جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية

21 September UMAS

السيرة الذاتية لـ د. خالد عبد الله علي المؤيد

	البيانات باللغة الإنجليزية	البيانات باللغة العربية	
Personal Information	**Name**: Khaled Abdullah Ali Al-Moayed. **Academic Degree:** Master Degree, Current student in Ph.D **Specialty:** Epidemiology and Public Health **Faculty:** Medicine and Health Sciences **Department:** Community Medicine and Public Health **E-mail:** khaled.mouyed@21umas.edu.ye	الاسم: خالد عبد الله علي المؤيد الدرجة العلمية: ماجستير، وحاليا أحضر الدكتوراه التخصص الدقيق: وبائيات وصحة عامة الكلية: كلية الطب والعلوم الصحية القسم العلمي: طب المجتمع والصحة العامة الايميل: khaled.mouyed@21umas.edu.ye	**المعلومات الشخصية**
Academic & Research websites	- Google Scholar: https://scholar.google.com/citations?hl=ar&user=tOATPQgAAAAJ - Research Gate: https://www.researchgate.net/profile/Khaled-Abdullah-Almoayed?ev=hdr_xprf - ORCID: https://orcid.org/0009-0004-5835-3957 - AD Scientific Index: https://adscientificindex.com/scientist/khaled-almoayed/6359913/ - WOS: Khaled Abdullah Almoayed - Web of Science Researcher Profile		**المواقع الاكاديمية والبحثية**
Professional Experiences:	- Epidemiology and Statistics Lecturer, Saba University - Public Health Lecturer 21st September University - Polio Surge Officer, WHO, 2024 - National Focal Point for International Health Regulations (IHR), MOHE - Director General of Diseases Control and Surveillance, MOHE	- محاضر في علم الأوبئة والإحصاء، جامعة سبأ - محاضر في الصحة العامة، جامعة ٢١ سبتمبر - مسؤول الاستجابة لحالات شلل الأطفال، منظمة الصحة العالمية، ٢٠٢٤ - المنسق الوطني للوائح الصحية الدولية، وزارة الصحة والبيئة - المدير العام لمكافحة الأمراض والمراقبة، وزارة الصحة والتعليم	**الخبرات المهنية والاكاديمية**

	- Technical Assistance and Support GHD/EMPHNET - JORDAN - COVID Project Liaison, Task Force for Global Health (TFGH) - USA - Epidemiologist TFGH, USA - Cholera Response Program Manager, MOHE - National Viral Hepatitis Control Program Coordinator, MOHE	- - المساعدة والدعم الفني، شبكة الصحة العالمية/شبكة الصحة العامة في الأردن - - مسؤول الاتصال بمشروع كوفيد-١٩، فريق العمل المعني بالصحة العالمية، الولايات المتحدة الأمريكية - - أخصائي علم الأوبئة، فريق العمل المعني بالصحة العالمية، امريكا - - مدير برنامج الاستجابة للكوليرا، وزارة الصحة والبيئة - - المنسق الوطني لبرنامج مكافحة التهاب الكبد الفيروسي، وزارة الصحة والبيئة	
Education	**Ph.D.** Public Health **M.Sc.**Envirumental Health, Advance Epidemiology, Clinical Chemistry **B.Sc.** Medical Laboratory	- دكتوراه في الصحة العامة - ماجستير في الصحة البيئية، علم الأوبئة المتقدم، الكيمياء السريرية - بكالوريوس في المختبرات الطبية	**التعليم**
Personal Skills	Strong written and spoken English and Arabic skills. Excellent Microsoft package skills (Ms Word, Ms Excel, Power-point) Proven representation, negotiation, interpersonal, and communication skills. Proficient in data management and visualization. Expert in proposal development and reporting for a variety of donors. Proficient in strategic planning and organizational skills. Proficient in project design, planning, implementing, technical training and support and evaluating health programs in emergency and relief context. Excellent presentation and research skills. Research & Academic Leadership	إجادة اللغة الإنجليزية والعربية كتابةً وتحدثاً. إتقان استخدام برامج مايكروسوفت (وورد، إكسل، باوربوينت). مهارات تمثيل وتفاوض وتواصل فعّالة. إجادة إدارة البيانات وعرضها بصرياً. خبرة في إعداد المقترحات والتقارير لمختلف الجهات المانحة. إجادة التخطيط الاستراتيجي والمهارات التنظيمية. إجادة تصميم المشاريع وتخطيطها وتنفيذها، بالإضافة إلى التدريب والدعم الفني وتقييم البرامج الصحية في حالات الطوارئ والإغاثة. مهارات ممتازة في العرض والبحث. القيادة البحثية والأكاديمية	**المهارات الشخصية**

Experience and skills in the field of development and quality assurance	Curriculum & Program Development Academic Quality Assurance (QA) Research Quality & Research Governance	**تطوير المناهج والبرامج** **ضمان الجودة الأكاديمية** **جودة البحث وحوكمة البحث**	**الخبرات والمهارات في مجال التطوير وضمان الجودة**
Projects	Cholera Epidemic Response Diphtheria outbreak Control Elimination of Lymphatic Filariasis in Yemen COVID Epidemic Response Stop Cyclic Vaccine Derived Polio Virus type1 (CVDP1) Outbreak in Sa'adah Governorate. Rapid Response Teams Updating Integrated Disease Surveillance and Response System Basic, Intermediate Field Epidemiology Training Projects Construction and Rehabitation of Diarrhea Treatment Centers Elimination of Onchocerciasis in Yemen External Evaluation of Surveillance System in Yemen	الاستجابة لوباء الكوليرا السيطرة على تفشي الخناق القضاء على داء الفيلاريات اللمفاوية في اليمن الاستجابة لوباء كوفيد-١٩ وقف تفشي فيروس شلل الأطفال المشتق من اللقاح الدوري من النوع الأول (CVDP1)في محافظة صعدة. فرق الاستجابة السريعة تحديث نظام الترصد والاستجابة المتكامل للأمراض مشاريع التدريب الميداني الأساسي والمتوسط في علم الأوبئة إنشاء وتأهيل مراكز علاج الإسهال القضاء على داء كلابية الذنب في اليمن التقييم الخارجي لنظام الترصد في اليمن	**المشاريع المنجزة**
Professional Affiliations	Chairman of the: • National Advisory Committee for Onchocerciasis Elimination. • National Experts Team for Establishing Antimicrobial Resistance Surveillance. • NCDs Guideline Development Team.	رئيس: • اللجنة الاستشارية الوطنية للقضاء على داء كلابية الذنب. • فريق الخبراء الوطني لإنشاء نظام ترصد مقاومة مضادات الميكروبات.	**الانتماءات المهنية**

	• National Antimicrobial Stewardship Committee. Member in the: ○ Malaria Surveillance Practice and Data Quality Committee, at Roll Back Malaria RBM, ○ National Experts Team for Establishing National Motherhood Mortality Surveillance System ○ National Cholera Task Force ○ National Scientific Committee for Cholera Epidemic Control ○ National Experts team for Developing Public Health Protocols, Policies and Guidelines. ○ Preparatory Committee for the Fifth Yemen Field Epidemiology Training Program National Conference ○ World Hepatitis Alliance	• فريق تطوير المبادئ التوجيهية للأمراض غير المعدية. • اللجنة الوطنية للإشراف على استخدام مضادات الميكروبات. عضو في: • لجنة ممارسات ترصد الملاريا وجودة البيانات، ضمن برنامج دحر الملاريا. • فريق الخبراء الوطني لإنشاء نظام وطني لترصد وفيات الأمهات. • فرقة العمل الوطنية لمكافحة الكوليرا. • اللجنة العلمية الوطنية لمكافحة وباء الكوليرا. • فريق الخبراء الوطني لتطوير بروتوكولات وسياسات ومبادئ توجيهية للصحة العامة. • اللجنة التحضيرية للمؤتمر الوطني الخامس لبرنامج التدريب الميداني في علم الأوبئة في اليمن. • التحالف العالمي لالتهاب الكبد.	
Training Courses and Workshops	1)Fundamentals of Waterfall Project Management, PMI, JUN 2023. 2) Orientation of Malaria Programs on Global Fund New Funding Model 4, Anglophone Session – Kenya, Nairobi, 12-14 December 2022. 3) The National Polio Containment Coordinators (NPCC) and National Certification Committee (NCC)	١) أساسيات إدارة المشاريع المتسلسلة، معهد إدارة المشاريع، يونيو ٢٠٢٣. ٢) توجيه برامج مكافحة الملاريا بشأن نموذج التمويل الجديد للصندوق العالمي، الجلسة الناطقة بالإنجليزية - كينيا، نيروبي، ١٢-١٤ ديسمبر ٢٠٢٢. ٣) المنسقون الوطنيون لاحتواء شلل الأطفال (**NPCC**)ولجنة الاعتماد الوطنية (**NCC**) الاجتماع القطري، مسقط، عمان (ديسمبر ٢٠٢٢).	**الدورات التدريبية والورش**

	Intercountry Meeting, Muscat, Oman (DEC 2022) 4) Infection Prevention and Control in Healthcare Facilities in Yemen, NOV 2022 5) Public Health Strategic Planning and Leadership, OCT 2022. 6) WHO-UNICEF Regional Meeting on Strengthening Risk Communication and Community Engagement Systems, Cairo, Egypt, October 2022. 7) Basic Concept of Research Methodology, 30 hours, IAPH, SEP 2022. 8) FETP Master Mentor Trainer, GHD/EMPHNET, Amman, JUL 2022. 9) Integrated Diseases Surveillance and Response Training Package, WHO, JUN 2022. 10) Accelerating progress towards the health-related Sustainable Development Goals, JUN 2022. 11) Contact tracing workshop, FETP, MAR 2022. 12) Integrated Food Security Phase Classification (IPC) Acute Malnutrition, FEB 2022. 13) Outbreak investigation, NOV 2017. 14) Rapid Response for outbreaks or public health emergencies, NOV 2017. 15) Biosafety and Biosecurity, APR 2017. 16) International Health Regulations (IHR), MAR 2017. 17) English for Specific Purposes Program, 400 hours, FEB 2017. 18) Health Emergency Management, NOV 2016. 19) Small Business Administration (2004), 20) Customers' Service (2004). 21) Basics of First Aids, AUG 2003.	٤) الوقاية من العدوى ومكافحتها في مرافق الرعاية الصحية في اليمن، نوفمبر ٢٠٢٢. ٥) التخطيط الاستراتيجي والقيادة في مجال الصحة العامة، أكتوبر ٢٠٢٢. ٦) الاجتماع الإقليمي لمنظمة الصحة العالمية واليونيسف حول تعزيز التواصل بشأن المخاطر وإشراك المجتمع القاهرة، مصر، أكتوبر ٢٠٢٢. ٧) المفهوم الأساسي لمنهجية البحث، ٣٠ ساعة، الرابطة الدولية للصحة العامة، سبتمبر ٢٠٢٢. ٨) مدرب رئيسي في برنامج التدريب الميداني لعلم الأوبئة (**FETP). GHD/EMPHNET**، عمّان، يوليو ٢٠٢٢. ٩) حزمة التدريب المتكاملة على ترصد الأمراض والاستجابة لها، منظمة الصحة العالمية، يونيو ٢٠٢٢. ١٠) تسريع التقدم نحو أهداف التنمية المستدامة المتعلقة بالصحة، يونيو ٢٠٢٢. ١١) ورشة عمل تتبع المخالطين، برنامج التدريب الميداني لمكافحة الإيدز، مارس ٢٠٢٢. ١٢) التصنيف المرحلي المتكامل للأمن الغذائي (**IPC**)لسوء التغذية الحاد، فبراير ٢٠٢٢. ١٣) التحقيق في تفشي الأمراض، نوفمبر ٢٠١٧. ١٤) الاستجابة السريعة لتفشي الأمراض أو حالات الطوارئ الصحية العامة، نوفمبر ٢٠١٧. ١٥) السلامة البيولوجية والأمن البيولوجي، أبريل ٢٠١٧. ١٦) اللوائح الصحية الدولية، مارس ٢٠١٧. ١٧) برنامج اللغة الإنجليزية لأغراض محددة، ٤٠٠ ساعة، فبراير ٢٠١٧. ١٨) إدارة الطوارئ الصحية، نوفمبر ٢٠١٦. ١٩) إدارة الأعمال الصغيرة (٢٠٠٤)، ٢٠) خدمة العملاء (٢٠٠٤). ٢١) أساسيات الإسعافات الأولية، أغسطس ٢٠٠٣.	

