

### نموذج وصف مقرر علم البكتريا التشخيصي

١. اسم المقرر	
علم البكتريا التشخيصي	
٢. رمز المقرر	
HMLT34129	
٣. الفصل / السنة	الفصل الاول
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2025-01-18	
٥. أشكال الحضور المتاحة	
عملي ونظري	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	النظري
2	العملي
4	
٧. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا أكثر من اسم يذكر)	
مصطفى عبد الجبار محمد صالح	
٨. اهداف المقرر	
الاهداف المعرفية: يتمكن الطالب في نهاية هذا الكورس من تشخيص البكتريا بصورة مقبولة وكذلك يكون قادرا على ادارة المختبرات البكتريولوجية الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر: تشخيص الاحياء المجهرية باستخدام كافة الطرائق المتوفرة والمنصوص عليها في كراسات منظمة الصحة الدولية WHO	اهداف المادة التراسية
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم	
<ul style="list-style-type: none"><li>• باستخدام محاضرات برنامج ( power point )</li><li>• افلام تعليمية.</li><li>• ارشاد الطلبة لبعض المواقع الإلكترونية للإفادة منها.</li><li>• مختبر عملي على نماذج</li><li>• طرق التقييم</li><li>• اجراء الامتحانات اليومية السريعة Quizzes</li><li>• اجراء الامتحانات الشهرية</li><li>• اجراء الامتحانات الفصلية و النهائية</li></ul>	الاستراتيجية



١٠. بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الاسبوع	
الامتحانات اليومية الامتحانات الفصلية امتحانات نصف السنة الامتحانات النهائية	محاضرات نظرية باستخدام PDF والبوربوينت	Diagnostic Microbiology: purpose and philosophy	علم البكتريا التشخيصي	90	١	
		Laboratory safety	علم البكتريا التشخيصي	90	2	
		Managing the clinical microbiology laboratory: effective patient care in a cost	علم البكتريا التشخيصي	90	3	
		Selection, collection, and transport of specimens for microbiologic al examination	علم البكتريا التشخيصي	90	4	
		Optical methods for laboratory diagnosis of infectious diseases	علم البكتريا التشخيصي	90	5	
		Cultivation and isolation of viable pathogens	علم البكتريا التشخيصي	90	6	
		Microbiologic al methods for identification of microorganisms	علم البكتريا التشخيصي	90	7	
		Nontraditional methods for identification of pathogens or their products	علم البكتريا التشخيصي	90	8	
		Antibiotic susceptibility tests	علم البكتريا التشخيصي	90	9	
		Methods for identification of etiological agents of infectious disease	علم البكتريا التشخيصي	90	10	
		Diagnosis by organ system Blood stream infections	علم البكتريا التشخيصي	90	11	
		Click or tap here to enter text.		Choose an item.	..	12
		Click or tap here to enter text.		Choose an item.	..	13
		Click or tap here to enter text.		Choose an item.	..	١٤
		Click or tap here to enter text.		Choose an item.	..	١٥
		Click or tap here to enter text.		Choose an item.	..	١٦
		Click or tap here to enter text.		Choose an item.	..	١٧
		Click or tap here to enter text.		Choose an item.	..	١٨
		Click or tap here to enter text.		Choose an item.	..	١٩
		Click or tap here to enter text.		Choose an item.	..	٢٠
		Click or tap here to enter text.		Choose an item.	..	٢١
		Click or tap here to enter text.		Choose an item.	..	٢٢

	Click or tap here to enter text.	Choose an item.	..	٢٣
	Click or tap here to enter text.	Choose an item.	..	٢٤
	Click or tap here to enter text.	Choose an item.	..	٢٥
	Click or tap here to enter text.	Choose an item.	..	٢٦
	Click or tap here to enter text.	Choose an item.	..	٢٧
	Click or tap here to enter text.	Choose an item.	..	٢٨
	Click or tap here to enter text.	Choose an item.	..	٢٩
	Click or tap here to enter text.	Choose an item.	..	30



١١. تقييم المقرر

- درجة الحضور والغياب = 1  
درجة الامتحانات اليومية = 1  
درجة تقييم الطالب في الدرس = 1  
درجة امتحان نصف الكورس = 40  
درجة امتحان نهاية الكورس = 60  
الدرجة النهائية = 100

١٢. مصادر التعلم والتدريس

1. Jawetz, Melnick, & Adelberg's. (2019): Medical Microbiology. Twenty-Eighth Edition.
  2. Connie R. Mahon, Donald C. Lehman (2019): Textbook of Diagnostic Microbiology, Sixth Edition.
  3. Bailey & scott's (2017): Diagnostic microbiology, fourteenth edition
  4. Jeffrey C. Pommerville. (2018): Fundamentals of microbiology, Eleventh edition.
- Prof.Dr. Mohammed Shammkhi Jeber. (2019): Notes of Diagnosis Microbiology

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت )

المراجع الرئيسية (المصادر)

المجلات العلمية والمواقع الالكترونية

الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)

المواقع الالكترونية في مواضيع الابحاث

المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

١. التطوير على المحتوى الدراسي بالحذف والاضافة والاستبدال.
٢. استعمال طرق حديثة للتدريس تتلاءم مع مستوى المتعلمين بين الحين والآخر.
٣. تحديث وسائل التقويم وقياس مستوى الطلبة.
٤. تشجيع التعليم الالكتروني.
٥. إكساب الطالب المهارات التي تتطلبها مهنة التقني الصحي والطبي ومتغيرات العصر.

خطة تطوير المقرر الدراسي