 [مترجم من الإنجليزية إلى العربية - www.onlinedoctranslator.com](https://www.onlinedoctranslator.com/ar/?utm_source=onlinedoctranslator&utm_medium=docx&utm_campaign=attribution)

**نموذج وصف المقررات**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. اسم الدورة التدريبية: تنفسي | | | | | | |
|  | | | | | | |
| 1. دورةشفرة: ميدريسب-41 | | | | | | |
|  | | | | | | |
| 1. نصف السنة /سنة: الفصل الأول / السنة الرابعة | | | | | | |
|  | | | | | | |
| 1. دوصفتاريخ الإعداد: 1/3/2024 | | | | | | |
|  | | | | | | |
| 1. نماذج الحضور المتاحة: المادية (إلزامية) والافتراضية (التكميلية) | | | | | | |
|  | | | | | | |
| 1. عدد الساعات المعتمدة (الإجمالي) / عدد الوحدات (الإجمالي) | | | | | | |
| 2 ساعة معتمدة/ الساعة: إجمالي 30 ساعة | | | | | | |
| 1. اسم مدير الدورة(أذكر كل شيء،إذا كان هناك أكثر من اسم) | | | | | | |
| اسم:حيدر عبدالحميد القراغولي  بريد إلكتروني: dr.haider.abdulhameed@nahrainuniv.edu.iq | | | | | | |
| 1. أهداف الدورة المعرفة | | | | | | |
| **اهداف الدورة** | | | |  | | --- | | 1. إظهار المعرفة في العلوم الأساسية المتعلقة بالجهاز التنفسي. 2. اشرح علامات وأعراض التظاهرات التنفسية الشائعة من حيث المبادئ العلمية الأساسية لها. 3. شرح المبادئ العلمية لشكاوى الجهاز التنفسي الشائعة وأساليب التحقيق وانتقاد مدى ملاءمتها ونتائجها. 4. شرح المبادئ العلمية للطرق الشائعة لإدارة المرضى الذين يعانون من شكاوى الجهاز التنفسي. | | **مهارات** | | | 1. تطبيق المعرفة المكتسبة لتحديد وتفسير العلامات والأعراض المرتبطة باضطرابات الجهاز التنفسي. 2. الاستفادة من المبادئ العلمية لتحليل وتفسير تقنيات التصوير والتحقيق الشائعة الاستخدام في تشخيص أمراض الجهاز التنفسي. 3. تطوير مهارات التفكير النقدي لتقييم مدى ملاءمة تقنيات التحقيق وأساليب الإدارة للمرضى الذين يعانون من أمراض الجهاز التنفسي. 4. إظهار مهارات الاتصال الفعالة في شرح المبادئ العلمية المعقدة المتعلقة بأمراض الجهاز التنفسي للمرضى والزملاء. | |  | | **أخلاق مهنية** | | | 1. التمسك بالمعايير الأخلاقية في تطبيق تقنيات التشخيص والتحقيق، وضمان رفاهية المريض واستقلاليته. 2. احترام سرية المريض وخصوصيته واستقلاليته في إدارة شكاوى الجهاز التنفسي. 3. التعرف على التحيزات المحتملة ومعالجتها في تقييم وإدارة المرضى الذين يعانون من أمراض الجهاز التنفسي، مما يضمن الرعاية العادلة للجميع. 4. إظهار النزاهة والصدق في انتقاد تقنيات التحقيق وأساليب الإدارة، مع إعطاء الأولوية لرفاهية المريض قبل كل شيء. | | | | | |
| 1. استراتيجيات التدريس والتعلم | | | | | | |
| **إستراتيجية** | 1. المحاضرات التفاعلية: الحضور الفعلي  2. التعلم القائم على حل المشكلات (PBL): عبر Google Classroom  3. مناقشات المجموعة الصغيرة  4. ورش العمل العملية (الطلاب المختارون: اختياري)  5. التعلم القائم على الحالة (CBL): مدمج ضمن المحاضرات  6. التعلم الموجه ذاتيا  7. استراتيجيات التقييم  1. التقييم المستمر:  - الاختبارات والواجبات العادية.  - المشاركة في الجلسات التفاعلية.  2. عروض الحالة:  - يعرض الطلاب الحالات السريرية.  - التقييم على أساس التشخيص والإدارة.  3. المشاركة الجماعية:  - المشاركة الفعالة في المناقشات الجماعية.  - تشمل المعايير المساهمة والمشاركة.  4. تقييم المهارات:  - التقييمات العملية للمهارات السريرية.  - تقييم الكفاءة في التدخلات.  5. تحليل الحالة:  - تحليل دراسات الحالة المكتوبة أو الافتراضية.  - التركيز على التفكير والإدارة السريرية.  6. التقييم الذاتي:  - اختبارات عبر الإنترنت وتمارين عاكسة.  - يقوم الطلاب بتقييم الفهم وتحديد الأهداف.  7. الفحوصات الشاملة:  - أسئلة MCQs في نهاية الدورة والمقايسات القائمة على الحالة.  - تقييم الفهم والتطبيق الشامل. | | | | | |
| 1. هيكل الدورة | | | | | | |
| **أسبوع** | **ساعات** | **مخرجات التعلم المطلوبة** | | **اسم الوحدة أو الموضوع** | **طريقة التعلم** | **طريقة التقييم** |
| 1 | 1 | إظهار المعرفة بالتشريح الأساسي للجهاز التنفسي. تطبيق المعرفة بالأساس الفسيولوجي للتهوية وتبادل الغازات في تقييم شكوى المريض.  اذكر آليات الدفاع عن الرئة  التنبؤ بعواقب فشل آليات الدفاع لدفاعات الرئة | | **التشريح وعلم وظائف الأعضاء ذات الصلة سريريا للجهاز التنفسي** | محاضرة | مق |
| 1 | 1 | تحليل شكوى المريض  بناء التشخيص التفريقي على أساس تلك الشكوى  تعرف على أسباب العلامات الجسدية المختلفة  تخطيط عملية التقييم وفقا للبيانات السريرية | | تقديم الشكاوى للمرضى الذين يعانون من أمراض الجهاز التنفسي  العلامات الجسدية لدى مرضى أمراض الجهاز التنفسي | محاضرة+PBL |  |
| 2 | 2 | اختر الفحص الأنسب وفقًا للتجربة السريرية  تحليل نتائج قياس التنفس  بناء التشخيص التفريقي على أساس معايير اختبارات وظائف الرئة  التفريق بين أنواع أمراض الجهاز التنفسي بناء على نتائج تحليل غازات الدم الشرياني  تحليل نتيجة اختبار التمرين  التعرف على المصطلحات الإشعاعية المختلفة  تفسير العلامات الإشعاعية  تقييم فوائد المرونة | | اختبارات وظائف الرئة  تحليل غازات الدم الشرياني  اختبار التمرين  أشعة الصدر  تنظير القصبات المرن | محاضرة+مناقشة الحالة | إم سي كيو+  التكوينية |
| 3 | 2 | التعرف على الأنواع المختلفة لالتهاب الأنف  التمييز بين خيارات العلاج لكل نوع  تصنيف اضطرابات التنفس المرتبطة بالنوم  التمييز بين انقطاع التنفس الانسدادي أثناء النوم والشخير البسيط  تفسير نتائج دراسة النوم | | أمراض الشعب الهوائية العلوية:  التهاب الأنف التحسسي  - الاضطرابات المرتبطة بالنوم | محاضرة+نشاط صفي | إم سي كيو+  التكوينية |
| 4 | 2 | التمييز بين الأنواع المختلفة من التهابات الجهاز التنفسي العلوي  تقييم الحاجة إلى العلاج بالمضادات الحيوية في المرضى الذين يعانون من URTi  تعريف التهاب الشعب الهوائية  تعريف الالتهاب الرئوي  التفريق بين الالتهاب الرئوي والتهاب الشعب الهوائية  اذكر الأسباب المختلفة للالتهاب الرئوي  وصف المظاهر السريرية للالتهاب الرئوي  إظهار المعرفة في الاختلافات بين المظاهر السريرية فيما يتعلق بالمسببات الميكروبيولوجية  صياغة خطة لإدارة الالتهاب الرئوي  تقييم شدة الالتهاب الرئوي  تقييم مضاعفات الالتهاب الرئوي  اختيار خطة الإدارة المناسبة  تقييم الاستعداد للتفريغ  تعريف الالتهاب الرئوي المكتسب من المستشفى  التعرف على المظاهر السريرية للالتهاب الرئوي المكتسب في المستشفى  اختيار العلاج المناسب للالتهاب الرئوي المكتسب من المستشفى  التمييز بين المظاهر السريرية للالتهاب الرئوي المرتبط بجهاز التنفس الصناعي  اختر الفحوصات المناسبة للالتهاب الرئوي المرتبط بجهاز التنفس الصناعي  اختر أفضل استراتيجية علاجية للالتهاب الرئوي المرتبط بجهاز التنفس الصناعي  التعرف على المظاهر السريرية للالتهاب الرئوي الطموح  اختيار أفضل علاج للالتهاب الرئوي الاستنشاقي  تعريف خراج الرئة  تجميع التشخيص التفريقي لخراج الرئة  التمييز بين خيارات العلاج لخراج الرئة  قائمة الالتهابات الفطرية ذات الصلة سريريا في الرئة  تصنيف أنواع داء الرشاشيات  إظهار المعرفة في إدارة الأنواع الفرعية لداء الرشاشيات6 | | **التهابات الجهاز التنفسي** | محاضرة | إم سي كيو+  التكوينية |
| 5 | 2 | تعريف مرض السل  التعرف على وبائيات مرض السل  تحليل عودة ظهور مرض السل  قائمة مواقع الالتهابات السلية  قارن بين العروض المختلفة لمرض السل  صياغة التشخيص التفريقي على أساس العروض السريرية  بناء خطة تشخيصية لمرض السل  قائمة الاختبارات التشخيصية لمرض السل  تحليل نتائج الاختبارات التشخيصية  صياغة خطة علاجية لمرضى السل  أذكر الآثار الجانبية للأدوية المضادة للسل  ترتيب خطة المتابعة بعد العلاج  التعرف على مضاعفات مرض السل | | **التهابات الرئة السلية** | محاضرة | إم سي كيو+  التكوينية |
| 6 | 1 | تعريف الكيس المائي  التعرف على المظاهر السريرية للكيس العداري  تمييز الكيس العداري عن أمراض الرئة الكيسية الأخرى  وصف الاختبارات التشخيصية للكيس العداري  إدارة مريض الكيس المائي  إظهار المعرفة في المؤشرات للاستئصال الجراحي | | **مرض الرئة الطفيلي** | محاضرة | مق |
| 6 | 1 | التعرف على أهمية كبت المناعة في أمراض الرئة.  قائمة الأمراض المعدية المرتبطة بفيروس نقص المناعة البشرية  التفريق بين المسببات المختلفة  صياغة خطة التشخيص  أذكر الاختبارات التشخيصية للمتكيسة الرئوية جيروفيتشي  إدارة المرضى الذين يعانون من المكورات الرئوية jirovecii  التعرف على الاختلافات في عرض مريض السل بين الأفراد ذوي الكفاءة المناعية والأفراد الذين يعانون من ضعف المناعة  تعريف ساركوما كابوزي  التعرف على المظاهر السريرية لساركوما كابوزي | | تورط الرئة في الأفراد الذين يعانون من ضعف المناعة | محاضرة | مق |
| الامتحانات النصفية | | | | | | |
|  | | | | | | |
| 7 | 2 | أذكر الأساس المناعي للربو  توضيح تأثير العوامل الخارجية والداخلية في التسبب في مرض الربو  تقييم وبائيات الربو  قارن بين المختلفة  إظهار القدرة على التعرف على المظاهر السريرية للربو  ترتيب الاختبارات التشخيصية المقبولة  تنظيم خطة علاجية لمريض الربو المزمن  تقييم استجابة المريض لأدوية الربو  توصيل خيارات العلاج للمرضى ومعالجة مخاوفهم  التمييز بين المريض المصاب بالربو الحاد الشديد والربو الذي يهدد الحياة  قائمة خطوات العلاج في إدارة الربو الحاد الشديد | | الربو | محاضرة | إم سي كيو+  التكوينية |
| 8 | 2 | تعريف مرض الانسداد الرئوي المزمن  أذكر أسباب مرض الانسداد الرئوي المزمن  توضيح العلاقة بين العوامل البيئية وتطور مرض الانسداد الرئوي المزمن  قارن بين الأنماط الظاهرية المختلفة لمرض الانسداد الرئوي المزمن  إظهار القدرة على التعرف على المظاهر السريرية لمرض الانسداد الرئوي المزمن  ترتيب اختبار تشخيصي مقبول  تنظيم خطة الإدارة للمريض المصاب بمرض الانسداد الرئوي المزمن  تقييم استجابة المريض لأدوية مرض الانسداد الرئوي المزمن  توصيل خيارات العلاج للمرضى ومعالجة مخاوفهم  تمييز المريض مع التفاقم الحاد لمرض الانسداد الرئوي المزمن  قائمة خطوات العلاج في إدارة التفاقم الحاد لمرض الانسداد الرئوي المزمن | | مرض الانسداد الرئوي المزمن | محاضرة | إم سي كيو+  التكوينية |
| 9 | 1 | قائمة أسباب توسع القصبات  تصنيف توسع القصبات وفقا للمسببات  صياغة التشخيص التفريقي على أساس تاريخ المريض ونتائج الفحص  اختيار الدراسات التشخيصية لتأكيد التشخيص  بناء خطة إدارة لتوسع القصبات التليف غير الكيسي  إدارة المريض المصاب بالتليف الكيسي | | **توسع القصبات** | محاضرة | مق |
| 9 | 2 | تحديد أمراض الرئة متني منتشر  أذكر التسبب في DPLD  اذكر أسباب DPLD  تصنيف DPLD  التفريق بين IPF والأسباب الأخرى لضيق التنفس  صياغة خطة تشخيصية لـ IPF المشتبه به  إدارة مخاوف المرضى فيما يتعلق بـ IPF  قائمة خيارات العلاج لـ IPF  تحديد المرضى المعرضين لخطر HP  خطة النهج التشخيصي لشركة HP  مناقشة مبادئ إدارة HP  التعرف على مخاوف المرضى فيما يتعلق بعلاج HP  قم بإدراج خيارات العلاج لـ HP  تعريف الساركويد  تحديد متلازمات الساركويد  أذكر تورط خارج الرئة في الساركويد  التفريق بين الساركويد الرئوي والسل الرئوي وسرطان الغدد الليمفاوية | | **أمراض الرئة متني منتشر** | محاضرة | مق |
| 10 | 1 | اذكر أسباب الارتشاح الجنبي  إظهار المعرفة بآليات تراكم السوائل  التعرف على المظاهر السريرية للانصباب الجنبي والسبب الكامن وراءه  ترتيب خطة تشخيصية لتأكيد وتحديد سبب الارتصباب الجنبي  تحليل نتائج نضح السائل الجنبي وصياغة التشخيص التفريقي وفقا لذلك  تنظيم استراتيجية العلاج للانصباب الجنبي | | الانصباب الجنبي | محاضرة | |  | | --- | | مق | |
| 11 | 1 | تعريف استرواح الصدر  إظهار المعرفة بآلية استرواح الصدر  التعرف على المظاهر السريرية لاسترواح الصدر  التفريق بين استرواح الصدر التوتري المهدد للحياة واسترواح الصدر البسيط  تقييم الحاجة إلى علاج استرواح الصدر التوتري  ترتيب الاختبارات التشخيصية لتأكيد التشخيص  إدارة المريض المصاب باسترواح الصدر عن طريق أنبوب الصدر  إظهار المعرفة في مؤشرات إدخال أنبوب الصدر  تحليل وظيفة أنبوب الصدر | | استرواح الصدر | محاضرة | مق |
| 11 | 1 | تصنيف أورام الرئة الأولية  التعرف على الأسباب المسببة لأورام الرئة  تطبيق المعرفة في التعرف على المظاهر السريرية لأورام الرئة  صياغة خطة التقصي لتشخيص أورام الرئة  قائمة مواقع الأورام الأولية مع ورم خبيث متكرر في الرئة  ترتيب خطة لرعاية المريض المصاب بورم في الرئة غير قابل للجراحة  تقييم مخاوف المريض بشأن التعامل مع تشخيص ورم الرئة  ترتيب خطة التحقيقات لتحديد خيار العلاج المناسب.  قائمة موانع العلاج الجراحي لأورام الرئة  التعرف على الخيارات الجراحية لعلاج أورام الرئة  التنبؤ بمضاعفات ما بعد الجراحة بعد بضع الصدر  إظهار المعرفة في إدارة مريض بضع الصدر بعد العملية الجراحية  التعرف على المضاعفات المبكرة والمتأخرة لبضع الصدر وتوضيح خطة الإدارة الفورية لها.  قائمة خيارات العلاج غير الجراحية | | أورام الرئة | محاضرة | مق |
| 12 | 1 | التعرف على مؤشرات الجراحة في أمراض الرئة الحميدة | | **الخيارات الجراحية لعلاج آفات الرئة الحميدة (خراج الرئة، السل، الدبيلة، توسع القصبات)** | محاضرة | مق |
| 12 | 1 | التعرف على أمراض جدار الصدر  تقييم المريض المصاب بأمراض جدار الصدر  قائمة الخيارات الجراحية لعلاج تشوهات جدار الصدر | | **أمراض جدار الصدر** | محاضرة | مق |
| 13 | 1 | التعرف على أمراض الحجاب الحاجز  تقييم المريض المصاب بأمراض الحجاب الحاجز  قائمة الخيارات الجراحية لعلاج فتق الحجاب الحاجز | | **أمراض الحجاب الحاجز** | محاضرة | مق |
| 13 | 1 | التعرف على الحالات التي تتطلب زراعة الرئة كجزء من الإدارة  اذكر أنواع زراعة الرئة  أذكر مضاعفات زرع الرئة | | **زراعة الرئة** | محاضرة | مق |
| 14 | 2 | تعريف فشل الجهاز التنفسي  أذكر أنواع فشل الجهاز التنفسي  قارن بين الأنواع المختلفة لفشل الجهاز التنفسي  اذكر أسباب الجهاز التنفسي  وصف المظاهر السريرية لفشل الجهاز التنفسي  وضع خطة تشخيصية لتقييم المريض الذي يعاني من فشل الجهاز التنفسي  تقييم خيارات العلاج للأنواع المختلفة من فشل الجهاز التنفسي  تقييم استجابة المريض للعلاج الأولي  معالجة مخاوف المرضى  تعريف متلازمة الضائقة التنفسية الحادة (ARDS).  التعرف على الآلية المرضية لمتلازمة الضائقة التنفسية الحادة  اذكر أسباب متلازمة الضائقة التنفسية الحادة (ARDS).  قارن ARDS بالوذمة الرئوية القلبية  تقييم المظاهر السريرية التي تحدث مع متلازمة الضائقة التنفسية الحادة  صياغة خطة تشخيصية لـ ARDS  توقع نتائج ARDS  تنظيم خطة علاجية لمتلازمة الضائقة التنفسية الحادة (ARDS).  قائمة أجهزة توصيل الأوكسجين منخفض التدفق  التمييز بين الحالات السريرية التي تحتاج إلى أجهزة توصيل منخفضة التدفق  قائمة أجهزة توصيل الأوكسجين عالي التدفق  تحليل الظروف التي تتطلب أجهزة عالية التدفق | | **الرعاية الحرجة في طب الجهاز التنفسي** | محاضرة | مق |
|  |  |  | |  |  |  |
| 1. تقييم الدورة | | | | | | |
| 1. التقييم المستمر  2. عروض الحالة  3. المشاركة الجماعية  4. تقييم المهارات  5. تحليل الحالة  6. التقييم الذاتي: عبر Google Classroom  7. الامتحانات الشاملة (MCQs والمقايسات القائمة على الحالة) | | | | | | |
| 1. مصادر التعلم والتدريس | | | | | | |
| الكتب الدراسية المطلوبة (الكتب المنهجية، لو اي) | | | | 1. مبادئ ديفيدسون وممارسته للطب  2. كتاب بيلي ولوف للجراحة  3. مبادئ هاريسون للطب الباطني | | |
| المراجع الرئيسية (المصادر) | | | |  | | |
| الكتب والمراجع الموصى بها (المجلات العلمية، التقارير...) | | | | حتى الآن | | |
| المراجع الإلكترونية، المواقع الإلكترونية | | | | إرشادات جينا  المبادئ التوجيهية الذهبية | | |