السيرة الذاتيةلـ د. محمد يوسف سالم عباري

	البيانات باللغة الإنجليزية	البيانات باللغة العربية	
Personal Information	Name: Mohammed Yousef Salem Abary Academic Degree: Assistant Professor Specialty: Pharmaceutics and Industrial Pharmacy Faculty: Clinical Pharmacy Department:E-mail: mohammedabary@21umas.edu.ye	الاسم: محمد يوسف سالم عباري الدرجة العلمية: استاذ مساعد التخصص الدقيق: صيدلانيات – صيدلة صناعية الكلية: الصيدلة السريرية القسم العلمي:قسم الصيدلانيات والصيدلة الصناعية الايميل:mohammedabary@21umas.edu.ye	**المعلومات الشخصية**
Academic& Research websites	- Google Scholar: https://scholar.google.com.eg/citations?hl=en&authuser=1&user=uOApf20AAAAJ - Research Gate: - ORCID: https://orcid.org/my-orcid?orcid=0009-0008-1992-4496 - AD Scientific Index: - WOS: https://www.webofscience.com/wos/author/author-search - Scopus: https://scopusacademia.org/index.php/index/index		**المواقع الاكاديمية والبحثية**
Professional Experiences:	- Assistant Professor of Pharmaceutics and Industrial Pharmacy (Industrial Pharmacy), 21 September University of Medical and Applied Sciences and University of Sciences and Technology, Hodiedah, Yemen - Head of Pharmacy Department in University of Sciences and Technology, Hodiedah, Yemen - **My research interests focus on Pharmaceutics and Industrial Pharmacy, Pharmacokinetic and Biopharmaceutics, Pharmaceutics Dosage Forms, Drug stability, Drug Delivery System,**	- استاذ الصيدلانيات والصيدلة الصناعية المساعد بكلية الصيدلة السريرية بجامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية وجامعة العلوم والتكنولوجيا فرع الحديدة - رئيس قسم الصيدلة بجامعة العلوم والتكنولوجيا فرع الحديدة	**الخبرات المهنية والاكاديمية**

	pharmaceutical Technology ‘‘Industrial Pharmacy, in addition to pharmaceutical biostatistics, Pharmacoeconomics and Pharmacoepidemology, Pharmacy Management and Research Methodology. - -		
Education	1. **Ph.D.: Philosophy Doctor Degree in Pharmaceutical Sciences Pharmaceutics and Industrial Pharmacy (Industrial Pharmacy)], Faculty of Pharmacy, Cairo University, Egypt, June 2020.** 2. **M.Sc.: Master Degree in Pharmaceutical Sciences [(Pharmaceutical Technology (Industrial Pharmacy)], Faculty of Pharmacy, Cairo University, Egypt November, 2012.** 3. **B.Sc. Degree of Bachelor of Pharmacy, Faculty of Pharmacy, Sana’a University, Yemen, July, 1998.**	- درجةالدكتوراة في العلوم الصيدلانية, صيدلانيات- صيدلة صناعية, كلية الصيدلة, جامعة القاهرة, جمهورية مصر العربية يونيو 2020 - درجةالماجستير- في العلوم الصيدلانية, صيدلانيات- صيدلة صناعية, كلية الصيدلة, جامعة القاهرة, جمهورية مصر العربية يونيو 2020 نوفمبر 2012 - درجة البكالوريوس- في العلوم الصيدلانية, جامعة صنعاء, الجمهورية اليمنية يوليو 1998	**التعليم**
Personal Skills	-Research and development in nanotechnology drug delivery systems	- حب البحث والتطوير في مجال توصيل وايجاد حلول لمشاكل الدواء بتقنية النانو	**المهارات الشخصية**

	critical thinking, motivation, problem-solving, flexibility & dependability, and interpersonal skills, Teamwork	التفكير النقدي والتحفيز وحل المشكلات والمرونة والاعتمادية ومهارات التعامل مع الآخرينوالعمل الجماعي	
Experience and skills in the field of development and quality assurance	1. **Certificate Experience as Teacher and Trainer in Department of Pharmacy from High Institute for Health Science (2004-2009), Branch of Hodiedah, Faculty of Clinical Pharmacy, Hodiedah University (2013-2015) and University of Science & Technology in Hodiedah (2013-2015) and Taiz (2014-2015).** 2. **Assistant academic teacher of ‘‘Industrial Pharmacy, GMP, QC, QA, Validation, Pharmaceutics Dosage Forms, Pharmacokinetic and Biopharmaceutics, Drug stability and Drug Delivery System,, in High Institute for Health Sciences, Faculty of Clinical Pharmacy, Hodiedah University and University of Science & Technology.**	**1. شهادة خبرة كمدرس ومدرب في قسم الصيدلة من المعهد العالي للعلوم الصحية (2004-2009)، فرع الحديدة، كلية الصيدلة السريرية، جامعة الحديدة (2013-2015) وجامعة العلوم والتكنولوجيا في الحديدة (2013-2015) وتعز (2014-2015).** **2. مدرس مساعد أكاديمي لمواد "الصيدلة الصناعية، وممارسات التصنيع الجيدة، ومراقبة الجودة، وضمان الجودة، والتحقق من الصحة، وأشكال الجرعات الصيدلانية، والحركية الدوائية والصيدلة الحيوية، واستقرار الأدوية ونظام توصيل الأدوية"، في المعهد العالي للعلوم الصحية، كلية الصيدلة السريرية، جامعة الحديدة وجامعة العلوم والتكنولوجيا.** **3. إتمام دورة (SPSS) المعتمدة من مركز الاستشارات والتطوير في جامعة العلوم والتكنولوجيا، الحديدة، اليمن، في الفترة من 10 إلى 2022/12/13.** **4. خبرة كمندوب طبي في شركة شينبونغ للأدوية، سيول، كوريا في الحديدة، اليمن من (1998-2008).** **5. خبرة في إعداد وتحسين منهج فني الصيدلة في المعهد العالي للعلوم الصحية.** **6. خبرة في إعداد وتحسين منهج الصيدلة والصيدلة الصناعية لكلية الصيدلة السريرية، جامعة الحديدة، الحديدة، اليمن.** **7. خبرة في إعداد وتحسين مناهج الصيدلة والصيدلة الصناعية لكلية الصيدلة، جامعة جبلة، إب، اليمن.** **8. خبرة في العمل كصيدلي في صيدلية خاصة.**	**الخبرات والمهارات في مجال التطوير وضمان الجودة**

	3. **Certificate completed (SPSS) course from Consultations and Development Center at the University of Science & Technology, Hodiedah, Yemen from 10-13/12/2022.** 4. **Experience as Medical Representative in Shinpoong Pharm., Soul, Korea in Hodiedah, Yemen from (1998-2008).** 5. **Experience of Preparing and Improvement Syllabus of Technician Pharmacy of High Institute for Health Science.** 6. **Experience of Preparing and Improvement Syllabus of Pharmaceutics and industrial pharmacy of Faculty of Clinical Pharmacy, Hodiedah University, Hodiedah, Yemen.** 7. **Experience of Preparing and Improvement Syllabus of Pharmaceutics and industrial pharmacy of Faculty of Pharmacy, Jiblah University, Ibb, Yemen.**		

	8. **Experience working as pharmacist in privacy pharmacy.**		
Projects	**1- Pharmaceutical Study for Enhancement and Formulation of Natamycin as Antifungal Solid Dispersion Gel Delivery System 2022** **2- Assessment Knowledge,Attitudes and Practices of Healthcare Profissioners and Patients on Antibiotic Resistance and Use in Hodiedah governorate 2023** **3- Assessment Study; the Knowledge, Attitudes and Practices of Healthcare Profissioners and Patients on Antibiotic Use and Resistance in Hodiedah Town.2023** **4- Formulation and Evaluation of Vardenafil as Nanoemulsion Hydrogel in Treatment of Burns and Wounds; In-Vitro/In-Vivo Studies. 2024** **5- Formulation and Evaluation of Jatropha spinosa Extract and Juice as Gel Semisolid Dosage Form for Treatment of Wounds; *In-Vitro /In-Vivo* Studies. 2025** 6- **Formulation and Evaluation of Rosavustatine Calcium Tablets as Elementary Osmotic Pump Drug Delivery**	1. دراسة صيدلانية لتحسين وصياغة عقار الناتاميسين على شكل نظام توصيل هلام تشتت صلب 2022 2. *المعرفة والتوعية بسرطان الثدي، اسبابه، انتشاره والوقاية منه 2023* 3. دراسة تقييم المعرفة والمواقف والممارسات لأخصائيي الرعاية الصحية والمرضى على استخدام المضادات الحيوية ومقاومتها في مدينة الحديدة. 2023 4. صياغة وتقييم علاج الفاردينافيل كمستحلب نانوي هيدروجيل لعلاج الحروق والجروح: دراسة خارجية \ داخل الجسم الحي. 2024 5. تحضير وتقييم مستحضر شبه صلب من مستخلص وعصارة نبات الجاتروفا سبينوزالعلاج الجروح:دراسة داخلية/ خارجية 2025 6. صياغة وتقييم اقراص علاج روزفستاتين الكالسيوم كنظام توصيل دواء بالمضخة التناضحية الأولية لعلاج فرط الدهون, دراسة داخل المختبر. 2025	**المشاريع المنجزة**

	System For Treatment of Hyperlipid: In-vitro study. 2025		
Professional Affiliations	1. Faculty member at 21 September University of Medical and Applied Sciences and University of Sciences and Technology, Hodiedah, Yemen. 2. Member of the Yemeni Pharmacists Syndicate	3. عضو هيئة التدريس في بكلية الصيدلة السريرية بجامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية وجامعة العلوم والتكنولوجيا فرع الحديدة 4. عضو في نقابة الصيادلة اليمنين	**الانتماءات المهنية**
Training Courses and Workshops	1. **Certificate of Attendance the workshop entitled of ‘‘The Quality by Design (QbD), A new concept of FDA,, from Drug Manufacturing Unit (DMU), Faculty of Pharmacy, Cairo University.** 2. **Certificate of Attendance the workshop entitled of ‘‘Proper selection and evaluation of API raw materials: Case studies on new HCV drug, from Drug Manufacturing Unit (DMU), Faculty of Pharmacy, Cairo University.** 3. **Certificate of Attendance training workshop entitled of ‘‘Course Description and Curriculum for Community Colleges,,**	1. شهادة حضور ورشة العمل بعنوان "الجودة بالتصميم (**QbD**)، مفهوم جديد لهيئة الغذاء والدواء"، من وحدة تصنيع الأدوية (**DMU**)، كلية الصيدلة، جامعة القاهرة. 2. شهادة حضور ورشة العمل بعنوان "الاختيار والتقييم المناسبين للمواد الخام للمواد الفعالة: دراسات حالة على دواء جديد لعلاج التهاب الكبد الوبائي سي"، من وحدة تصنيع الأدوية (**DMU**)، كلية الصيدلة، جامعة القاهرة. 3. شهادة حضور ورشة عمل تدريبية بعنوان "وصف المقرر الدراسي والمناهج الدراسية للكليات المجتمعية"، من الهيئة التنفيذية للمجلس الأعلى للجامعات في وزارة التعليم الفني والتدريب المهني، اليمن. 4. دورة التوفل من جامعة القاهرة 2015/12/28. 5. شهادة برنامج **ICDL** من مؤسسة **ECDL** التابعة لمنظمة اليونسكو. 6. شهادة حضور كممثل طبي في ورشة عمل شينبونغ العالمية للصداقة في سيول، كوريا. 7. شهادة من برنامج الصحة الأسرية وتنظيم الأسرة في اليمن.	**الدورات التدريبية والورش**

	from The executive body of the Supreme Council of Universities in the Ministry of Technical Education and Vocational Training, Yemen. 4. **Toefl Course from Cairo University 28/12/2015.** 5. **Certificate of ICDL Program from ECDL Foundation of UNESCO organization.** 4. **Certificate of Training Course in QMS ISO 9001:2000 from Technosafe Training & Consulting.** 5. **Certificate of Preparing and Improvement Syllabus of Technician Pharmacy of High Institute for Health Science.** 6. **Certificate of Attendance as Medical Representative in Shinpoong World Friendship Workshop in Seoul, Korea.** 7. **Certificate from Yemen Family health and Family Planning Program.**	8. شهادة حضور ورشة العمل بعنوان "الاعتراف بالتوجيه واعتماد خطة الدراسة لكلية الصيدلة، جامعة جبلة للعلوم الطبية والصحية، إب، اليمن" خلال الفترة 25-2022/5/26.	

