

## نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

اسم الجامعة : جامعة ..... تكريت.....

الكلية / المعهد : كلية ..... الطب.....

القسم العلمي : قسم ..... علم الأمراض.....

اسم البرنامج الأكاديمي أو المهني: طب وجراحة عامة.

اسم الشهادة النهائية : بكالوريوس طب وجراحة عامة.

النظام الدراسي : سنوي

تاريخ إعداد الوصف : 5/9/2025

تاريخ ملء الملف: 7/9/2025

التوقيع:

اسم معاوني العلمي: د. د. هاشم عبد الستار جبار

التاريخ: ٢٠٢٥ / ٩ / ١٠

التوقيع:

اسم رئيس القسم: د. نادية عدنان فني

التاريخ: ٢٠٢٥ / ٩ / ١٠

أ.م. د. هاشم عبد الستار جبار  
معاون العميد للشؤون العلمية



دقق الملف من قبل :

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي :

عذراء كامل حسين العبيدي

مسؤول شعبة ضمان الجودة

التاريخ

التوقيع

مصادقة السيد العميد

## 1. رؤية البرنامج

تدريس علم الأمراض بثلاثة أبعاد: المعلومات النظرية، المهارات العلمية والبحث العلمي.

## 2. رسالة البرنامج

الدراسات الأولية: بناء وتطوير إدراك الطالب - طبيب المستقبل- لأسباب وآلية نشوء الأمراض وتأثيرها على الإنسان كأساس في العمل الطبي السريري لاحقاً

الدراسات العليا: تخريج الكوادر الطبية الملمة بعلوم الأمراض والقادرة على التشخيص العلمي القائم على التقصي المختبري والفحص السريري

## 3. أهداف البرنامج

1. تدريس وتوفير فرصة للطلبة لاكتساب المعلومات النظرية والمهارات العلمية المتعلقة بأسباب نشوء الأمراض وتأثيرها على جسم الإنسان
2. تقديم الخدمات التشخيصية المتميزة للمرضى وبالتعاون مع مختبرات المستشفى التعليمي في المحافظة.
3. رفد حركة البحث العلمي بالبحوث العلمية الرصينة القائمة على العمل المختبري المتخصص.

## 4. الاعتماد البرامجي

**Iraqi National Guideline on Standards for Established and Medical Schools.**

**NCAMC: National Council for Accreditation of Medical Colleges- Iraq**

المجلس الوطني العراقي لإعتماديات كليات الطب في العراق

## 5. المؤثرات الخارجية الأخرى

1. المستشفى التعليمي.

2. المكتبة العلمية.

3. شبكة المعلومات (الانترنت)

4. المجتمع.

5. الزيارات الميدانية للمراكز الصحية

#### 6. بنية البرنامج

رمز المادة	الصف	إسم المادة	الوحدات الدراسية	الساعات المعتمدة	
				نظري	عملي
PATH102	الثاني	علم الأمراض الأساسي والجهاز I	6	60 ساعة	60 ساعة
PATH103	الثالث	الأمراض الجهازية II	6	60 ساعة	60 ساعة
أخرى					

#### 7. وصف البرنامج

السنة	رمز المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	
الثانية	PATH102	علم الأمراض الأساسي + علم الأمراض الجهازية I	نظري 60	عملي 60
الثالثة	PATH103	علم الأمراض الجهازية II	نظري 60	عملي 60

الهيئة التدريسية:

الدرجة العلمية	التخصص العام	التخصص الخاص	ملاك	محاضر
أستاذ	طب وجراحة عامة	علم الأمراض النسيجي	نعم	-----

أستاذ	طب وجراحة عامة	علم الأمراض الكيميائي	نعم	-----
أستاذ مساعد	طب وجراحة عامة	علم الأمراض النسيجي	نعم	-----
أستاذ مساعد	طب وجراحة عامة	علم الأمراض النسيجي	نعم	-----
مدرس	علوم الحياة	مناعة مرضية	نعم	-----
مدرس	طب وجراحة عامة	علم الأمراض النسيجي	نعم	-----

#### التطوير المهني

##### توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد

1. استخدام الوسائل الحديثة في البحث عن المعلومات الجديدة (المواقع العلمية والطبية).
2. حضور الندوات العلمية المتخصصة للإطلاع على المستجدات في المجال الطبي.
3. المشاركة الفاعلة في الحصص العلمية في المختبرات المتخصصة والمستشفيات التعليمية.
4. تطبيق المعلومات المترجمة عملياً في إجراء البحث العلمي.

##### التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس

1. المحاضرات النظرية والتطبيق العملي.
2. السمنارات والحلقات الإسبوعية.
3. مناقشات المجاميع الصغيرة لإقتراح حلول للمشكلات.
4. التعليم المدمج الحضوري والألكتروني (عبر منصة كوكل كلاس روم)

##### 12. معيار القبول

1. القبول المركزي عن طريق وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.
2. قناة القبول الموازي.

##### 13. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

1. الموقع الإلكتروني للجامعة والكلية.

