**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](mailto: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 معروضة  بشكل Pdf | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 10 | 4 | | | **الالياف** | محاضرات معروضة  بشكل Pdf و صور توضيحيه | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 11 | 4 | | | **الخصائص النسيجيه** | محاضرات معروضة  بشكل Pdf و صور توضيحيه | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 12+13 | 8 | | | **المجهر** | محاضرات معروضة  بشكل Pdf و صور توضيحيه | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 14+15 | 8 | | | **الانسجه العصبيه** | محاضرات معروضة  بشكل Pdf و صور توضيحيه | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 1. تقييم المقرر | | | | | | |
| امتحانات شهرية : 2 \* 15 = 30 درجة  حضور :5 درجات  امتحانات مفاجئة : 5 درجات  تقرير علمي | | | | | | |
| 1. مصادر التعلم والتدريس | | | | | | |
| Junqueiras- basic – histology and cell biology | | | | | | |
| General Histology Books | | | | | | |
|  | | | | | | |