**نموذج وصف المقرر لمادة الرياضيات IV**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. اسم المقرر | | | | | | |
| اصابات العظام و الكسور | | | | | | |
| 1. رمز المقرر | | | | | | |
| WBM/32/07 | | | | | | |
| 1. الفصل/ السنة | | | | | | |
| الفصل الثاني / 2023-2024 | | | | | | |
| 1. تاريخ اعداد هذا الوصف | | | | | | |
| 24/1/2024 | | | | | | |
| 1. اشكال الحضور المتاحة | | | | | | |
| حضوري في القاعة الدراسية | | | | | | |
| 1. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي) | | | | | | |
| 30 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 العظام و الكسور الى ان يكتسب الطالب المهارات التالية:   * + - 1. تمكين الطلبه من الحصول على المعرفه العامه عن العظام و اعادة تشكيل العظم       2. معرفة الغشاء الزلالي و خلايا العظم       3. تمكين الطلبه من الحصول على المعرفة العامه للامراض التي تصيب العظام       4. تمكين الطلبه من الحصول على المعرفة العامه لانواع الكسور و طرق علاجها و مدة شفائها       5. تمكين الطلبه من الحصول على المعرفة العامه لتشخيص المرض و علاجها | | | |
| 1. استراجيات التعليم والتعلم | | | | | | |
|  | | -1 استخدام السبورة الذكية  -2 تم الاعتماد على طريقة المحاضره في تدريس مادة اصابات العظام و الكسور  -3تم استخدام الصور التوضيحيه كلما امكن ذلك. | | | | |
| 1. بنية المقرر | | | | | | |
| الاسبوع | الساعات | | | اسم الوحدة او الموضوع | طريقة التعلم | طريقة التقييم |
| 1 | 2 | | | مقدمه حول العظام (تركيب العظم و اعادة تشكيل العظم) | محاضرات معروضة  بشكل pdf و صور توضيحيه | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 2 | 4 | | | الكسور (انواع الكسور و اسبابها) | محاضرات معروضة  بشكل pdf و صور توضيحيه | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 3 | 4 | | | الكسور (كيفية علاجها و مدة شفائها ) | محاضرات معروضة  بشكل pdf و صور توضيحجيه | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 4 | 4 | | | امراض العظام (الاصابات و الاضطرابات التي تصيبب العظام ) | محاضرات معروضة  بشكل Pdfو صور توضيحيه | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 5 | 4 | | | التهابات العظام (الالتهابات و مرض السل ) | محاضرات معروضة  بشكل Pdfو صور توضيحيه | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 6 | 4 | | | امراض المفاصل | محاضرات معروضة  بشكل Pdf و صور توضيحيه | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 7 | 4 | | | امراض المفاصل 2(هشاشة العظام و النقرس) | محاضرات معروضة  بشكل Pdf و صور توضيحيه | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 8 | 4 | | | التمثيل الغذائي للعظام | محاضرات معروضة  بشكل Pdf و صور توضيحيه | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 9 | 4 | | | الحمى الروماتيزميه (اسباب الحمى ,كيفية الوقايه منها و و طرق علاجها ) | محاضرات معروضة  بشكل Pdf | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 10 | 4 | | | نخر العظام الليفي | محاضرات معروضة  بشكل Pdf و صور توضيحيه | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 11 | 4 | | | خلغ الرضفه | محاضرات معروضة  بشكل Pdf و صور توضيحيه | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 12+13 | 8 | | | اضطرابات الكتف (اسبابها و طرق علاجها) | محاضرات معروضة  بشكل Pdf و صور توضيحيه | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 14+15 | 8 | | | كسور عظم الفخذ intertrochanteric ,subtrochanteric& femur shaft fracture, | 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 | | | | | | |
| 1. مصادر التعلم والتدريس | | | | | | |
| -Apley & solomons system of orthopaedics and trauma | | | | | | |
| Mayo clinical family health book | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |