





# سيمبسون في الطب الشرعي

تحرير

Jason Payne-James  
Richard Jones

ترجمة

د. خلدون بن عبدالله الجريان

أستاذ مشارك الطب الشرعي وعلم السموم

كلية الطب - جامعة الملك سعود

دار جامعة  
الملك سعود للنشر  
KING SAUD UNIVERSITY PRESS



ص.ب ٦٨٩٥٣ - الرياض ١١٥٣٧ المملكة العربية السعودية

ح) دار جامعة الملك سعود للنشر، ١٤٤٣هـ (٢٠٢٢م)

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر

جيمس، جيسون باين.

سيميسون في الطب الشرعي / جيسون باين جيمس؛ ريتشارد جونز؛ خلدون  
عبدالله الجريان. - الرياض، ١٤٤٣هـ.

٧٣٤ ص؛ ١٧ سم × ٢٤ سم

ردمك: ٠ - ٠٣٨ - ٥١٠ - ٦٠٣ - ٩٧٨

١- الطب الشرعي أ. جونز، ريتشارد (مؤلف مشارك) ب. الجريان، خلدون  
عبدالله (مترجم) ج. العنوان

١٤٤٣/٧٣٥٢

ديوي ١٩، ٦١٤

رقم الإيداع: ١٤٤٣/٧٣٥٢

ردمك: ٠ - ٠٣٨ - ٥١٠ - ٦٠٣ - ٩٧٨

هذه ترجمة عربية محكمة صادرة عن مركز الترجمة بالجامعة لكتاب:

Simpson's Forensic Medicine

By: Jason Payne-James & Richard Jones Editors

© Taylor & Francis Group, LLC 2020

وقد وافق المجلس العلمي على نشرها في اجتماعه الرابع للعام الدراسي ١٤٤٣هـ،

المعقود بتاريخ ٥/٣/١٤٤٣هـ، الموافق ١٢/١٠/٢٠٢١م.

جميع حقوق النشر محفوظة. لا يسمح بإعادة نشر أي جزء من الكتاب بأي شكل وبأي وسيلة سواء كانت إلكترونية أو آلية بما في ذلك التصوير والتسجيل أو الإدخال في أي نظام حفظ معلومات أو استعادتها بدون الحصول على موافقة كتابية من دار جامعة الملك سعود للنشر.

دار جامعة  
الملك سعود للنشر  
KING SAUD UNIVERSITY PRESS



## شكر وإهداء المترجم

إلى أسرتي الصغيرة، زوجتي وأبنائي

أتقدم إليهم بالشكر الجزيل على دعمهم المستمر وتوفير الجو النفسي والدعم المعنوي ....  
كما أشكر الزملاء الأعضاء بوحدة الطب الشرعي وقسم علم الأمراض بكلية الطب جامعة  
الملك سعود على دعمهم وتشجيعهم، والشكر موصول للمسؤولين بجامعة الملك سعود على دعمهم  
لي وإتاحة الفرصة لإثراء المكتبة الطبية العربية بهذا المرجع الهام.

إلى طلابي وطالباتي في كلية الطب جامعة الملك سعود  
إلى أطباء وطبيبات زمالة جامعة الملك سعود في علم الأمراض  
إلى الباحثين والمهتمين في مجال الطب الشرعي والسموم  
إليهم جميعاً أتشرف بإهداء ترجمة هذا الكتاب..

المترجم



## نبذة عن المترجم

د. خلدون بن عبدالله الجريان

- أستاذ مشارك علم أمراض الطب الشرعي والسموم
- عضو هيئته التدريس بكلية الطب، جامعه الملك سعود
- حاصل على الزمالة الكندية في علم الأمراض والزمالة الكندية في الطب الشرعي وتخصص دقيق في أمراض المخ والأعصاب في الطب الشرعي وأمراض المشيمة.
- رئيس وحدة الطب الشرعي في كلية الطب، جامعة الملك سعود.
- لديه العديد من الأبحاث المنشورة في المجلات العلمية المحلية والدولية.



