



جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية

21 September UMAS



محتويات السيرة الذاتية لـ د/ غمدان أحمد علي الطاهش

البيانات باللغة العربية		البيانات باللغة الإنجليزية	
المعلومات الشخصية	الاسم: غمدان أحمد علي الطاهش الدرجة الأكاديمية: أستاذ مساعد التخصص: الميكروبيولوجيا التشخيصية والجزيئية الكلية: علوم المختبرات القسم: الميكروبيولوجيا البريد الإلكتروني: galtahish@21umas.edu.ve	Personal Information	Name: Ghamdan Ahmed Ali Al-Tahish Academic Degree: Assistant Professor Specialty: Diagnostic and Molecular Microbiology Faculty: Faculty of Laboratory Medicine Department: Microbiology E-mail: galtahish@21umas.edu.ve
المواقع الأكاديمية والبحثية	- Google Scholar: https://scholar.google.com/scholar?hl=ar&as_sdt=0%2C5&q - Research Gate: https://research+al+tahish++ghamdan&oq - ORCID: https://orcid.org/0009-0003-4606-9249	Academic & Research websites	- Google Scholar: https://scholar.google.com/scholar?hl=ar&as_sdt=0%2C5&q - Research Gate: https://research+al+tahish++ghamdan&oq - ORCID: https://orcid.org/0009-0003-4606-9249
التعليم	دكتوراه في الميكروبيولوجيا التشخيصية والجزيئية من قسم الميكروبيولوجيا، معهد البحوث الطبية، جامعة الإسكندرية - ٢٠١٦ مع معدل تراكمي (٣.٨٢٠ cGPA) وأداء إجمالي ممتاز عنوان الرسالة: "أنماط المقاومة لـ <i>Acinetobacter</i> بيتا لاكتاماز بين العزلات السريرية لأكينتوباكتر في الإسكندرية - مصر"	Education	○ PhD in Diagnostic and Molecular Microbiology from Microbiology Department, Medical Research Institute, Alexandria University –in 2016 with cGPA 3.820 a total performance of excellent, thesis title:” Phenotypic and Genotypic Patterns of Beta Lactamase Resistance among <i>Acinetobacter</i> Clinical Isolates in Alexandria-Egypt”



جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية

21 September UMAS

	- Master degree in Public Health Sciences majoring (Microbiology) from High Institute of Public Health, Alexandria University-in 2010 with cGPA(B+) a total performance of very good, thesis title: "effectiveness of rapid tests for the detection of Hepatitis Virus Antibodies in Alexandria" - Bachelor degree in medical laboratories from the Faculty of Medicine and Health Sciences, Sana'a University- in 1998 with a total performance of good. - Fellowship in vector control and management from The Nile Institute, Gezira University, Sudan- in 9-10/2001(2 months). - Secondary school certificate in scientific section with a very good performance- in 1993.	ماجستير في علوم الصحة العامة بتخصص (الميكروبيولوجيا) من المعهد العالي للصحة العامة، جامعة الإسكندرية - ٢٠١٠ مع معدل تراكمي (B+) وأداء إجمالي جيد جداً عنوان الرسالة: "فعالية الاختبارات السريعة للكشف عن أجسام مضادة لفيروسات التهاب الكبد في الإسكندرية" بكالوريوس في علوم المختبرات الطبية من كلية الطب والعلوم الصحية، جامعة صنعاء - ١٩٩٨ مع أداء إجمالي جيد. زمالة في مكافحة وإدارة الناقلات من المعهد النيل، جامعة الجزيرة، السودان - في الفترة من ٩ - ٢٠٠١/١٠ (شهرين). شهادة الثانوية العامة في القسم العلمي بأداء جيد جداً - في ١٩٩٣.	
Personal Skills	- I am good at teaching and academic training, making strategic and executive plans, estimated budgets, surveys, evaluations and analysis for hospitals and various organizations according to international quality standards. - An expert in the field of quality, academic and health accreditation, making descriptions and standard reviews of academic programs and course descriptions. LANGUAGES: Arabic (mother tongue)	- اجيد التدريس والتدريب الأكاديمي، وعمل الخطط الاستراتيجية والتنفيذية والموازنات التقديرية والمسوحات والتقييمات والتحليل للمستشفيات ومختلف المنظمات وفقاً لمعايير الجودة العالمية. - خبير في مجال الجودة والاعتماد الأكاديمي والصحي وعمل التوصيفات والمراجعة المعيارية للبرامج الأكاديمية	المهارات الشخصية



جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية

21 September UMAS

	English: Very good (writing, Reading, listening and speaking) COMPUTER SKILLS: very good (Word, Excel and PowerPoint). STATISTICS: SPSS	وتوصيفات المقررات الدراسية.	
Professional Experiences:	<u>ADMISTRATIVE AND ACADEMIC EXPERIENCE</u> • Assistant Prof. of Microbiology Department in Faculty of Laboratory Medicine, 21 September University, of Medicals Applied Sciences (current) • Vice Dean for Faculty of Laboratory Medicine, 21 September University, of Medicals Applied Sciences from 9/2019 until now. • Head of parasitology Department in Faculty of Laboratory Medicine, 21 September University, Yemen from 2024 until now. • Head of Microbiology Department in Faculty of Laboratory Medicine, 21 September University, Yemen from 6/2017 to 3/2018. • Participated in developing of university strategy 2021-2025 of 21sept. University of Medicals Applied Sciences-2020 • Participated in developing of program specification of bachelor laboratory medicine of Facility of Laboratory Medicine-	#### الخبرة الإدارية والأكاديمية - **أستاذ مساعد في قسم الميكروبيولوجي، كلية علوم المختبرات، جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية (حاليًا). - **نائب عميد لكلية علوم المختبرات، جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية من ٢٠١٩/٩ حتى الآن. - **رئيس قسم الطفيليات في كلية علوم المختبرات، جامعة ٢١ سبتمبر، اليمن من ٢٠٢٤ حتى الآن. - **رئيس قسم الميكروبيولوجي في كلية علوم المختبرات، جامعة ٢١ سبتمبر، اليمن من ٢٠١٧/٦ إلى ٢٠١٨/٣. - شارك في تطوير استراتيجية الجامعة ٢٠٢١-٢٠٢٥ لجامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية - ٢٠٢٠. - شارك في تطوير مواصفات برنامج بكالوريوس علوم المختبرات في كلية علوم المختبرات - جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية ٢٠٢١. - شارك في تطوير مواصفات برنامج الماجستير في الميكروبيولوجي الطبية والمناعة في كلية علوم المختبرات - جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية ٢٠٢٢. - شارك في تطوير القوانين الداخلية لشؤون الطلاب، التعليم العالي، والشؤون الأكاديمية في جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية - ٢٠٢٢-٢٠٢٣. - أعد مواصفات المقررات الدراسية للميكروبيولوجي (الفيروسات، الميكروبيولوجي التشخيصية ١-٢، مكافحة العدوى، التشخيص الجزيئي) في كلية علوم المختبرات - جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية ٢٠٢٣.	الخبرات المهنية والأكاديمية



جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية

21 September UMAS

	21sept. University of Medicals Applied Sciences 2021 - Participated in developing of program specification of master Medical Microbiology and Immunity of Facility of Laboratory Medicine-21sept. University of Medicals Applied Sciences 2022 - Participated in developing of internal rules of Students Affairs, Higher Education, Academic Affairs of 21sept. University of Medicals Applied Sciences-2022-2023 - Prepared of courses specification of Microbiology (Virology- Diagnostic Microbiology 1-2, Infection Control- Molecular Diagnostics) of Facility of Laboratory Medicine-21sept. University of Medicals Applied Sciences 2023 - Prepared of course specification of Virology of laboratories medicine department – Ibb University 2020. - Prepared of course specification of Molecular Biology and Genetics of Laboratory Medicine department - Al Yemeni University Have taught Medical Microbiology courses for Medical laboratories and Pharmacy, Nursing, dentistry and	- أعد مواصفات مقرر الفيروسات لقسم علوم المختبرات - جامعة إب ٢٠٢٠. - أعد مواصفات مقرر البيولوجيا الجزيئية والوراثيات لقسم علوم المختبرات - جامعة اليمن. - قام بتدريس مقررات الميكروبيولوجي الطبية لكليات علوم المختبرات والصيدلة والتمريض وطب الأسنان والطب في الجامعات الخاصة (جامعة اليمن، جامعة الناصر، جامعة أزال، جامعة اليمن) من ٢٠١٦ حتى الآن. - قام بتدريس الوراثة، مكافحة العدوى، التشخيص الجزيئي، الميكروبيولوجي الطبية والبيولوجيا الجزيئية في جامعة ٢١ سبتمبر، اليمن من ٢٠١٨ حتى الآن. - مدرس في قسم الميكروبيولوجي بكلية الطب والعلوم الصحية، جامعة الحديدة، اليمن من ٢٠١١/٨ حتى الآن. - ضابط وحدة مكافحة حمى الضنك منذ ٢٠٢٠ في البرنامج الوطني لمكافحة الملاريا - وزارة الصحة والسكان. - موظف في وزارة الصحة والسكان في قسم الرعاية الصحية الأولية - من ٢٠٠٠ حتى ٢٠١١. - رئيس قسم التحكم في التشخيص من ٢٠٠٠-٢٠٠١ في المديرية العامة للإشراف. - رئيس قسم المختبر المرجعي في البرنامج الوطني لمكافحة الملاريا من ٢٠٠١-٢٠٠٦. - رئيس قسم ضمان الجودة في البرنامج الوطني لمكافحة الملاريا من ٢٠٠٦-٢٠٠٧. - رئيس قسم إدارة حالات الملاريا للقطاع الخاص وإدارة المجتمع في البرنامج الوطني لمكافحة الملاريا من ٢٠١٠-٢٠١١. - فترة تدريب لمدة ستة أشهر في المختبر الصحي المركزي، وزارة الصحة والسكان، صنعاء - في ١٩٩٩. #### الخبرة البحثية والتدريب - المشرف الرئيسي على رصد حذف الجينات ٣/٢ الغنية بالهستريين لبلازموديوم فايصبياريوم بين عازلات الطفيليات من مرضى مصابين في منطقة تهامة باليمن - ٢٠٢٣، ممول من
--	---	--



جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية

21 September UMAS

	Medicine faculties at private universities (Al Yemeni University, Al Nasser University, AzaL university, Al Yemen university) from 2016 until now • Have taught Genetics, Infection Control, Molecular Diagnostics, Medical Microbiology and Molecular Biology at 21 September University, Yemen from 2018 until now. • Teacher of Microbiology department in Faculty of Medicine and Health Sciences, Hodeidah University, Yemen from 8/2011- until now. • Dengue control unit officer since 2020 at NMCP - Ministry of Health and Population • Employed in the Ministry of Health and Population in section of Primary Health Care - from 2000 till 2011. ➢ Head of Diagnostic Control Department from 2000-2001 in General Directorate of Supervision. ➢ Head of Reference Laboratory department in NMCP (National Malaria Control Program) from 2001-2006. ➢ Head of Quality Assurance department in NMCP from 2006-2007 ➢ Head of Malaria Case Management department for private sector and community- based management in	منظمة الصحة العالمية. - اكتسبت خبرة عميقة في البيولوجيا الجزيئية والتقنيات الحيوية في علم الفيروسات والميكروبيولوجي خلال فترة دراستي العليا. أُنقن العديد من التقنيات الحيوية بما في ذلك نظام PCR، VITEK، PCR، الفوري، PCR التقليدي، الفصل الكهربائي للهلام، PCR المتداخل، التسلسل، المعلوماتية الحيوية و LISAE، بالإضافة إلى الأعمال الروتينية في علم البكتيريا والفيروسات. - اكتسبت خبرة جيدة في أساليب البحث التشغيلي وتطوير المقترحات. - شاركت في دراسة مقاومة الأدوية المضادة للملاريا في اليمن (كلوروكين - فانيسيدار - أمودياكوين) من ٢٠٠٢-٢٠٠٥ في البرنامج الوطني لمكافحة الملاريا. - شاركت في الممسوحات الميدانية للملاريا في اليمن، في البرنامج الوطني لمكافحة الملاريا من ٢٠٠١-٢٠٠٧. - شاركت في دراسة عدوى فيروس التهاب الكبد B الخفية بين المتبرعين بالدم الإيجابيين والسلبين لفيروس التهاب الكبد C في الإسكندرية، مصر في ٢٠١٠. - شاركت في رصد مؤشرات الملاريا في اليمن، في البرنامج الوطني لمكافحة الملاريا من ٢٠١٠-٢٠١١. - شاركت في تطوير اقتراح بعنوان "جدوى وقبول إدارة الملاريا القائمة على المجتمع في حجة، اليمن - ٢٠١٢" لتقديمه إلى برنامج المنح الصغيرة EMRO/TDR للبحث التشغيلي في الأمراض المدارية وغيرها من الأمراض المعدية في ٢٠١١. - شاركت في تطوير استراتيجية الاستعداد والاستجابة للطوارئ لمواجهة الأوبئة الوطنية للملاريا في الجمهورية اليمنية ٢٠١١ - ٢٠١٥ في ٢٠١١/٧. - شاركت في ورشة عمل لمراجعة وتحديث بروتوكول مراقبة جودة المجهرية للملاريا ٢٠١١/٤. - شاركت في تطوير الإجراءات التشغيلية القياسية لتشخيص الملاريا عن طريق المجهر ومواصفات معدات ومواد المجهرية للملاريا في ٢٠١٠/١٠. - شاركت في تطوير إرشادات التدريب حول تشخيص الملاريا
--	---	--



جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية

21 September UMAS

	NMCP from 2010-2011 - Six-month internship period in the Central Health Laboratory, Ministry of Health and Population, Sana'a – in 1999. Research experience and training - Main Supervisor for Surveillance of Plasmodium falciparum histidine-rich protein 2/3 gene deletions among parasite isolates from symptomatic patients in Tihama region of Yemen-2023 that funded by WHO. - Have acquired profound expertise in molecular biology and bio-techniques in virology and bacteriology during the period of my Postgraduate studies. I already master several bio-techniques including VITEK2 System, real time PCR, conventional PCR, gel electrophoresis, Nested PCR, Sequencing, bioinformatics and ELISA, besides bacteriology and virology routine work. - Have acquired good experience in Operations Research methods and proposal development. - Participated in study of antimalarial drugs resistance invivo {Chloriquine - Fancidar – Amodiaquine} in Yemen 2002-2005 of NMCP. - Participated in field surveys of malaria in Yemen, of NMCP 2001-2007. - Participated in study of Occult Hepatitis B	بالمجهر في ٢٠١٠/١٠. - طورت مقترح مشروع بعنوان "تقييم سلامة التبرع بالدم من خلال فحص ELISA لأجسام مضادة لفيروس التهاب الكبد C باستخدام تقنية حمض نووي كمي أو نوعي حساسة" تم تقديمه إلى قسم الميكروبيولوجي، معهد البحوث الطبية، جامعة الإسكندرية - ٢٠١٥ كشرط لمناقشة الدكتوراه. - أعدت مواصفات المقررات الدراسية للميكروبيولوجي العامة ١ و ٢، الميكروبيولوجي التشخيصية ١ و ٢، البيولوجيا الجزيئية العامة، التشخيص الجزيئي والوراثيات الجزيئية لكلية الطب المخبري - جامعة ٢١ سبتمبر، اليمن - ٢٠١٧. - شاركت في تقرير الملاريا العالمي ٢٠١٧ فرع اليمن في ٢٠١٨. - مشرف على مسح الملاريا بين النازحين داخليًا في مناطق انتشار الملاريا في اليمن - ٢٠١٨، الذي نفذ البرنامج الوطني لمكافحة الملاريا - وزارة الصحة والسكان، بالتعاون مع منظمة الهجرة الدولية بدعم من الصندوق العالمي، ٢٠١٨. - طورت مواصفات مقرر الفيروسات الطبية لكلية الطب والعلوم الصحية - جامعة إب، اليمن - ٢٠١٨-٧. - زيارات إشرافية للمنشآت الصحية لتقييم نظام إمداد الملاريا ونظام eDEWs في ٢٠١٨-٩. - شاركت في تحليل وكتابة تقرير زيارات المنشآت الصحية لتقييم نظام إمداد الملاريا ونظام eDEWs في ٢٠١٨-١١. - شاركت في تطوير وتحليل وإبلاغ التدريب في المنشأة الصحية لإدارة حالات الملاريا في ٢٠١٩-٢. - مدرّب لإدارة الحالات المجتمعية المتكاملة (ICCM) في البرنامج الوطني لمكافحة الملاريا وإدارة التغذية، ٧ و ٢٠١٩/٨. - شاركت في ورشة عمل لتحديث الاستراتيجية الوطنية الموحدة لمكافحة الملاريا ٢٠٢٠-٢٠٢٤، التي عقدها البرنامج الوطني لمكافحة الملاريا بالتعاون مع منظمة الصحة العالمية في ١١-٢٠١٩/٩/١٢. - شاركت في اجتماع منسقين حول الاستجابة المتكاملة للطوارئ للملاريا بين وزارة الصحة والسكان ووزارة المياه، الذي عقده البرنامج الوطني لمكافحة الملاريا بالتعاون مع منظمة الهجرة الدولية في ١٥-١٠/١٠/٢٠١٩.
--	---	---



