



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة وارث الانبياء عليه السلام
كلية الطب

المقرر الدراسي

2024

نموذج وصف المقرر

1.	اسم المقرر: الوحدة الثانية - المناعة
2.	رمز المقرر: الوحدة الثانية
3.	الفصل السنة: (الفصل الأول)
4.	تاريخ اعداد هذا الفصل: 2024
5.	اشكال الحضور المتاحة: حضوري(نظري)
6.	عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي) - عدد الوحدات = 5. 4 تشمل كل الوحدة الثانية
7.	اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر) الاسم: منسق الوحدة الثانية: م.د نسرین جواد كاظم: Nisreen.ja@uowa.edu.iq الاسم : م.د محمد صالح مهدي mohamemd.salih@uowa.edu.iq
8.	اهداف المقرر _ ممارسة التقنيات المختبرية و المهارات في مجال الاحياء المجهرية و زرع وتشخيص الاحياء المجهرية الشائعة الممرضة 2- التعامل مع المواد المختبرية وطرق التعقيم والسيطره على انتشار الامراض 3 - التعرف على كيفية تحديد العلاج والمضادات الحيوية وامراضية الاحياء المجهرية 4- هم التغيرات المناعية و المصاحبة للاخماج ومعرفة طرق التشخيص وتحليل نتائجها.
9.	استراتيجيات التعليم والتعلم 1- الحصول على المعلومات الاساسية لعلم المناعة و توفير قاعدة واسعة من المعرفة و الفهم لعلم المناعة 2 - تطوير مهارات الحصول على المعلومات. 3 - تشجيع وتدريب الطالب حول كيفية التعامل مع الحقائق العلمية. 4 - تشجيع الطلبة على الاستنتاج وتفسير النتائج وكيفية عرضها و مناقشتها.

10. بنية المقرر					
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
	2 أسبوعيا		الوحدة الثانية-المناعة		
11. تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ					
12. مصادر التعليم والتدريس					
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية انو وجدت)			Medical microbiology -Jawetz Human Biology, by Sylvia Mader		
المراجع الرئيسية (المصادر)			Medical microbiology -Jawetz Medical Microbiology Editor: Samuel Baron		
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية , التقارير)			Medical Microbiology, 9th Edition thors :Patrick R. Murray & Ken S. Rosenthal & Michael A. Pfaller Robbins & Cotran Pathologic Basis of Disease (Robbins Pathology) Basic Immunology: Functions and Disorders of the Immune System 7th Edition by Abul K. Abbas MBBS Medical Microbiology 10th Edition by Patrick R. Murray PhD F		
المراجع الالكترونية , مواقع الانترنت			Clinical Microbiology and Infectious Diseases		

طريقة التقييم

- 1_ الامتحانات النظرية اليومية والشهرية.
- 2- الامتحانات الشفوية.
- 3_ الامتحانات للمهارات في المادة العلمية للمختبرات العملية.
- 4_ التقارير والقائما وتقييم الطالب من خلال اللقاء واجابته على الأسئلة التي تطرح عليه اثناء مناقشة موضوع البحث المكلف به .
- 5_ اعداد السمونات

مخرجات التعلم المطلوبة
1- الحصول على المعلومات الاساسية لعلم المناعة و توفير قاعدة واسعة من المعرفة و الفهم المناعة.
2 - تطوير مهارات الحصول على المعلومات .
3 - تشجيع و تدريب الطالب حول كيفية التعامل مع الحقائق العلمية.

4 - تشجيع الطلبة على الاستنتاج و تفسير النتائج و كيفية عرضها و مناقشتها .