

السيرة الذاتية

اسم:

فائق أحمد المقدادي، دكتور في الطب، دكتور في الفلسفة، عضو في الاتحاد الدولي لأطباء (ECFMG/FAIMER)

الوظيفة الحالية في كلية طب الأسنان، جامعة الزرقاء، المملكة الأردنية الهاشمية:

نائب العميد

أستاذ مشارك في الكيمياء الحيوية والوراثة الجزيئية والطب

تعليم

تأديب:

الكيمياء الحيوية الطبية والوراثة الجزيئية والتعليم الطبي

العنوان الدائم:

كلية طب الأسنان

جامعة الزرقاء

ص.ب 13222، الزرقاء 13132، الأردن

هاتف:

+96253821100

الجوال: +962788236221

فاكس: +96253821120

بريد إلكتروني:

f.ahmed@jo.edu.zu

f.ahmed@gmail.com

تاريخ الميلاد:

1961/01/12

الحالة الاجتماعية:

متزوج

الجنس:

م

جنسية:

الأردن

المؤهلات التعليمية

دكتور في الطب (MD):

الجامعة: معهد روستوف الطبي على نهر الدون الكلية: معهد روستوف الطبي على نهر الدون
مدينة روستوف الجامعية على نهر الدون الدولة : روستوف على نهر الدون الدولة : الاتحاد الروسي
تاريخ منح الدرجة العلمية : // 1986/06/01 ميلادي التخصص : الطب والجراحة التخصص الدقيق : الطب والجراحة
صعالية الدقة:

الجامعة: جامعة بافالو (SUNY at Buffalo) الكلية:

الدواء
المدينة الجامعية : بوفالو الولاية : نيويورك
البلد : الولايات المتحدة الأمريكية
تاريخ منح الدرجة العلمية : // 1995/9/1 هـ نظام الدراسة : [] المقررات [] الرسالة [√] عنوان أطروحة
الدكتوراه (إن وجد):

الاختلافات بين الجنسين في السيتوكرومات P-450 في قشرة الغدة الكظرية لدى الجرذان
اسم المستشار: البروفيسور ألكسندر تشارلز براوني
التخصص: الكيمياء الحيوية والوراثة الجزيئية
التخصص : الكيمياء الحيوية والوراثة الجزيئية

الزمالة:

الجامعة: ECFMG وجامعة أريزونا

الكلية: الطب

المدينة الجامعية : توسون الولاية : أريزونا

البلد : الولايات المتحدة الأمريكية

تاريخ الحصول على الدرجة العلمية: // 2003 /08 /01 ميلادي اللقب العلمي:

زمالة دولية في التعليم الطبي (ECFMG/FAIMER) اسم المستشار: البروفيسور مارك تيشلر

التخصص: التعليم الطبي والمناهج والتقييمات

التخصص : التعليم الطبي والمناهج والتقييم

خبرة في العمل

التاريخ الوظيفي والإداري: (يجب تحديد التواريخ من خلال: د/م/ي)

1. سبتمبر -1986 سبتمبر 1987 ممارسة الطب العام في العديد من المستشفيات في الأردن كجزء من فترة تدريبي.
2. سبتمبر -1987 سبتمبر 1989. عامين من التدريب غير المبرمج في الطب الباطني، مستشفى إربد، الأردن كجزء من خدمتي في الخدمات الطبية الملكية.
3. أكتوبر -1989 مارس 1990. ممارسة عام في القطاع الخاص. الحصن، إربد، الأردن.
4. مارس -1990 سبتمبر 1990. برنامج الإقامة المبرمج في علم الأمراض السريرية وطب المختبرات، كلية الطب، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن. كما عملت خلال هذا الوقت كمساعد تدريس وباحث في أقسام علم الأمراض وعلم الأحياء الدقيقة السريرية والمختبرات السريرية.
5. ديسمبر -1991 سبتمبر 1995. تدريب مبرمج في المختبرات السريرية والكيمياء الحيوية السريرية، كلية الطب، جامعة ولاية نيويورك في بافالو، بافالو، نيويورك، الولايات المتحدة الأمريكية. كان ذلك أثناء دراستي للدكتوراه في كلية الطب بجامعة بافالو، قسم الكيمياء الحيوية، وبعد ذلك حصلت على درجة الدكتوراه.
6. سبتمبر -1995 سبتمبر 2002، منسق ومستشار المختبرات الكيمائية الحيوية السريرية، مستشفى الأميرة بسمة ومستشفى الأميرة رحمة ومستشفى البادية التعليمي، إربد، الأردن.
7. سبتمبر -2002 سبتمبر 2003، أستاذ زائر في كلية الطب بجامعة أريزونا كجزء من زمالة FAIMER في التعليم الطبي الدولي من ECFMG.
8. سبتمبر -1995 ديسمبر 2001، أستاذ مساعد في الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية، كلية الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن.