Scientific Activities and Conferences	Field supervisor for many immunization campaigns for Polio, Measles, Diphtheria and Cholera, WHO & MOH (2015-2023). Field supervisor during many Insecticide-Treated Mass Campaigns and Indoor Residual Spraying Campaigns, National Malaria Control Program NMCP, MOH, (2017-2023). Attend the WHO-UNICEF Regional Meeting on Strengthening Risk Communication and Community Engagement Systems, Cairo, Egypt, 23-27 Oct 2022. Governorate Team leader during the National Survey for Health Facility's Needs, MOH (7-17 Sep 2018). Develop Multi-Sectoral Cholera epidemic preparedness and response Plan, 2018. Develop Viral Hepatitis Control Program Strategy 2018-2022. Develop Strategy and action Plans for Diseases Control and Surveillance in Yemen 2020-2024. Develop National Strategy for Primary Health Care Sector in Yemen, 2021-2025.	مشرف ميداني للعديد من حملات التحصين ضد شلل الأطفال والحصبة والخناق والكوليرا، منظمة الصحة العالمية ووزارة الصحة (٢٠١٥-٢٠٢٣). مشرف ميداني خلال العديد من حملات التطعيم الجماعي بالمبيدات الحشرية وحملات الرش المتبقي داخل المنازل، البرنامج الوطني لمكافحة الملاريا، وزارة الصحة (٢٠١٧-٢٠٢٣). حضور الاجتماع الإقليمي لمنظمة الصحة العالمية واليونيسف حول تعزيز التواصل بشأن المخاطر وأنظمة المشاركة المجتمعية، القاهرة، مصر، ٢٣-٢٧ أكتوبر ٢٠٢٢. قائد فريق المحافظة خلال المسح الوطني لاحتياجات المرافق الصحية، وزارة الصحة (٧-١٧ سبتمبر ٢٠١٨). وضع خطة متعددة القطاعات للتأهب والاستجابة لوباء الكوليرا، ٢٠١٨. وضع استراتيجية برنامج مكافحة التهاب الكبد الفيروسي ٢٠١٨-٢٠٢٢. وضع استراتيجية وخطط عمل لمكافحة الأمراض ومراقبتها في اليمن للفترة ٢٠٢٠-٢٠٢٤. وضع استراتيجية وطنية لقطاع الرعاية الصحية الأولية في اليمن للفترة ٢٠٢١-٢٠٢٥.	**الانشطة والمؤتمرات العلمية**
Publications	**Research and scientific papers**: **1.** Genomic epidemiology of the cholera outbreak in Yemen reveals the spread of a multi-drug resistance plasmid between diverse lineages of Vibrio cholerae. Published in Nature Microbiology on August 2023. 2. Field Epidemiology Training Program Response to COVID-19 During a Conflict: Experience From Yemen. Published in Frontiers on Nov 2022 .	**الأبحاث والأوراق العلمية:** ١. يكشف علم الأوبئة الجينومي لتفشي الكوليرا في اليمن عن انتشار بلازميد مقاوم للأدوية المتعددة بين سلالات متنوعة من ضمة الكوليرا. نُشر في مجلة **Nature Microbiology** في أغسطس ٢٠٢٣. ٢. برنامج التدريب الميداني في علم الأوبئة: الاستجابة لجائحة كوفيد-١٩ أثناء النزاع: تجربة من اليمن. نُشر في مجلة **Frontiers** في نوفمبر ٢٠٢٢.	**الأبحاث المنشورة**

	3. Circulating vaccine derived polio virus type 1 outbreak, Sa'adah governorate, Yemen, 2020. Published in BMC Infectious Diseases on April 2022. 4. Influenza circulating viruses, positivity rate and risk factors for influenza associated severe acute respiratory infection during 2018/2019 winter season, Yemen. Published in BMC Infectious Diseases on February 2022. 5. Epidemiology of Traumatic Injection Neuropathy among Acute Flaccid Paralysis Cases in Yemen, 2013-2018. Presented at the 10th Southeast Asia and Western Pacific Bi-regional TEPHINET Scientific Conference, Jun 2021. 6. Ongoing diphtheria outbreak in Yemen: a cross-sectional and genomic epidemiology study. Published in The Lancet Microbe on May 2021. 7. Performance of the Neonatal Tetanus Surveillance System (NTSS) in Sana'a, Yemen: Evaluation Study. Published in Journal of Medical Internet Research (JMIR) on May 2021. 8. Incidence, Trend, and Mortality of Human Exposure to Rabies in Yemen, 2011-2017: Observational Study. Published in JMIR on January 2021. 9. Patterns and distribution of human exposed to rabies in Yemen, 2011–2018. Published in International Journal of Infectious Diseases (IJID) on November 2020.	٣. تفشي فيروس شلل الأطفال من النوع الأول المشتق من اللقاح، محافظة صعدة، اليمن، ٢٠٢٠. نُشر في مجلة **BMC Infectious Diseases** في أبريل ٢٠٢٢. ٤. فيروسات الإنفلونزا المنتشرة، ومعدل الإيجابية، وعوامل الخطر للإصابة بعدوى الجهاز التنفسي الحادة الشديدة المرتبطة بالإنفلونزا خلال موسم شتاء ٢٠١٨/٢٠١٩ في اليمن. نُشر في مجلة **BMC** للأمراض المعدية في فبراير ٢٠٢٢. ٥. وبائيات اعتلال الأعصاب الناتج عن الحقن الرضّي بين حالات الشلل الرخو الحاد في اليمن، ٢٠١٣-٢٠١٨. عُرضت في المؤتمر العلمي العاشر لشبكة **TEPHINET** ثنائية الأقاليم لجنوب شرق آسيا وغرب المحيط الهادئ في يونيو ٢٠٢١. ٦. تفشي الخناق المستمر في اليمن: دراسة وبائية مقطعية وجينومية. نُشرت في مجلة **The Lancet Microbe** في مايو ٢٠٢١. ٧. أداء نظام مراقبة الكزاز الوليدي (**NTSS)** في صنعاء، اليمن: دراسة تقييمية. نُشر في مجلة أبحاث الإنترنت الطبية (**JMIR)** في مايو ٢٠٢١. ٨. معدل الإصابة والاتجاه والوفيات الناجمة عن تعرض البشر لداء الكلب في اليمن، ٢٠١١-٢٠١٧: دراسة رصدية. نُشرت في مجلة أبحاث الإنترنت الطبية (**JMIR)** في يناير ٢٠٢١. ٩. أنماط وتوزيع البشر المعرضين لداء الكلب في اليمن، ٢٠١١-٢٠١٨. نُشرت في المجلة الدولية للأمراض المعدية (**IJID)** في نوفمبر ٢٠٢٠. ١٠. تقييم نظام ترصد الشلل الرخو الحاد في اليمن، ٢٠١٠-٢٠١٥: تحليل البيانات الثانوية. عُرضت في المؤتمر التاسع	

	10. Evaluation of Acute Flaccid Paralysis (AFP) Surveillance System in Yemen, 2010-2015: secondary data analysis. Presented at the 9th TEPHINET Conference in Thailand, 2017 and published in on April 2019. 11. Motorcycle Injuries as an emerging public health problem in Yemen: A call for urgent intervention, 2018. 12. Evaluation of Rabies Surveillance System, Yemen, 2018. 13. Cholera Outbreak Investigation in Bait Qamos, Melhan, Al-Mahweet, Yemen, Nov 2018. 14. Adverse Event Following Immunization in Washhah District - Hajjah, Yemen, 2017. 15. Reemerging Diphtheria Outbreak in Yemen, October 2017. 16. Impact of intervention on Dengue outbreak in Baihan district, Shabwah, Yemen, 2016. 17. Meningitis and Hypokalemia as differential diagnoses of Acute Flaccid Paralysis in Yemen (2005 2016).	لشبكة **TEPHINET** في تايلاند، ٢٠١٧، ونُشرت في أبريل ٢٠١٩. ١١. إصابات الدراجات النارية كمشكلة صحية عامة ناشئة في اليمن: دعوة للتدخل العاجل، ٢٠١٨. ١٢. تقييم نظام ترصد داء الكلب، اليمن، ٢٠١٨. ١٣. التحقيق في تفشي الكوليرا في بيت قمص، ملحان، المحويت، اليمن، نوفمبر ٢٠١٨. ١٤. حدث ضار بعد التطعيم في مديرية واشه - حجة، اليمن، ٢٠١٧. ١٥. عودة تفشي الخناق في اليمن، أكتوبر ٢٠١٧. ١٦. أثر التدخل على تفشي حمى الضنك في مديرية بيهان، شبوة، اليمن، ٢٠١٦. ١٧. التهاب السحايا ونقص بوتاسيوم الدم كتشخيص تفريقي للشلل الرخو الحاد في اليمن (٢٠٠٥ ٢٠١٦).	
Scientific Conferences	The 9th TEPHINET Global Scientific Conference 7-11 Aug 2017, Chiang Mai, Thailand. The Eighth EMPHNET Regional Conference, 15-18 Sep 2024, Amman, Jordan. The Fifth Yemen Field Epidemiology National Conference-February 28 to March 3, 2022, Sana'a – Yemen. Scientific Conferences of 21 September University (2023-2025)	المؤتمر العلمي العالمي التاسع لشبكة TEPHINET، ٧-١١ أغسطس ٢٠١٧، شيانغ ماي، تايلاند. المؤتمر الإقليمي الثامن لشبكة EMPHNET، ١٥-١٨ سبتمبر ٢٠٢٤، عمّان، الأردن. المؤتمر الوطني الخامس لعلم الأوبئة الميداني في اليمن، ٢٨ فبراير - ٣ مارس ٢٠٢٢، صنعاء - اليمن. المؤتمرات العلمية لجامعة ٢١ سبتمبر (٢٠٢٣-٢٠٢٥)	المؤتمرات العلمية