



جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية

21 September UMAS

## السيرة الذاتية لـ د. زينب إسماعيل محمد مفضل

البيانات باللغة الإنجليزية		البيانات باللغة العربية	
<b>Personal Information</b>	Name: Dr. Zinab Esmail Mohammed Mufadhal Clinical degree: MD Academic Degree: Assistant Professor Specialty: pediatrician Faculty: Faculty of Medicine and Health Sciences Department: pediatric Department mail: <a href="mailto:z.mufadhal@21umas.edu.ye">z.mufadhal@21umas.edu.ye</a>	الاسم: د. زينب إسماعيل محمد مفضل الدرجة العلمية: دكتوراه الدرجة الأكاديمية: أستاذ مساعد التخصص الدقيق: طب الأطفال الكلية: كلية الطب والعلوم الصحية القسم: الأطفال الايمل: <a href="mailto:z.mufadhal@21umas.edu.ye">z.mufadhal@21umas.edu.ye</a>	المعلومات الشخصية
<b>Academic &amp; Research websites</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Google Scholar: <a href="https://scholar.google.com/citations?hl=ar&amp;user=RMnrfeMAAAAJ&amp;view_op=list_works&amp;gmla=AEk_c1sIMU19SeD5xft7hKC7VIRI4026eTrn7b5TE4oXy_geQF1-bN6w38NdamttbA17HsA0sBTYL2ptDJbsj0hQqC2cBEUwN-T7_simMUmy1PDOumYDHzyt">https://scholar.google.com/citations?hl=ar&amp;user=RMnrfeMAAAAJ&amp;view_op=list_works&amp;gmla=AEk_c1sIMU19SeD5xft7hKC7VIRI4026eTrn7b5TE4oXy_geQF1-bN6w38NdamttbA17HsA0sBTYL2ptDJbsj0hQqC2cBEUwN-T7_simMUmy1PDOumYDHzyt</a></li><li>- Research Gate: <a href="https://www.researchgate.net/profile/Zinab-Mufadhal-2">https://www.researchgate.net/profile/Zinab-Mufadhal-2</a></li><li>- ORCID: <a href="https://orcid.org/0009-0000-0999-3318">https://orcid.org/0009-0000-0999-3318</a></li><li>- AD Scientific Index:</li><li>- WOS:</li><li>- Scopus</li></ul>		المواقع الأكاديمية والبحثية



<b>Professional Experiences:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Head of the Pediatrics Department at Hospital 48 MH 2025 - present</li><li>• Assistant Professor, Department of pediatric 2025-present</li><li>• Pediatrician at 48 MH 2010-present</li><li>• Pediatrician at Al-Thawra hospital 2014-2022</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• رئيسة قسم الأطفال في مستشفى ٤٨ النموذجي</li><li>• أستاذ مساعد، قسم الأطفال جامعة ٢١ سبتمبر</li><li>• طبيب أطفال في مستشفى ٤٨</li><li>• طبيبة أطفال في مستشفى الثورة</li></ul>	<b>الخبرات المهنية والاكاديمية</b>
<b>Education</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- MD Arab Board of Pediatric, Syria ٢٠١٧</li><li>- B.Sc. Bachelor of Medicine, Sana'a University, Yemen 2008</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- درجة الدكتوراة (البورد العربي) في طب الأطفال - سوريا ٢٠١٧</li><li>- بكالوريوس طب عام وجراحه - جامعة صنعاء ٢٠٠٨</li></ul>	<b>التعليم</b>
<b>Personal Skills</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Provide comprehensive medical care for neonates, infants, children, and adolescents in both inpatient and outpatient settings.</li><li>• Diagnose and manage acute and chronic pediatric conditions, including respiratory, gastrointestinal, infectious, and developmental disorders.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• تقديم رعاية طبية شاملة لحديثي الولادة والرضع والأطفال والمراهقين في كل من أقسام التنويم الداخلي والعيادات الخارجية</li><li>• تشخيص وعلاج الحالات الحادة والمزمنة لدى الأطفال، بما في ذلك أمراض الجهاز التنفسي والهضمي والأمراض المعدية واضطرابات النمو.</li></ul>	<b>المهارات الشخصية</b>



جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية

## 21 September UMAS

- Perform routine well-child examinations, growth and developmental assessments, and vaccination according to national and international guidelines.
- Manage neonatal emergencies and participate in neonatal resuscitation when required.
- Collaborate with multidisciplinary teams to ensure optimal patient care and follow-up.
- Educate parents and caregivers on disease prevention, nutrition, and child health promotion.
- Maintain accurate and up-to-date medical records in compliance with institutional policies.

- إجراءات المتابعة الروتينية للأطفال الأصحاء، وتقييمات النمو والتطور، والتطعيمات وفقاً للإرشادات الوطنية والدولية.
- إدارة حالات الطوارئ لدى حديثي الولادة والمشاركة في إنعاشهم عند الحاجة.
- التعاون مع فرق متعددة التخصصات لضمان تقديم أفضل رعاية ومتابعة للمرضى.
- تثقيف الآباء ومقدمي الرعاية حول الوقاية من الأمراض والتغذية وتعزيز صحة الطفل.
- الحفاظ على سجلات طبية دقيقة ومحدثة وفقاً لسياسات المؤسسة.



<b>Experience and skills in the field of development and quality assurance</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>I have experience in conducting clinical audits, evaluating adherence to guidelines, and identifying gaps in care delivery. I contribute to quality improvement (QI) projects aimed at optimizing patient safety, reducing medical errors, and enhancing overall healthcare quality. My approach includes data collection, analysis, and implementation of corrective actions.</li></ul>	لديّ خبرة في إجراء عمليات التدقيق السريري، وتقييم الالتزام بالإرشادات، وتحديد الثغرات في تقديم الرعاية. أساهم في مشاريع تحسين الجودة التي تهدف إلى تعزيز سلامة المرضى، والحد من الأخطاء الطبية، وتحسين جودة الرعاية الصحية بشكل عام. يشمل منهجي جمع البيانات وتحليلها وتنفيذ الإجراءات التصحيحية	الخبرات والمهارات في مجال التطوير وضمان الجودة
<b>Projects</b>	No completed projects	لا يوجد	المشاريع المنجزة
<b>Professional Affiliations</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Trainer in Arab Board &amp; Yemeni board of pediatric departement</li><li>Member of Yemeni Pediatric Association</li><li>Member of Arab Society of Pediatric Clinical Nutrition (ASPCN)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>مدربة في البورد العربي واليمني في قسم الأطفال</li><li>عضوة في جمعية طب الأطفال اليمنية</li><li>عضوة في الجمعية العربية للتغذية الاطفال الإكلينيكية (ASPCN)</li></ul>	الانتماءات المهنية



جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية

**21 September UMAS**

<b>Training Courses and Workshops</b>			<b>الدورات التدريبية والورش</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1-30 January - 2025  Online Critical Newborn Care Fundamentals course, Aga Khan University</li><li>• March-August 2024  Online International Program on Preterm Nutrition (IPPN)</li><li>• 1st September-22 December 2023  Online Pediatric Gastroenterology Masterclass course.</li><li>• 4-September to 30 November-2022  practical application on clinical pediatric nutrition course</li><li>• 2019   Workshop in pediatric diabetes mellitus</li><li>• 2019   Workshop in pediatric nephrology emergency</li><li>• 2019   Workshop in inborn error of metabolism</li><li>• 23-28 December -2017   Infant and Young Child Feeding Counselling Course, Al-Thawra hospital</li></ul>	<p>٣٠- يناير ٢٠٢٥   دورة أساسيات الرعاية الحرجة لحديثي الولادة عبر الإنترنت، جامعة آغا خان</p> <p>• مارس - أغسطس ٢٠٢٤   البرنامج الدولي للتغذية الخدج عبر الإنترنت</p> <p>• ١ سبتمبر - ٢٢ ديسمبر ٢٠٢٣   دورة متقدمة في طب الجهاز الهضمي للأطفال عبر الإنترنت</p> <p>• ٤ سبتمبر - ٣٠ نوفمبر ٢٠٢٢   دورة تطبيقية عملية في التغذية السريرية للأطفال</p> <p>• ٢٠١٩   ورشة عمل حول داء السكري لدى الأطفال</p> <p>• ٢٠١٩   ورشة عمل حول طب الكلى الطارئ للأطفال</p> <p>• ٢٠١٩   ورشة عمل حول اضطرابات التمثيل الغذائي الخلقية</p> <p>• ٢٣-٢٨ ديسمبر ٢٠١٧   دورة استشارية حول تغذية الرضع والأطفال الصغار، مستشفى الثورة</p>	



	<ul style="list-style-type: none"><li>• 9-21 August-2014  Training program course in health research methodology</li><li>• 11-16 January-2014  Training course in management of sever acute malnutrition (TFC), Al-sabeen maternal hospital Sana'a</li></ul>	<p>٢١-٩ أغسطس ٢٠١٤   دورة تدريبية في منهجية البحث الصحي</p> <p>• ١١-١٦ يناير ٢٠١٤   دورة تدريبية في إدارة سوء التغذية الحاد الوخيم، مستشفى السبعين للأمومة، صنعاء</p>	
<p><b>Scientific Activities and Conferences</b></p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 13 November 2025 world prematurity day Sanaa</li><li>• 20-22 October-2022  7th International pediatric conference of Society of Respiratory Research and Pediatric Nutrition, Cairo , Egypt.</li><li>• 5-7 October 2022  9th Congress of Arab Society of Pediatric Clinical Nutrition, Egypt.</li><li>• 29-30 September-2022  pediatric update conference, Cairo, Egypt</li></ul>	<p>• ١٣ نوفمبر ٢٠٢٥، اليوم العالمي للخدج، صنعاء</p> <p>• ٢٠-٢٢ أكتوبر ٢٠٢٢   المؤتمر الدولي السابع لطب الأطفال، جمعية أبحاث الجهاز التنفسي وتغذية الأطفال، القاهرة، مصر.</p> <p>• ٥-٧ أكتوبر ٢٠٢٢   المؤتمر التاسع للجمعية العربية للتغذية السريرية للأطفال، مصر.</p> <p>• ٢٩-٣٠ سبتمبر ٢٠٢٢   مؤتمر تحديثات طب الأطفال، القاهرة، مصر.</p>	<p><b>الانشطة والمؤتمرات العلمية</b></p>



جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية

## 21 September UMAS

	<ul style="list-style-type: none"><li>• 13-14 February -2019   The first scientific conference of pediatric nephrology, Sana'a.</li><li>• 23-24 January -2019   3rd pediatric conference, Sana'a.</li><li>• 24-26 February-2013  The 1st Yemeni International Conference of Pediatric Epilepsy--48MH.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• ١٣-١٤ فبراير ٢٠١٩   المؤتمر العلمي الأول لأمراض الكلى لدى الأطفال، صنعاء.</li><li>• ٢٣-٢٤ يناير ٢٠١٩   المؤتمر الثالث لطب الأطفال، صنعاء.</li><li>• ٢٤-٢٦ فبراير ٢٠١٩   المؤتمر اليمني الدولي الأول لصرع الأطفال - ٤٨ م.</li></ul>	
<b>Publications</b>	No research has been published	لا يوجد	الأبحاث المنشورة
<b>Scientific Conferences</b>	It was mentioned along with the activities	تم ذكرها مع الأنشطة	المؤتمرات العلمية