



## نوره يوسف الجندان

محاضر

### المعلومات الشخصية

الجنسية | سعودية

تاريخ الميلاد | ١٢-١٢-١٩٨٣

القسم | علوم المختبرات الاكلينيكية

البريد الجامعي الرسمي | naljindan@iau.edu.sa

الهاتف الخاص بالمكتب | 013-3331299

### المهارات اللغوية

اللغة	قراءة	كتابة	تحدث
العربية	√	√	√
الانجليزية	√	√	√
أخرى			

### المؤهلات العلمية والشهادات (بدءا من الأحدث)

التاريخ	الشهادة الأكاديمية	مكان الصدور	العنوان
٢٠١٢-٠٩-٢٦	ماجستير علوم نقل الدم وزراعة الاعضاء	جامعة بريستول	University of Bristol School of Medical Sciences University Walk Bristol BS8 1TD United Kingdom
٢٠٠٨-٠٥-١٨	بكالوريوس علوم المختبرات الاكلينيكية	جامعة هارتفورد	Bloomfield 200 Avenue West Hartford, CT 06117 United States

### عنوان بحث كل من الدكتوراة والماجستير والزمالة

A Comparison of Antigen Expression on Native and Cultured Red Blood Cells Derived From One Adult Buffy Coat	الماجستير
---	-----------



السجل المهني (بدءاً من الأحدث)

رتبة الوظيفة	مكان وعنوان جهة العمل	التاريخ
محاضر	جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل	٢٠١٢ - حتى الآن
معيد		٢٠١٠-٢٠١٢

الإنجازات العلمية

الأبحاث الحالية

#	عنوان البحث	أسماء الباحثين
	Comparative genomics of nasal Microbiota and the assessment of nasal cytokines in asthmatic and healthy children. Funded Project, Feb 2021	Aisha Alamri, Suzan AlKhatir, Afnan AlSultan, Lama Yamani and Nora AlJindan

المساهمات في المؤتمرات والندوات العلمية

#	عنوان المؤتمر	المكان والتاريخ	مجال المساهمة
١	Orientation on DQAA Electronic Applications	12/10/2021-IAU	حضور
٢	Academic Supervision Workshop	16/11/2021-IAU	
٣	Introduction to Team-Based Learning (TBL)	01/03/2022-IAU	
٤	Women Leadership in Higher Education	27/03/2019- Academic leadership center, Ministry of Education	
٥	Learning Outcomes for Programs and Courses	20/02/2018- Deanship of Academic Development, Imam Abdularahman Bin Faisal University	
٦	Course Specification Workshop	20/02/2018- Deanship of Academic Development, Imam Abdularahman Bin Faisal University	
٧	Protecting Human Research Participants	21/01/2018- NIH (national institute of health) Web based training course	
٨	2nd Update in Laboratory Medicine	23-24/04/2013-King Fahad Teaching Hospital	
٩	1st Blood Transfusion Science Workshop	8-10/04/2013-University of Dammam College of Applied Medical Sciences	



	14-19/05/2011-King Fahad Teaching Hospital Al Khobar	Research Methodology Course	١٠
	20/04/2011-King Fahad Teaching Hospital Al Khobar	Update in Laboratory Medicine	١١

### أنشطة التدريس

### الجامعية

مجال المساهمة	رقم المقرر	المقرر	#
منسق المادة محاضرات – مناقشات معمل	MLT 321	Blood Banking and transfusion medicine	١
محاضرات – مناقشات	MLT 412	Clinical Blood Banking Rotation	٢
محاضرات	MLT 223	Hematology I	٣
محاضرات	MLT 313	Hematology II	٤
محاضرات – مناقشات	MLT 411	Clinical Hematology Rotation	٥
محاضرات	MLT 311	Immunology and Serology	٦
محاضرات – مناقشات	MLT 423	Clinical Immunology and serology Rotation	٧
محاضرات	MLT 325	Research Methodology	٨
محاضرات	MLT 424	Research project	٩
محاضرات – مناقشات	MLT 326	Laboratory Management	١٠

وصف مختصر لمقررات المرحلة الجامعية التي تم تدريسها (عنوان المقرر- رقم المقرر: شرح المقرر)

Blood Banking and transfusion medicine (MLT 321): Introduce the theoretical aspects of immunohematology and provide an introduction to the comprehensive and evolving discipline of transfusion medicine.	١
Clinical Blood Banking Rotation (MLT 412): Initiate the clinical applications and result interpretations of the serologic tests and methods used in the blood bank laboratories. This course will help students to manage the blood units and to take the appropriate decision to choose the compatible blood unit for transfusion.	٢
Hematology I (MLT 223): The course aims to study the normal maturation sequence of both white blood cells (WBC) and red blood cells (RBCs) and their benign and abnormal disorders. In addition to the study of Pathology and Physiology of the formed elements of blood with an emphasis on clinical correlation.	٣
Hematology II (MLT 313): understand principles and physiologic significance of coagulation and to provide students with the ability to perform many basic tests integral to a coagulation laboratory.	٤



Clinical Hematology Rotation (MLT 411): Consolidate the theoretical and practical application of routine and special hematological procedures, both manual and automated with stress on new automated techniques	٥
Immunology and Serology (MLT 311): Study of theories and processes related to natural body defenses. Included are basic antigen-antibody reactions, complement action, cellular response, humoral immune response, and the basic serological procedures used to aid in the detection of certain diseases.	٦
Clinical Immunology and serology Rotation (MLT 423): By the end of the course students should be able to improve their skills and broad their information based on fundamental knowledge gained from courses during level 3 and process clinical samples from patients suffering from immunological diseases.	٧
Research Methodology (MLT 325): This course enables students to understand the integrated processes of designing and conducting health research. Along the course students will learn how to generate, formulate, and justify the research idea, the different types of study designs, how to search in the literature and different data sources, how to design a questionnaire, estimate required sample size for a study and select a sample. Also, students will be trained on writing a research proposal and evaluating a research article.	٨
Research project (MLT 424): Individualized projects designed and completed by the student under faculty supervision at approved clinical sites where student applies theory taught throughout the program.	٩
Laboratory Management (MLT 326): The aim of this course is to provide the basic knowledge of the supervisory aspects of management, quality control, planning, organization, space utilization, and communication as they apply to laboratory medicine toward the goal of competent performance in the laboratory supervisory position ranging from troubleshooting an instrumental problem to dealing with emotional stress factors.	١٠

### المهام الإدارية واللجان وخدمة المجتمع (بداء من الأحدث)

#### المهام الإدارية

#	من	إلى	المنصب	الجهة
	٢٠١٤	٢٠١٨	منسق الامتياز	قسم علوم المختبرات الاكلينيكية

#### عضوية اللجان

#	من	إلى	المنصب	الجهة
	٢٠١٤	حاليا	عضو لجنة فريق التميز	قسم علوم المختبرات الاكلينيكية
	٢٠٢٢	حاليا	عضو لجنة الامتياز	
	٢٠١٤	٢٠١٨	منسق الامتياز	
	٢٠١٨	٢٠١٩	رئيس لجنة الامتياز	
	٢٠١٨	٢٠١٨	رئيس لجنة مبادرة تطوير التدريب الميداني بكلية العلوم الطبية التطبيقية	كلية العلوم الطبية التطبيقية



آخر تحديث

.....13. / ...09. /2022