مؤت

جامعة

ة

نموذج

ة

ي

س

ا

ر

د

ة

ط

خ

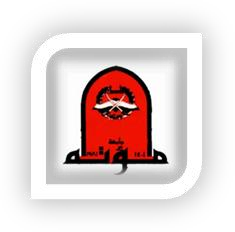
ف

ي

ص

و

ت



أولا: معلومات المادة :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| • رقم المادة | | اسم المادة: جراحة العظام و المفاصل | | • |
| • عدد الساعات المعتمدة : | | الكلية: الطب | | • |
| • المتطلب السابق )إن وجد:( النجاح في السنه الرابعه من كليه الطب | | القسم: الجراحه الخاصه | | • |
| • وقت المحاضرة: 9-14 | | الفصل الدراسي: اول + ثاني + صيفي | | • |
| • اسم المدرّس: د.علاء عقل | | العام الجامعي : 2021-2022 | | • |
| • رقم التلفون: +96279813349 | | البريد الالكتروني: alaakel@mutah.edu.jo | | • |
| • رقم الطابق : الارضي | • اسم المبنى: الطب السريري | | رقم مكتب المدرس 201 | • |
| الساعات المكتبية: | | | | • |
| الساعات المكتبية الافتراضية على برامج ماكرو سوفت تيمز: 14-16 | | | | • |

ثانيا: الوصف العام للمادة :

التزود بالمفاهيم و المعلومات الضرورية و الأساسية لتقديم الرعاية لمرضى الاصابات والكسور و في أمراض العظام و المفاصل وامراض العمود الفقري والعلم بمختلف الفحوص و الوسائل التشخيصية الحديثة في أمراض العظام و المفاصل .

القدرة على تشخيص و علاج أمراض العظام و المفاصل واساسيات العلاج الطبيعي .

ثالثا: أهداف المادة الدراسية :

* التزود بالمفاهيم و المعلومات الضرورية و الأساسية لتقديم الرعاية لمرضى الاصابات والكسور.
* اكتساب المعلومات الأساسية و الضرورية في أمراض العظام و المفاصل.
* العلم بمختلف الفحوص و الوسائل التشخيصية الحديثة في أمراض العظام و المفاصل .
* القدرة على تشخيص و علاج أمراض العظام و المفاصل وتقييم الحالات الحرجة و الخطرة كحالات الالتهابات .
* اكتساب المعلومات الخاصة بمرض الهشاشة و ما يتعلق به من التثقيف الصحي.
* رابعا: مخرجات التعلم المتوقعة
* التمكن من الحصول على التاريخ المرضي المعمق و إجراء الفحص السريري الشامل مع اكتساب الخصوصية اللازمة.
* اكتساب القدرة على تشخيص العلامات المرضية و وضع قائمة بالتشخيص التفضيلي للوصول إلى التشخيص النهائي للحالة المرضية.
* القدرة على تميز الوسائل التشخيصية اللازمة للحالة المرضية و وضع الخطة للعناية بالمريض وكتابة العلاج اللازم لذلك المرض.
* تشخيص الكسور و الاصابات و الاورام ذات الخطورة العالية .
* اكتساب الخبرة في الإسعافات الأولية.
* القدرة على قراءة و تحليل الصور الشعاعية المتعلقة بامراض العظام و المفاصل و الكسور و الاورام.
* اكتساب القابلية على العمل الجماعي في تصريف الأعمال للمرضى و على مختلف المستويات الصحية.
* الأمانة و الإخلاص في علاج المرضى و التعامل مع الفريق الطبي.
* السيطرة التامة في خبرة التواصل مع المرضى.
* خامسا : الخطة التفصيلية للمادة

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المصادر والمراجع المطلوبة | الموضوعات المتوقع تغطيتها | الأسبو ع |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Introduction to trauma and principles of fracture management | -1 |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | upper limb fracture | -2 |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Lower limb fracture | -3 |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Spinal fractures | -4 |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Pediatric fractures | -5 |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Pediatric hip disorders | -6 |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Pelvis and acetabular fractures | -7 |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Disc herniation and canal stenosis | -8 |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Spondylolysis and spondylolisthesis | -9 |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Osteoarthritis | -10 |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Shoulder and Elbow disorders | -11 |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Osteoporosis and metabolic bone disease | -12 |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Peripheral nerve and brachial plexus injury | -13 |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Knee Disorders | -14 |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Ankle and foot disorders | -15 |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Acute and chronic osteomyelitis, and septic arthritis | -16 |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Spinal deformities | 17- |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Benign and malignant bone tumors | 18- |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Hand disorders and infections | 19- |
| Appley’s concise textbook  Appley’s textbook  Miller’s orthopedics | Entrapment Neuropathy | 20- |

سادسا: طرائق واستراتيجيات التدريس

|  |  |
| --- | --- |
| الطرائق والاستراتيجيات والوسائل | No |
| المحاضرات النظرية | 1 |
| الحلقات النقاشية. | 2 |
| التدريب السريري المبني على حل المشاكل | 3 |
| التدريب في مختلف العيادات التخصصية في أمراض العظام و المفاصل. | 4 |
| التدريب على أعمال المناوبة في القسم | 5 |

سابعا : استراتيجيات التقويم ومواعيده ا

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| نسبة الدرجة إلى درجة التقييم النهائ ي | طبيعة مهمة التقيي م  )مثلا: اختبار أول، اختبار قصير، أو مشاركة، عرض تقديمي ، تقارير ( | الاسبوع المستحق والتاريخ | رقم  التقييم |
| 20% | يتم التقييم يوميا" خلال البرنامج التدريبي ومن كافة اعضاء هيئة التدريس | خلال الشهر | 1 |
| 40% | امتحان سريري منظم الهدف يجرى في نهاية فترة التدريب السريري | نهايه الشهر | 2 |
| 40% | امتحان شامل يجرى في نهاية العام الدراسي من نوع أسئلة متعددة الخيارات | نهايه العام | 3 |
| )%100( | المجموع الكلي |  |  |

ثامنا: مصادر التعلم الأساسية والثانوية:

1. المصادر الرئيسة المطلوبة:

Apley's System of Orthopaedics and Fractures, Ninth Edition

Louis Solomon, David Warwick, SelvaduraiNayagam

August 27, 2010

Reference - 992 Pages

ISBN 9780340942055

2. Miller's Review of Orthopaedics, Seventh Edition

By Mark D. Miller, MD and Stephen R. Thompson, MD, MEd, FRCSC

ISBN: 978-0-323-35517-9

1. الكتب والمراجع الثانوية:

Miller's Review of Orthopaedics, Seventh Edition

By Mark D. Miller, MD and Stephen R. Thompson, MD, MEd, FRCSC

ISBN: 978-0-323-35517-9.

تاسعا : إرشادات عامة

|  |  |
| --- | --- |
| سياسة الحضور والغياب،التغيب عن الامتحانات، المشاركة الصفية، التقارير و الأوراق البحثي ة | No |
| تتبع كافة التعليمات الجامعية المقرة من جامعة مؤتة والموجودة في دليل الطالب لكلية الطب (2014) وكذلك في سياسة الحضور والغياب، التغيب عن الامتحانات، و قبول الأعذار | 1 |
| تحتسب الغيابات اثناء فترة التدريب من ضمن التقييم اليومي للطالب | 2 |