



وزارة التعليم العالي والبحث العلم
ي
جامعة وارث الانبياء عليه السلام
كلية الطب

المقرر الدراسي

2025-2026

توقيع السيد العميد

نموذج وصف المقرر

1.	اسم المقرر: الاشعه
2.	رمز المقرر:
3.	الفصل السنة:
4.	تاريخ اعداد هذا الفصل: 2025-2026
5.	اشكال الحضور المتاحة: نظري وعملي
6.	عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي) 30 ساعه نظري
7.	30 ساعه عملي
8.	اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر) الاسم : م.د. عماد حسين سلمان حسين الكفيشي-مسؤول الشعبة والنظري الايمل: imad.hussein@uowa.edu.iq م.د.فاطمة الحيدري و د.عدنان التميمي مدرسي العملي
9.	اهداف المقرر 1. التعرف على علم الاشعه وانواع الفحوصات الشعاعية المتوفره مع ضرورة معرفة دواعي الاستخدام لكل منها وكذلك مميزات كل فحص شعاعي ومحاذير استخدامه مع الامثلة 2. معرفة الامراض الاساسية لكل جهاز في الجسم (الجهاز التنفسي -الجهاز الهضمي -العظام والمفاصل -الجهاز العصبي -الجهاز البولي -الاطفال) مع الخصائص الشعاعية لكل مرض 3. التركيز على الحالات الطارئة لكل جهاز في الجسم وكيفية التعامل معها بسرعه من خلال ما يتيسر الفحوصات الشعاعية في المستشفيات . 4. تنمية المهارات والقابليات لدى الطلبة فيما يخص التعامل مع الفحوصات الشعاعية وكيفية اختيار والاستفاد الفحوصات المتوفرة 4. كل ما سبق يهدف الى اعداد الطلبة للعمل مستقبلا في فترة الاقامة الدورية في وحدات الطوارئ والرقود بشكل علمي وأمن مما يسهل في عملية التشخيص السريع والدقيق لكل الحالات المرضية .
10.	استراتيجيات التعليم والتعلم الاستراتيجية 1. المحاضرات النظرية والتفاعل مع المادة المعطة من قبل الطلبة عن طريق النقاشات العلمية وتبادل المعلومات 2. الجولات السريرية في المستشفيات والتعرف على اهم الحالات المرضية 3. الترابط ما بين النظري والعملي

				4. التقييمات النظرية والسريرية المستمرة يوميا 5. التقييمات النهائية عن طريق الامتحانات الشهرية ونصف السنة و آخر السنة
--	--	--	--	---

11. بنية المقرر					
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الاول	2	1. التعرف على علم الاشعه وانواع الفحوصات الشعاعية المتوفرة مع ضرورة معرفة دواعي الاستخدام لكل منها وكذلك مميزات كل فحص شعاعي ومحاذير استخدامه مع الامثلة 2. التعرف بشكل مكثف على اجزاء جهاز الاشعه العادي والرقمي والخواص الفيزيائية التي يعمل على اساسها هذا الجهاز وطرق الحماية الاشعاع. -التعرف على الفحوصات الاساسية المستخدمه مع دواعي وموانع الاستعمال ومميزات كل جهاز - الصفات التشريحيه للرتتين استنادا للفحوصات الشعاعية - الطريقة الصحيحه لقراءة اشعة الصدر بشكل منهجي - اهم الالتهابات التي تصيب الجهاز التنفسي مع الص الشعاعية لكل منها -اهم الاورام التي تصيب الرتتين وطريقة التصوير الشعاعي لها - الطرق التشريحيه والشعاعية لدراسة منصف الصدر واهم الامراض التي تصيبه مع الصفات الشعاعية -اصابات الصدر والتعامل معها شعاعيا -اهم امراض الاطفال التي يمكن تشخيصها شعاعيا -اهم امراض ذات الجنب الطارئة وغيرها -اهم امراض الصدر التي لها علاقة بالقلب و تشخيصها شعاعيا . -اهم الفحوصات المخصصة لهذا الجهاز مع خصائصها وفوائدها وموانع استخدامها -مناقشة موضوع الجلطات الدماغية المتخثرة و النازفه وخصائصها الشعاعية -اصابات الرأس وتصويرها شعاعيا -اورام الدماغ وخصائصها الشعاعية -التهابات الدماغ وانواعها وخصائصها ز	1. المقدمة 2. الجهاز التنفسي	-المحاضرات النظم -الامتحانات المفاجئة -التدريب العملي -التقييم السريري -التقييم من خلال الحضور والتفاعل	
الثاني والثالث	7				
الرابع والخامس	6	-مقدمة عن الفحوصات المتوفرة للجهاز وخصائص كل نوع مع فوائده ومحاذير الاستخدام - الخصائص الشعاعية لامراض العظام -التهابات المفاصل الرثوية وغير الرثوية -الكسور وانواعها -التهابات العظم وانواعها -اورام العظام وانواعها وخصائصها الشعاعية	3. الجهاز العصبي		

		4. الجهاز العظمي	<p>-مقدمة عن الفحوصات الخاصة بالجهاز الهضمي وفوائدها ومحاذير الاستخدام</p> <p>-امراض المرئ والمعدة وفحوصاتها</p> <p>-امراض الامعاء الدقيقة والغليضة وفحوصاتها</p> <p>-اشعة البطن واستخداماتها في الحالات الحرجة</p> <p>-اشعة البطن عند الاطفال</p>	6	السادس والسابع
		5-الجهاز الهضمي	<p>-مقدمة عن الفحوصات المتوفرة وخصائصها</p> <p>-امراض الجهاز البولي الولادية وحصى الكلية</p> <p>-اورام الكلية والالتهابات واصابات الجهاز البولي مع الخصائص الشعاعية</p>	6	الثامن والتاسع
		6-الجهاز البولي		3	العاشر
12. تقييم المقرر					
<p>الامتحانين الفصلين - 10 درجة</p> <p>نصف السنة النظري 20 درجة</p> <p>التدريب السريري والنشاطات خلال المحاضرات النظرية والعملية -10 درجات</p> <p>الامتحان النظري النهائي -40 درجة</p> <p>الامتحان العملي النهائي -20 درجة</p>					
13. مصادر التعليم والتدريس					
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية انو وجدت)					
المراجع الرئيسية (المصادر)					
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية , التقارير)					
المراجع الالكترونية , مواقع الانترنت					
Radiopedia					