9. يناير -2002حتى الآن، زميل التعليم الطبي الدولي (FAIMER/ECFMG)أستاذ مشارك في الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية وعلوم المختبرات الطبية، كلية الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن.
10. سبتمبر -2007أكتوبر 2008. زميل التعليم الطبي الدولي (FAIMER/ECFMG)، أستاذ مشارك في الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية وعلوم المختبرات الطبية، كلية الطب، الجامعة الهاشمية، الزرقاء، الأردن .
11. أكتوبر -2008سبتمبر 2010. زميل التعليم الطبي الدولي (FAIMER/ECFMG)، أستاذ مشارك في الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية وعلوم المختبرات الطبية، كلية الطب، جامعة الملك فيصل، ص.ب 2114، الدمام، المملكة العربية السعودية. 31451
12. سبتمبر 2010حتى الآن. زميل التعليم الطبي الدولي (FAIMER/ECFMG)أستاذ مشارك في الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية وعلوم المختبرات الطبية، كلية الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن.
13. سبتمبر -2012حاليًا. زميل التعليم الطبي الدولي (FAIMER/ECFMG)، أستاذ مشارك في الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية وعلوم المختبرات الطبية، كلية الطب بعنيزة، جامعة القصيم، عنيزة، المملكة العربية السعودية.
14. 2أكتوبر - 2022حاليًا. نائب العميد وأستاذ مشارك في الكيمياء الحيوية والوراثة الجزيئية والتعليم الطبي. كلية طب الأسنان، جامعة الزرقاء، الأردن

المهام الإدارية (بترتيب تنازلي - الأحدث أولاً):

1. رئيس قسم الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية، كلية الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن، 1996-1997.
2. رئيس قسم المختبرات الطبية، المستشفيات التعليمية، إربد، الأردن، 1997-1998.
3. نائب (ومساعد عميد (كلية الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن، 2000-2002.
4. مدير وحدة تطوير أعضاء هيئة التدريس، جامعة كومولث ميشيغان، جامعة قطر، المملكة العربية السعودية 2012-2014 .
5. منسق وحدة المناهج وعضو وحدة التعليم الطبي، كلية الطب، جامعة قطر، المملكة العربية السعودية-2012 .
حاضر
6. منسق عام ومخطط لبرامج ما قبل الطب 2ودكتوراه الطب، جامعة كومولث كومولث قطر، المملكة العربية السعودية-2012 .
2022
7. نائب عميد كلية طب الأسنان، جامعة الزرقاء، الأردن-2022. حتى الآن

خبرة التدريس

1. فيما يلي قائمة ببعض الخبرات التعليمية. تتوفر المزيد من التفاصيل عند الطلب. 1. مساعد تدريس في علم الأحياء الدقيقة السريرية و علم الفيروسات والمناعة لطلبة الطب وطب الأسنان والصيدلة، كلية الطب، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.
2. مساعد تدريس في الكيمياء الحيوية الطبية والتمثيل الغذائي مع الأخطاء الخلقية في التمثيل الغذائي لطلاب الطب والدراسات العليا. كلية الطب، جامعة ولاية نيويورك في بوفالو بوفالو، نيويورك، الولايات المتحدة الأمريكية
3. مدرس في الكيمياء الحيوية الطبية والتمثيل الغذائي مع العيوب الخلقية في التمثيل الغذائي لطلاب الطب والدراسات العليا. كلية الطب، جامعة ولاية نيويورك في بوفالو، بوفالو، نيويورك، الولايات المتحدة الأمريكية
4. منسق ومحاضر في دورة الكيمياء الحيوية الطبية لطلبة الطب وطب الأسنان والصيدلة والتمريض. كلية الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن.
5. منسق ومحاضر في دورة الكيمياء الحيوية الطبية لطلبة طب الأسنان والصيدلة والتمريض. كلية الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن.
6. مدرس في دورة علم الأمراض الكيميائية الحيوية السريرية لطلبة الصيدلة. كلية الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن.
7. مدرس في دورة الكيمياء الحيوية السريرية المتقدمة لطلبة الدراسات العليا، كلية الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن.
8. مدرس في دورة الغدد الصماء المتقدمة لطلبة الدراسات العليا، كلية الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن .
9. منسق ومحاضر في علم الأحياء الجزيئي المتقدم لطلبة الدراسات العليا، كلية الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن.

