

وصف مقرر علم الوبائيات (2025-2026)

1. وصف المقرر:	
1. المؤسسة التعليمية	جامعة وارث الانبياء / كلية التمريض
2. القسم العلمي	فرع تمريض صحة المجتمع
3. اسم / رمز المقرر	علم الوبائيات /
4. أشكال الحضور المتاحة	حضور كامل
5. الفصل / السنة	:المرحلة الرابعة - الكورس الأول / 2025-2026
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية)	(2) ساعة أسبوعياً لمدة (15) أسبوعاً. النظرية (30) ساعة.
7. تاريخ إعداد هذا الوصف	2025/9/20
8. مسؤول المقرر	أ. د مرتضى غانم عداي murtadha.gh@uowa.edu.iq

9. اهداف المقرر	
<ul style="list-style-type: none"> • فهم المفاهيم والنظريات الأساسية لعلم الأوبئة. • شرح التاريخ الطبيعي للأمراض وأنواعها المختلفة وطرق انتقالها. • وصف طرق الوقاية من الأمراض وكيفية حدوثها أو انتقالها. • مناقشة مفاهيم المراقبة الوبائية وفترة حضانة الأمراض. • التمييز بين وبائيات الأمراض المعدية وغير المعدية. • شرح أدوات القياس المختلفة المستخدمة في علم الأوبئة. • فهم مبادئ دراسات المخاطر وطرق الدراسات الوبائية المختلفة. • تطوير مهارات تصميم الدراسات الوبائية وتطبيق الأساليب الإحصائية لتحليل البيانات. • اكتساب مهارات تحليل البيانات لاتخاذ قرارات مدروسة وتطوير السياسات الصحية. • تطبيق مبادئ وأساليب علم الأوبئة في ممارسات التمريض والصحة العامة. 	

10- استراتيجيات التعليم والتعلم

<ul style="list-style-type: none"> المحاضرات النظرية المناقشات التقارير 	
--	--

11- بنية المقرر:

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الأول	2 نظري	• تعريف المفاهيم والمبادئ الأساسية لعلم الأوبئة. • فهم أهمية علم الأوبئة في مجال التمريض والصحة العامة.	مقدمة إلى علم الأوبئة.	المحاضرات، السمنارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة، والسينمات.
الثاني	2 نظري	شرح النظريات والنماذج المختلفة في علم الأوبئة.	نظريات علم الأوبئة	المحاضرات، السمنارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة، والسينمات.
الثالث	2 نظري	وصف التاريخ الطبيعي وتطور الأمراض.	التاريخ الطبيعي للأمراض	المحاضرات، السمنارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة، والسينمات.
الرابع	2 نظري	التمييز بين أنواع الأمراض وطرق انتقالها.	أنواع الأمراض وطرق انتقالها	المحاضرات، السمنارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة، والسينمات.
الخامس	2 نظري	التعرف على طرق الوقاية من الأمراض وطرق حدوثها أو انتقالها.	الوقاية من الأمراض ومكافحتها	المحاضرات، السمنارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة، والسينمات.
السادس	2 نظري	فهم مفاهيم وأهمية المراقبة الوبائية.	المراقبة الوبائية	المحاضرات، السمنارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة، والسينمات.
السابع	2 نظري	شرح مفهوم فترة حضانة الأمراض.	فترة الحضانة	المحاضرات، السمنارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة، والسينمات.
الثامن	2 نظري	مناقشة علم الأوبئة للأمراض المعدية.	علم الأوبئة للأمراض المعدية	المحاضرات، السمنارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة، والسينمات.
التاسع	2 نظري	مناقشة علم الأوبئة للأمراض غير المعدية.	علم الأوبئة للأمراض غير المعدية	المحاضرات، السمنارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة، والسينمات.

الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة، والسينارات.	المحاضرات، السمنارات	أدوات القياس في علم الأوبئة	تحديد أدوات وتقنيات القياس المختلفة المستخدمة في علم الأوبئة.	2 نظري	العاشر
الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة، والسينارات.	المحاضرات، السمنارات	دراسات المخاطر	فهم مبادئ وتطبيقات دراسات المخاطر في علم الأوبئة.	2 نظري	الحادي عشر
الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة، والسينارات.	المحاضرات، السمنارات	طرق الدراسة الوبائية	وصف الأساليب والطرق المختلفة المستخدمة في الدراسات الوبائية.	2 نظري	الثاني عشر
الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة، والسينارات.	المحاضرات، السمنارات	الصحة العالمية والأوبئة الحديثة	تعريف مفهوم الصحة العالمية تحديد المنظمات الصحية الدولية الرئيسية	2 نظري	الثالث عشر
الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة، والسينارات.	المحاضرات، السمنارات			2 نظري	الرابع عشر

12. تقييم المقرر			
(Summative)		(Formative)	
الدرجة	طريقة التقييم	الدرجة	طريقة التقييم
10%	الامتحان النظري النصف الأول	4%	الاختبارات اليومية القصيرة (Quizzes)
10%	الامتحان النظري النصف الثاني	2%	الندوات (Seminars)
70%	الامتحان النظري النهائي	2%	التقارير (Reports)
		2%	المشاركة (Participation)
90%		10%	

مصادر التعليم والتعلم
الكتب المقررة:
"Epidemiology" by Leon Gordis (6th Edition, 2019), Elsevier, ISBN: 978-0-323-55159-4
"Epidemiology for Public Health Practice" by Robert H. Friis and Thomas A. Sellers (5th Edition, 2013), Jones & Bartlett Learning, ISBN: 978-1-4496-3468-3
"Principles of Epidemiology in Public Health Practice" by Centers for Disease Control and Prevention (CDC) (3rd Edition, 2012)
المراجع الإلكترونية:

- World Health Organization (WHO) Epidemiology website: <https://www.who.int/topics/epidemiology/en/> May 23, 2023
- Centers for Disease Control and Prevention (CDC) Epidemiology and Prevention website: <https://www.cdc.gov/epidemiology/index.html> May 23, 2023
- Epidemiology and Health Informatics (EHI) Journal: <https://www.ejhi.net/> May 23, 2023
 - Journal of Epidemiology and Community Health (JECH): <https://jech.bmj.com/>

رئيس الفرع

م.د علي عون جبر

مدرس المادة

أ.د مرتضى غانم عداي