

عارف علي محمد الإدريسي

إيميل: [aledreesiaref@gmail.com](mailto:aledreesiaref@gmail.com)



---

المعلومات الشخصية:	العنوان الحالي:
تاريخ الميلاد: ١٩٨٣/٠١/٠١ م	قسم النبات والأحياء الدقيقة – كلية العلوم
مكان الميلاد: اليمن	جامعة الملك سعود
رقم الجوال: ٠٠٩٦٦٥٣٨٢٤٤٦٦٨	صندوق بريد: ٢٤٥٥، الرمز البريدي:
التخصص: أحياء دقيقة	١١٤٥١
	الرياض- المملكة العربية السعودية

---

### المؤهلات العلمية:

اسم الكلية: كلية العلوم	اسم الجامعة: جامعة الملك سعود
موقع الجامعة: الرياض بالمملكة العربية السعودية	
تاريخ الحصول على الدرجة: ١٤٤٢/٠٤/١١ هـ	الموافق: ٢٠٢٠/١١/٢٦ م
التخصص: أحياء دقيقة- علم البكتيريا	
اسم الكلية: كلية العلوم	اسم الجامعة: جامعة الملك سعود
موقع الجامعة: الرياض بالمملكة العربية السعودية	
تاريخ الحصول على الدرجة: ١٤٣٢/٠٧/١٨ هـ	الموافق: ٢٠١١/٠٦/٢٠ م
التخصص: أحياء دقيقة- علم البكتيريا	
اسم الكلية: كلية العلوم	اسم الجامعة: جامعة إب
اسم الكلية: كلية العلوم	

موقع الجامعة: الجمهورية اليمنية  
تاريخ الحصول على الدرجة: يونيو ٢٠٠٥ م  
التخصص: علوم الحياة

### الاهتمامات البحثية:

البكتيريا الطبية

العوامل المضادة للأحياء الدقيقة

### النشر العلمي:

1. Xiaopeng Sun, Vishnu P. Veeraraghavan, Krishna M. Surapaneni, Sardar Hussain, Maghmaa Mathanmohun, Sulaiman A. Alharbi, **Aref A. M. Aladresi** and Arunachalam Chinnathambi (2021). Eugenol–piperine loaded polyhydroxy butyrate/polyethylene glycol nanocomposite-induced apoptosis and cell death in nasopharyngeal cancer (C666-1) cells through the inhibition of the PI3K/AKT/mTOR signaling pathway. Journal of Biochemical and Molecular Toxicology, 35(4): e22700.
2. Zhenjiang Li, Vishnu P. Veeraraghavan, Surapaneni K. Mohan, Srinivasa R. Bolla, Hariprasath Lakshmanan, Subramanian Kumaran, Wilson Aruni, **Aref A. M. Aladresi**, Omar H. M. Shair, Sulaiman A. Alharbi and Arunachalam Chinnathambi (2020). Apoptotic induction and anti-metastatic activity of eugenol encapsulated chitosan nanopolymer on rat glioma C6 cells via alleviating the MMP signaling pathway. Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology, 203: 111773.
3. Riaz Ullah, Shadab A. Khan, **Aref A. M. Aladresi**, Sulaiman A. Alharbi and Arunachalam Chinnathambi (2020). Ovalbumin-mediated synthesis and simultaneous functionalization of graphene with increased protein stability. Green Chemistry Letters and Reviews, 13(1): 60-67.
4. H. Wang, R. Chandra Segaran, L. Y. Chan, Aref A. M. Aladresi, Arunachalam Chinnathambi, A., Sulaiman. A. Alharbi, G. Sethi and F. R. Tang (2019). Gamma radiation-induced disruption of cellular junctions in HUVECs Is mediated through affecting MAPK/NF-κB inflammatory pathways. Oxidative medicine and cellular longevity, 1486232.
5. Two papers under puplication.

## المهارات والخبرات الأكاديمية والعملية:

- عضو لجنة خدمة المجتمع في العام ٢٠١٥م، قسم النبات والأحياء الدقيقة، كلية العلوم، جامعة الملك سعود.
- اللغة الإنجليزية: جيد وفي تطور مستمر.
- اللغة العربية: جيد جداً نطقاً، وسماعاً، وكتابة.
- مهارات الكمبيوتر: إجادة استخدام الورد، والبوربوينت، والإكسل.
- عملت في صيدلية الرحمة مقابل مستشفى الثورة العام- إب- الجمهورية اليمنية لمدة عامين ٢٠٠٦-٢٠٠٨م.
- تدريس العديد من المقررات العملية لطلاب البكالوريوس - كلية العلوم - جامعة الملك سعود مثل:

- ✍ علم البكتيريا العام
- ✍ علم الأحياء الدقيقة
- ✍ التشخيص الميكروبي
- ✍ ميكروبيولوجيا المياه والصرف الصحي
- ✍ المضادات الحيوية
- ✍ علم البكتيريا الطبية