10. منسق ومحاضر في كيمياء البروتينات وحركية الإنزيمات لطلبة الدراسات العليا، كلية الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن.
11. منسق ومدرس لمقررات الكيمياء الحيوية والوراثة الجزيئية في مقررات أنظمة الجسم (11) مقررراً إجمالياً (ضمن المنهج المبني على النظام المتكامل والذي تم اعتماده في كلية الطب في العام الدراسي 1999/2000 كلية الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن .
12. مدرس في مادة الوراثة الجزيئية لطلبة الطب، كلية الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا، إربد، الأردن.
13. منسق ومحاضر في دورة الغدد الصماء المتكاملة لطلبة الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا، إربد، الأردن.
14. مدرس دورة تكامل الدم لطلبة الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا، إربد، الأردن.
15. مدرس دورة القلب والأوعية الدموية المتكاملة لطلبة الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا، إربد، الأردن.
16. مدرس دورة علم الوراثة البشرية المتقدمة لطلبة الدراسات العليا، جامعة العلوم والتكنولوجيا، إربد، الأردن.
17. مدرس دورة متقدمة في علم الأمراض لطلبة الدراسات العليا، جامعة العلوم والتكنولوجيا، إربد، الأردن.
18. مدرس ومحاضر في الكيمياء الحيوية الطبية والمناقشات الجماعية الصغيرة والمشاكل السريرية، كلية الطب، جامعة أريزونا، الولايات المتحدة الأمريكية
19. منسق ومحاضر ومحاضر في علم الوراثة الجزيئي وعلم الأحياء الجزيئي المتقدم وعلم الوراثة لطلاب الطب والدراسات العليا في جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية والجامعة الهاشمية وجامعة الملك فيصل وجامعة الملك فيصل في جميع أنحاء الولايات المتحدة الأمريكية والمملكة العربية السعودية والأردن
20. منسق ومدرس علم الوراثة الجزيئية لطلاب الطب والصيدلة، كلية الطب بعنيزة، جامعة القصيم، المملكة العربية السعودية
21. منسق ومحاضر التغذية والتمثيل الغذائي لطلاب الطب والصيدلة بعنيزة كلية الطب، جامعة القصيم، المملكة العربية السعودية
22. مدرس تركيب الجسم ووظيفته لطلاب الطب والصيدلة، كلية الطب بعنيزة، جامعة القصيم، المملكة العربية السعودية
23. مدرس مقرر مبادئ الأمراض، كلية الطب بعنيزة، جامعة القصيم، المملكة العربية السعودية
24. منسق ومدرس مادة الأساس الجزيئي للطب (MBM) لطلاب الطب، كلية الطب بعنيزة، جامعة القصيم، المملكة العربية السعودية
25. مدرس مقرر مبادئ الأمراض لطلبة الطب، كلية الطب بعنيزة، جامعة القصيم، المملكة العربية السعودية
26. رئيس قسم العلوم الطبية الأساسية وطب الأسنان أستاذ مشارك في الكيمياء الحيوية والوراثة الجزيئية والتعليم الطبي كلية طب الأسنان، جامعة الزرقاء، الأردن

عضويات الجمعيات الطبية

عضو في العديد من الجمعيات والهيئات المهنية والطبية والبحثية على كافة المستويات الوطنية والإقليمية والدولية.

المنشورات

الأبحاث المنشورة في المجلات العلمية المتخصصة والمحكمة:

1. AC and Brownie ,S ,Gallant ,F ,Migdadi-El (1995) الاختلافات بين الجنسين في سلاسل نقل الإلكترونات الستيرويدية والتنفسية في قشرة الغدة الكظرية لدى الفئران. أبحاث الغدد الصماء 21: 109-114.
2. المقدادي، ف، وجالانت، س، وبراوني، أ. سي (1995) الاختلافات الجنسية في أوكسيداز السيتوكروم وفوسفاتاز البروجسترون. 45011 بيتا في قشرة الغدة الكظرية للجرذان. الغدد الصماء الجزيئية والخلوية 194-185: 112 .
3. المقدادي، ف، وجالانت، س، وبراوني، أ. سي (1995). الاختلافات بين الجنسين وتأثيرات الأندروجينات على سلاسل نقل الإلكترون الستيرويدية والتنفسية في قشرة الغدة الكظرية لدى الفئران. وقائع اجتماع الغدة الكظرية (أوكلاهوما، الولايات المتحدة الأمريكية).

