

الجمهورية اليمنية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية



كلية : الإدارة الطبية

قسم إدارة الخدمات الطبية- متطلب كلية.
توصيف مقرر

الطب الشرعي

رقم ورمز المقرر (01.02.508) .

1444هـ

2022/2021م

I. معلومات عامة عن المقرر:					
١.	اسم :	الطب الشرعي			
٢.	رمز المقرر ورقمه:	01.02.508			
٣.	الساعات المعتمدة:	محادثة	سمنار	عملي	تدريب
		2	.	.	.
٤.	المستوى والفصل الدراسي:	سنة ثانية / ترم ثاني			
٥.	المتطلبات السابقة لدراسة المقرر (إن وجدت):	علم التشريح ووظائف الأعضاء، الأخلاقيات والتشريعات الصحية			
٦.	المتطلبات المصاحبة لدراسة المقرر (إن وجدت):	-			
٧.	البرنامج / التي يتم فيها تدريس المقرر:	بكالوريوس ادارة طبية			
٨.	لغة تدريس المقرر:	انجليزي / عربي			
٩.	نظام الدراسة:	فصلي			
١٠.	أسلوب الدراسة في البرنامج:	منتظم			
١١.	مكان تدريس المقرر:	في الحرم الجامعي - جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية			
١٢.	اسم معد مواصفات المقرر:	أ. د. محمد الإرياتي و د. صادق السدعي			
١٣.	تاريخ اعتماد مجلس الجامعة:	2022م / 1444هـ			

II. وصف المقرر:
صمم هذا المساق لتزويد الطلاب بالمعرفة الخاصة المتعلقة بالطب الشرعي والجوانب القانونية في الجرائم من وجهة نظر طبية

II. ربط مخرجات التعلم للمقر الدراسي مع مخرجات تعلم البرنامج	
A. المعرفة والفهم: عند الانتهاء بنجاح من الدورة، سيكون الطلاب قادرين على:	
مخرجات المقرر (CILOs)	مخرجات تعلم البرنامج (PILOs)
a.1 : يظهر المعرفة في الجوانب الطبية القانونية للعدوية والحمل والولادة والإجهاض وكذلك أخلاقيات مهنة الطب تجاه المرضى والفريق الصحي والقانون.	A1 يشرح الأساليب والمبادئ (الإدارية، المالية، الاقتصادية، المحاسبية، التسويقية، الإحصائية، البحث العلمي) ويفسر النظريات ذات العلاقة بإدارة الخدمات والمنظمات الصحية.
a.2 : يشرح كيفية تشخيص الموت والتميز بين الموت الطبيعي والموت غير الطبيعي.	A2 يظهر المعرفة والفهم بأساسيات (علم التشريح ووظائف الأعضاء، التمريض، التغذية، علم الأوبئة والأمراض والأدوية، الصحة العامة والسلامة، التكنولوجيا والمعلومات الطبية).
a.3 : يصف كيفية تشخيص أنواع الإصابات المختلفة مثل الاختناق والتسمم والمخدرات وغيرها من الإصابات.	
B. المهارات الفكرية: عند الانتهاء بنجاح من الدورة، سيكون الطلاب قادرين على:	
b.1 : يحلل الأسباب المرضية والأسباب الناجمة عن الاعتداءات أو الحوادث أو محاولات الانتحار أو التسمم فيما يتعلق بجوانب الإخطار القانوني اللازمة والحاجة إلى رعاية خاصة.	B2 يحلل بيئة العمل والمشكلات والتحديات في المنظمات الصحية، ويستنبط الحلول المبنية على الأدلة والبراهين العلمية والتفكير الاستراتيجي والمعلومات الدقيقة.

توقيع موصف المقرر	توقيع المراجع	توقيع رئيس القسم	توقيع نائب العميد لشؤون الجودة	توقيع العميد
د/ محمد الإرياتي	د/ فارس مهدي	د/ نزار السميحي	د / محمد جبران الشماعي	د/ جميل أحسن مجلي

		b.2 : يميز بين الإصابات الانتحارية والعرضية والقتل.
C. المهارات المهنية والعملية: عند الانتهاء بنجاح من الدورة ، سيكون الطلاب قادرين على:		
	C1	c.1 : يشخص الاصابات وأنواع ومشاكل الطب الشرعي شيوعاً يعد الدراسات العلمية لإنشاء وتطوير وتشخيص ومعالجة مشكلات المنظمات الصحية مستخدماً المبادئ والأساليب (الإحصائية، الإدارية، المالية، الاقتصادية، المحاسبية).
D. المهارات القابلة للتحويل: عند الانتهاء بنجاح من الدورة ، سيكون الطلاب قادرين على:		
	D2	d.1 : يتواصل بشكل جيد مع المرضى. يتواصل بفاعلية مع الآخرين
	D1	d.2 : يعمل بفاعلية في إدارة الآثار الجانبية للأدوية المختلفة وقضايا الطب الشرعي. يمارس السلوك الأخلاقي والعمل الجماعي بروح الفريق الواحد
	D4	d.3 : يستخدم الكمبيوتر في عمله يستخدم تكنولوجيا المعلومات في البحث العلمي وإدارة المنظمات وإنتاج وتقديم وتسويق السلع والخدمات الصحية.

III. ربط مخرجات التعلم باستراتيجيات التدريس والتقييم		
أولاً: ربط مخرجات تعلم المقرر (المعارف والفهم) باستراتيجية التدريس والتقييم:		
مخرجات المقرر / المعرفة والفهم	استراتيجية التدريس	استراتيجية التقييم
a.1 : يظهر المعرفة في الجوانب الطبية القانونية للعذرية والحمل والولادة والإجهاض وكذلك أخلاقيات مهنة الطب تجاه المرضى والفريق الصحي والقانون. a.2 : يشرح كيفية تشخيص الموت والتميز بين الموت الطبيعي والموت غير الطبيعي. a.3 : يصف كيفية تشخيص أنواع الإصابات المختلفة مثل الاختناق والتسمم والمخدرات وغيرها من الإصابات.	<ul style="list-style-type: none"> Lectures Discussion Presentation Self-learning Case Study (CBL) 	<ul style="list-style-type: none"> Written Exams Assignments (Homework, Team work, oral presentation and project)

ثانياً: ربط مخرجات تعلم المقرر (المهارات الذهنية) باستراتيجية التدريس والتقييم:		
مخرجات المقرر / المهارات الذهنية	استراتيجية التدريس	استراتيجية التقييم
b.1 : يحلل الأسباب المرضية والأسباب الناجمة عن الاعتداءات أو الحوادث أو محاولات الانتحار أو التسمم فيما يتعلق بجوانب الإخطار القانوني اللازمة والحاجة إلى رعاية خاصة. b.2 : يميز بين الإصابات الانتحارية والعرضية والقتل.	<ul style="list-style-type: none"> Lectures Discussion Case studies (CBL) Self-Learning Problem Based Learning (PBL) Brainstorming 	<ul style="list-style-type: none"> Written Exams Assignments (Homework, Team work, oral presentation and project)

ثالثاً: ربط مخرجات تعلم المقرر (المهارات المهنية والعملية) باستراتيجية التدريس والتقييم:		
مخرجات المقرر / المهارات المهنية والعملية	استراتيجية التدريس	استراتيجية التقييم
c.1 : يشخص الاصابات وأنواع ومشاكل الطب الشرعي شيوعاً	<ul style="list-style-type: none"> Case studies (CBL) Problem Solving Learning (PSL) Problem Based 	<ul style="list-style-type: none"> Written Exams Assignments (Homework, Team work, oral presentation and project)

توقيع موصف المقرر د/ محمد الإرياني	توقيع مراجع د/ فارس مهدي	توقيع رئيس القسم د/ نزار السميحي	توقيع نائب العميد لشؤون الجودة د / محمد جبران الشماعي	توقيع العميد د/ جميل أحسن مجلي
---------------------------------------	-----------------------------	-------------------------------------	--	-----------------------------------

Learning (PBL)

رابعاً: ربط مخرجات تعلم المقرر (المهارات العامة) باستراتيجية التدريس والتقييم:

استراتيجية التقييم	استراتيجية التدريس	مخرجات المقرر
Assignments (Homework, Team work, oral presentation and project)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Discussion ▪ Case studies (CBL) ▪ Self-Learning ▪ Presentation 	d.1 : يتواصل بشكل جيد مع المرضى.
		d.2 : يعمل بفعالية في إدارة الآثار الجانبية للأدوية المختلفة وقضايا الطب الشرعي.
		d.3. يستخدم الكمبيوتر في عمله

IV. مواضيع المقرر الرئيسية والفرعية (النظرية والعملية) وربطها بمخرجات التعلم المقصودة للمقرر مع تحديد الساعات المعتمدة لها.

وحدات / مواضيع محتوى المقرر

أولاً : الجانب النظري

الرقم	موضوعات المقرر / وحدات	المواضيع التفصيلية	عدد الأسابيع	الساعات الفعلية	مخرجات تعلم المقرر
1	أخلاقيات علم الأحياء	أخلاقيات علم الأحياء	2	2	a1.1, a2.1
2	الوفاة و التغييرات بعد الوفاة	الموت علامات الموت موت الدماغ تغيرات تشريح الجثة	2	4	a6.1, c3.1, d2.1, d3.1
3	الجروح و علوم الطب الشرعي	تقسيم الجروح الجروح وعلوم الطب الشرعي الصدمة الحادة الصدمة الرضائية سلاح الذراع الناري والجروح مضاعفات الجروح أسباب الوفاة بالجروح	2	4	a6.2, b5.1, b5.2, c3.1, d2.1, d3.1
4	اختبار نصفي	اختبار نصفي	1	2	
5	الاختناق	الاختناق الاختناق العنيف التعريف	1	2	a6.3, b5.1, b5.2, c3.1, d2.1, d3.1

توقيع موصف المقرر	توقيع المراجع	توقيع رئيس القسم	توقيع نائب العميد لشؤون الجودة	توقيع العميد
د/ محمد الإرياني	د/ فارس مهدي	د/ نزار السميحي	د / محمد جبران الشماحي	د/ جميل أحسن مجلي

- lectures
- Practical Sessions
- Discussion
- Self-learning
- Presentation
- Case study (CBL)
- Problem Based Learning (PBL)
- Problem Solve Learning (PSL)

VI. Assessment Methods of the Course:

- Written exam (mid and final terms and quizzes)•
- Assignments (Homework, Team work, oral presentation and project)

.V الأنشطة والتكليفات:				
الرقم	النشاط / التكليف	مخرجات التعلم	الأسبوع	الدرجة
1	الحوار والمناقشة الجماعية		4 – 10	5
2	التكليف الفردية والجماعية		6 – 10	5
	المجموع		16	10

.VI تقييم التعلم :					
الرقم	أنشطة التقييم	الأسبوع	الدرجة	نسبة الدرجة إلى درجة التقويم النهائي	المخرجات التي يحققها
1	الأنشطة والتكليفات:	اسبوعياً	10	10%	
3	اختبار منتصف الفصل	W7	20	20%	
5	الاختبار النهائي	W14	70	70%	
	المجموع		100	100%	

.I مصادر التعلم:

المراجع الرئيسية: (لا تزيد عن مرجعين)

1. Polso C.J, (2008), The Essential Of Forensic Medicine . Fourth edition , Pergamon press, Oxford

المراجع المساعدة

1.Ahmed , M.K. , Yousery , S.E. And Meleka .H.A. (2009) .,Essential of Forensic Medicine & toxicology. ATTa , W.Z.

2. Pekka Saukko and Bernard Knight, (2004), Knight's Forensic Pathology 3rd Edition.

توقيع موصف المقرر	توقيع المراجع	توقيع رئيس القسم	توقيع نائب العميد لشؤون الجودة	توقيع العميد
د/ محمد الإرياتي	د/ فارس مهدي	د/ نزار السمحي	د / محمد جبران الشماحي	د/ جميل أحسن مجلي

مواد

إلكترونية وإنترنت: (إن وجدت)

1. Journals of clinical toxicology
2. www.sciencedirect.com
3. www.pubmed.com

II. الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر.

بعد الرجوع للوائح الجامعة يتم كتابة السياسة العامة للمقرر فيما يتعلق بالآتي :

١.	سياسة حضور الفعاليات التعليمية: تحدد سياسة الحضور ومتى يعتمد الغياب وكيفيته ونسبته، ومتى يعد الطالب محروماً من المقرر
٢.	الحضور المتأخر: يتم تحديد السياسة المتبعة في حالات تكرار تأخر الطالب عن حضور الفعاليات التعليمية
٣.	ضوابط الامتحان: تحديد السياسات المتبعة في حالات الغياب عن الامتحان و توصيف السياسة المتبعة في حالات تأخر الطالب عن الامتحان.
٤.	التعيينات والمشاريع: تحديد السياسات المتبعة في حالات تأخير تسليم التكاليف والمشاريع ومتى يجب أن تسلم إلى الأستاذ.
٥.	الغش: تحدد هنا السياسات المتبعة في حالات الغش إما في الامتحانات أو في التكاليف بأي طريقة من طرائق الغش.
٦.	الانتحال: يحدد تعريف الانتحال وحالاته والإجراءات المتبعة في حالة حدوثه.
٧.	سياسات أخرى: أي سياسات أخرى مثل استخدام الموبايل أو مواعيد تسليم التكاليفات الخ

توقيع موصف المقرر د/ محمد الإرياني	توقيع المراجع د/ فارس مهدي	توقيع رئيس القسم د/ نزار السمحي	توقيع نائب العميد لشؤون الجودة د / محمد جبران الشماعي	توقيع العميد د/ جميل أحسن مجلي
---------------------------------------	-------------------------------	------------------------------------	--	-----------------------------------

كلية: الإدارة الطبية
قسم: إدارة الخدمات الطبية
برنامج: إدارة طبية
(نموذج خطة مقرر: الطب الشرعي)

I. معلومات عن مدرس المقرر:						
الساعات المكتبية (٣ / أسبوعيا)						الاسم
الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	الأحد	السبت	المكان ورقم الهاتف
						البريد الإلكتروني

III. معلومات عامة عن المقرر:						
طب شرعي					اسم المقرر:	١٤
01.02.508					رمز المقرر ورقمه:	١٥
الإجمالي	تدريب	عملي	سمنار	محاضرة	الساعات المعتمدة:	١٦
2	٠	٠	٠	2		
سنة ثانية / ترم ثاني					المستوى والفصل الدراسي:	١٧
تشريح					المتطلبات السابقة لدراسة المقرر (إن وجدت):	١٨
أخلاقيات المهن الطبية					المتطلبات المصاحبة لدراسة المقرر (إن وجدت):	١٩
بكالوريوس ادارة طبية					البرنامج / التي يتم فيها تدريس المقرر:	٢٠
انجليزي / عربي					لغة تدريس المقرر:	٢١
فصلي					نظام الدراسة:	٢٢
منتظم					أسلوب الدراسة في البرنامج:	٢٣
في الحرم الجامعي - جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية					مكان تدريس المقرر:	٢٤

