**نموذج وصف المقرر لمادة الانسجه**

|  |
| --- |
| 1. اسم المقرر
 |
| الانسجه  |
| 1. رمز المقرر
 |
|  WBM31--05 |
| 1. الفصل/ السنة
 |
| الفصل الثاني / 2023-2024 |
| 1. تاريخ اعداد هذا الوصف
 |
| 15/9/2023 |
| 1. اشكال الحضور المتاحة
 |
| حضوري في القاعة الدراسية  |
| 1. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)
 |
| 60 ساعة/ 2 وحدات |
| 1. اسم مسؤول المقرر الدراسي
 |
| م.م كوثر علي حسن kawtarali@uowa.edu.iq |
| 1. اهداف المقرر
 |
| **اهداف المادة الدراسية** | یھدف مادة الانسجة الى ان يكتسب الطالب المهارات التالية:* + - 1. تمكين الطلبه من الحصول على المعرفه العامه عن الانسجة
			2. خصائص الانسجة و الاضرار التي تحدث فيها
			3. معرفة انواع النسج المتخصصه
			4. التعرف على الصبغات النسيجيه و الاستفاده منها في التحضيرات و الكشف المبكر عن بعض الامراض
			5. علاقة علم النسج مع علم وظائف الاعضاء
 |
| 1. استراجيات التعليم والتعلم
 |
|  |  -1 استخدام السبورة الذكيه و الصور التوضيحيه كلما امكن ذلك . -2 استعمال المجهر الضوئي بمختلف القوى التكبيريه باستخدام العدسات الشيئيه و العدسات العينيه . |
| 1. بنية المقرر
 |
| الاسبوع | الساعات | اسم الوحدة او الموضوع | طريقة التعلم | طريقة التقييم |
| 1 | 2 | **الانسجة الظهاريه** | محاضرات معروضة بشكل pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 2 | 4 | **الانسجة الظهاريه 2** | محاضرات معروضة بشكل pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 3 | 4 | **الانسجة الرابطه** | محاضرات معروضة بشكل pdf و صور توضيحجيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 4 | 4 |  **الانسجة الرابطه2** | محاضرات معروضة بشكل Pdfو صور توضيحيه | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 5 | 4 | **العظام** | محاضرات معروضة بشكل Pdfو صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 6 | 4 | **الغضاريف** | محاضرات معروضة بشكل Pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 7 | 4 | **الدم** | محاضرات معروضة بشكل Pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 8 | 4 | **الانسجة العضليه** | محاضرات معروضة بشكل Pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 9 | 4 | **القلب و العضلات الملساء** | محاضرات معروضةبشكل Pdf | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 10 | 4 | **الالياف** | محاضرات معروضةبشكل Pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 11 | 4 | **الخصائص النسيجيه** | محاضرات معروضةبشكل Pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 12+13 | 8 | **المجهر** | محاضرات معروضةبشكل Pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 14+15 | 8 | **الانسجه العصبيه** | محاضرات معروضةبشكل Pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 1. تقييم المقرر
 |
| امتحانات شهرية : 2 \* 15 = 30 درجةحضور :5 درجاتامتحانات مفاجئة : 5 درجات تقرير علمي  |
| 1. مصادر التعلم والتدريس
 |
| Junqueiras- basic – histology and cell biology  |
| General Histology Books  |
|  |