4. المقدادي، ف، وجالانت، س، وبراوني، أ. سي (1994) تنظيم أوكسيديز السيوتوكروم (CO) بواسطة الأندروجينات في الغدة الكظرية والكبد لدى الفئران. وقائع الاجتماع السنوي للجمعية الغدد الصماء (أناهام، كاليفورنيا، الولايات المتحدة الأمريكية)
5. المقدادي، ف، ألفانو، ج، جالانت، س، وبراوني، أ. سي (1995) أوكسيديز السيوتوكروم سي في الغدة الكظرية والكبد لدى الفئران: تأثيرات العلاج المضاد للأندروجين ودراسات على الفئران المؤنثة الخصوية. أبحاث الغدد الصماء. 76-59: (1) 22 .
6. بشير، ن، المقدادي، ف. وآخرون (1996). تأثير التمارين الرياضية على ارتفاعات منخفضة على هرمونات الغدة النخامية (ACTH)، LH وهرمون النمو (لدى الرياضيين. بحوث الغدد الصماء 24، العدد 3.
7. المقدادي، ف. وآخرون (1996) ممارسة التمارين الرياضية على ارتفاعات منخفضة (وادي الأردن) (تسبب تغيرات في مستويات هرمون قشر الكظر والأنسولين والكورتيزول واللاكتات في مصل الدم لدى الرياضيين. مقال مقدم إلى اجتماع الغدة الكظرية نُشر في مجلة أبحاث الغدد الصماء. 767-763: (4) 24 .
8. المقدادي، ف. وآخرون (1997) استجابة الغدة الدرقية لممارسة الرياضة على ارتفاعات منخفضة (وادي الأردن) (تقتصر على التغير في ثلاثي يودوثيرونين (T3) أبحاث الهرمونات والأبيض. الغدد الصماء التجريبية والأبيض. 196: 29 .
9. سعدون، إ. والمقدادي، ف (1998). تحلل المركبات الشبيهة بالهرمونات بواسطة بكتيريا إيجابية الجرام مختارة. رسائل في علم الأحياء الدقيقة التطبيقي. 98-100: 26 .
10. المقدادي، ف، ونصير، م، وبشير، ن (1999). النمط الموسمي للهرمون الملوتن، والهرمون المنبه للجريب، والتستوستيرون والبروجسترون لدى البالغين من كلا الجنسين في وادي الأردن. وقائع الندوة الدولية حول تكوين الستيرويد الجزيئي. نارا، اليابان.
11. نوسير، م، والمقدادي، ف، وبشير، ن. (2000) مستويات الجلوكوز واللاكتات والأنسولين وهرمون قشر الكظر والكورتيزول وهرمون اللوتين والتستوستيرون في مصل الدم لدى الشباب وكبار السن في وادي الأردن. تكوين الستيرويد الجزيئي. سلسلة فرونتيرز ساينسز رقم 29: 351-352. مطبعة أكاديمية الجامعة، طوكيو، اليابان.
12. المقدادي، ف، ونصير، م، وبشير، ن (2000). النمط الموسمي للهرمون الملوتن، والهرمون المنبه للجريب، والتستوستيرون والبروجسترون لدى البالغين من كلا الجنسين في وادي الأردن. بحوث الغدد الصماء. 48-41: 26 .
13. الخطيب، س.ي، فرح، ح. والمقدادي، ف (2000). تعزيز نوكلويدات الأدينين وتحسين وظيفة عضلة القلب باستخدام عقار الألبوريونول في قلب جرد معزول يعاني من نقص الأكسجين. وقائع المؤتمر الدولي الخامس حول "آفاق جديدة في أمراض القلب الإقفارية وفشل القلب وتصلب الشرايين وارتفاع ضغط الدم في بداية الألفية الجديدة". بولونيا، إيطاليا.
14. المقدادي، ف، العكاوي، ز، أبو دهيس، ر. وبشير، ن (2000). مستويات هرمون قشر الكظر والكورتيزول في مصل الدم لدى الأشخاص الذين يعيشون في بيئة تحت مستوى سطح البحر (وادي الأردن) أثناء الصيام في شهر رمضان. وقائع الندوة الدولية الرابعة عشرة لمجلة الكيمياء الحيوية الستيرويدية والبيولوجيا الجزيئية. مدينة كيبك، كندا.
15. المقدادي، ف، والخطيب، س، وبشير، ن (2001). نشاط إنزيم اللاكتات ديهيدروجينيز ومستويات الأنسولين واللاكتات عند ارتفاع أقل من مستوى سطح البحر (-350) متر (مقارنة بارتفاع أعلى من مستوى سطح البحر (620) متر (بعد التمرين. الكيمياء الحيوية) موسكو: 66: 96-98.
16. الخطيب، س.ي، فرح، ح. والمقدادي، ف (2001). تعزيز نوكلويدات الأدينين وتحسين وظيفة عضلة القلب باستخدام الألبوريونول في قلب الفئران المعزولة المصابة بنقص الأكسجين. الكيمياء الحيوية (موسكو. 328-333: 66: 66).
17. بنيهاني، ع، المقدادي، ف، وآخرون (2001) الإجهاد الناتج عن ممارسة الرياضة في بيئة تحت مستوى سطح البحر يسبب زيادة في مستويات هرمون التستوستيرون في مصل الدم لدى الرياضيين المدربين. Endocr Res. 27: 19-23 .
18. المقدادي، ف، العكاوي، ز، أبو دهيس، ر. وبشير، ن (2002). مستويات هرمون قشر الكظر والكورتيزول في البلازما لدى الأشخاص الذين يعيشون في بيئة تحت مستوى سطح البحر (وادي الأردن) أثناء الصيام في شهر رمضان. أبحاث الهرمونات 282-279: (6) 58
19. فايق المقدادي، علي شوطار، زياد العكاوي، إبراهيم بني هاني، رولا أبو دهيس، وجيه عويس (2004) تأثير الصيام خلال شهر رمضان على مستويات هرمون اللوتين والتستوستيرون في مصل الدم لدى الأشخاص الذين يعيشون في بيئة تحت مستوى سطح البحر في وادي الأردن. رسائل الغدد الصماء العصبية. 75-77: 25
20. فايق المقدادي، إبراهيم بني هاني وسليم علي بني هاني (2004) الارتباط السريري الهرموني لمرضى قلة الحيوانات المنوية في البيئة تحت مستوى سطح البحر (وادي الأردن). (رسائل الغدد الصماء العصبية. 8-13: (1) 26 .
21. كمال بني هاني وفايق المقدادي (2005) دراسة مقارنة لانتشار بكتيريا هيليكوباكتر بيلوري بين سكان المناطق ذات الضغط الجوي المختلف. مجلة الجهاز الهضمي على الإنترنت. المجلد 3 العدد 2.
22. فايق المقدادي وعماذ عبدالله عابد. دراسة مقارنة لنشاط الرنين في البلازما والألدوستيرون والهرمون المدر للصدويوم الأذيني بين الأشخاص المصابين بضغط الدم الطبيعي والمصابين بارتفاع ضغط الدم الذين يعيشون في تحت مستوى سطح البحر (وادي الأردن) (المقيمين على ارتفاعات معتدلة فوق مستوى سطح البحر) مدينة إربد (2007) (رسائل الغدد الصماء العصبية. 94-386: (4) 28 .
23. الحسين سم، مخطوطة الحيدري، كوري نا، المقدادي ف، الصفار، RS، محمد م.ع. انتشار سوء المعاملة وعدالة نظام الدرجات في خمس كليات ذات صلة بالصحة في جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية 2008. Med Teach. 30 (3): e82-6.
24. فايق المقدادي، أمل التلاوي، صالح الحسين، محمد رواشدة. نشاط إنزيم بيروفات كيناز وجلوكوز 6 فوسفات ديهيدروجينيز لدى الأطفال الذين يعيشون فوق (وادي الأردن) (وتحت) عمان وإربد (مستوى سطح البحر. مجلة الطب السريري الصيني، 2008، 632-627: (11) 3
25. المقدادي وف. قاو: مستويات هرمون التستوستيرون الكلي والحر في مصل الدم والبلازما ومستويات الجلوبيولينات الرابطة للهرمونات الجنسية في الفئران التي تنمو في بيئة تحت مستوى سطح البحر في وادي الأردن. مجلة الغدد الصماء على الإنترنت 2009. المجلد 5 العدد 2

26. El-Migdadi F, Eskandarani HH, Gaw F. 26 مستويات هرمون التستوستيرون داخل الخصية مرتفعة لدى الفئران الناضجة في بيئة تحت مستوى سطح البحر في وادي الأردن 2010 (Acta Endocrinologica (Buc) 165-169 (2) 6
27. المقدادي ف. نقص الحديد في الفئران قد يحمي من تصلب الشرايين وأمراض القلب الإقفارية. مجلة الطب 2012؛ المجلد -229 (3): 46-236.
28. عزام القاضي، فايق المقدادي، دين بارميلي، فهد الشهري، بسام الخليفة، عادل الطويرقي وصالح الدامغ. إعداد أعضاء هيئة التدريس والطلاب لاستخدام التعلم القائم على التعلم ضمن برنامج دكتور في الطب في المملكة العربية السعودية. وقائع الاجتماع السنوي للتعاون في التعلم القائم على التعلم، مارس 2014.
29. تنفيذ مقرر الأساس الجزيئي للطب في كلية الطب بعنيزة جامعة القصيم، المملكة العربية السعودية من كلية بونشوفت للطب (BSOM)، جامعة رابت ستيت: تحليل أداء الطلاب في 2014-2015. لورانس جيه بروكاسكا، فايق الميجادادي، وآخرون. مجلة. 30.1. 888. FASEB. 2016.
30. تأثير الضغط الجوي على الجلوبيولينات الرابطة للهرمونات الجنسية لدى الفئران. فايق المقدادي. حوليات العقم والغدد الصماء التناسلية. 2018. 1(2):1012
31. تصورات طلاب الطب نحو التعلم القائم على الفريق، كلية الطب بعنيزة، جامعة القصيم، المملكة العربية السعودية، 2020. مجلة طب الأسنان السعودية. 2021. المجلد 2، العدد 1.
32. Trofinetide لمتلازمة ريت: تسليط الضوء على التطوير والاختراعات ذات الصلة لأول علاج معتمد من إدارة الغذاء والدواء الأمريكية (USFDA) للاحتياجات الطبية النادرة للأطفال غير المليئة. هـو SA، المقدادي F، قطيطات AA، المحمدي M، السباري AA، الليهاني M، الجويد A، صالح M، الغامدي A، الرفيدي MA، عبيدة، عمران M. J. 4 ميد 2023. أغسطس. 5114(15):12
33. العلاج الناجح لكوفيد 2019-بالإيفرمكتين: تقرير حالة عبد المنعم عوض حجازي، وحيد محمد شومان، فايق المقدادي، شعيبو عبد الله هـو، رأفت عوض حجازي، مصطفى عبد المنعم حجازي. التدخلات السريرية والتجارب السريرية 2023 المجلد 1، العدد 1
34. التهديد العاجل لعدوى كلوستريديويدز ديفيسيل: لمحة عن أدوية المستقبل، مع براءات الاختراع والأفاق ذات الصلة. الشراري أس، هـو س.أ، الميجادادي ف، عمران م. الأدوية الحيوية 1. فبراير 2023؛ 426 (2): 11
35. إنشاء أول برنامج دكتور جراحة أسنان في جامعة الزرقاء، الأردن فايق المقدادي 1، شعيبو عبد الله هـو، أيمن القطيطات، قاسمو غاندي إبراهيم. مجلة إدارة البحوث. 2023 المجلد 5، العدد. 12961- 12948. 2.
36. التأثير المحتمل للتشوهات الخلقية لتناول ديكساميثازون قبل الولادة على تطور الحنك: دراسة تجريبية على الفئران. وفاء يحيى الغنيمي، عبد المنعم عوض حجازي، فايق المقدادي، جمال عبد الناصر عطية، مي بدر الدين هلال. البحوث الانتقالية في علم التشريح. 2024. المجلد 37
37. الاختلافات القائمة على النوع الاجتماعي في تمثيل وخبرات القادة الأكاديميين في الطب وطب الأسنان: دراسة مختلطة الأساليب من باكستان. محمد شهاد، بريكا جميل، محبوب بشري، عثمان محبوب وفايق المقدادي. BMC Medical Education. 2024. المجلد 24

المشاركة في المؤتمرات والندوات:

1. الاجتماع السنوي لجمعية الغدد الصماء، أنهام، كاليفورنيا، الولايات المتحدة الأمريكية، 1994.
2. مؤتمر الغدة الكظرية، أوكلاهوما، الولايات المتحدة الأمريكية، 1995.
3. اجتماع الغدة الكظرية، كريف، اسكتلندا، 1996.
4. الندوة الدولية حول تكوين الستيرويدات الجزيئية. نارا، اليابان، 1999.
5. اجتماع WorldLab IFCC، فلورنسا، إيطاليا، 1999.
6. المؤتمرات العلمية السنوية لكلية الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن، 1996، 1997، 1998، 1999، 2000.
7. الندوة الدولية لمجلة الكيمياء الحيوية الستيرويدية وعلم الأحياء الجزيئي، مدينة كيبك، كيبك، كندا. 2000.
8. المؤتمر الدولي الثاني في علم الوراثة، عمان، الأردن، 2000.
9. المؤتمر العلمي لمستشفى الأميرة بسمة التعليمي، إربد، الأردن، 2000.
10. منظم ورئيس مشارك للمؤتمر الأول لكلية الطب (اليوم العلمي السنوي الخامس عشر) جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن، 2001.
11. منظم ورئيس مشارك للمؤتمر الثاني لكلية الطب (اليوم العلمي السنوي السادس عشر) جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن، 2002.
12. مؤتمر مكاتب القبول والتسجيل في الجامعات العربية، عمان، الأردن، 2002.
13. المؤتمر السنوي الـ 13 للجمعية الأمريكية لكليات الطب (AACM)، سان فرانسيسكو، كاليفورنيا، الولايات المتحدة الأمريكية، 8-13 نوفمبر 2002.
14. المؤتمر الأول للجمعية العربية للبحوث الطبية، المركز القومي للبحوث، القاهرة، مصر، إبريل 2005م.
15. المؤتمر الدولي الأول للجمعية العربية للبحوث الطبية، المركز القومي للبحوث، القاهرة، مصر، نوفمبر 2006.
16. سيميك 2014، جامعة القصيم، المملكة العربية السعودية، 2014.

