

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الإشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد

الجامعة : البصرة

الكلية/ المعهد: كلية الطب

القسم العلمي : الامراض

تاريخ ملء الملف : ٢٠٢٠ / ١٢ / ٣

التوقيع :

اسم المعاون العلمي : ا.د. مرتضى محمد صالح المسافر

التاريخ :

التوقيع :

اسم رئيس القسم : ا.د. جاسم محمد الخدياب

التاريخ :

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي:

التاريخ

التوقيع

مصادقة السيد العميد

د. طارق سالم

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الإشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد

الجامعة : البصرة

الكلية/المعهد: كلية الطب

القسم العلمي : الامراض

تاريخ ملء الملف :

التوقيع :

اسم المعاون العلمي : ا.د.مرتضى محمد صالح المسافر

التاريخ :

اسم رئيس القسم : ا.د.جاسم محمد الندياب

التاريخ :

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي:

التاريخ

التوقيع

مصادقة السيد العميد

وصف البرنامج الأكاديمي

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا ايجازاً مقتضياً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأ عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

1. المؤسسة التعليمية	كلية الطب جامعة البصرة
2. القسم العلمي / المركز	الامراض و الطب العدلي
3. اسم البرنامج الأكاديمي او المهني	Forensic medicine
4. اسم الشهادة النهائية	M.B.Ch.B
5. النظام الدراسي : سنوي /مقررات /أخرى	سنوي
6. برنامج الاعتماد المعتمد	مجلس الاعتماد لكليات الطب في العراق
7. المؤثرات الخارجية الأخرى	
8. تاريخ إعداد الوصف	
9. أهداف البرنامج الأكاديمي	
تعريف الطالب بالمبادئ الاساسية للطب العلي	
اكساب الطالب مهارة التعامل مع قضايا الشرطة و كيفية استلامها و فحصها و كتابة التقرير الطبي العدلي الاولي و الاحتفاظ و ضبط الادلة المادية بحسب الحالة موضوع البحث	
كيفية التعامل مع الوفيات القضائية و كيفية عملية التشريح للتوصل الى سبب الوفاة	

10. مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الاهداف المعرفية

- 1- يفهم انواع النظم الطبية العدلية
- 2- يعرف الموت وعلاماته
- 3- يعرف كيفية التعامل مع الجثث المرسله للطب العدلي
- 4- يعرف فحوصات على الاحياء مثل فحص البنية والأمور الجنسية

ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج

- ب 1 - التعامل مع المعدات والتقنيات الحديثة
- ب 2 - توفير المعلومات الأساسية لجوانب مختلفة من القضايا الطبية العدلية للمرضى الاحياء والموتى والتمكن من كتابة التقارير الطبية العدلية الاولية الصحيحة وشهادة الوفاة بعد التخرج.
- ب 3 - توفير القدرة على تشخيص وعلاج مرضى السموم.

طرائق التعليم والتعلم

المحاضرات النظرية
الحضور الى صالة التشريح في الدروس العملية

طرائق التقييم

الامتحانات الفصلية و امتحانات نصف و نهاية السنة

ج- الأهداف الوجدانية والقيمية .

- ج1- تنمية السلوك الاخلاقي لدى الطلبة
- ج2- الاهتمام بسرية المعلومات المدونة في التقرير الطبي العدلي
- ج3- التعامل الانساني مع الحالات الطبية العدلية التي تخص الاحياء
- ج4- التعامل الانساني مع اوي المتوفي و مراعاة مشاعرهم

طرائق التعليم والتعلم

المحاضرات النظرية و الدروس العملية

طرائق التقييم

الامتحانات الفصلية
امتحانات نصف السنة النظرية
امتحانات نهاية السنة النظرية و العملية

د-المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).
د1-اختصاص الطب العدلي مهم في جميع مجالات الطب باعتباره جزء من عمله اليومي في كتابة
التقرير الطبي العدلي الاولي و تنظيم شهادة الوفاة