2. موقع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

#### 14. خطة تطوير البرنامج

مخطط مهارات البرنامج															
مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج															
السنة	رمز المقرر	اسم المقرر	اساسي ام اختياري	المعرفة				المهارات				القيم			
الثانية	PATH102	أمراض 1	أساسي	1أ	2أ	3أ	4أ	1ب	2ب	3ب	4ب	1ج	2ج	3ج	4ج
				√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
الثالثة															
	PATH103	أمراض 2	أساسي	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√

\*يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر: علم الأمراض

2. رمز المقرر: PATH102, PATH103

3. السنة : 2025-2026

4. تاريخ إعداد هذا الوصف : 2025

5. أشكال الحضور المتاحة: الحضور الإلزامي

5. عدد الساعات الدراسية الكلية: الصف الثاني 120 ساعة , الصف الثالث 120 ساعة

6. / عدد الوحدات الكلية: 12 وحدة

7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر):

الاسم	:د. نادية عدنان غني	الأيمل:	<a href="mailto:gheinin@tu.edu.iq">gheinin@tu.edu.iq</a>
	:د. نهاد نجرس هلال		<a href="mailto:drnehad76@tu.edu.iq">drnehad76@tu.edu.iq</a>

7. اهداف المقرر:

اهداف المادة الدراسية :

1. تدريس وتوفير فرصة للطلبة لإكتساب المعلومات النظرية والمهارات العلمية المتعلقة بأسباب نشوء الأمراض وتأثيرها على جسم الإنسان.

2. التعرف على الأمراض بأنواعها ودراساتها سريرياً ونسجياً.

3. تقديم الخدمات التشخيصية المتميزة للمرضى وبالتعاون مع مختبرات المستشفى التعليمي في المحافظة .

4. رفد حركة البحث العلمي بالبحوث العلمية الرصينة القائمة على العمل المختبري المتخصص.

## 8. استراتيجيات التعلم والتعليم

### الاستراتيجية

#### 10. بنية المقرر: مادة الأمراض النظرية / الصف الثاني: 60 ساعة

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	Cell injury	علم الأمراض الأساسي	المحاضرة	الإمتحان
2	2	Necrosis	علم الأمراض الأساسي	المحاضرة	الإمتحان
3	2	degeneration	علم الأمراض الأساسي	المحاضرة	الإمتحان
4	2	Cellular adaptation	علم الأمراض الأساسي	المحاضرة	الإمتحان
5	2	Healing and repair	علم الأمراض الأساسي	المحاضرة	الإمتحان
6	2	Inflammation	علم الأمراض الأساسي	المحاضرة	الإمتحان
7	2	Immunopathology	علم الأمراض الأساسي	المحاضرة	الإمتحان
8	2		علم الأمراض الأساسي	المحاضرة	الإمتحان
9	2	Neoplasia	علم الأمراض الأساسي	المحاضرة	الإمتحان
10	2		علم الأمراض الأساسي	المحاضرة	الإمتحان
11	2		علم الأمراض الأساسي	المحاضرة	الإمتحان
12	2	Hematology	علم الأمراض الجهازية I	المحاضرة	الإمتحان
13	2		علم الأمراض الجهازية I	المحاضرة	الإمتحان
14	2		علم الأمراض الجهازية I	المحاضرة	الإمتحان
15	2		علم الأمراض الجهازية I	المحاضرة	الإمتحان
16	2	Hemodynamic disorders	علم الأمراض الأساسي	المحاضرة	الإمتحان
17	2				
18	2				

الإمتحان	المحاضرة	علم الأمراض الجهازى I	Blood vessels	2	19
				2	20
الإمتحان	المحاضرة	علم الأمراض الجهازى I	cardiovascular	2	21
				2	22
				2	23
				2	24
الإمتحان	المحاضرة	علم الأمراض الجهازى I	Bones and joints	2	25
				2	26
				2	27
الإمتحان	المحاضرة	علم الأمراض الجهازى I	Nerves and muscles	2	28
				2	29
				2	30

#### 10. بنية المقرر: مادة الأمراض النظرى / الصف الثالث: 60 ساعة

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	GIT	علم الأمراض الجهازى II	المحاضرة	الإمتحان
2	2				
3	2				
4	2				
5	2				
6	2	Hepatobiliary	علم الأمراض الجهازى II	المحاضرة	الإمتحان
7	2				
8	2				
9	2	Respiratory	علم الأمراض الجهازى II	المحاضرة	الإمتحان
10	2				
11	2				
12	2	Endocrine	علم الأمراض الجهازى II	المحاضرة	الإمتحان
13	2				
14	2				
15	2				
16	2	Renal system	علم الأمراض الجهازى II	المحاضرة	الإمتحان
17	2				



				2	18
				2	19
الإمتحان	المحاضرة	علم الأمراض الجهازى II	Central nervous system	2	20
				2	21
				2	22
				2	23
				2	24
الإمتحان	المحاضرة	علم الأمراض الجهازى II	Male reproductive system	2	25
				2	26
الإمتحان	المحاضرة	علم الأمراض الجهازى II	Female reproductive system	2	27
				2	28
الإمتحان	المحاضرة	علم الأمراض الجهازى II	Breast pathology	2	29
				2	30

#### 10. بنية المقرر: مادة الأمراض العملي / الصف الثانى : 60 ساعة

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	General pathology	الأمراض النسيجية	مختبر الأمراض	الإمتحان /المختبر
2	2	General pathology	الأمراض النسيجية	مختبر الأمراض	الإمتحان /المختبر
3	2	General pathology	الأمراض النسيجية	مختبر الأمراض	الإمتحان /المختبر
4	2	General pathology	الأمراض النسيجية	مختبر الأمراض	الإمتحان /المختبر
5	2	General pathology	الأمراض النسيجية	مختبر الأمراض	الإمتحان /المختبر
6	2	General pathology	الأمراض النسيجية	مختبر الأمراض	الإمتحان /المختبر
7	2	Immunopathology	الأمراض النسيجية	مختبر الأمراض	الإمتحان /المختبر
8	2	Immunopathology	الأمراض النسيجية	مختبر الأمراض	الإمتحان /المختبر
9	2	Neoplasia	الأمراض النسيجية	مختبر الأمراض	الإمتحان /المختبر
10	2				
11	2				

الإمتحان /المختبر	مختبر الأمراض	الأمراض النسيجية	Hematology	2	12
				2	13
				2	14
				2	15
الإمتحان /المختبر	مختبر الأمراض	الأمراض النسيجية	Hemodynamic disorders	2	16
				2	17
				2	18
الإمتحان /المختبر	مختبر الأمراض	الأمراض النسيجية	Blood vessels & lymphatics	2	19
				2	20
الإمتحان /المختبر	مختبر الأمراض	الأمراض النسيجية	Cardiovascular diseases	2	21
				2	22
				2	23
				2	24
الإمتحان /المختبر	مختبر الأمراض	الأمراض النسيجية	Bones and joints pathology	2	25
				2	26
				2	27
الإمتحان /المختبر	مختبر الأمراض	الأمراض النسيجية	Nerves and muscles	2	28
				2	29
				2	30

#### 10. بنية المقرر: مادة الأمراض العملي / الصف الثالث : 60 ساعة

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	GIT Pathology	الأمراض النسيجية	مختبر الأمراض	الإمتحان /المختبر
2	2		الأمراض النسيجية	مختبر الأمراض	الإمتحان /المختبر
3	2		الأمراض النسيجية	مختبر الأمراض	الإمتحان /المختبر
4	2		الأمراض النسيجية	مختبر الأمراض	الإمتحان /المختبر
5	2		الأمراض النسيجية	مختبر الأمراض	الإمتحان /المختبر
6	2	Hepatobiliary & pancreatic	الأمراض النسيجية	مختبر الأمراض	الإمتحان /المختبر

			<b>Pathology</b>		
الإمتحان /المختبر	مختبر الأمراض	الأمراض النسيجية		2	7
الإمتحان /المختبر	مختبر الأمراض	الأمراض النسيجية		2	8
الإمتحان /المختبر	مختبر الأمراض	الأمراض النسيجية	Respiratory Pathology	2	9
				2	10
				2	11
				2	12
الإمتحان /المختبر	مختبر الأمراض	الأمراض النسيجية	Endocrine Pathology	2	13
				2	14
				2	15
				2	16
الإمتحان /المختبر	مختبر الأمراض	الأمراض النسيجية	Renal Pathology	2	17
				2	18
				2	19
				2	20
الإمتحان /المختبر	مختبر الأمراض	الأمراض النسيجية	Central nervous system Pathology	2	21
				2	22
				2	23
				2	24
				2	25
الإمتحان /المختبر	مختبر الأمراض	الأمراض النسيجية	Male reproductive system Pathology	2	26
				2	27
الإمتحان /المختبر	مختبر الأمراض	الأمراض النسيجية	Female reproductive system pathology	2	28
				2	29
الإمتحان /المختبر	مختبر الأمراض	الأمراض النسيجية	Breast pathology	2	30

## 11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشهرية والتحريرية والتقارير.

1. الإمتحان التكويني: تقييم الطالب أثناء فترة التعلم.
2. الإمتحان النهائي التراكمي: تقييم نهائي للمعرفة والمهارات المكتسبة
3. الإمتحان العملي.

## 12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	Textbook: Kumar V, Abbas AK, Aster JC: Robbins basic pathology. Tenth edition, Elsevier, 2018.
المراجع الرئيسية (المصادر)	References: Levison DA: Muir's Textbook of pathology. Sixteenth edition, 2020 Simon Herrington.
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)	الطبعات الحديثة للمصادر الرئيسية و مواقع الانترنت الرصينة
المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت	1. Web pathology/ google. 2. Pathology outline ppt, lectures and videos. 3. Osmosis. org/ pathology lectures and videos.