طلاب الدراسات العليا

1. عماد عبدالله، ماجستير في الكيمياء السريرية. (2000) أطروحة عن ارتفاع ضغط الدم والألدوستيرون ونشاط الرينين وعامل الأذين المدر للصوديوم في الأشخاص الذين يعيشون في بيئة تحت مستوى سطح البحر.
2. أمل التلاوي، ماجستير في الكيمياء السريرية. (2001) أطروحة عن نشاط بيروفات كيناز و G6PD و LDH ونقصه لدى أطفال وادي الأردن وإربد وعمان.
3. سليم بني هاني، ماجستير في الكيمياء السريرية. (2002) مشروع عن اعتلال الغدد الصماء في محور الغدة النخامية الكظرية والعقم عند الذكور بما في ذلك دراسة SHBG.

الدورات المهنية / الندوات / ورش العمل /

المؤتمرات التي حضرها

الندوات والمتحدثين المدعوين

1. جامعة آل البيت. 1995.
2. كريف، اسكتلندا. 1996.
3. معهد الهندسة الوراثية، بلغراد، صربيا، 1997.
4. نارا، اليابان. 1999.
5. جامعة تكساس للتكنولوجيا، لوبوك تكساس، الولايات المتحدة الأمريكية. 2000.
6. مدينة كيبك، كندا. 2000.
7. مستشفى الأميرة بسمة التعليمي، إربد، الأردن، 2000.
8. ندوات وورش عمل متعددة في جامعة العلوم والتكنولوجيا، 1995-2002.
9. الندوات السريرية والبحثية، كلية الطب، جامعة أريزونا، الولايات المتحدة الأمريكية، 2002-2003.
10. المؤتمر الأول للجمعية العربية للبحوث الطبية، المركز القومي للبحوث، القاهرة، مصر، إبريل 2005م.
11. المؤتمر الدولي الأول للجمعية العربية للبحوث الطبية، المركز القومي للبحوث، القاهرة، مصر، نوفمبر 2006.

ورش العمل

1. التقنيات الإشعاعية والسلامة، جامعة بافالو، نيويورك، 1992.
2. أساسيات التعليم العام في تقييم الطلاب وأعضاء هيئة التدريس، جامعة العلوم والتكنولوجيا، 1995.
3. الأخطاء الخلقية في التمثيل الغذائي، جامعة بافالو، نيويورك، الولايات المتحدة الأمريكية.
4. ورشة عمل الهندسة الوراثية، معهد الهندسة الوراثية، بلغراد، صربيا.
5. التعليم المتخصص في تقييم الطلاب وتقنيات الامتحانات، جامعة العلوم والتكنولوجيا، 1998.
6. مهارات الاتصال للقيادات، جامعة العلوم والتكنولوجيا، 2000.
7. الطب القائم على المشكلات، جامعة العلوم والتكنولوجيا، 2001.
8. ورشة عمل بحثية بجامعة تكساس للتكنولوجيا، لوبوك، تكساس، الولايات المتحدة الأمريكية.
9. الطب المبني على الأدلة، جامعة العلوم والتكنولوجيا، 2001.
10. منهج النظام المتكامل، جامعة العلوم والتكنولوجيا، 2001.
11. منهج هارفارد الطبي كمنهج متكامل قائم على حل المشكلات، جامعة هارفارد للعلوم والتكنولوجيا، 2001.
12. -ورش عمل متعددة في التعليم الطبي أثناء الزمالة في التعليم الطبي في جامعة أريزونا وأماكن أخرى في الولايات المتحدة الأمريكية، 2002-2003.
13. التعليم الطبي والتعلم المبني على حل المشكلات، كلية الطب، جامعة قطر، المملكة العربية السعودية 2012 و. 2013.
14. ضمان الجودة والتعليم الطبي والاعتماد المؤسسي والوطني والدولي، كلية الطب، جامعة قطر، المملكة العربية السعودية. 2013.
15. ورشة عمل التعلم المبني على الفريق الأولى، كلية الطب بعنيزة، جامعة القصيم، 2013م.
16. ورشة عمل التعلم المبني على الفريق الثاني، كلية الطب بعنيزة، جامعة القصيم، 2013م.
17. ورشة عمل حول أسئلة الاختبار من متعدد في التعليم الطبي لاختبارات ECFMG/USMLE، كلية الطب بعنيزة، جامعة القصيم، 2014.
18. ورش عمل ضمان الجودة والاعتماد، كلية الطب بعنيزة، جامعة القصيم، 2013 و. 2014.
19. ورشة عمل تقييم الطلبة في الكليات الطبية، كلية الطب بعنيزة، جامعة القصيم، 2013م.