توقيع العميد	توقيع نائب العميد لشؤون الجودة	توقيع رئيس القسم	توقيع المراجع	توقيع موصف المقرر
د/ جميل أحسن مجلي	د / محمد جبران الشماحي	د/ نزار السمحي	د/ فارس مهدي	د/ محمد الإرياني

- Practical Sessions
- Discussion
- Self-learning
- Presentation
- Case study (CBL)
- Problem Based Learning (PBL)
- Problem Solve Learning (PSL)

VI. Assessment Methods of the Course:

- Written exam (mid and final terms and quizzes)‘
- Assignments (Homework, Team work, oral presentation and project)

.IV الأنشطة والتكليفات:				
الرقم	النشاط / التكليف	مخرجات التعلم	الأسبوع	الدرجة
1	الحوار والمناقشة الجماعية		4 – 10	5
2	التكاليف الفردية والجماعية		6 – 10	5
	المجموع		16	10

.V تقييم التعلم :					
الرقم	أنشطة التقييم	الأسبوع	الدرجة	نسبة الدرجة إلى درجة التقويم النهائي	المخرجات التي يحققها
1	الأنشطة والتكليفات:	اسبوعياً	10	10%	
3	اختبار منتصف الفصل	W7	20	20%	
5	الاختبار النهائي	W16	70	70%	
	المجموع	16	100	100%	

.VI مصادر التعلم:	
المراجع الرئيسية: (لا تزيد عن مرجعين)	
1. Polso C.J, (2008), The Essential Of Forensic Medicine . Fourth edition , Pergamon press, Oxford	
المراجع المساعدة	
1.Ahmed , M.K. , Yousery , S.E. And Meleka .H.A. (2009) .,Essential of Forensic Medicine & toxicology. ATTa , W.Z.	
2. Pekka Saukko and Bernard Knight, (2004), Knight’s Forensic Pathology 3rd Edition.	
مواد إلكترونية وإنترنت: (إن وجدت)	

توقيع موصف المقرر	توقيع المراجع	توقيع رئيس القسم	توقيع نائب العميد لشؤون الجودة	توقيع العميد
د/ محمد الإرياني	د/ فارس مهدي	د/ نزار السمحي	د / محمد جبران الشماحي	د/ جميل أحسن مجلي

1. Journals of clinical toxicology
2. www.sciencedirect.com
3. www.pubmed.com

VII. الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر.	
بعد الرجوع للوائح الجامعة يتم كتابة السياسة العامة للمقرر فيما يتعلق بالآتي :	
٨.	سياسة حضور الفعاليات التعليمية: تحدد سياسة الحضور ومتى يعتمد الغياب وكيفيته ونسبته، ومتى يعد الطالب محروماً من المقرر
٩.	الحضور المتأخر : يتم تحديد السياسة المتبعة في حالات تكرار تأخر الطالب عن حضور الفعاليات التعليمية
١٠.	ضوابط الامتحان: تحديد السياسات المتبعة في حالات الغياب عن الامتحان و توصيف السياسة المتبعة في حالات تأخر الطالب عن الامتحان.
١١.	التعيينات والمشاريع: تحديد السياسات المتبعة في حالات تأخير تسليم التكاليف والمشاريع ومتى يجب أن تسلم إلى الأستاذ.
١٢.	الغش: تحدد هنا السياسات المتبعة في حالات الغش إما في الامتحانات أو في التكاليف بأي طريقة من طرائق الغش.
١٣.	الانتحال: يحدد تعريف الانتحال وحالاته والإجراءات المتبعة في حالة حدوثه.
١٤.	سياسات أخرى: أي سياسات أخرى مثل استخدام الموبايل أو مواعيد تسليم التكاليفات الخ

توقيع موصف المقرر	توقيع المراجع	توقيع رئيس القسم	توقيع نائب العميد لشؤون الجودة	توقيع العميد
د/ محمد الإرياني	د/ فارس مهدي	د/ نزار السمحي	د / محمد جبران الشماعي	د/ جميل أحسن مجلي