## الدورات التدريبية وورش العمل:

- ✍ اجتياز كافة الاختبارات اللازمة للحصول على الرخصة الدولية (ICDL) في عام (٢٠١٠م)، المملكة العربية السعودية.
- ✍ حضور ورشة عمل بعنوان (أساسيات العروض التقديمية في برنامج مايكروسوفت بوربوينت، مركز البحث والتأهيل المعلوماتي، جامعة الكوفة (٩ تموز ٢٠٢٠م).
- ✍ حضور محاضرة بعنوان "لقاحات كورونا"، النادي الثقافي بكلية علوم الأغذية والزراعة، جامعة الملك سعود (٢٠٢١م).
- ✍ حضور محاضرة بعنوان "ماهي تقنية النانو"، نادي النانو، معهد الملك عبد الله لتقنية النانو، جامعة الملك سعود (٢٠٢١م).
- ✍ حضور دورة إلكترونية بعنوان "استخدام المستخلصات النباتية كبديل للمحفزات الكيميائية"، كلية الزراعة، جامعة البصرة (٢٠٢٠م).
- ✍ حضور دورة إلكترونية "برنامج إندنوت EndNote لتنظيم وإدارة المراجع العلمية باللغتين الإنجليزية والعربية" جامعة الملك خالد، المملكة العربية السعودية (٢٠٢٠م-١٤٤١هـ).
- ✍ حضور برنامج مكافحة العدوى من قبل هيئة الهلال الأحمر السعودي، بتاريخ ١٨/٠٤/٢٠٢٠م.
- ✍ حضور دورة أخطاء شائعة في كتابة الرسائل العلمية يواقع ساعتين تدريبيتين من جامعة الملك خالد، المملكة العربية السعودية (٢٠٢٠م-١٤٤١هـ).

- ✍ حضور دورة تدريبية في البرمجة اللغوية العصبية بمركز تنمية المهارات الطلابية، جامعة الملك سعود (٢٠١٠م).
- ✍ المشاركة في فعاليات الحملة الوطنية الموسعة ضد شلل الأطفال للعام ٢٠٠٥م والتي أقيمت ضمن استراتيجية التحصين من منزل إلى منزل، وزارة الصحة العامة والسكان، الجمهورية اليمنية.
- ✍ حضور دورة في العلاقات الإنسانية وأخلاقيات المناقشة والحوار لمدة يومين بواقع ٩ ساعات من قبل عمادة تطوير المهارات بجامعة الملك سعود (٢٠١٠م).
- ✍ المشاركة في المؤتمر العلمي الأول لطلاب وطالبات التعليم العالي بالمملكة العربية السعودية (٢٠١٠م).
- ✍ حضور دورة تدريبية في الكتابة الأكاديمية والنشر العالمي لمدة يومين بواقع ست ساعات من قبل عمادة البحث العلمي بجامعة الملك خالد في المملكة العربية السعودية (٢٠٢٠م).
- ✍ حضور ورشة عمل إلكترونية بعنوان "كتابة وتنظيم رسائل الماجستير وأطاريح الدكتوراه" من قبل جامعة بغداد، العراق (٢٠٢٠م).
- ✍ حضور ندوة إلكترونية بعنوان "تطبيق المواد النانوية في الطب"، والمقدمة من قبل المبادرة السعودية لتقنية النانو، ٢٠٢٠م.
- ✍ حضور دورة تدريبية إلكترونية في تقنيات وتطبيقات النانوتكنولوجي من قبل رابطة علوم وهندسة المواد والنانوتكنولوجي - فرع العراق على منصة جامعة الكرخ للعلوم ASP، للفترة ٠٦/٢٢ إلى ٠٧/٠٩ /٢٠٢٠م.
- ✍ المشاركة في الدورة التدريبية "استخدام برنامج مندلي MENDELEY لإدارة وترتيب المراجع، جامعة الموصل (٢٠٢٠م).
- ✍ حضور دورة في "مهارات العرض والإلقاء" (١٧/١١/٢٠٢٠م)، وحدة التدريب والعلاقات المجتمعية بكلية العلوم، جامعة الملك سعود.
- ✍ حضور ندوة إلكترونية بعنوان "التصميم الجزيئي للقاحات فيروس كورونا" (Molecular designing of RNA vaccines for COVID-19)، سبتمبر ٢٠٢٠م، جامعة الملك عبد العزيز بالتعاون مع جامعة ستانفورد.
- ✍ حضور ندوة إلكترونية "المناعة أفضل الحلول لمكافحة الأمراض الفيروسية المستجدة: دور الغذاء والتغذية في تعزيز المناعة"، يونيو ٢٠٢٠م، الجمعية السعودية للغذاء والتغذية.
- ✍ دورة في دعونا نكسر سلسلة العدوى لفيروس كورونا المستجد، كجزء من برنامج سفراء المناعة المجتمعية والمقدمة من قبل جامعة محمد بن راشد للطب والعلوم الصحية ٢٠٢٠م.
- ✍ المشاركة في ورشة عمل بعنوان: "الجسيمات النانوية: أداة واعدة في استراتيجيات المضادات الحيوية" الجامعة التقنية الوسطى بالتعاون مع جامعة بوخارست ٢٠٢٠م.
- ✍ دورة تدريبية بعنوان "توظيف الحوسبة السحابية في العملية التعليمية" بتاريخ ١٣، ١٥، ١٧ يونيو ٢٠٢٠م بواقع ٩ ساعات تدريبية من قبل مركز التطوير الأكاديمي وضمان الجودة، جامعة حضرموت- الجمهورية اليمنية.

## المراجع:

➤ بروفيسور/ سليمان بن علي أحمد المورعي الحربي، قسم النبات والأحياء الدقيقة، كلية العلوم- جامعة الملك سعود، المملكة العربية السعودية، [alharbisulaiman@hotmail.com](mailto:alharbisulaiman@hotmail.com) المشرف الرئيس على رسالتي الماجستير والدكتوراه.

➤ أستاذ مشارك/ ساره بنت طارق الرشود، قسم الكيمياء الصيدلية، كلية الصيدلة، جامعة الملك سعود، المملكة العربية السعودية، [sara.alrashood@gmail.com](mailto:sara.alrashood@gmail.com) المشرف المساعد على رسالة الدكتوراه.

➤ بروفيسور/ علي بن حسن عبد الرحمن بهكلي، قسم النبات والأحياء الدقيقة، كلية العلوم-جامعة الملك سعود، المملكة العربية السعودية، [abahkali@ksu.edu.sa](mailto:abahkali@ksu.edu.sa).