طرائق التعليم والتعلم

المحاضرات النظرية
الحضور الى صالة التشریح في الدروس العملية

طرائق التقييم

الامتحانات

11.بنية البرنامج

الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	المرحلة الدراسية
نظري	عملي			
60	60	الطب العدلي		الرابعة

--	--	--	--	--

12. التخطيط للتطور الشخصي

متابعة التطور العلمي و الاطلاع على المصادر الحديثة و استخدام التقنيات الحديثة في تشخيص الحالات الطبية العيادية و معرفة سبب الوفاة و ذلك لارتباط طب العدلي المباشر بالقضاء و الشرطة

13. معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)

نموذج وصف المقرر

وصف المقرر

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

1. المؤسسة التعليمية	جامعة البصرة كلية الطب
2. القسم العلمي / المركز	الامراض و الطب العدلي
3. اسم / رمز المقرر	الطب العدلي
4. أشكال الحضور المتاحة	
5. الفصل / السنة	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	120
7. تاريخ إعداد هذا الوصف	
8. أهداف المقرر	
زيادة مهارة الطالب في علم الطب العدلي والإلمام بالنظم الطبية العدلية وكيفية ارسال النماذج والكشف عن محل الحادث والضحية والتعرف على علامات الموت وأسبابه	

10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الأهداف المعرفية
أ1- التعرف على انواع النماذج العدلية المرسله للطب العدلي
أ2- التعرف على علامات الموت وأسبابه
أ3- التعرف على اثار الجريمة للأحياء بما في ذلك السوائل الجسمية والمواد الوراثية
أ4-

<p>ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر. ب1 - التعرف على الطرق والأجهزة الحديثة للطب العدلي ب2 - اكتساب الخبرة العملية بفحوصات الاحياء والاموات</p>
<p>طرائق التعليم والتعلم</p>
<p>المحاضرات النظرية الحضور الى صالة التشريح في الدروس العملية</p>
<p>طرائق التقييم</p>
<p>الامتحانات الفصلية امتحانات نصف السنة امتحانات نهاية السنة</p>
<p>ج- الأهداف الوجدانية والقيمية ج1- - الاستخدام الامثل للمواد والأجهزة المستخدمة بالطب العدلي ج2- الاستخدام الامثل لطرق ارسال النماذج العدلية والكشف في محل الحادث ج3 الحفاظ على سرية المعلومات النشخيصية للمرض ج4- الحرص على التعامل الانساني مع الحالات الطبية العدلية التي تخص الاحياء و التعامل الانساني مع اقارب المتوفي و مراعاة مشاعرهم ج5- تعليم طرق اعلام المريض و مرافقيه بنتائج الفحص الطبي العدلي ج6- الاهتمام بالجانب الانساني</p>
<p>طرائق التعليم والتعلم</p>
<p>التركيز على السلوك المهني و اخلاقيات مهنة الطبيب العدلي في المحاضرات النظرية</p>
<p>طرائق التقييم</p>
<p>الاكتحانات الفصلية و نصف السنة و نهاية السنة</p>
<p>د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقبالية التوظيف والتطور الشخصي). د1- زيادة الاطلاع على انواع مختلفة من الجثث المشرحة للوقوف على اسباب الوفاة سواء اكانت طبيعية ام اجرامية د2- استخدام التقنيات الحديثة في تشخيص الحالة الطبية العدلية و معرفة سبب الوفاة</p>

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
			<p>تعريف الطب العدلي -العلاقة بين الطب والقانون وأهمية الطب العدلي -الغاية من تدريس الطب العدلي لطلبة كلية الطب في مرحلة دراستهم الجامعية الاولى -العلاقة بين الطبيب العدلي والسلطات القضائية -اوجه الاختلاف بين طبيعة عمل الطبيب العدلي والطبيب المعالج من حيث : أ- تعدد الاطراف ذات العلاقة ب-اختلاف موقف المريض من الطبيب ج- العلنية</p>	المجاضرات النظرية الدروس العملية	الامتحانات OSCE

