

نموذج وصف المقرر / للعام الدراسي

وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا ايجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنًا عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة . ولا بد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

1- المؤسسة التعليمية	جامعة البصرة
2- القسم العلمي / المركز	الامراض و الطب العدلي
3- اسم / ورمز المقرر	إصابات و موت الخلية ا.م.د.سودد عاصم عبد القادر
4- أشكال الحضور المتاحة	محاضرات نظرية مع دروس عملية
5- الفصل / السنة	الفصل الدراسي الأول و الثاني
6- عدد الساعات الدراسية (الكلي)	4 ساعة نظري 8 ساعة عملي
7- تاريخ إعداد هذا الوصف	2023
<h3>8- أهداف المقرر</h3> <p>1- فهم وتطبيق الحقائق العامة في مجال علم الأمراض لطلبة الصف الثالث في كلية الطب 2- رصد وتحليل المتغيرات المرضية الوظيفية والنسجية وكيفية تشخيصها تمهيدا لتفهم العلوم الطبية السريرية. 3. الربط بين التغيرات الباثولوجية ومظاهر المرض. 4. اكتساب القدرة على تحديد وإيجاد الحلول المناسبة للمشاكل الطبية. 5. فهم دور اطباء علم الامراض بوصفهم جزء من فريق طبي متكامل مسؤول عن تشخيص الحالة الطبية ، وتحديد العلاج المناسب. 6. تعلم كيفية رعاية والحفاظ على أنسجة مأخوذة من المرضى وحتى تسليمها إلى المختبر في حالة جيدة لتشخيص المرض.</p>	
<h3>9- مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم</h3>	
<h4>أ- الأهداف المعرفية</h4> <p>1- فهم وتطبيق الحقائق العامة في مجال علم الأمراض لطلبة الصف الثالث في كلية الطب 2- رصد وتحليل المتغيرات المرضية الوظيفية والنسجية وكيفية تشخيصها تمهيدا لتفهم العلوم الطبية السريرية. 3. الربط بين التغيرات الباثولوجية ومظاهر المرض. 4. اكتساب القدرة على تحديد وإيجاد الحلول المناسبة للمشاكل الطبية. 5. فهم دور اطباء علم الامراض بوصفهم جزء من فريق طبي متكامل مسؤول عن تشخيص الحالة الطبية ، وتحديد العلاج المناسب. 6. تعلم كيفية رعاية والحفاظ على أنسجة مأخوذة من المرضى وحتى تسليمها إلى المختبر في حالة جيدة لتشخيص المرض.</p>	
<h4>ب- الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر</h4> <p>1- نهدف الى تعليم التقنيات المختبرية و المهارات بالاخص المهارات الحديثة في علم الامراض النسيجي</p>	

طرائق التعليم والتعلم

- لقاء المحاضرات النظرية باستخدام تقنية اجهزة العرض
- التركيز على الجانب العملي و بالأخص الامراض الاكثر شيوعا عن طريق اجهزة العرض و المناقشات و
- فحص السلايدات الزجاجية و النماذج المختبرية في الدروس العملية

طرائق التقييم

- الامتحانات الفصلية
- الامتحانات القصيرة المفاجئة
- الامتحانات النظرية لنصف السنه و نهاية السنه
- الامتحانات العملية لنصف السنه و نهاية السنه

ج- الأهداف الوجدانية والقيمية

- ج1- الحفاظ على سرية المعلومات التشخيصية للمرض
- ج2- الحرص على التعامل الانساني مع المرضى و خصوصا الجالات السرطانية
- ج3- تعليم طرق اعلام المريض و مرافقيه بنتائج التحليل
- ج4- الاهتمام بالجانب الانساني و عدم تقديم الجانب المادي

طرائق التعليم والتعلم

- المحاضرات النظرية
- الدروس العملية

طرائق التقييم

- اعطاء تعليمات تتعلق بسلوكيات و اهداف المهنة

د- المهارات العامة والتأهيلية المنقولة(المهارات الاخرى المتعلقة بقابلية التوظيف و التطور الشخصي)

- د1- قابلية تشخيص المرض من خلال ربط العلامات السريرية للمرض و نتائج الفحوصات المختبرية
- د2- تقرير نوع و درجة تقدم الحالة المرضية من خلال الفحوصات المختبرية و المناعية و الشعاعية
- د3- الاهتمام بالفحوصات المختبرية الحديثة في علم الامراض النسيجي و علم امراض الدم

10- بنية المقرر					
طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة / المساق او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
أسئلة ونقاش	نظرية محاضرات و دروس عملية	Cell injury, adaptation and cell death	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Define adaptation, reversible and irreversible cell injury. ❖ List the most important causes of cell injury. ❖ Define and explain atrophy, hypertrophy and hyperplasia. ❖ Define metaplasia. ❖ To understand the mechanism of development of cell injury and differences in the ultra-structural features of reversible and irreversible cell injury. ❖ Define intracellular accumulation 	3	1
		Cell injury, adaptation and cell death	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Define necrosis and describe various types of necrosis. ❖ Define apoptosis and examples ❖ list the differences between necrosis and apoptosis. ❖ Define amyloidosis. Explain causes and clinical effects 	2	2

11- البنية التحتية	
Robbin's Basic Pathology 8 th Edition; Kumar, Abbas, Fausto & Mitchell 2010	الكتب المقررة المطلوبة:
Robbin's Basic Pathology 8 th Edition; Kumar, Abbas, Fausto & Mitchell 2010 Currans atlas of gross and histopathology	المراجع الرئيسية (المصادر)
Robbin's Basic Pathology 8 th Edition; Kumar, Abbas, Fausto & Mitchell 2010 2-Muir's Text Book of Pathology, 13 th Edition; Roderick N M	الكتب والمراجع التي يوصي بها (المجلات العلمية ، التقارير)

MacSween & KeithWhaley 1994 3-Stevens: Core pathology, 3ed edition 2010. 4- Practical booklet 2010	
Pathology outlines Stevens: Core pathology, 3ed edition 2010.	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

Student center learning	12- خطة تطوير المقرر الدراسي
-------------------------	------------------------------

الأستاذ الدكتور جاسم محمد الذياب
رئيس فرع الامراض والطب العدلي