



الاسم الكامل: أحمد بن ماجد بن أحمد العمر

الوظيفة: محاضر

المعلومات الشخصية

الجنسية | سعودي

تاريخ الميلاد | ١٩٩٥/١١/١٨

القسم | علوم المختبرات الإكلينيكية

البريد الجامعي الرسمي | Amaalomar@IAU.EDU.SA

الهاتف الخاص بالمكتب | لا يوجد

المهارات اللغوية

اللغة	قراءة	كتابة	تحدث
العربية	ممتاز	ممتاز	ممتاز
الانجليزية	ممتاز	ممتاز	ممتاز
أخرى			

المؤهلات العلمية والشهادات (بدءاً من الأحدث)

التاريخ	الشهادة الأكاديمية	مكان صدور	العنوان
٢٠٢٢/١١/١٥	ماجستير العلوم في الأحياء الدقيقة الطبية – جامعة مانشستر	مانشستر – المملكة المتحدة	شارع أكسفورد، مدينة مانشستر
٢٠١٩/٠٩/٠٣	بكالوريوس العلوم في المختبرات الإكلينيكية	الظهران – المملكة العربية السعودية	حي الأمل، مدينة الظهران

عنوان بحث كل من الدكتوراة والماجستير والزمالة

الدكتوراة
In vitro efficacy of nordihydroguaiaretic acid in combination with amoxicillin against HA-MRSA.
الماجستير
الزمالة

السجل المهني (بدءاً من الأحدث)



رتبة الوظيفة	مكان وعنوان جهة العمل	التاريخ
محاضر مختبرات طبية-أحياء دقيقة طبية	جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل، كلية العلوم الطبية التطبيقية، قسم علوم المختبرات الإكلينيكية	٢٠٢٤/٠٩/٢٦
معيد مختبرات طبية-أحياء دقيقة طبية	جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل، كلية العلوم الطبية التطبيقية، قسم علوم المختبرات الإكلينيكية	٢٠١٩/١٢/١٥
أخصائي مختبر	مستشفى المواساة-الخبر	٢٠١٩/١١/٠٦

المناصب الإدارية (بدء من الأحدث)

المنصب الإداري	المكتب	التاريخ
رئيس لجنة الخريجين في قسم علوم المختبرات الإكلينيكية	لا يوجد	البداية: ٢٠٢٣/٠٢/٠٦ النهاية: ٢٠٢٣/٠٨/١٢

الإنجازات العلمية

الأبحاث العلمية المنشورة (بالتسلسل الزمني بدءاً من الأحدث)

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	جهة النشر وتاريخ النشر
	د. ياسر النعام، د. صلاح الصافي، أ. زياد الخراز، أ. زكري المقاطي، أ. أحمد العمر ، أ. إبراهيم البلوي، أ. أرولاناثام جيباكومار، أ. عائشة الغزواني، أ. صالح المصعبي، أ. سطاتم البصيلي، أ. فهد مشول و د. عيدان الزهراني	Factors related to COVID-19 vaccine hesitancy in Saudi Arabia	Public Health in Practice ٢٠٢٢/٠٦/٠٣
	أ. أحمد العمر ، د. سيجو جورج و أ. زياد الخراز	Prevalence of NDM-1 and OXA-48 among Enterobacteriaceae Isolates from Patients with Urinary Tract Infections at KFMMC Hospital, Dhahran, Saudi Arabia	Journal of Infection and Public Health ٢٠١٩/٠١/٠٨



الأبحاث العلمية المقبولة للنشر

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	المجلة	تاريخ القبول

الأبحاث العلمية المقدمة لتحكيم المؤتمرات العلمية المتخصصة

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	المؤتمر وتاريخ النشر

المشاريع البحثية المنتهية

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	تاريخ البحث

الأبحاث الحالية

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث
	أ. أبرار عبدالعال، د. فيصل الزهراني، أ. زياد الخراز و أ. أحمد العمر	Association of ADAMTS13 genetic polymorphism in Saudi population with the severity of coronary artery stenosis

المساهمات في المؤتمرات والندوات العلمية

#	عنوان المؤتمر	المكان والتاريخ	مجال المساهمة
	المؤتمر الخليجي الثالث لعلوم الأحياء الدقيقة السريرية والأمراض المعدية	دبي، الإمارات العربية المتحدة. ٢٠١٨/١١/١٠	المشاركة بملصق بحثي

العضويات واللجان المشارك فيها

- عضو في الجمعية الأوروبية للأحياء الدقيقة
-

أنشطة التدريس

الجامعية

#	المقرر	رقم المقرر	مجال المساهمة
١	علم الطفيليات	MLT322	تدريس محاضرات الطفيليات وحيدة الخلية المعروفة بال-Protozoology
٢	المقدمة في الأحياء الدقيقة	CLS207	خبرة في تدريس جميع محاضرات المقرر
٣	الأحياء الدقيقة الإكلينيكية	MLT314	خبرة في تدريس جميع محاضرات المقرر
٤	علم الفيروسات	MLT323	خبرة في تدريس جميع محاضرات المقرر
٥	المناعة السريرية والأمصال	MLT311	تدريس محاضرات اللقاحات وكذلك محاضرات العدوى والاستجابة المناعية
٦	بنك الدم السريري	MLT412	تدريس محاضرات الأمراض المعدية المنقولة بالدم وأسبابها وانتشارها.
٧	الأحياء الجزيئية	CLS202	تدريس محاضرات الآليات الخلوية الجزيئية للكائنات الأولية أو المعروفة ببداية النواة.

