتوياته وتطويره.
3. فيما يخص الملتقى الثالث لكراسي البحث بالمملكة.
 

التجهيز والإعداد لتنظيم الملتقى الثالث لكراسي البحث بالمملكة بمشاركة تسعة عشر جامعة، وتنظيم اللقاءات وورش العمل وتجهيز الكتيبات والوثائق والتنظيم والإشراف على المعرض المصاحب للملتقى بمشاركة أكثر من ثمانون كرسي من مختلف الجامعات لمدة يومين والعمل على التوثيق الإعلامي لمخرجات الملتقى ورقياً وإلكترونياً.
4. فيما يخص دليل كراسي البحث بالمملكة.
 

الإشراف على عمل قاعدة بيانات مصغرة لكراسي البحث على مستوى المملكة في شكل دليل كراسي البحث بالمملكة حيث أشتمل على 219 كرسي بحث من جمع بيانات ومعلومات الكراسي الأساسية لسهولة عملية التواصل ليكون مرجعاً لكل المهتمين بمجال البحث العلمي.

5. فيما يخص الهيكلة الإدارية لكراسي البحث.
- إعادة تنظيم وهيكل برنامج كراسي البحث بما يتوافق مع الخطة الاستراتيجية وعلاقة الكرسي بالجهة المضيفة والقسم الأكاديمي وتنظيم إدارة البرنامج بتكليف مسؤولين للشؤون الإدارية والمالية والإعلام والعلاقات العامة بالبرنامج وتحديد الصلاحيات والمسؤوليات المنوطة بما يتناسب مع معايير الجودة.
6. الخطة الاستراتيجية لكراسي البحث.
- الانتهاء من إعداد الخطة الاستراتيجية للكراسي البحثية لمدة عشر سنوات قادمة وتم اعتمادها من وكالة الجامعة للتطوير والجودة وجاري تنفيذ مشروعين من مشروعات الخطة الاستراتيجية للكراسي.

## الجوائز:

1. الأكثر إنتاجًا وتأثيرًا على مستوى العالم في مجال فيتامين د والسمنة خلال الفترة من عام 2000م حتى 2023م في قاعدة بيانات المكتبة الوطنية الأمريكية للطب للمعاهد الوطنية الأمريكية للصحة  
Bibliometric analysis of vitamin D and obesity research over the period 2000 to 2023 - PubMed
2. الحصول على المركز الثاني في الملصقات العلمية في مؤتمر الإمارات الثالث عشر للسكري والغدد الصماء- دبي بدولة الإمارات العربية المتحدة بتاريخ 11-13 فبراير 2023م.
3. الحصول على المركز الرابع في المحاضرات العلمية في مؤتمر الإمارات الثالث عشر للسكري والغدد الصماء- دبي بدولة الإمارات العربية المتحدة بتاريخ 11-13 فبراير 2023م.
4. الحصول على المرتبة الأولى في الكيمياء الحيوية السريرية في جامعة الملك سعود والمملكة العربية السعودية من منظمه الدليل العلمي لتصنيف العلماء والجامعات عامين متتالين 2021 و 2022م (Alper- Doger Scientific Index).
5. التصنيف كأحد الخبراء العالميين لعام 2021م في أمراض نقص المكملات الغذائية من منظمة (The Expertscape).
6. الانضمام إلى قائمة أكثر 2% من العلماء المؤثرين على مستوى العالم 2020-2024م وهي من جامعة ستانفورد الأمريكية .
7. جائزة ابن سينا للخدمة المتميزة 2021م من الجمعية الخليجية لأمراض الغدد الصماء والسكري في 9 أكتوبر 2021م .

8. الانضمام إلى قائمة أفضل 2% من علماء العالم الأكثر استشهاداً أكاديمياً في مختلف التخصصات، الذين يبلغ عددهم نحو 160 ألف عالم من 149 دولة اعتماداً على قاعدة بيانات سكوبس (Scopus) العالمية في 22 تخصصاً علمياً و176 تخصصاً فرعياً -2021م.
9. جائزة جامعة الملك سعود للتميز العلمي فرع غزارة البحث العلمي بجامعة الملك سعود الرياض المملكة العربية السعودية -2013م
10. جائزة جامعة الملك سعود للتميز العلمي فرع الحصول على التمويل الخارجي للبحوث بجامعة الملك سعود المملكة العربية السعودية -2013م.
11. جائزة الشيخ محمد بن عبدالله آل خليفة للبحوث الطبية -مجلة البحرين الطبية-(مملكة البحرين) - 2014م.
12. جائزة المركز الثالث في المؤتمر الثاني الطبي للجمعية الأمريكية للغدد الصماء والسكري فرع الخليج- الجمعية الأمريكية للغدد الصماء والسكري-الإمارات العربية المتحدة-2014م.
13. جائزة المركز الثاني في أفضل بحث علمي من الجمعية السعودية للغدد الصماء خلال المؤتمر السعودي الدولي الثاني للغدد الصماء - الرياض -2014م.
14. جائزة عبد الحميد شومان للباحثين العرب- العلوم الطبية والصحية 1436هـ-مؤسسة عبد الحميد شومان- المملكة الأردنية الهاشمية 2015م.
15. جائزة البحوث الطبية العربية للسكري (2015) م- الدوحة - قطر.

### الدورات التدريبية:

1. دورة اللغة الانجليزية (2 أشهر)، مركز اللغات الأوروبية، جامعة الملك سعود، عام 1983.
2. دورة اللغة الانجليزية (3 أشهر) - بريطانيا عام 1984.
3. الدورة الأساسية للكمبيوتر - مركز الحاسوب، جامعة الملك سعود، الرياض، المملكة العربية السعودية.
4. دور البلازيميد في الهندسة الوراثية - القاهرة، مصر، سبتمبر 1992.
5. الدورة الأولى لمرض السكري - وبائيات مرض السكري. 29 يناير - 3 فبراير 1994، كلية الطب، جامعة الملك سعود، الرياض، المملكة العربية السعودية.
6. إحصائية البرنامج الدراسي في جامعة برمنجهام لمدة ثلاثة أسابيع، 2000
7. تخطيط التدريس الجامعي الفعال - 26-28/5/2008م - جامعة الملك سعود- المملكة العربية السعودية.

8. دمج تقنية المعلومات والاتصالات في التدريس الجامعي - 28-2010/5/30م - جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية.
9. اتخاذ القرارات وحل المشكلات - 16-18/يناير/2010م - جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية.
10. أساليب التدريس في التعليم الموجه نحو الاقتصاد المعرفي - 20-22/فبراير/2010م - جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية - المملكة العربية السعودية.
11. هندسة التفكير ودوره في المناهج والمقررات الدراسية من 27/فبراير/2010م إلى 2/مارس/2010م - جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية.
12. تطوير ملف التدريس 6-7 مارس 2010م - جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية.
13. تطبيق الخطة الإستراتيجية لجامعة الملك سعود - 3-5/أبريل/2010م - جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية
14. دورة برنامج تنمية وتطوير التعليم لمدة أسبوعين 7/30-11/8/1431هـ الموافق 12-23/7/2010م بجامعة واترلو - كندا
15. دورة الخرائط الذهنية (تطبيقات على التعليم الجامعي) 4-5/11/1431هـ الموافق 12-13/10/2010م - جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية.
16. دورة معالجة الصور الرقمية باستخدام فوتوشوب 11-12/11/1431هـ الموافق 19-20/10/2010م - جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية.
17. برنامج القيادة والتخطيط الإستراتيجي - جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية بتاريخ 12-15/1/1432هـ الموافق 18-21/12/2010م.
18. تقييم مخرجات التعلم لدى الطلاب - جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية بتاريخ 26/1/1432هـ - موافق 1/1/2011م.
19. التدريب العلمي في برنامج إستشارة النظراء - جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية بتاريخ 11-12/6/1432هـ موافق 14-15/5/2011م.
20. الشهادة المهنية في التدريس الجامعي بتاريخ 3/8/1432هـ موافق 4/7/2011م لمدة عشرة أيام - جامعة مارجریت - أدمبرا - المملكة المتحدة.
21. الدورة التدريبية المتقدمة في هشاشة العظام - جنيف سويسرا - 2012/1/31-2012/2/2م.
22. تطوير ملف التدريس - جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية بتاريخ 27/2/2012م.

23. التدريس القائم على التخصص والبحوث التربوية - جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية بتاريخ 1433/4/10 هـ الموافق 2012/3/3 م.
24. بيئة التعلم الآمنة والمريحة - جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية بتاريخ 1433/4/17 هـ الموافق 2012/3/10 م.
25. التغذية الراجعة أداة التعلم أفضل - جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية بتاريخ 1433/4/18 هـ الموافق 2012/3/11 م.
26. دعم تعلم الطلاب - جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية بتاريخ 1433/4/18 هـ الموافق 2012/3/11 م.
27. نظريات التعلم - جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية بتاريخ 1433/6/1 هـ الموافق 2012/4/22 م.
28. كفايات التدريس الاحترافي - جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية بتاريخ 1433/6/3 هـ الموافق 2012/4/23 م.
29. دورة أخلاقيات البحوث العلمية الحيوية - جامعة الملك سعود للعلوم الصحية بالحرس الوطني بالتعاون مع مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية 2013 م.
30. القيادات الأكاديمية الإيجابية - أفضل الممارسات في التدريب والتوجيه - فندق الماريوت - الرياض - المملكة العربية السعودية - 1437/1/8 هـ الموافق 2015/10/21 م.
31. تطوير الأقسام والكليات الأكاديمية لحقبة جديدة - الذكاء الوجداني للقادة الأكاديميين - فندق الماريوت - الرياض - المملكة العربية السعودية - 1437/1/9 هـ الموافق 2015/10/22 م.
32. كيف تقلل التوتر وتحفظ توازنك عاطفياً - جامعة الملك سعود - 1437/1/19 هـ الموافق 2015/11/1 م.
33. التفكير الاستراتيجي - جامعة الملك سعود - 1437/1/20 هـ الموافق 2015/11/2 م.

### المقالات التي تم نشرها في مجلات وصحف محلية:

1. مجلة عالم الحياة العدد 6 رجب 1425 هـ بمقالة (المستجدات في داء السكري).
2. مجلة السكري العدد 35 ربيع الثاني 1425 هـ (هرمون الريسستن وداء السكري).
3. مجلة السكري العدد 36 جماد الآخرة 1425 هـ (قياس الهرمونات ومسببات السمنة).
4. مجلة عالم الحياة العدد 7 ربيع الأول 1426 هـ (نخالة الأرز والكليستول الضار).
5. مجلة الجلدية العدد 2 1426 هـ (السلولايت وطرق الوقاية منه).
6. مجلة الجلدية العدد 3 1426 هـ (علاقة الجلد بالمناعة).

7. مجلة التغذية التابعة لوزارة الصحة ذو الحجة 1426 هـ (علاقة الهميوسيسيتين والتغذية عند الكبار).
8. جريدة الرياض، الاثنين 17 شوال 1425 العدد 13310 السنة 40 (شيوخ السمنة في المجتمع.. البدناء يعانون من السكري والكوليسترول والضغط وأمراض القلب).
9. صحيفة الاقتصادية - اقتصاديات الصحة - الاثنين، 03 ذو القعدة 1428 هـ الموافق 2007/11/12 م - العدد 5154 (مختصون يبدون تخوفهم من زيادة انتشاره بين الأطفال، السكري يقتل 200 ألف سعودي ويستنزف 6 مليارات ريال سنويا).
10. جريدة الوطن السعودية - الأخبار - الأحد، 30 ذو الحجة 1429 هـ الموافق 2008/12/28 م - العدد 3012 (دراسة علمية تربط سمنة السعوديات بساعات النوم).
11. جريدة الوطن السعودية - الأخبار - الخميس، 10 صفر 1430 هـ الموافق 2009/2/5 م - العدد 3051 (دراسة سعودية توصي الراغبين في الإفلاع عن التدخين بالاستعانة بالعيادات الخاصة).
12. جريدة الرياض - اضاءات على الأساليب الحديثة في تحفيز الطلاب 4 جمادى الآخرة 1432 هـ.
13. الأمانة وفيتامين د- جريدة الرياض- 12 جمادى الأول 1434 هـ.
14. دراسة بكرسي الأمير متعب بن عبد الله لأبحاث المؤشرات الحيوية توضح أن 90% من السعوديين يعانون من نقص فيتامين د-جريدة الرياض- 3 محرم 1435 هـ.
15. 90% من السعوديين يعانون من نقص فيتامين د-جريدة الرياض- الخميس 03 محرم 1435 هـ - 07 نوفمبر 2013م-
16. المملكة من أفضل دول العالم تعرضاً لأشعة الشمس وفيتامين "د" في تناقص-جريدة الاقتصادية-السبت 01 ربيع الثاني 1435 هـ. الموافق 01 فبراير 2014 العدد 7418
17. المؤتمر العالمي الذي نظمته جمعية السكري السعودية متخصصون يوصون بتعيين إحصائيي تغذية بالمدارس ومراقبة «المقاصف» -جريدة الاقتصادية- الثلاثاء 21 جمادى الأول 1437 هـ. الموافق 01 مارس 2016 العدد 8177.

## الاهتمامات البحثية:

1. الكيمياء الحيوية للأمراض المزمنة مثل السكري (النوع الأول والثاني) وداء السكري اثناء الحمل والغدة الدرقية.
2. البوابات الجزيئية لمرض السكري (النوع الأول والثاني).
3. أساس الايضى لمرض الشريان التاجي.
4. دراسة الهوموسيستين.
5. دراسة هرمون اللبتين والريزيستين.
6. دراسة جين اكسيد النتريك بطاني المنشىء وجين CETP.
7. دراسة المؤشرات الحيوية في الأمراض المزمنة.

## عدد المقررات الدراسية:

1. 6 مقررات للدراسات العليا
2. 10 مقرر لطلاب البكالوريوس

## مراجعة وتحكيم مشاريع بحثية:

1. مدينة الملك عبد العزيز 1 مشروع بحثي.
2. جامعة حائل 1 مشروع بحثي.
3. جامعة الملك عبد العزيز 1 مشروع بحثي.
4. كلية الطب بمدينة الملك فهد الطبية 1 مشروع بحثي.
5. جامعة القصيم 1 ترقية عضو هيئة تدريس.
6. جامعة الملك فيصل 1 ترقية عضو هيئة تدريس.
7. جامعة النهرين بالعراق 1 ترقية عضو هيئة تدريس.
8. جامعة الطائف 1 ترقية عضو هيئة تدريس.
9. جامعة الملك عبد العزيز 2 ترقية لعضوي هيئة تدريس.
10. جامعة جازان 1 ترقية عضو هيئة تدريس.

## مراجعة وتحكيم اوراق علمية لمجلات عالمية:

1. تحكيم اوراق علمية لعدد 12 مجلة عالمية.

## الابحاث المدعومة :

1. عمادة البحث العلمي 2 مشاريع بحثية.
2. جهات خارجية 6 مشاريع بحثية.
3. الخطة الوطنية للعلوم والتقنية (8) بحث مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية (3) بحث.
4. جامعة الامام عدد (1) بحث.
5. مركز الملك عبدالله العالمي للأبحاث الطبية عدد (1) بحث.
6. الجمعية السعودية لداء السكري والبنك الأهلي (1) بحث.
7. جمعية السكري الخيرية عدد (2) بحث.
8. شركة MSD للدوية عدد 1 بحث.

## المشاريع البحثية الجارية :

No	Name of Approved Research Projects Awarded	الجهة الداعمة
1	The prevalence, risk factors and thresholds of vitamin D and dietary calcium for the development of osteomalacia in Saudi Arabian adolescents: A population-based study	NPST
2	Freeze-dried kale to go, new superfood supplement to reduce metabolic risk in Saudi subjects	NPST
3	Evaluation of General Knowledge of Diabetes Mellitus and Application of a Modified Diabetes Prevention Program in Saudi Adolescents	NPST
4	Inflammasome Activation and Pathogenesis in Patients with Varying Levels of Glycemia	IFKSU
5	Immunologic and Metabolic Responses of Adults & Teens after COVID-19 Vaccination in Saudi Arabia	IFKSU

## المشاريع البحثية المنتهية:

No	Name of Approved Research Projects Awarded	الجهة الداعمة
1	Effect of Vitamin D Supplementation on Diabetes Therapies	مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية
2	Survey of Thiamine Dependent Enzymes and Biochemical Dysfunction Status in Type 1 and Type 2 Diabetic Patients with and without Complications	-
3	Clinical and Metabolic Significance of Sagittal Abdominal Diameter among Saudi Youth: A Cross-Sectional Analysis	NPST
4	Defining the Molecular Mechanisms for Obesity-Associated Hypertension	NPST
5	Effect Of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons Exposure on Expression of Some Regulatory Genes in Asthma	NPST
6	Elucidating the Molecular Mechanisms In $1\alpha$ 25(OH) $_2$ Vitamin D $_3$ Mediated Attenuation of Type 2 Diabetes Risk: In Vivo and In Vitro Studies	NPST
7	A Study on the Prevention of Diabetes Mellitus Type 2 through Lifestyle Modification in Saudis with Impaired Fasting Glucose	NPST
8	The relationship between vitamin D levels in pregnant Saudi women and their newborns with complications, including gestational diabetes mellitus, outcomes of pregnancy, and postnatal depression	NPST
9	Circulating Endotoxin as a Contributing Inflammatory Mediator in Osteoporosis Risk and its Association with Vitamin D Deficiency	NPST
10	A dietary interventional study moderating fat intake in Saudi subjects with metabolic diseases	NPST
11	Alternatively Spliced Isoforms of RON (MST1R) as Etiologic Agents in Cancer: Structure and Function Elucidation and Therapeutic Targeting	NPST
12	A 26-week randomized, double blind placebo-controlled study to explore the effect of probiotics on endotoxin levels in patients with T2DM	NPST
13	Association of polymorphisms in genes of the PTH, RANKL and calcium metabolism pathways in Saudi subjects with osteoporosis	NPST
14	Premature biological aging in Saudi Adults with Type 2 diabetes and the influence of endotoxinaemia	NPST
15	Prevalence of Vitamin D Deficiency in Pregnant Women and its Association with Gestational Diabetes Mellitus (GDM)	NPST

Summary of Citations (August 13, 2024)

Citation Database	Articles	H-Index	Citations
Google Scholar	618	74.0	20557
Scopus	420	57.0	12690
Web of Science	545	53.0	11399

August 2024 (JCR2023/2024)

	Frequency	Percentage (%)	Impact Factor
Q1 Articles	189	42.9	6.9
Q2 Articles	141	32.0	3.0
Q3 Articles	40	9.1	2.4
Q4 Articles	30	6.8	0.9
ISI Papers with no IF	19	4.3	--
Non-ISI Papers	22	5.0	--
<b>TOTAL</b>	<b>441</b>	<b>100</b>	<b>4.6</b>

الأوراق العلمية المنشورة في عام 2024م

تاريخ النشر	اسم المجلة	أسماء الباحثين	اسم البحث	م
JAN 2024	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	Amer, OE (Amer, Osama E.) [1] ; Sabico, S (Sabico, Shaun) [1] ; Khattak, MNK (Khattak, Malak N. K.) [1] ; Alnaami, AM (Alnaami, Abdullah M.) [1] ; Saadawy, GM (Saadawy, Gamal M.) [1] ; Al-Daghri, NM (Al-Daghri, Nasser M.)	Circulating Interleukins-33 and-37 and Their Associations with Metabolic Syndrome in Arab Adults	1
JAN 2024	ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY	Al-Daghri, NM (Al-Daghri, Nasser M.) [1] ; Abd-Alrahman, SH (Abd-Alrahman, Sherif H.) [2] ; Alnaami, AM (Alnaami, Abdullah M.) [1] ; Hussain, SD (Hussain, Syed D.) [1] ; Amer, OE (Amer, Osama E.) [1] ; Elhalwagy, MEA (Elhalwagy, Manal E. A.) [3] ; Alokail, MS (Alokail, Majed S.)	Detection rates of pesticide residues in Saudi Arabian produce as influenced by season	2
SEP 25 2024	CLINICALCHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE	Calluy, E (Calluy, Emma) [1] ; Beaudart, C (Beaudart, Charlotte) [2] , [3] ; Alokail, MS (Alokail, Majed S.) [4] ; Al-Daghri, NM (Al-Daghri, Nasser M.) [5] ; Bruyere, O (Bruyere, Olivier) [2] , [6] ; Reginster, JY (Reginster, Jean-Yves) [2] , [4] ; Cavalier, E (Cavalier, Etienne) [1] ; Ladang, A (Ladang, Aurelie)	Confounding factors of the expression of mTBI biomarkers, S100B, GFAP and UCH-L1 in an aging population	3
FEB 26 2024	BMC PUBLIC HEALTH	Alahmadi, MA (Alahmadi, Mohammad A.) [1] ; Almasoud, KH (Almasoud, Khalid H.) [1] ; Aljahani, AH (Aljahani, Amani H.) [2] ; Alzaman, NS (Alzaman, Naweed S.) [3] ; Al-Nozha, OM (Al-Nozha, Omar	The prevalence of sedentary behavior among university students in Saudi Arabia	4