المشاركة في المؤتمرات والندوات:

1. الاجتماع السنوي لجمعية الغدد الصماء، أنهايم، كاليفورنيا، الولايات المتحدة الأمريكية، 1994.
2. مؤتمر الغدة الكظرية، أوكلاهوما، الولايات المتحدة الأمريكية، 1995.
3. اجتماع الغدة الكظرية، كريف، اسكتلندا، 1996.
4. الندوة الدولية حول تكوين الستيرويدات الجزيئية. نارا، اليابان، 1999.
5. اجتماع WorldLab IFCC، فلورنسا، إيطاليا، 1999.
6. المؤتمرات العلمية السنوية لكلية الطب، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن، 1996، 1997، 1998، 1999، 2000.
7. الندوة الدولية لمجلة الكيمياء الحيوية الستيرويدية وعلم الأحياء الجزيئي، مدينة كيبك، كندا، 2000.
8. المؤتمر الدولي الثاني في علم الوراثة، عمان، الأردن، 2000.
9. المؤتمر العلمي لمستشفى الأميرة بسمة التعليمي، إربد، الأردن، 2000.
10. منظم ورئيس مشارك للمؤتمر الأول لكلية الطب (اليوم العلمي السنوي الخامس عشر)، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن، 2001.
11. منظم ورئيس مشارك للمؤتمر الثاني لكلية الطب (اليوم العلمي السنوي السادس عشر)، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن، 2002.
12. مؤتمر مكاتب القبول والتسجيل في الجامعات العربية، عمان، الأردن، 2002.
13. المؤتمر السنوي الـ 13 للجمعية الأمريكية لكليات الطب (AACM)، سان فرانسيسكو، كاليفورنيا، الولايات المتحدة الأمريكية، 13-8 نوفمبر 2002.
14. المؤتمر الأول للجمعية العربية للبحوث الطبية، المركز القومي للبحوث، القاهرة، مصر، إبريل 2005م.
15. المؤتمر الدولي الأول للجمعية العربية للبحوث الطبية، المركز القومي للبحوث، القاهرة، مصر، نوفمبر 2006.
16. سيميك 2014، جامعة القصيم، المملكة العربية السعودية، 2014.

الجوائز/الميداليات/الشهادات

الجوائز والزمالات

1. منحة دكتوراه في الطب من وزارة التربية والتعليم الأردنية (المرتبة 13 من بين 50 ألف طالب في امتحانات التخرج العامة في الأردن (96.1%)، (1979-1986)، معهد روستوف أون دون الطبي، روسيا.
2. التخصص العالي في علم الأمراض السريرية من كلية الطب، الجامعة الأردنية، 1990.
3. منحة الدكتوراه في الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية، 1990-1995، كلية الطب بجامعة بافالو، بافالو، نيويورك، الولايات المتحدة الأمريكية.
4. جائزة ومنحة مشروع الجينوم البشري من مشروع الجينوم البشري، 1997، معهد الهندسة الوراثية، بلغراد، صربيا.
5. زمالة في التعليم الطبي من IFME (FAIMER)، من ECFMG، 2002، فيلادلفيا، الولايات المتحدة الأمريكية.

منح بحثية

1. ممارسة الرياضة على ارتفاعات منخفضة تسبب تكسير الدهون وفقدان الوزن، -1997الآن، عمادة البحث العلمي، فقط 12000 - دولار أمريكي.
2. فحص حديثي الولادة لفقر الدم الانحلالي بسبب إنزيم بيروفات كيناز في الأردن، -1999الآن، عمادة البحث العلمي، جامعة العلوم والتكنولوجيا 5000 -دولار أمريكي.
3. دراسة مقارنة للبيروفات كيناز بين أطفال وادي الأردن ومدينة إربد، -2000حتى الآن، عمادة البحث العلمي، جامعة العلوم والتكنولوجيا 14000 -دولار أمريكي.
4. الارتباط السريري الهرموني لمرضى انعدام الحيوانات المنوية في بيئة تحت مستوى سطح البحر في وادي الأردن، -2001الآن، عمادة البحث العلمي، فقط 6000دولار أمريكي.
5. دراسة مقارنة لنظام الرينين-الألدوستيرون بين الأشخاص المقيمين على ارتفاعات منخفضة وأولئك المقيمين على ارتفاعات متوسطة، -1999الآن، عمادة البحث العلمي، فقط 10000دولار أمريكي.

عضو في العديد من الجمعيات والهيئات المهنية والطبية والبحثية على كافة المستويات الوطنية والإقليمية والدولية.

أنا أيضًا محرر وعضو في المجالس الاستشارية لبعض المجلات البحثية والطبية الوطنية والإقليمية.