وصف مختصر لمقررات المرحلة الجامعية التي تم تدريسها (عنوان المقرر- رقم المقرر: شرح المقرر)

١	علم الطفيليات - MLT322 – يعنى المقرر بتدريس الكائنات المجهرية المعروفة بالطفيليات وأثرها الإكلينيكي وكيفية انتقالها وتطويرها للأمراض وكذلك كيفية تشخيصها والوقاية منها.
٢	المقدمة في الأحياء الدقيقة - CLS207 – يعنى المقرر بتدريس المبادئ الأساسية في فهم الكائنات الدقيقة، تحديداً البكتيريا، وفهم أحياء الخلية الخاص بها وكيفية تشخيصها بالمختبر بما فيه الفهم العام للإجراءات المخبرية العامة في مختبر الأحياء الدقيقة.
٣	الأحياء الدقيقة الإكلينيكية - MLT314 – يعنى المقرر بتدريس أشهر مسببات الأمراض المعدية البكتيرية والفطرية، تصنيفها، كيفية زراعتها في المختبر، خصائصها الخلوية، كيفية تطويرها للعدوى، الأعراض التي تسببها وطرق تشخيصها والوقاية منها.
٤	علم الفيروسات - MLT323 – يعنى المقرر بتدريس أشهر الفيروسات المسببة للعدوى للإنسان، فهم كيفية انتقالها، تطويرها للمرض، الأعراض المصاحبة للعدوى وكذلك تشخيصها ومعرفة استراتيجيات الوقاية منها
٥	المناعة السريرية والأمصال - MLT311 – يعنى المقرر بتدريس آليات الجهاز المناعي وأدواته من خلايا ومركبات بروتينية وكذلك موصلات كيميائية وكيفية تفاعل الجهاز المناعي مع ظروف عديدة كالعدوى، الحساسية والأورام.
٦	بنك الدم السريري - MLT412 – يعنى المقرر بتدريس مبادئ طب نقل الدم، وماهية الاختبارات والتجارب المخبرية اللازمة لتحقيق أمان عالٍ للمتبرع بالدم وكذلك المتلقي للدم، يكون فيها فهم عميق لفصائل الدم وكيفية تجنب أي استجابات مناعية خطيرة على المريض بسبب غياب التطابق الضروري بين المتبرع والمتلقي للدم.



٧ الأحياء الجزيئية - CLS202 – يعنى المقرر بتدريس المفاهيم العامة لأحياء الخلية، وعلى نحو خاص فهم الآليات الجزيئية للخلية سواء كانت حقيقية النواة أو بدائية النواة، هذه الآليات التي تبدأ من لحظة مضاعفة الدنا حتى إنتاج البروتينات من الخلية حيث أن لكل بروتين وظيفة ودور حيوي مهم.

الدراسات العليا

#	المقرر	رقم المقرر	مجال المساهمة

وصف مختصر لمقررات المرحلة الجامعية التي تم تدريسها (عنوان المقرر- رقم المقرر: شرح المقرر)

١	
٢	

الإرشاد الأكاديمي للطلاب

#	المرحلة	عدد الطلاب	من	إلى

الإشراف على رسائل الماجستير والدكتوراة

#	الشهادة العلمية	العنوان	الجهة	التاريخ

الإشراف على الأبحاث الجارية

#	الشهادة العلمية	العنوان	الجهة	التاريخ



المهام الإدارية واللجان وخدمة المجتمع (بداء من الأحدث)

المهام الإدارية

#	من	إلى	المنصب	الجهة

عضوية اللجان

#	من	إلى	المنصب	الجهة
١	٢٠٢٣/١١/٠٩	٢٠٢٤/٠٩/١٥	عضو لجنة التدريب	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل، كلية العلوم الطبية التطبيقية.
٢	٢٠٢٣/٠٨/٠٦	٢٠٢٤/٠٩/١٥	عضو لجنة الخريجين	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل، كلية العلوم الطبية التطبيقية.

الاستشارات العلمية

#	من	إلى	الجهة	وقت كامل - وقت جزئي

العمل التطوعي

#	من	إلى	نوع التطوع	الجهة

الكفاءات والمهارات الشخصية (الحاسب, تقنية المعلومات, التقنية .. الخ)

١	تحليل البيانات
٢	القيادة
٣	إدارة المشروعات
4	الذكاء العاطفي

آخر تحديث

17/10/2024