

# وصف مقرر علم الوبائيات (2026-2025)

## 1. وصف المقرر:

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

## 9. اهداف المقرر

• 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 وسائل 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 مدرورة وتطوير السياسات الصحية.
• تطبيق مبادئ وأساليب علم الأوبئة في ممارسات التمريض والصحة العامة.

## 10- استراتيجيات التعليم والتعلم

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، السeminارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطالب في المحاضرة، والسيminارات.
الثاني	2 نظري	شرح النظريات والنماذج المختلفة في علم الأوبئة.	نظريات علم الأوبئة	المحاضرات، السeminارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطالب في المحاضرة، والسيminارات.
الثالث	2 نظري	وصف التاريخ الطبيعي وتطور الأمراض.	التاريخ الطبيعي للأمراض	المحاضرات، الsminارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطالب في المحاضرة، والسيminارات.
الرابع	2 نظري	التمييز بين أنواع الأمراض وطرق انتقالها.	أنواع الأمراض وطرق انتقالها	المحاضرات، الsminارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطالب في المحاضرة، والسيminارات.
الخامس	2 نظري	التعرف على طرق الوقاية من الأمراض وطرق حدوثها أو انتقالها.	الوقاية من الأمراض ومكافحتها	المحاضرات، الsminارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطالب في المحاضرة، والسيminارات.
السادس	2 نظري	فهم مفاهيم وأهمية المراقبة الوبائية.	المراقبة الوبائية	المحاضرات، الsminارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطالب في المحاضرة، والسيminارات.
السابع	2 نظري	شرح مفهوم فترة حضانة الأمراض.	فترة الحضانة	المحاضرات، الsminارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطالب في المحاضرة، والسيminارات.
الثامن	2 نظري	مناقشة علم الأوبئة للأمراض المعدية.	علم الأوبئة للأمراض المعدية	المحاضرات، الsminارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطالب في المحاضرة، والسيminارات.
التاسع	2 نظري	مناقشة علم الأوبئة للأمراض غير المعدية.	علم الأوبئة للأمراض غير المعدية	المحاضرات، الsminارات	الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطالب في المحاضرة، والسيminارات.

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

## 12. تقييم المقرر

الدرجة	طريقة التقييم	(Summative)		(Formative)		طريقة التقييم
		الدرجة	الدرجة	الدرجة	الدرجة	
10%	الامتحان النظري النصفى الأول	%4				الاختبارات اليومية القصيرة(Quizzes)
10%	الامتحان النظري النصفى الثاني	%2				الندوات(Seminars)
70%	الامتحان النظري النهائي	%2				التقارير(Reports)
		%2				المشاركة(Participation)
<b>%90</b>		<b>%10</b>				

## 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 عدai