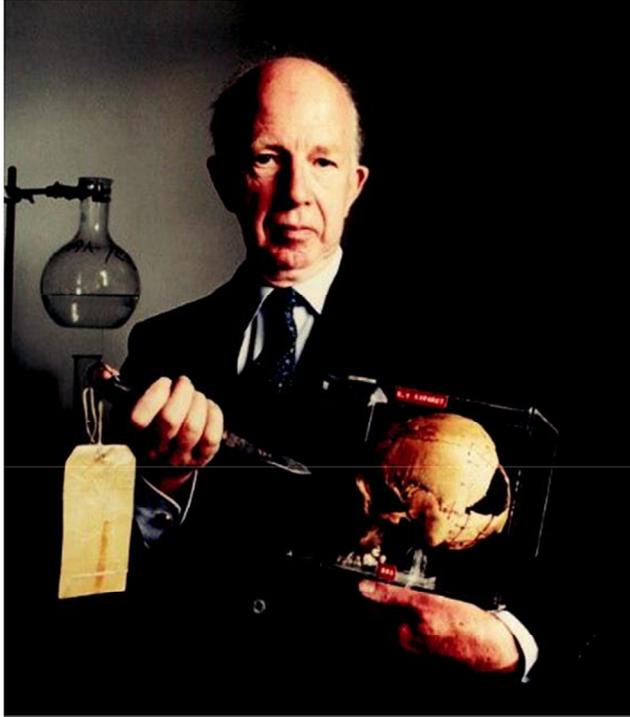
## مقدمة المترجم

يعتبر كتاب سمبسون في الطب الشرعي أحد المراجع الهامة في مجال الطب الشرعي والسموم على الساحة الطبية والعلمية لطلاب الطب والمختصين في هذا المجال من الأطباء الشرعيين وأطباء علم الأمراض وأمناء الوفيات وسلطات التحقيق الجنائي وجهات التقاضي والشرطة وكل المتخصصين في مجال التحقيق في الوفيات المشتبه بها والجرائم والحوادث. يتناول هذا الكتاب بالتفصيل مبادئ ممارسة الطب الشرعي من حيث النظم القانونية المعمول بها والأدلة المقدمة للمحاكم ودور المختصين في الرعاية الصحية من الأطباء وغيرهم كشهود في المحكمة، كما يتناول أخلاقيات الممارسة الطبية وواجبات الأطباء والممارسين الصحيين ودورهم في الحفاظ على السرية والموافقة والإفصاح. كما يستعرض الكتاب نظام الأطباء وغيرهم من المهنيين ودستور الأخلاقيات الطبية الدولية، وشرحاً مفصلاً للجوانب الطبية الشرعية فيما يتعلق بتحديد أسباب الوفاة وإصدار شهادات الوفاة والقوانين الحاكمة لزراعة الأنسجة والأعضاء. وتناول الكتاب العنف في المجتمع والعوامل المؤدية للقتل خارج إطار القانون وبيانات القتل العالمية حسب العمر والجنس والفحص الطبي الشرعي في الوفاة وتشريح الجثث واستخراجها للفحص بعد الوفاة. واستعرض الكتاب موضوع شكل الجسد بعد الوفاة وما يعتره من التغيرات السريعة مثل التيبس والتصلب والتبريد والركود الدموي وغيرها من التغيرات الأخرى التي تساعد جميعها في تحديد فترة حدوث الوفاة وما إذا كانت طبيعية أو جنائية.

ويستعرض الكتاب كذلك أسباب الوفاة الطبيعية بسبب أمراض القلب والصدر وأمراض البطن وأمراض النساء والتوليد وغيرها، والوفيات والإصابة في مرحلة الطفولة، مثل حالات

