

نموذج وصف مقرر الاحياء المجهرية – Microbiology

1. اسم المقرر				
Medical Biology – الاحياء الطبية				
2. رمز المقرر				
BIO111				
BIO112				
3. الفصل / السنة				
سنوي				
4. تاريخ إعداد هذا الوصف				
2024/3/26				
5. أشكال الحضور المتاحة				
عملي ونظري				
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)				
60, 120, 60,60,120, 120,120,120				
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر)				
الاسم: أ.م.د. أمير مزهر هادي , أ.م.د. صفاء محمد كريم				
الأيمل : viriology2020@gmail.com				
8. اهداف المقرر				
اهداف المادة الدراسية				
- تعريف الطالب بمفهوم (الاحياء الطبية)وتتضمن معرفة علوم الحياة ومعرفة البدائية وحقيقة النواة ومكونات تلك الخلايا من اغشية وعضيات حية والمادة الوراثية وانواعها بالاضافة الى الجهاز المناعي في الجسم وايضا تعريفه بانواع الانسجة الموجودة في الجسم البسيطة والمعقدة - تزويد الطالب بالمعلومات العملية والنظرية التي تساعد على كيفية التأقلم مع الطر - الحديثة لمعرفة علوم الحياة واهم الامراض تصيب الجسم - تزويد الطالب بمعلومات عملية ونظرية على كيفية فهم وتشخيص هذا الام - الجسمية وانواع الانسجة في الجسم				
9. استراتيجيات التعليم والتعلم				
الاستراتيجية				
- إعطاء المحاضرات العلمية والنظرية من خلال شاشات العرض والبوربوينت والسلايدات والم نماذج التي - الانظمة الجهازية في الجسم (الجهاز الهضمي , التنفسي, العضلي , الانسجة الطلائية , الظهارية والجهاز المناعي الفموي والمادة الوراثية في الخلايا بدائية وحقيقة النواة				
طرق التقييم				
- اجراء الامتحانات اليومية السريعة Quizzes - اجراء الامتحانات الشهرية - اجراء الامتحانات الفصلية و النهائية				
10. بنية المقرر (الاحياء الطبية)				
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم
				طريقة التقييم

			المطلوبة		
الامتحانات اليومية الامتحانات الفصلية امتحانات نصف السن الامتحانات النهائية	محاضرات نظرية باستخدام PDF والبوربوينت	General biology terms	Medical Biology	1	1
		Prokaryotic and Eukaryotic	Medical Biology	1	2
		Oral immune system	Medical Biology	1	3
		Nucleic acids	Medical Biology	1	4
		Simple epithelial tissue	Medical Biology	1	5
		Stratified epithelial tissue	Medical Biology	1	6
		Connective tissue	Medical Biology	1	7
		Specialized Connective tissue	Medical Biology	1	8
		Muscular tissue	Medical Biology	1	9
		Blood cells	Medical Biology	1	10
		Nervous tissue	Medical Biology	1	11
		Parasitology	Medical Biology	1	12
		Oral protozoa	Medical Biology	1	13
		Human amoeba	Medical Biology	1	14
		Flagella protozoa	Medical Biology	1	15
		Leishmania	Medical Biology	1	16
		sporozoa	Medical Biology	1	17
		toxoplasma	Medical Biology	1	18
		nemahelmenthis	Medical Biology	1	19
		Ancylostoma	Medical Biology	1	20
		Platyhelmenthis	Medical	1	21

		Biology		
	Schistosoma	Medical Biology	1	22
	Glandular epithelium	Medical Biology	1	23
	Mitosis and meiosis	Medical Biology	1	24
	Cell structure	Medical Biology	1	25
	Passage of materials	Medical Biology	1	26
	Type of parasite and host	Medical Biology	1	27
	Cell cycle	Medical Biology	1	28
	Bacteria and oral diseases	Medical Biology	1	29
	Role of immunity in oral disease	Medical Biology	1	30

11. تقييم المقرر

يتم توزيع الدرجة الى

الفصل الاول : ويتضمن 7.5 للنظري + 5 للعملي بمجموع 12.5 %

نصف السنة : ويتضمن 10 للنظري + 5 للعملي بمجموع 15 %

الفصل الثاني : ويتضمن 7.5 للنظري + 5 للعملي بمجموع 12.5 %

السعي السنوي : مجموع الدرجات اعلاه 40 %

الامتحان النهائي: العملي = 15%

الامتحان النهائي: النظري = 35%

الدرجة النهائية: 100%

12. مصادر التعلم والتدريس

Medical Biology	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت
Medical Biology	المراجع الرئيسية (المصادر)
المجلات العلمية والمواقع الالكترونية الخاصة بالاحياء الطبية	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.....)
المواقع الالكترونية في مواضيع الاحياء الطبية الابحاث في مواضيع الاحياء الطبية	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر (التشريح العام)

١. اسم المقرر					
Human Anatomy التشريح العام					
٢. رمز المقرر					
٣. الفصل / السنة					
فصلي					
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف					
2024-2024					
٥. أشكال الحضور المتاحة					
اسبوعي					
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلية / عدد الوحدات) (الكلية)					
30 ساعة نظري و ٣٠ ساعة عملي					
٧. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)					
الاسم: م.د. غفران عبدالعال هادي الايميل :					
٨. اهداف المقرر					
اعداد العلمي للطالب فيما يتعلق بالتشريح البشري و خاصة ما يختص بتشريح الرأس و الرقبة و علاقته باختصاصه الدقيق كطبيب اسنان					
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم					
الاستراتيجية - برنامج باستخدام محاضرات power point (data show) - افلام تعليمية. ارشاد الطلبة لبعض المواقع الإلكترونية للإفادة منها مختبر عملي على نماذج تشريحية					
١٠. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
مفاهيم عامة عن علم التشريح	حسب الجدول الأسبوعي	١- اكتساب المعرفة عن التشريح البشري ٢- التركيز على تشريح الرأس و الرقبة ٣- علاقته باختصاصه كطبيب اسنان	(head and neck) علم التشريح العام	المحاضرات النظرية والمختبرات التعليمية	الامتحانات النظرية والعملية والحلقات الدراسية وكذلك التغذية الراجعة من الطلبة ومثلث التعلم

١١. تقييم المقرر	
توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشهوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ	
١٢. مصادر التعلم والتدريس	
1.Snell's Clinical anatomy 7th edition	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
2. Netter's head and neck anatomy for dentistry 2 nd edition 2012.	المراجع الرئيسية (المصادر)
تقارير المنشورة في موقع الكلية	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
موقع الكلية الالكتروني	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت