

نموذج وصف المقرر

وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناتاً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولا بد من الربط بينها وبين وصف البرنامج؛

1. اسم التدريسي	علي محمد سمين
2. المؤسسة التعليمية	جامعة الانبار / كلية العلوم
3. القسم العلمي / المركز	قسم علوم الحياة
4. اسم / رمز المقرر	علم المناعة / نظري
5. أشكال الحضور المتاحة	دوام رسمي
6. الفصل / السنة	الفصل الثاني 2021/2020
7. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	60 ساعة
8. تاريخ إعداد هذا الوصف	2021/5/28
9. أهداف المقرر	
1- دراسة خصائص الجهاز المناعي ومعرفة خصائصه الفريدة في الدفاع عن الجسم ضد الامراض	
2- معرفة الامراض التي يسببها الجهاز المناعي (امراض المناعة الذاتية)	
3- التعرف أنواع اللقاحات وكيفية تنبيه الجهاز المناعي حول الامراض	
4- دور الجهاز المناعي في عملية زرع الأعضاء	

10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الأهداف المعرفية

- 1- معرفة تكوين الجهاز المناعي وخصائصه الحياتية
- 2- معرفة طرق الاستجابة المناعية .
- 3- معرفة نظم تصنيف المناعة .

ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر.

سيكون الطلبة قادرين على معرفة ودراية بوظائف الجهاز المناعي وكيفية عمله واداءه لوظيفته الدفاعية ومعرف الامراض التي يسببها ودوره في زرع الأعضاء إضافة الى طرق تفعيله من خلال اللقاءات .

طرائق التعليم والتعلم

- 1- محاضرات نظرية
- 2- كتب منهجية
- 3- محاضرات الكترونية

طرائق التقييم

ت	طرق التقييم	النسبة المئوية	تاريخ التقييم	ملاحظات
1	النشاط	5 %	اسبوعي	
4	الامتحان الشهري	15 %		
5	الامتحان النهائي	50 %		
	المجموع	70 %		

ج- الأهداف الوجدانية والقيمية

- ج1-
- ج2-
- ج3-
- ج4-

طرائق التعليم والتعلم

طرائق التقييم

د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).

د1-

د2-

د3-

د4-

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الاول	4	مقدمة تاريخية عن علم المناعة	معرفة تاريخ استكشاف جهاز المناعة	الالكتروني	اختبارات شفوية
الثاني	4	المناعة الفطرية	معرفة الحواجز الواقية ومستقبلات وخلايا المناعة الفطرية	الالكتروني	اختبارات شفوية او واجب بيئي
الثالث	4	المناعة المتخصصة	معرفة الاستجابة المناعية التي تسببها	الالكتروني	اختبار تحريري
الرابع	4	المناعة الخلوية	طريقة الاستجابة التي تحدثها	الالكتروني	اختبار شفوي
الخامس	4	المناعة الخلوية	طريقة الاستجابة التي تحدثها	الالكتروني	اختبار شفوي
السادس	4	انسجة وأعضاء الجهاز المناعي	محاضرة تعريفية عنها	الالكتروني	اختبار تحريري
السابع	4	معقد التوافق النسيجي والرفض المناعي	اصناف معقد التوافق النسيجي وطرق الرفض المناعي	الالكتروني	اختبار شفوي و واجبات منزلية
الثامن	4	التحمل المناعي و امراض المناعة الذاتية	التحمل المركزي والطرفي واليات حدوث المناعة الذاتية	الالكتروني	اختبار شفوي
التاسع	4	تفاعلات فرط التحسس	معرفة أنواع الحساسية واسبابها	الالكتروني	اختبار تحريري
العاشر	4	أنواع الامصال واللقاحات	معرفة أنواعها واستخداماتها	معرفة انواعها واستخداماتها	واجبات واسئلة متنوعة
الحادي عشر	4	امتحان تجريبي			
الثاني عشر	4	إعادة للمحاضرات			

			مناقشة الطلبة بخصوص المادة ومعرف الأسئلة والاستفسارات التي لديهم	4	الثالث عشر
			امتحان شفوي	4	الرابع عشر
			امتحان مهائي	4	الخامس عشر

11. البنية التحتية

	1- الكتب المقررة المطلوبة
تبسيط علم المناعة - عبدالله عبدالله طاهر - جامعة حزرموت علم المناعة والمصليات - سيد الحديدي	2- المراجع الرئيسية (المصادر)
	ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية , التقارير ,)
موقع you tube لمادة فديوات توضيحية عن المحاضرات	ب- المراجع الالكترونية, مواقع الانترنت

12. خطة تطوير المقرر الدراسي

إعطاء المادة باللغة الإنكليزية والاستعانة بالمصادر الأجنبية الحديثة في هذا الموضوع