	8. **Certificate of Attendance the workshop entitled of acknowledgement the orientation and study plan accreditation for faculty of pharmacy, Jiblah University for Medical & Health Sciences, Ibb, Yemen during period 25-26/5/2022.**		
Scientific Activities and Conferences			**الانشطة والمؤتمرات العلمية**
Publications	**Research and scientific papers**: 1. **In-Vitro Quality Evaluation and Comparative Analysis of Five Diclofenac Sodium Tablet Brands Marketed in Hodeida, Yemen, *Yemen.* Yemeni Journal for Medical Sciences, 2025. 19(12).** 2. **Knowledge and Awareness of Breast Cancer; Its Causes, Prevalence and Prevention, International Journal of Science and Research Archive, 2025, 17(01), 116-136.**	**الأبحاث والأوراق العلمية:** 1. التقييم المختبري لجودة خمسة أنواع من أقراص ديكلوفيناك الصوديوم المتوفرة في السوق في الحديدة، اليمن. المجلة اليمنية للعلوم الطبية، ٢٠٢٥. ١٩(١٢). 2. المعرفة والوعي بسرطان الثدي؛ أسبابه وانتشاره والوقاية منه، المجلة الدولية للعلوم والأرشيف البحثي، 2025، 17(01)، 116-136. 3. تقييم معارف ومواقف وممارسات العاملين في مجال الرعاية الصحية والمرضى فيما يتعلق باستخدام المضادات الحيوية ومقاومتها في مدينة الحديدة، المجلة الأوروبية للعلوم الطبية الحيوية، 2025، 12 (6)، 269-282. 4. دراسة الارتباط بين نتائج المختبر والنتائج السريرية: خصائص الذوبان والحركية الدوائية لأقراص كربونات الكالسيوم المتوفرة في السوق اليمنية. مجلة	**الأبحاث المنشورة**

	3. ***ASSESSMENT OF KNOWLEDGE ATTITUDES AND PRACTICES OF HEALTHCARE PROFISSIONERS AND PATIENT ON ANTIBIOTIC USE AND RESISTANCE IN HODIEDAH TOWN*, European Journal of Biomedical, 2025, 12 (6), 269-282** 4. ***In vitro – In vivo Correlation : Dissolution Profile and Pharmacokinetic of Calcium Carbonate Tablets Marketed in Yemen*. Abhath journal of basic and applied Science 2023. 2 (2), 54-60.** 5. ***Niosomes: Do They Increase the Potency of Topical Natamycin Ketorolac Formula in Treating Aspergillus Keratitis? An Experimental Study.* Journal of Ocular Pharmacology and Therapeutics, 2020. 36(7): p. 1-10.**	أبهات للعلوم الأساسية والتطبيقية ٢٠٢٣، ٢ (٢)، ٥٤-٦٠. 5. النيوسومات: هل تزيد من فعالية تركيبة ناتاميسين كيتورولاك الموضعية في علاج التهاب القرنية الفطري؟ دراسة تجريبية. مجلة علم الأدوية والعلاجات العينية، 2020. 36(7): ص 1-10. 6. جسيمات ناتاميسين النانوية كنظام توصيل نانوي واعد للعين مع كيتورولاك تروميثامين لتحقيق تأثير مزدوج في علاج التهاب القرنية الفطري لدى الأرانب؛ دراسات مخبرية/حيوانية ودراسات نسيجية مرضية. تطوير الأدوية والصيدلة الصناعية، ٢٠١٩. ٤٥(٦): ص ٩٢٢-٩٣٦. 7. توصيل دواء الباروكسيتين عبر الجلد باستخدام تركيبة دهنية حويصلية لتعزيز توافره الحيوي. المجلة الدولية للصيدلة، 2013. 443(1-2): ص 307-317. 8. تركيب وتقييم جسيمات باروكسيتين الدهنية المشتتة في الهلام. مجلة أبحاث الكيمياء والصيدلة، 2012. 4: ص. 2209-2222.	

	6. ***Natamycin niosomes as a promising ocular nanosized delivery system with ketorolac tromethamine for dual effects for treatment of candida rabbit keratitis; in vitro/in vivo and histopathological studies.*** **Drug development and industrial pharmacy, 2019. 45(6): p. 922-936.** 7. ***Transdermal drug delivery of paroxetine through lipid-vesicular formulation to augment its bioavailability.*** **International journal of pharmaceutics, 2013. 443(1-2): p. 307-317.** 8. ***Formulation and evaluation of dispersed paroxetine liposomes in gel.*** **J Chem Pharm Res, 2012. 4: p. 2209-2222.**		
Scientific Conferences			**المؤتمرات العلمية**