الإملاص وقتل المواليد الجدد وإساءة معاملة الأطفال عاطفياً وحالات الاعتداء الجنسي عليهم. ويتناول الكتاب تقييم الإصابات وتصنيفها وتوثيقها بما فيها الجروح والكدمات والسحجات التي قد تنتج عن التعذيب والعنف في المجتمع وفي مراكز الحجز، وكذلك الإصابات البالستية الناتجة عن الأسلحة النارية والمتفجرات، وحالات الانتحار وكيفية تحديدها ودور الطبيب الشرعي وأمين الوفيات في هذا الأمر. واستعرض الكتاب حالات الاختناق وانسداد الشعب الهوائية العرضية أو الجنائية وعلاماته ومراحله التي تساعد المحققين في كشف أسباب الوفاة في كثير من حالات التعذيب، وتفصيل حالات الوفاة بسبب ارتفاع درجات الحرارة أو بسبب البرودة الشديدة وكذلك الصدمات الكهربائية وحالات الغمر والغرق ودور الكحول والمخدرات في حدوث الغرق والملاحم المميزة لكل منها ومصفوفات الاختبار اللازمة لذلك. ثم استعرض الكتاب وسائل التقييد وتقنيات التحكم لدى الشرطة التي تشمل استعمال القوة وحل النزاعات، والأصفاد، والبخاخات المهيجة، وطلقات التأثير، وأجهزة الطاقة الموصلة وذلك للسيطرة على الخارجين عن القانون والمشتبه بهم، والرعاية الصحية للمحتجزين لدى الشرطة وتحديد وتقييم المخاطر ومنع الوفاة والضرر في حجز الشرطة. وتناول الكتاب كذلك حالات الاعتداء الجنسي، وإصابة الأعضاء التناسلية والشرجية وتشويه الأعضاء التناسلية الأنثوية والعقوبات الصادرة بحقها، وحماية الأطفال والبالغين المعرضين للخطر، والتعذيب والمعاملة القاسية والمهينة، والمخاطر والحوادث الناجمة عن السفر والتنقل بالسيارات والدراجات النارية والطائرات والسفن، وكذلك مبادئ علم الطب الشرعي والتحقيق في مسرح الجريمة ومبادئ علم السموم والمواد المخدرة والمنشطات والمنبهات والكحول وأثرها في ارتكاب الجرائم، واستعراض السموم الدوائية والمتنوعة والأدوية المشروعة وغير المشروعة.

د. خلدون بن عبدالله الجريان



بروفيسور سيدريك كيث سيمبسون CBE (١٩٠٧-١٩٨٥)

MD (Gent), MA (Oxon), LLD (Edin), DMJ FRCPath, MD (Lond), FRCP,  
كان كيث سيمبسون أول أستاذ في الطب الشرعي في جامعة لندن، وبلا شك فإنه أحد أبرز  
علماء الطب الشرعي في القرن العشرين. قضى كل حياته المهنية في مستشفى غاي وأصبح اسمًا مألوفًا  
من خلال مشاركته في العديد من محاكمات القتل السيئة السمعة في بريطانيا والخارج. وقد أصبح

قائدًا في الإمبراطورية البريطانية في عام ١٩٧٥. لقد كان سيمبسون معلمًا رائعًا، من خلال أعماله المكتوبة والمسموعة. وقد ظهرت الطبعة الأولى من هذا الكتاب في عام ١٩٤٧، وفي عام ١٩٥٨ فاز الكتاب بجائزة سويني للجمعية الملكية للفنون لكونه أفضل عمل في الفقه الطبي الذي ظهر في السنوات العشر السابقة.

قام بروفيسور سيمبسون بتحديث هذا الكتاب لسبعة إصدارات أخرى. وعمل البروفيسور برنارد نايت معه في الطبعة التاسعة، وبعد وفاة البروفيسور سيمبسون في عام ١٩٨٥، قام نايت بتحديث النص للطبعات العاشرة والحادية عشرة. كما قام ريتشارد شبرد بتحديث كتاب "سيمبسون في الطب الشرعي" لإصداره الثاني عشر في عام ٢٠٠٣. قام جيسون باين جيمس وريتشارد جونز بتحديث الإصدار الثالث عشر وهذه الطبعة.

## شكر وتقدير

يشكر جيسون باين جيمس زملاءه في القانون والشرطة والطب والعلوم على تعاونهم في مجموعة كبيرة ومتنوعة من الحالات التي عمل عليها. كما يود أن يشكر عائلته التي طالت معاناتها على دعمها وتشجيعها المتواصلين ليلاً ونهاراً. ولا ينسى شكر فريق فرانسيس وتابلور بقيادة ميراندا بروماج على احترافهم وإخلاصهم في إنتاج هذه الطبعة، كما يتوجه بالشكر إلى نورا نوتون على كل عملها الشاق.

يشكر ريتشارد جونز أيضاً زملاءه من المنظمات الكثيرة التي يعمل معها، خاصةً لدعمهم وتوجيههم المستمر، في ظروف صعبة للغاية غالباً. كما يشكر طلابه المتحمسين الذين ألهموه على مر السنين على التفكير في قاعدة المعرفة التي يقوم عليها الطب الشرعي وعلم الأمراض.