	virus infection among hepatitis C virus seropositive and seronegative blood donors in Alexandria, Egypt in 2010. • Participated in Malaria Indicators Surveillance in Yemen, of NMCP 2010-2011. • Participated in proposal development titled "Feasibility and acceptability of community-based management of malaria in Hajja, Yemen-2012" for submitting for EMRO/TDR small grants scheme for operational research in tropical and other communicable diseases 2011. • Participated in developing Strategy for National Malaria Epidemic Preparedness & Response in the Republic of Yemen 2011 – 2015 in 7/2011 • Participated in workshop for reviewing and updated Malaria Microscopy Crosschecking Quality Control Protocol 4/2011 • Participated in developing SOPs of malaria diagnosis microscopy and Malaria Microscopy Equipment and Supplies Specifications in 10/2010 • Participated for developing trainee's guideline on malaria diagnosis microscopy in 10/2010 • Developed project proposal titled "Evaluation of Safe Blood Donation by ELISA Screening for HCV Antibody Using a Sensitive Quantitative or	- شاركت كمقيّم في غرفة العمليات المركزية في البرنامج الوطني لمكافحة الملاريا لحملات الرش الداخلي في الجولة الثانية في أكتوبر ٢٠١٨، الجولة الأولى في أبريل ٢٠١٩ والجولة الثانية في نوفمبر ٢٠١٩. - شاركت في إعداد مقترح دراسة لتقديمه إلى باير تحت عنوان "تقييم ميداني صغير النطاق للفعالية الداخلية والتأثير المتبقي لفلودورا® فيوشن ضد السكان المحليين من أنوفيليس أرابيينس المعرضين والمقاومين للبيريثرويد في اليمن" ٢٠١٩-٧. - شاركت في ورشة عمل لتطوير إرشادات التثقيف الصحي للأسر اليمنية حول مكافحة الملاريا في ٢٠١٩/١١. - مدرب لمتطوعي المجتمع على إدارة الحالات المتكاملة في عبس - محافظة حجة في ٢٠١٩/١٢. - مدرب لفريق الاستجابة الطارئة على مكون الملاريا على مستوى المنطقة في محافظة إب في ٢٠٢٠/١. - مقيم خارجي لمشروع تخرج طلاب مختبرات في جامعة أزال بعنوان "انتشار وعوامل خطر فيروس التهاب الكبد B بين العاملين في الصحة في مدينة صنعاء" في ٢٠١٩/٧. - مدرب لفريق EDWs-e على نظام معلومات DEWS-e بما في ذلك الملاريا في مدينة حجة في ٢٠٢٠/٩. #### الخبرة التنظيمية - مشرف على مكافحة حمى الضنك في محافظة الحديدة في مؤسسة العون للتنمية من ٦ إلى ٢٠١٧-١٢ بدعم من مركز الملك سلمان للإغاثة والأعمال الإنسانية. - عضو في لجنة تحرير المجلة العلمية لجامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية - ٢٠٢٢.
--	--	---



جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية

21 September UMAS

	Qualitative Nucleic Acid Technique” submitted to Microbiology Department, Medical Research Institute, Alexandria University -2015 as a condition for agreement of doctorate discussion. • Prepared course specification for General Microbiology1and 2, Diagnostic Microbiology1and 2, General Molecular Biology, Molecular Diagnostic and Molecular Genetics for Faculty of Laboratory Medicine - 21 September University, Yemen –2017. • Participated in World Malaria Report 2017 branch Yemen at 2018 • Supervisor for Malaria Survey among Internal Displaced Populations at Malaria Endemic Areas in Yemen- 2018 that carried out by National Malaria Control Program- Ministry of Health and Population, in cooperation with International Organization for Migration founded by Global Fund, 2018. • Developed course specification for medical virology for Faculty of Medicine and Health Sciences- Ibb University, Yemen –7-2018. • Supervision visits for health facilities to assess malaria supply system and eDEWs system 9-2018 • Participated in analysis and writing the health facilities visits report for assessment malaria supply system and Edews system 11-		
--	--	--	--



جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية

21 September UMAS

	2018 • Participated in questionnaire developing, analysis and reporting of One Day On- site Training in health facility for malaria case management 2-2019. • Trainer for integrated community case management (ICCM) at NMCP and Nutrition Directorate ,7 and 8 /2019 • Participated in workshop of updating of standardized national strategy of malaria control 2020-2024, held by NMCP in collaboration with WHO 11-12/ 9/2019 • Participated in coordinator meeting regarding for integrated response for malaria emergency between Ministry of Health and Population and Ministry of Water. held by NMCP in collaboration with IOM 15-16/10/2019 • Participated as evaluator in Central Operation Room in NMCP for indoor residual spray campaigns in second round October 2018, first round April 2019 and second round November 2019. • Participated in preparing of study proposal to be submitted to Bayer titled” Small-Scale Field Evaluation of Indoor Efficacy		
--	--	--	--



	and Residual Action of Fludora® Fusion against Local Populations of <i>Anopheles arabiensis</i> Susceptible and Resistant to Pyrethroids in Yemen " 7-2019. • Participated in workshop for developing health education guideline of Yemeni householders on malaria control 11/2019 • Trainer for CHV on ICCM in Abss- Hajja governorate 12/2019 • Trainer for emergency response team on malaria component at district level in Ibb governorate 1 /2020. • External examiner for graduate project of lab students in Azal university entitled prevalence and risk factors of hepatitis B virus among health workers in Sanaa city in 7/2019 • Trainer for e-EDWs staff on the e-DEWS information system including malaria in Hajja city in 9/2020 . <u>Organization Experience :</u> • Supervisor for Dengue control in Hodiedah governorate at Al awn Foundation for Development from 6 to 12-2017 that funded Salman King Center for Humanitarian Relief and Aid • Member of editing committee of scientific journal of 21 September University, of Medicals Applied Sciences.2022		
--	--	--	--



جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية

21 September UMAS

Projects	- Participated in the establishment of September 21 University for Medical and Applied Sciences in 2016. - Participated in the establishment of Faculty of Laboratory Medicine at September 21 University for Medical and Applied Sciences in 2016. - Member of the team for describing the Bachelor of Faculty of Laboratory Medicine program and courses at September 21 University for Medical and Applied Sciences in 2016. - Participated in preparing, reviewing and updating various organizational, academic and administrative regulations and annual spending plans at September 21 University for Medical and Applied Sciences during the period from 2016 to 2024. - Active participation in describing the Bachelor Faculty of Laboratory Medicine programs at Al-yemenia university - Participated in preparing the strategic directions (2021-2025) for the university and its colleges. - member of the Laboratory Medicine Master's Program and Course Description Team at September 21 University for Medical and Applied Sciences in August 2018.	- شاركت في تأسيس جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية في ٢٠١٦. - شاركت في تأسيس كلية علوم المختبرات في جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية في ٢٠١٦. - عضو في الفريق لوصف برنامج البكالوريوس ومقررات كلية علوم المختبرات في جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية في ٢٠١٦. - شاركت في إعداد ومراجعة وتحديث مختلف الأنظمة الإدارية والأكاديمية واللوائح التنظيمية وخطط الإنفاق السنوية في جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية خلال الفترة من ٢٠١٦ إلى ٢٠٢٤. - مشاركة فعالة في وصف برامج بكالوريوس علوم المختبرات في جامعة اليمن. - شاركت في إعداد الاتجاهات الاستراتيجية (٢٠٢١-٢٠٢٥) للجامعة وكلياتها. - عضو في فريق وصف برنامج الماجستير ومقررات علوم المختبرات في جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية في أغسطس ٢٠١٨.	المشاريع المنجزة



جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية

21 September UMAS

Professional Affiliations	- Member of Editorial Board Chairman of the Refereed Scientific Journal of September 21 University for Medical and Applied Sciences.	عضو هيئة التحرير للمجلة العلمية المحكمة بجامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية	الانتماءات المهنية
Training Courses	- Participated in the workshop on describing academic courses and programs at September 21 University in 2016. - Participated in a workshop entitled Problem-Based Learning (PBL) at September 21 University for Medical and Applied Sciences in 2017.	- شاركت في ورشة عمل حول وصف المقررات الأكاديمية والبرامج في جامعة ٢١ سبتمبر في ٢٠١٦. - شاركت في ورشة عمل بعنوان "التعلم القائم على المشاكل (PBL)" في جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية في ٢٠١٧.	الدورات التدريبية
Scientific Activities and Conferences	- Training the academic staff at September 21 University on infection control. - Training the academic staff at September 21 University on the methodology of preparing and evaluating achievement tests based on learning outcomes. - Training the academic staff at September 21 University on the mechanism and steps for registering in global research and scientific sites.	- تدريب أعضاء هيئة التدريس في جامعة ٢١ سبتمبر على مكافحة العدوى. - تدريب أعضاء هيئة التدريس في جامعة ٢١ سبتمبر على منهجية إعداد وتقييم اختبارات الإنجاز بناءً على مخرجات التعلم. - تدريب أعضاء هيئة التدريس في جامعة ٢١ سبتمبر على الآلية والخطوات اللازمة للتسجيل في المواقع البحثية والعلمية العالمية.	الأنشطة ومؤتمرات العلمية
Publications	Al-Tahish G, El-Barrawy MA, Hashish MH, Heddaya Z. Effectiveness of three types of rapid tests for the detection of hepatitis C virus antibodies among blood donors in Alexandria, Egypt. J Virol Methods. 2013; 189: 370-4. 1. Al-Tahish GAA , Measar MAH, Al-Safani MAH, Makeen MAN, Al-Moyed KA, AlShamahy HA, Al-Haddad AM. Antimicrobial resistance patterns among bacterial pathogens isolated		الأبحاث المنشورة



جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية

21 September UMAS

from clinical samples in sana'a hospitals. Universal Journal of Pharmaceutical Research 2024; 9(3):[16-24. http://doi.org/10.22270/ujpr.v9i3.1112](http://doi.org/10.22270/ujpr.v9i3.1112).

2. **Al-Tahish GAA**, Al-Yosaffi EA, Othman AM, Al-Shamahy HA, Al-Haddad AM, Al-Moyed KA, Al-Shawkany ARM. Prevalence of BLATEM, BLASHV, and BLACTX-M genes among ESBL-producing Escherichia coli isolated from the blood samples of ICUs patients of University hospitals in Sana'a city, Yemen. Universal Journal of Pharmaceutical Research 2023; 8(6):1-7. <https://doi.org/10.22270/ujpr.v8i6.1032>.
3. **Al-Tahish GA**, Alyahawi AA. Antibiotics consumption among hospitalized patients in Intensive Care Units at Sana'a city, Yemen. Universal Journal of Pharmaceutical Research 2024; 9(3): 25-31. <http://doi.org/10.22270/ujpr.v9i3.1116>
4. Salwa Al-eryani; **Ghamdan Altahish**; Labibah Saeed Evaluation of a Dengue Surveillance Control Program, Yemen, Hodeidah. iproc 2022;8(1):e36631. doi: 10.2196/36631 (2021)