

المتطلبات الأكاديمية للمقرر الدراسي

1- معلومات عامة:

1	اسم المقرر الدراسي	طب وجراحة الفم والاسنان / وظائف الاعضاء
2	منسق المقرر	د. محمد فرج
3	القسم / الشعبة التي تقدم البرنامج	قسم المواد العامة
4	الأقسام العلمية ذات العلاقة بالبرنامج	
5	الساعات الدراسية للمقرر	4 ساعات نظري / 2 ساعات عملي
6	اللغة المستخدمة في العملية التعليمية	الانجليزية
7	السنة الدراسية / الفصل الدراسي	اولى
8	تاريخ وجهة اعتماد المقرر	

1.1. عدد الساعات الأسبوعية:

محاضرات	4	معامل	2	تدريب		المجموع	6
---------	---	-------	---	-------	--	---------	---

2- أهداف المقرر:

1.	دراسة الجسم وظيفيا وربطها بتركيب الجسم
2.	دراسة الوظائف الحيوية لكل جهاز وعلاقته بباقي اجهزة الجسم
3.	دراسة بعض امثلة للخلل الوظيفي لكل جهاز
4.	دراسة التنسيق الوظيفي لأجهزة الجسم كوحدة واحدة
5.	المشاركة بالشعور والإثارة حول علوم وظائف الاعضاء

3- مخرجات التعلم المستهدفة:

أ. المعرفة والفهم:

1.أ	ان يتعرف الطالب على وظيفة كل جهاز ونسيج وخلية
2.أ	ان يصف الطالب طريقة عمل الاجهزة
3.أ	ان يفسر الطالب العلاقة الوظيفية للاجهزة ببعضها البعض
4.أ	ان يشرح الطالب الخلل الوظيفي للاجهزة وظيفيا
5.أ	ان يستطيع الطالب معرفة الحلول للمشاكل الوظيفية

ب. المهارات الذهنية:

1.ب	ان يميز الطالب بين الوظيفة والخلل
2.ب	ان يربط الطالب وظائف الاجهزة ببعض
3.ب	ان يقارن الطالب بين وظائف الاجهزة المختلفة
4.ب	ان يستنتج الطالب كيفية التعرف على الخلل الوظيفي
5.ب	ان يحل الطالب مشكلة من مشاكل الخلل الوظيفي

ج. المهارات العلمية والمهنية:

1.ج	ان يجمع الطالب عدد من الوظائف ذات العلاقة بعمله كطبيب اسنان
2.ج	ان يميز الطالب بين الوظائف للاجهزة ذات العلاقة
3.ج	ان يمرن الطالب على البحث في مشاكل كل وظيفة ذات العلاقة بعمله
4.ج	ان يشخص الطالب حالات بها خلل وظيفي
5.ج	ان يعرف الطالب مقترح لحل الخلل الوظيفي

د. المهارات العامة:

1.د	القدرة على الاتصال والتواصل
2.د	القدرة على العمل الجماعي
3.د	القدرة على الالقاء والتقدم
4.د	القدرة على ادارة الوقت
5.د	القدرة على استخدام الحاسوب والانترنت

4- محتوى المقرر:

الاسبوع	الموضوع العلمي	عدد الساعات	محاضرة	معمل	تمارين
الاول	Introduction	2	1		
الثاني	Cell and tissue physiology	2	1		
الثالث	Nervous system play sir fogy	2	1		
الرابع	Nervous system play sir fogy	2	1		
الخامس	Muswloskeletal play sir fogy	2	1		
السادس	Blood physiology	2	1		
السابع	Immunity physiology	2	1		
الثامن	Heart and circulation	2	1	2	

	2	1	2	Heart and circulation	التاسع
		1	2	Real physiology	العاشر
		1	2	Gastro-intestinal tract physiology	الحادي عشر
		1	2	Gastro-intestinal tract physiology	الثاني عشر
	2	1	2	Endocrine physiology	الثالث عشر
		1	2	Reproductive system physiology	الرابع عشر
	2	1	2	Special sense physiology	الخامس عشر
		1	2	Inteomntary system physiology	السادس عشر
	2	1	2	Dental physiology	السابع عشر
		1	2	Dental physiology	الثامن عشر
		1	2	Oral cavity physiology	التاسع عشر
		1	2	Homeostasis	العشرون
		1	2	Body hands	الواحد والعشرون
	4	1	2	Vital signs parameters	الثاني والعشرون
		1	2	Systems infest relationship physiology	الثالث والعشرون
		1	2	Revision of	الرابع والعشرون

5- طرق التعليم والتعلم:

المحاضرات	1
جمع المعلومات	2
الانشطة العملية	3
حلقات المناقشة	4

6- طرق التقييم:

ملاحظات	النسبة المئوية	تاريخ التقييم	طرق التقييم	
	20%	2/2019	امتحان نصفي	1
	15%		امتحان شفهي	2
	15%		امتحان عملي	3
	50%	6/2019	امتحان نهائي	4
			النشاط	5
	%100		المجموع	

7- جدول التقييم:

التاريخ	أسلوب التقييم	رقم التقييم
2019/2	امتحان نصفي	التقييم الأول
2019/6	امتحان نهائي	التقييم الثاني

8- المراجع والدوريات:

مكان تواجدها	المؤلف	النسخة	الناشر	عنوان المرجع	
	Guyton	Human	physiology	مذكرات المقرر	1
				الكتب الدراسية المقررة	2
				كتب مساعدة	3
				مجالات علمية	4
				مجالات دورية	5
				مواقع إنترنت	6

9- الإمكانيات المطلوبة لتنفيذ المقرر:

ملاحظات	الإمكانيات المطلوبة توفرها	ت
	قاعات التدريس	1
	التجهيزات المساعدة	2
		3
		4
		5

منسق المقرر: د. محمد فرج التوقيع

منسق البرنامج: التوقيع