		M.) [3] ; Alahmadi, OM (Alahmadi, Osama M.) [4] ; Jalloun, RA (Jalloun, Rola A.) [5] ; Alfadhli, EM (Alfadhli, Eman M.) [3] ; Alahmadi, JM (Alahmadi, Jomana M.) [6] ; Zuair, AA (Zuair, Areeg A.) [7] ; Alzahrani, NS (Alzahrani, Naif S.) [8] ; Alahmdi, AA (Alahmdi, Ahmed A.) [9] ; Alghamdi, MA (Alghamdi, Mansour A.) [10] ; Aldayel, AA (Aldayel, Abdulaziz A.) [11] ; Aljaloud, SO (Aljaloud, Sulaiman O.) [11] ; Alharbi, OM (Alharbi, Obead M.) [12] ; Al-Nuaim, A (Al-Nuaim, Anwar) [13] ; Alshqaq, SS (Alshqaq, Shokrya S.) [14] ; Alsaedi, BS (Alsaedi, Basim S.) [15] ; Alrashidi, A (Alrashidi, Afaf) [15] ; Alamri, OA (Alamri, Osama A.) [15] ; Alshaikhi, AS (Alshaikhi, Abdulwahed S.) [16] ; Al-Thumali, FJ (Al-Thumali, Fahad J.) [17] ; Alshdokhi, KA (Alshdokhi, Khaled A.) [18] ; Bin Awn, A (Bin Awn, Abdulmohsen) [19] ; Jifri, AA (Jifri, Ali Abdullah) [20] ; Aljuhani, O (Aljuhani, Osama) [21] ; Aljaloud, KS (Aljaloud, Khalid S.) [11] ; Al-Mudarra, MF (Al-Mudarra, Munirah Fayeze) [22] ; Ansari, MGA (Ansari, Mohammed G. A.) [23] ; Al-Daghri, NM (Al-Daghri, Nasser M.)		
MAR 2024	JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS AND HOMEOSTATIC AGENTS	Aldisi, D (Aldisi, Dara) [1] ; Sabico, S (Sabico, Shaun) [2] ; Al-Farraj, A (Al-Farraj, Amani) [1] ; Basaeed, TA (Basaeed, Taghreed A.) [1] ; Wani, K (Wani, Kaiser) [2] ; Hussain, SD (Hussain, Syed D.) [2] ; Al-Daghri, NM (Al-Daghri, Nasser M.) [2] ; Almiman, A (Almiman, Abeer) [2] ; Mcternan, PG	Acute Changes in Fatty Acid Binding Protein 2 (FABP2) and Cluster of Differentiation 14 (CD14) Post-Supplementation with Freeze-Dried Kale versus Peas in Women with Obesity	5
JUN 15 2024	HELIYON	Alzaim, M (Alzaim, Maysa) [1] ; Ansari, MGA (Ansari, Mohammed G. A.) [2] ; Al-Masri, AA (Al-Masri, Abeer A.) [3] ; Khattak, MNK (Khattak, Malak N. K.) [2] ; Alamro, A (Alamro, Abir) [4] ; Alghamdi, A (Alghamdi, Amani) [4] ; Alenad, A (Alenad, Amal) [4] ; Alokail, M (Alokail, Majed) [5] ; Al-Attas, OS (Al-Attas, Omar S.) [2] ; Al-Zahrani, AG (Al-Zahrani, Ahmad G.) [4] ; Al-Daghri, NM (Al-Daghri, Nasser M.) [2]	Association of VDR gene variant rs2228570- Fok I with gestational diabetes mellitus susceptibility in Arab women	6
JUN 21 2024	AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH	Al-Daghri, NM (Al-Daghri, Nasser M.) [1] ; Wani, K (Wani, Kaiser) [1] ; Khattak, MNK (Khattak, Malak N. K.) [1] ; Alnaami, AM (Alnaami, Abdullah M.) [1] ; Al-Saleh, Y (Al-Saleh, Yousef) [1] , [2] ; Sabico, S (Sabico, Shaun)	The single point insulin sensitivity estimator (SPISE) is associated with bone health in Arab adults	7
JUL 2024	BIOMEDICINES	Farhan, HA (Farhan, Hibah A.) [1] ; Al-Ghannam, FAA (Al-Ghannam, Fatimah A. A.) [1] ; Wani, K (Wani, Kaiser) [1] ; Khattak, MNK (Khattak, Malak N. K.) [1] ; Alnaami, AM (Alnaami, Abdullah M.) [1] ; Alharbi, MG (Alharbi, Mona G.) [1] ; Alamro, AA (Alamro, Abir A.) [1] ; Sabico, S (Sabico, Shaun) [1] ; Al-Daghri, NM (Al-Daghri, Nasser M.)	Associations between Serum Iron Indices and Self-Assessed Multiple Intelligence Scores among Adolescents in Riyadh, Saudi Arabia	8