## نبذة عن المحررين



جيسون باين جيمس اختصاصي مستقل في الطب الشرعي والطب القضائي وله مجموعة من البحوث والاهتمامات السريرية. من وجهة نظر سريرية، كان جيسون طبيباً شرعياً لمدة ثلاثة عقود تقريباً. وسابقاً، كان يعمل طبيباً في المستشفى، في الغالب في التخصصات الجراحية والإصابات والجهاز الهضمي. درس علم التشريح بكلية طب مستشفى لندن. تشمل اهتماماته الإصابات والجروح وتوثيق وتفسير

آثار الجروح وتصوير الإصابات والندبات والجوانب السريرية والأخلاقية للرعاية الصحية أثناء الحجز والشكاوى المقدمة ضد أخصائيي الرعاية الصحية وجمع الأدلة الجنائية وضبط النفس والأنظمة الأقل فتكاً، حالات الإجهاد من العدالة والأذى والموت في الحجز والتعذيب.

وقام بنشر مجموعة واسعة من الموضوعات بما في ذلك الرعاية الصحية في الحجز، والتعذيب، والوفاء في الحجز، واستخدام القوة، والتصوير التوثيقي لـ TASER® والرذاذ المهيج. ويتصرف كشاهد خبير في هذه الأمور في المملكة المتحدة وخارجها. كان جيسون رئيساً لكلية الطب الشرعي والقانوني بالكلية الملكية للأطباء (٢٠١٥-٢٠١٧)؛ مثل ضباط الشرطة الطبية في العالم (٢٠١١-٢٠١٤)؛ وهو أستاذ سريري فخري بمعهد ويليام هارفي للأبحاث بجامعة كوين ماري بلندن ومستشار خارجي للوكالة الوطنية لمكافحة الجريمة وقاعدة بيانات الإصابات الوطنية في المملكة المتحدة ورئيس تحرير استشاري "مجلة الطب الشرعي والطب القضائي"؛ وعضو اللجنة التنفيذية

للمجلس الأوروبي للطب الشرعي وأستاذ زائر بجامعة بلغراد، صربيا. وهو عضو مستقل في اللجنة الاستشارية العلمية المعنية بالآثار الطبية للأسلحة الأقل فتكًا. وهو عضو في فريق خبراء الطب الشرعي الدولي التابع للمجلس الدولي لإعادة تأهيل ضحايا التعذيب. بالإضافة إلى ذلك، ومشاركته في الطبعة الثالثة عشرة من كتاب "سيمبسون في الطب الشرعي"، شارك جيسون في تأليف عدد كبير من المنشورات المعترف بها دوليًا وتحريرها بما في ذلك الطبعتين الأولى والثانية من موسوعة الطب الشرعي والطب القضائي؛ والطب الشرعي: الجوانب السريرية والمرضية؛ وأعراض وعلامات إساءة استخدام المواد (الطبعات الأولى والثانية والثالثة)؛ وشارك في تأليف كتيب أكسفورد للطب الشرعي، وتقدير السن المختلط في الممارسة الحية والحالية في الطب الشرعي (الجزء الأول والمجلدات)؛ ورصد الاحتجاز والحراسة والتعذيب وسوء المعاملة. كما صمّم الرسم البياني القضائي ForensiGraph® وتطبيق التوثيق القضائي ForensiDoc®.



ريتشارد جونز هو طبيب شرعي ذو اهتمام خاص بالتعليم، وزميل أكاديمية التعليم العالي. وهو ملتزم بتقديم المواد التعليمية في علوم الطب الشرعي، والطب وعلم الأمراض على نطاق واسع للجمهور عبر الإنترنت، بما في ذلك موقع على شبكة الإنترنت "الطب الشرعي لطلاب الطب" [www.forensicmed.co.uk](http://www.forensicmed.co.uk) بالإضافة إلى التأليف المشترك للطبعة ١٣ من كتاب "سيمبسون في

الطب الشرعي"، لديه عدة مقالات محكمة منشورة في أدبيات الطب الشرعي، تشمل تطوير التعليم لطلاب الطب على حماية المرضى المعرضين للخطر والمعرضين لسوء المعاملة أو الإهمال، والتعقيد في علم الأمراض الشرعي. كطبيب شرعي معتمد من وزارة الداخلية البريطانية، يحضر مواقع وفيات محتملة، ويجري التشريح الطبي الشرعي لصالح الشرطة وأمناء الوفيات. وهو عضو في اللجنة الفرعية للتدريب والتعليم بكلية الطب الشرعي والقضائي بالكلية الملكية للأطباء، وكان محررًا استشاريًا/ هيئة تحرير المملكة المتحدة للطب والعلوم والقانون (٢٠١١-٢٠١٧). ومراجعًا متخصصًا لمجموعة المراجعة المنهجية الويلزية لحماية الطفل (٢٠٠٦-٢٠١٣).