12. خطة تطوير المقرر الدراسي

- توفير مختبرات عدلية متخصصة
- توفير اجهزة حديثة للفحص

13. البنية التحتية

- 1- الكتب المقررة المطلوبة :
 - ✚ الطب القضائي و اداب المهنة
 - الطبية د.ضياء نوري حسن 1980
 - ✚ الطب العدلي برنارد نايت

عدد الوحدات:
6 وحدات

اسم المادة: الطب العدلي

المرحلة: الرابعة

عدد الساعات النظرية: 60 ساعة

عدد الساعات العملية: 60 ساعة

اسم التدريسي : عبد الكريم قاسم محمد

Program of lectures for the fourth year students in Forensic Medicine

A. Theory (60 hours): 2 lectures (hours) per week.

Reference books:

1. Forensic Pathology

THIA NOURY HASSAN 1980

2. Forensic Medicine

BERNARD KNIGHT

-	Subject	No.of lectures	Lecturer
1	Introduction	2 hour	د. عبدالكريم قاسم محمد
2	Medico-legal cases & duties of physician	8 hour	=
3	Diagnosis of death and postmortem changes	4 hours	=
4	Types & examination of wounds	10 hours	=
5	Effects of injuries (causes of death)	2 hours	=
6	Regional injuries	2 hours	=
7	Firearm and explosive	4 hours	=
8	The manner of death	2 hour	=
9	Death from burns-heat shock-hypothermia & electrocution	5 hours	=
10	Transportation injuries (RTA)	2 hour	=
11	Asphyxial death	4 hour	=
12	Sudden death	3 hours	=
13	Sexual offences	4 hours	=
14	Toxicology	4 hours	=
15	Identification	4 hours	=

عدد الساعات النظرية = 60 ساعة سنوياً

عدد الساعات	الموضوع	ت
30 ساعة	الفصل الاول	
2 ساعة	المقدمة	1
	<p>- تعريف الطب العدلي -العلاقة بين الطب والقانون وأهمية الطب العدلي -الغاية من تدريس الطب العدلي لطلبة كلية الطب في مرحلة دراستهم الجامعية الاولى -العلاقة بين الطبيب العدلي والسلطات القضائية -اوجه الاختلاف بين طبيعة عمل الطبيب العدلي والطبيب المعالج من حيث : أ- تعدد الاطراف ذات العلاقة ب-اختلاف موقف المريض من الطبيب ج- العلنية</p>	

4 ساعات	الحالات الطبية العدلية:	2
---------	-------------------------	---

	<p>أ- الحالات الطبية العدلية في الاحياء:</p> <ul style="list-style-type: none"> - فحص اثار الشدة بانواعها - تحديد الفترة الزمنية المنقضية على الحادث - تحديد ظروف الحادث وكيفية حصوله - الاعتداءات الجنسية المختلفة - فحص العنة والعقم - الحمل غير الشرعي والاجهاض الجنائي - فحص فصيلة الدم والبصمة الوراثية في نزاعات الابوة - انقضاء المسؤولية والمسؤولية الناقصة وتشمل : *- تقدير الاعمار بغض النظر عن المستمسك الرسمي *- الجنون اثناء ارتكاب الجريمة او اثناء المحاكمة *- الوقوع تحت تاثير المسكر والمخدر وقت ارتكاب الجريمة <p>أ- الوفيات القضائية :-</p> <ul style="list-style-type: none"> - الاصابات والجروح المفضية للموت - الحروق المختلفة - الاختناق بوسائله المختلفة - الانتحار بوسائله المختلفة - التسمم بانواعه المختلفة - الموت المفاجئ - الغرق - الوفيات تحت التخدير واثناء الاجراءات التشخيصية والعلاجية - اي وفاة تثير الشبهة والشكوك حولها وتحتاج البينة الطبية فيها 	
4ساعات	واجبات الاطباء تجاه الحالات الطبية العدلية	3
	<p>- الاسعاف والعلاج</p> <ul style="list-style-type: none"> - ضبط الادلة المادية - اخبار الجهات التحقيقية -التقرير الطبي العدلي وكيفية تنظيمه -تقييم شدة الاصابة - تقييم الحالة العامة الصحية للمصاب 	

14ساعه	الجروح	4
	<p>تعريف الجروح الطبي والقضائي -استعراض النصوص القانونية المتعلقة بالجروح والمصطلحات القانونية -الاسس المعتمدة في تصنيف الجروح :</p> <p>1-مدى تأثيرها على صحة وحياة المصاب: *بسيطة *خطيرة *قاتلة</p> <p>2-نوع الاداة المحدثه للجرح: *السحجات والكدمات *-الجروح الرضية *-الجروح القطعية *-الجروح الطعنية *-الجروح الوخزية *-الجروح النارية</p> <p>-الفحص الطبي القضائي للجروح :</p> <p>*نوع الجرح *-موقع الجرح *-صفات الجرح *تقييم شدة الاصابة (بسيطة, خطيرة , قاتلة) *تقييم الحالة العامة للمصاب(جيدة, متوسطة, سيئة) *تحديد نوع الاداة المحدثه للجرح *تحديد كيفية حصول الاصابة(جناحية, انتحارية, عارضية , مفتعلة) *تحديد حيوية الاصابة في حال حدوث الوفاة *تحديد الرابطة السببية بين الاصابة والوفاة وبين الاصابة والحالة المرضية</p> <p>-اسباب الموت في الجروح :</p> <p>*اصابة اعضاء مهمة لديمومة الحياة *الصدمة العصبية *الصدمة الدموية *النهي العصبي *النزف الدموي *الخمج *الخثرات والصمات (الدموية, الشحمية, الهوائية) *عجز الكلتيين *نزف الغدة الكظرية</p> <p>-جروح مناطق الجسم المختلفة :</p> <p>*جروح فروة الراس *كسور الجمجمة -الكسور المباشرة (الخطية, الانخسافية, التفتتية) -الكسور غير المباشرة(الطولي,</p>	

المستعرض, الحلقي)
*إصابات الدماغ
-الارتجاج الدماغى
-الكدمة الدماغية
-تمزق الدماغ
-الوذمة الدماغية
-النزف الدماغى
*الانزفة السحائية
-النزف فوق الجافية
-النزف تحت الجافية
-النزف تحت العنكبوتية
*كسور العمود الفقري واصابات
الحبل الشوكى
*جروح الرقبة) الانتحارية,
الجنائى, العرضية)
*إصابات الصدر :
-كسور الاضلاع
-إصابات الرئة
-إصابات القلب
-إصابات الاوعية الدموية
*إصابات البطن:
-إصابات الطحال
-إصابات الكبد
-إصابات المعدة والامعاء
-إصابات الكلية والغده الكظرية
-إصابات المثانة البولية

4ساعات	جروح الاسلحة النارية	5
	* الغاية من دراسة جروح الاسلحة النارية * انواع الاسلحة النارية * صفات جروح الاسلحة النارية * تحديد مدخل ومخرج الطلق الناري * تحديد مسافة الاطلاق * تحديد اتجاه الاطلاق * تحديد نوع السلاح الناري * تحديد السبب الحقيقي للوفاة * ضبط الادلة المادية والجرمية * تحديد ظروف الحادث وكيفية الاصابة	
2ساعة	ظروف الاصابة وكيفية حصول الحادث	6
	<ul style="list-style-type: none"> • الكيفية الجنائية • الكيفية الانتحارية • الكيفية العارضية • الكيفية المفتعلة 	
30ساعة	الفصل الثاني	
4ساعات	الموت	7
	*تعريف الموت *تشخيص الموت *اهمية تشخيص الموت *انواع الموت *علامات الموت والتغيرات الرموية (المبكرة والمتاخرة)	
3ساعات	الحروق	8
	-تعريف الحروق -انواع الحروق -الحرق الكهربائي -الحرق الكيميائي -الحرق الحراري (الحرق الجاف, الحرق الرطب) -الاعراض المتحققة من دراسة الحروق-تعيين درجة الحرق -تعيين المساحة السطحية للحرق -تعيين العامل المسبب للحرق (الحرق الناري, الحرق السلقي) - تعيين حيوية الحرق -تعيين عوامل الخطورة في الحرق -العلامات السريرية والتشريحية للحرق -اسباب الوفاة في الحروق -اضرار الحرارة العالية (ضربة الحرارة او ضربة الشمس) -اضرار البرد (عضة الصقيع او الموت بردا)	
2ساعة	الصدمة الكهربائية	9