JUL 24 2024	FRONTIERS IN NUTRITION	Aldisi, D (Aldisi, Dara) [1] ; Sabico, S (Sabico, Shaun) [2] ; Almiman, A (Almiman, Abeer) [2] ; Al-Farraj, A (Al-Farraj, Amani) [1] ; Basaeed, TA (Basaeed, Taghreed A.) [1] ; Wani, K (Wani, Kaiser) [2] ; Hussain, SD (Hussain, Syed D.) [2] ; Ansari, MGA (Ansari, Mohammed G. A.) [2] ; Mc Ternan, PG (Mc Ternan, Philip G.) [3] ; Al-Daghri, NM (Al-Daghri, Nasser M.) [2]	Is freeze-dried superfood kale supplementation healthier than common green peas? Outcomes of a cross-over trial	9
JUL 31 2024	FRONTIERS IN PUBLIC HEALTH	Wani, K (Wani, Kaiser) [1] , [2] ; Kumar, B (Kumar, Balvir) [2] ; Al-Daghri, NM (Al-Daghri, Nasser M.) [1] ; Sabico, S (Sabico, Shaun)	Trends and characteristics of the metabolically healthy obese phenotype in an Arab population	10
NOV 2024	ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY	Alokail, MS (Alokail, Majed S.) [1] ; Elhalwagy, MEA (Elhalwagy, Manal E. A.) [2] ; Abd-Alrahman, SH (Abd-Alrahman, Sherif H.) [3] ; Alnaami, AM (Alnaami, Abdullah M.) [4] ; Hussain, SD (Hussain, Syed D.) [4] ; Amer, OE (Amer, Osama E.) [4] ; Sabico, S (Sabico, Shaun) [4] ; Al-Daghri, NM (Al-Daghri, Nasser M.)	Pesticide residues and associated health effects in marketed fruits in Saudi Arabia	11
OCT 2024	NUTRIENTS	Ladang, A (Ladang, Aurelie) [1] ; Gendebien, AS (Gendebien, Anne-Sophie) [1] ; Kovacs, S (Kovacs, Stephanie) [1] ; Demonceau, C (Demonceau, Celine) [2] ; Beudart, C (Beudart, Charlotte) [3] ; Peeters, S (Peeters, Stephanie) [1] ; Alokail, MS (Alokail, Majed S.) [4] ; Al-Daghri, NM (Al-Daghri, Nasser M.) [5] ; Le Goff, C (Le Goff, Caroline) [1] ; Reginster, JY (Reginster, Jean-Yves) [4] ; Bruyere, O (Bruyere, Olivier) [2] , [6] ; Cavalier, E	Investigation of the Vitamin D Metabolite Ratio (VMR) as a Marker of Functional Vitamin D Deficiency: Findings from the SarcoPhAge Cohort	12
NOV 2024	JOURNAL OF KING SAUD UNIVERSITY SCIENCE	Alenazi, MM (Alenazi, Mona M.) [1] ; Sabico, S (Sabico, Shaun) [1] ; Alnaami, AM (Alnaami, Abdullah M.) [1] ; Wani, K (Wani, Kaiser) [1] ; Hussain, SD (Hussain, Syed D.) [1] ; Al-Daghri, NM (Al-Daghri, Nasser M.)	Impact of a post-lifestyle modification program in circulating angiotensin-like proteins in Arab adolescents	13
DEC 9 2024	JBMR PLUS	Reginster, JY (Reginster, Jean-Yves) [1] ; Silverman, SL (Silverman, Stuart L.) [2] ; Alokail, M (Alokail, Majed) [1] ; Al-Daghri, N (Al-Daghri, Nasser) [1] ; Hiligsmann, M (Hiligsmann, Mickael)	Cost-effectiveness of radiofrequency echographic multi-spectrometry for the diagnosis of osteoporosis in the United States	14
DEC 2024	PSYCHIATRY RESEARCH	Veronese, N (Veronese, Nicola) [1] , [2] ; Stubbs, B (Stubbs, Brendon) [3] , [4] ; Ragusa, FS (Ragusa, Francesco Saverio) [1] ; Hajek, A (Hajek, Andre) [5] ; Smith, L (Smith, Lee) [6] ; Barbagallo, M (Barbagallo, Mario) [1] ; Dominguez, LJ (Dominguez, Ligia Juliana) [7] ; Fontana, L (Fontana, Luigi) [8] , [9] ; Monastero, R (Monastero, Roberto) [10] ; Soysal, P (Soysal, Pinar) [11] ; Demurtas, J (Demurtas, Jacopo) [12] ; Schuch, F (Schuch, Felipe) [13] , [14] , [15] ; Liang, CS (Liang, Chi-	Physical activity and persistence of supra-threshold depressive symptoms in older adults: A ten-year cohort study	15

		Sung) [16] ; Vancampfort, D (Vancampfort, Davy) [17] ; Aldisi, D (Aldisi, Dara) [18] ; Sabico, S (Sabico, Shaun) [2] ; Al-Daghri, N (Al-Daghri, Nasser)		
NOV 19 2024	AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH	Dominguez, LJ (Dominguez, Ligia J.) [1] ; Veronese, N (Veronese, Nicola) [2] ; Ragusa, FS (Ragusa, Francesco Saverio) [2] ; Petralia, V (Petralia, Valentina) [2] ; Ciriminna, S (Ciriminna, Stefano) [2] ; Di Bella, G (Di Bella, Giovanna) [2] ; Schiro, P (Schiro, Piero) [3] ; Sabico, S (Sabico, Shaun) [4] ; Al-Daghri, NM (Al-Daghri, Nasser M.) [4] ; Barbagallo, M	Mediterranean diet and spirituality/religion: eating with meaning	16
NOV 6 2024	PUBLIC HEALTH NUTRITION	AlMalki, SM (AlMalki, Samira M.) [1] ; Alfawaz, HA (Alfawaz, Hanan A.) [1] ; Binmoammar, TA (Binmoammar, Turki A.) [2] ; AlBahlei, SF (AlBahlei, Saleh F.) [2] ; Al Bakr, LM (Al Bakr, Luluah M.) [2] ; Alzahrani, AM (Alzahrani, Ahmed M.) [2] ; Alshammari, SS (Alshammari, Salem S.) [3] ; Hussain, SD (Hussain, Syed Danish) [4] ; Sabico, S (Sabico, Shaun) [4] ; Al-Daghri, NM (Al-Daghri, Nasser M.)	Effects of probiotics on selected anthropometrics and biochemical measures in overweight or obese Saudi subjects: a double-blind, placebo-controlled, randomised clinical trial	17
NOV 2024	JOURNAL OF BONE AND MINERAL RESEARCH	Al-Daghri, N (Al-Daghri, Nasser) [1] ; Wani, K (Wani, Kaiser) [1] ; Khattak, MN (Khattak, Malak Nawaz) [1] ; Alnaami, A (Alnaami, Abdullah) [1] ; Al-Saleh, Y (Al-Saleh, Yousef) [2] ; Sabico, S (Sabico, Shaun)	Usefulness of the Single Point Insulin Sensitivity Estimator (SPISE) as an indicator of Bone Health in an Adult Arab Population	18
NOV 2024	JOURNAL OF BONE AND MINERAL RESEARCH	Al-Daghri, N (Al-Daghri, Nasser) [1] ; Alsaikhan, A (Alsaikhan, Abdullah) [1] ; Hussain, SD (Hussain, Syed Danish) [1] ; Sabico, S (Sabico, Shaun)	Biochemical Markers of Bone Health in Saudi Women with and Without Gestational Diabetes Mellitus	19
AUG 9 2024	AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH	Veronese, N (Veronese, Nicola) [1] , [2] ; Briot, K (Briot, Karine) [3] ; Guanabens, N (Guanabens, Nuria) [4] ; Albergaria, B (Albergaria, Ben Hur) [5] ; Alokail, M (Alokail, Majed) [6] ; Al-Daghri, N (Al-Daghri, Nasser) [2]	Recommendations for the optimal use of bone forming agents in osteoporosis	20
AUG 2024	AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH	Al-Daghri, NM (Al-Daghri, N. M.) [1] ; Wani, K (Wani, K.) [1] ; Khattak, MNK (Khattak, M. N. K.) [1] ; Alnaami, AM (Alnaami, A. M.) [1] ; Al-Saleh, Y (Al-Saleh, Y.) [2] ; Sabico, S (Sabico, S.)	ASSOCIATION BETWEEN SINGLE-POINT INSULIN SENSITIVITY ESTIMATOR AND LOW BONE MINERAL DENSITY IN ARAB ADULTS	21
AUG 2024	AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH	Al-Daghri, NM (Al-Daghri, N. M.) [1] ; Hussain, SD (Hussain, S. D.) [1] ; Yakout, S (Yakout, S.) [1] ; Aljohani, N (Aljohani, N.) [2] ; Sabico, S (Sabico, S.)	POSITIVE ASSOCIATION BETWEEN SERUM ALKALINE PHOSPHATASE AND HBA1C IN SAUDI CHILDREN	22
AUG 2024	AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH	Ladang, A (Ladang, A.) [1] ; Gendebien, AS (Gendebien, A. S.) [1] ; Kovacs, S (Kovacs, S.) [1] ; Demonceau, C (Demonceau, C.) [2] ; Beudart, C (Beudart, C.) [3] ; Le Goff, C (Le Goff, C.) [1] ; Reginster, JY (Reginster, J. Y.) [4] ; Bruyère, O (Bruyere, O.) [2] ; Al-Daghri,	VITAMIN D METABOLITE RATIO (VMR) OFFERS THE BEST APPROACH TO EVALUATE FUNCTIONAL VITAMIN D DEFICIENCY: RESULTS OF THE	23

		NM (Al-Daghri, N. M.) [5] ; Alokail, MS (Alokail, M. S.)	SARCOPHAGE STUDY	
JUN 21 2024	AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH	Fuggle, NR (Fuggle, Nicholas R.) [1] ; Reginster, JY (Reginster, Jean-Yves) [3] , [4] ; Al-Daghri, N (Al-Daghri, Nasser) [5] ; Bruyere, O (Bruyere, Olivier) [2] ; Burlet, N (Burlet, Nansa)	Radiofrequency echographic multi spectrometry (REMS) in the diagnosis and management of osteoporosis: state of the art	24

أولاً: أبحاث طلاب مرحلة الدكتوراه		
اسم البحث	صفة الإشراف	م
Altered Plasma Adipocytokine and Inflammatory Biomarkers in Obese Hypertensive Saudi Adult Patients	إشراف مشترك-جامعة أسيوط-جمهورية مصر العربية	1
Dietary risk factors for type 2 diabetes in Saudi Arabia	إشراف مشترك-جامعة وريك- المملكة المتحدة	2
A dietary in tetrventional study moderating fat intake in Saudi subjects with metabolic disease	إشراف مشترك-جامعة وريك- المملكة المتحدة	3
Compare 25 hydroxy vitamin D Levels in Osteoporosis and healthy Saudi Arabian Woman. It also seeks to investigate the relation between 25(OH)D and dietary intake, Vitamin d levels,serum calcium, and serum phosphorous	إشراف مشترك - علم التغذية والتغذية، كلية الصحة العامة والعمل الاجتماعي، جامعة فلوريدا الدولية	4
The development of a novel anthropometric tool for assessing overweight and obesity in Saudi adult population	إشراف مشترك - جامعة الميرلاند-كولج بارك-الولايات المتحدة الأمريكية	5
Prevalence of Vitamin D Deficiency in Pregnant Women and its Association with Gestational Diabetes Mellitus (GDM)	إشراف مشترك-جامعة وريك- المملكة المتحدة	6
A Study to Explore the Effects of Probiotics on Endotoxin Levels and Cardiometabolic Indices in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus	إشراف مشترك-جامعة وريك- المملكة المتحدة	7
Vitamin D receptor polymorphism and the risk of Gestational diabetes in Saudi pregnant women	إشراف مشترك - جامعة ماسشوسيس-الولايات المتحدة الأمريكية	8
Identification of Novel Education Models to Improve Health Outcomes in People with Pre-Diabetes	إشراف مشترك - جامعة نوتينجهام-المملكة المتحدة	9
The Genetic Control of Adipokine Levels تحديد العامل الوراثي لمستويات الاديوكين	إشراف مشترك - معهد جورجيا التقني -بولاية جورجيا -الولايات المتحدة الأمريكية	10
Pathogenesis of Inflammation Activation in Patients with Varying Levels of Glycemia	مشرف رئيسي-جامعة الملك سعود	11
Effect of Multi Strain Probiotics as an Anti Obesity among Overweight and Obese Saudi	مشرف مشارك-جامعة الملك سعود	12