	<p>-الصفات الفيزيائية للتيار الكهربائي -العلامات السريرية والتشريحية للحرق الكهربائي -اسباب والية الموت بالصعق الكهربائي - الصاعقه الجويه</p>	
4ساعات	الاختناق	10
	<p>تعريف الاختناق -اسباب الاختناق -مراحل الاختناق -العلامات العامة للاختناق -انواع الاختناق -كتم النفس -الخنق اليدوي -الخنق الرباطي -الشنق -الاختناق بالضغط على الصدر (الاختناق الاصابي او الرضي) -الاختناق في حيز محكم الغلق -الاختناق باستنشاق جسم غريب (الغصص او الزهق) -الغرق: انواع الغرق (الغرق الجاف , الغرق الرطب) * علامات انغمار الجثة في الماء * الية الموت في الغرق * المشاهدات التشريحية في الغرق</p>	
2ساعة	اصابات وسائط النقل (السيارات)	11
	<p>*الاهداف من دراسة حوادث السيارات * انواع حوادث السيارات (دهس, تصادم, انقلاب السيارات) *اصابات مراحل الدهس * اصابات السائق * اصابات الركاب</p>	

4ساعات	القضايا الجنسية	12
	*الحالات الواردة الى الطباية العدلية وسبب ورودها * فحص غشاء البكارة *انواع الجرائم الجنسية *الاغتصاب *الزنا *السفاح * هتك العرض * اللواط * الحمل غير الشرعي * الاجهاض الجنائي * جريمة قتل الوليد * العنة والعقم	
3ساعات	الموت المفاجيء	13
	*تعريف الموت المفاجيء *اسباب الموت المفاجيء حسب الفئات العمرية المختلفة *احتشاء العضلة القلبية *الامراض النزفية وغير النزفية في الدماغ كالصرع والاورام والصمات * الصمة الدموية الرئوية * الربو *اسباب اخرى متفرقة *موت الرضع المفاجيء (موت المهد) *الموت اثناء العمليات الجراحية (الموت تحت التخدير العام) او اثناء الاجراءات التشخيصية او العلاجية	
4ساعات	السموم	14
	*تعريف *العوامل المؤثرة في تاثير السم على الجسم *التسمم بالكحول *الادمان والاعتماد *التسمم بمبيدات الحشرات *التسمم بالكيروسين (النفط الابيض) *التسمم بالسيانيد *التسمم بغاز احادي اوكسيد الكربون	
4ساعات	الاستعراف	15
	- التعرف على الاحياء - التعرف على الجثث مجهولة الهوية الحديثه - التعرف على الجثث المتفسخه - بصمات الاصابع وال DNA - التعرف على الاشلاء - التعرف على العظام - التعرف على الشعر والالياف	

	- فحص الدم والبقع الدمويه	
	- فحص المنى والبقع المنويه	
	- تقدير العمر من المظاهر الفسلجيه والاسنان والمراكز التعظميه	

الدرس العملي (60 ساعة)

1- التشريح في صالة الطب العدلي

2- التقارير التشريحية

3- عرض الصور لحالات طبية عدلية خاصه

Annual assessment:

Fourth Year Forensic Medicine:

The examinations are held as followings

1- First Term	20%
2- Second Term	20%
4- Final Examination	60%(theory....42%+ reportsl....18%)
Total.....	100%