Adults		
Beverages and sugarsweetened beverages intake among Saudi high school students in Riyadh city and its association with physical activity obesity parameters and nutrition fact panel literacy	مشرف مشارك-جامعة الملك سعود	13
Understanding Betatrophins Cardiometabolic Role in Adolescents Evidence using a MultiMethod Approach	المشرف الرئيس جامعة الملك سعود	14
Effects of a 6-month Lifestyle Intervention Program in the DNA Methylation Markers of Biological Aging in Adults with	مشرف رئيسي-جامعة الملك سعود	15
Monitoring Interleukin-11 Levels as Promising Aging Indicator in Adolescents with Type 2 Diabetes Mellitus	مشرف مشارك-جامعة الملك سعود	16
<b>ثانياً: أبحاث طلاب مرحلة الماجستير</b>		
اسم البحث	صفة الإشراف	م
الترابط بين تعدد أشكال مورث إنزيم أكسيد النترريك البطاني ومرض الشريان التاجي لدى السعوديين	مشرف مشارك	1
الاستقرار الدموي وصورة تحلل الألياف في النوع الثاني من مرض السكر : التأثير على نسبة الحدوث وشدة مضاعفات مرض السكر	المشرف الرئيس	2
صورة السيائيتوكاينز لخلايا (بي) المساعدة الليمفاوية في مرضى السكري : علاقتها مع مؤشرات الالتهاب ، السمنة والحالة الهرمونية	المشرف الرئيس	3
على المرضى السعوديين بدء السكري من النوع الثاني Dتأثير الغذاء بفيتامين	المشرف الرئيس	4
والسمنة في الأطفال Dتأثير كمية الكالسيوم الغذائية على انتشار فيتامين	المشرف الرئيس	5
السعوديين		
دراسة علاقة الاختلاف في موروث هرمون الغدة جار الدرقية بمشاشة العظام في المجتمع السعودي	المشرف الرئيس	6
علاقة الإلتهاب و مؤشرات التغير في العظام مع مستويات هرمون جار درقية المصابات بمشاشة العظام بعد انقطاع و فيتامين د في النساء السعوديات .الطمث	المشرف الرئيس	7
تقييم المؤشرات القلبية للإحتشاء القلبي الحاد لتنبؤ عن الأعراض السابقة للإحتشاء القلبي الحاد	مشرف مشارك	8
تصريح وهشاشة العظام في المملكة العربية النسائية في Kمصل فيتامين	مشرف مشارك	9
الرياض		
تعدد الأشكال الجينية لمستقبلات فيتامين د والمستقبلات الحساسة للكالسيوم في النساء السعوديات بعد سن اليأس	مشرف مشارك	10

تعيين مستويات السموم الداخلية كوسيط لنقل الالتهاب في مرض هشاشة العظام للنساء السعوديات بعد سن اليأس	المشرف الرئيس	11
دراسة عشوائية لمدة 26 أسبوع حول تأثير البروبيوتيك على مستويات الأندوتوكسين لدى المرضى المصابين بداء السكري من النوع الثاني	المشرف الرئيس	12
دراسة ارتباط تعدد الأشكال النيوكليوتيدية للمورثات OPG,RANKL,RANK, في سن اليأس لدى النساء السعوديات المصابات بهشاشة العظام	مشرف مشارك	13
الكشف عن المؤشرات الحيوية لدورة العظم في السعوديات بعد سن اليأس	مشرف مشارك	14
دراسة النمط الغذائي للمصابين بما قبل السكري واثر التثقيف الغذائي في الوقاية من الاصابه بالسكري بمدينة الرياض	مشرف مشارك	15
تأثير تعدد أشكال بروتين مرتبط بفيتامين د وتزويد فيتامين د على تركيز فيتامين د في مصل الدم عند المرضى السعوديين بالسكري النمط الثاني	مشرف مشارك	16
تعيين مستويات الحديد في الدم كعامل خطورة لمرض هشاشة العظام في النساء السعوديات بعد سن اليأس	المشرف الرئيس	17
Role of Hecpidin in LPS-induced metabolic disorders	مشرف مشارك	18
تأثير مكملات فيتامين د على مستوى الحديد عند السعوديين في سن المراهقة	المشرف الرئيس	19
Association of Select Micronutrients and Minerals with Serum 25(OH)D and 1,25(OH)2D in Saudi patients with Osteoporosis.	المشرف الرئيس	20
Differences in Circulating Serum Cystatin C Levels and its Associations with Metabolic Parameters among Pregnant Women with and Without Gestational Diabetes Mellitus	مشرف مشارك	21
Identification of the mutations in ABCC8 gene responsible for the neonatal diabetes in Saudi population.	مشرف مشارك	22
Impact of oral vitamin D supplementation on serum Carboxypeptidase N and nitric-oxide levels in Saudi patients.	مشرف مشارك	23
Exposure to Persistent Organic Pollutants and Relation with Breast Cancer.	مشرف مشارك	24
Monitoring hippo signaling pathway methylation genes in osteosarcoma cell lines	مشرف مشارك	24

Serum Zinc 2 glycoprotein Levels in Saudi Patients with or without Metabolic Syndrome and its Association with Proinflammatory Cytokines	المشرف الرئيس	25
Clinical Significance of Serum NLRP3 Levels and Associated Cytokines in Saudi Patients with Metabolic Syndrome	المشرف الرئيس	26
Serum Tristetraprolin Levels in Saudi Patients with Or Without Metabolic Syndrome and Its Association with Insulin Resistance Index and Adiponectin	المشرف الرئيس	27
Serum Asprosin levels and its association with other serological parameters in Saudi T2DM and Obese subjects	المشرف الرئيس	28
Oxidative stress biomarkers of neonates in Saudi population	المشرف الرئيس	29
Prospective changes in lipocalin2 and adipocytokines among Saudi adults with varying degrees of obesity	مشرف مشارك	30
Clinical significance of circulating levels of betatrophin in adolescent obesity insulin resistance and vitamin D status	المشرف الرئيس	31
Association between Circulating Levels of Iron and Self assessed Multiple Intelligence in Saudi Adolescents	المشرف الرئيس	32
The Effects of Kale and Peas Supplementation on Leptin Apelin and Lipopolysaccharide Binding Protein A Randomized Double Blind Study	المشرف الرئيس	33
Circulating Receptor Activator of Nuclear Factor kappa B Ligand at first Trimester in Saudi Women at Risk for Gestational Diabetes Mellitus	المشرف الرئيس	34
Metabolic and Inflammatory Responses to Recent COVID19 Exposure	مشرف مشارك	35