## المساهمون

أندرو باري (BSc (Hons)	سورين بلاو (PhD)
كبير علماء التحقيق في الطب الشرعي	كبير علماء إنسانيات الطب الشرعي
خدمات الطب الشرعي في سلما رك	المعهد الفيكتوري للطب الشرعي
أبينجدون، المملكة المتحدة	ملبورن أستراليا
ساين ماجواير	رومينا كارابوت
محاضر فخري	أخصائي طب أسنان شرعي
قسم طب السكان	من خبراء الطب الشرعي المحدودة سابقاً
مدرسة الطب	مركز كارديف الطبي
جامعة كارديف	هيث بارك
كارديف، المملكة المتحدة	كارديف، المملكة المتحدة
دينيس سيندير كومب - كورت	سام إيفانز
أستاذ علم الوراثة الشرعي	رئيس المصورين
قسم التحاليل البيئية وعلوم الطب	كلية طب الأسنان
الشرعي	كلية العلوم الطبية الحيوية وعلوم الحياة
كلية كينجز لندن	جامعة كارديف
مبنى فرانكلين ويلكنز	هيث بارك
لندن، المملكة المتحدة	كارديف، المملكة المتحدة

تينا لوفلوك CChem, FRSC, MCSFS

خبير تفسير، خبير في الكيمياء

كبير علماء التحقيق في الطب الشرعي

خدمات الطب الشرعي في سلما رك

أبينجدون، المملكة المتحدة

## المقدمة

توسعت الموضوعات التي تشملها مصطلحات "الطب الشرعي" منذ نشر الطبعة الأولى لكيث "سيمبسون في الطب الشرعي" في عام ١٩٤٧ بشكل كبير. معظم ممارسي الطب الشرعي من أي خلفية سيكونون قد سئلوا، في مرحلة ما، "هل قطعت جثث الموتى مؤخرًا؟" لأنه لا يزال هناك اعتقاد بأن هذه هي الوظيفة الرئيسية لأولئك الذين يعملون في الطب الشرعي. ومع ذلك، من الناحية العملية، فإن الجانب المرضي للطب الشرعي محدودٌ مقارنةً بعدد وعبء العمل لأولئك الذين يعملون في الجوانب السريرية (الحية) للطب الشرعي. يمكن النظر في مجالات الحماية والطب التأميني وطب اللاجئين، على سبيل المثال، لتكون جوانبًا من "الطب الشرعي". هناك اتجاه عام لالتقاط هذا التصور من خلال الإشارة إلى إمّا "الطب الشرعي والطب القضائي" أو "الطب القضائي والطب الشرعي". المصطلحات قابلة للتبديل ولكنها تعكس النظرة العامة أن هذا مجال محدد وشامل للطب الذي يبرر خصوصية وضعه، أسوةً بجميع التخصصات السائدة الأخرى. مهمها كان مُسمى التخصص، فإن الأطباء وغيرهم من المتخصصين في الرعاية الصحية العاملين في هذه المجالات بحاجة إلى معرفة أساسية وفهم للمبادئ الأخلاقية الطبية ذات الصلة بالقانون والعديد من جوانب علوم الطب الشرعي. وهذا ما نأمل أن نقدمه.

تم توجيه الإصدارات السابقة من كتاب "سيمبسون في الطب الشرعي" في الغالب للقراءة الطبية. وقد تغير هذا الآن لأن تخصصات الطب الشرعي قد توسعت ونا دور الطب الشرعي والعلوم. يرتبط الكثير من هذا النمو بزيادة الوعي العام بالأدوار الأساسية التي تلعبها هذه التخصصات في نظام العدالة العادل. على الرغم من أن الطب الشرعي لديه تاريخ طويل من

التدخل في أنظمة العدالة الجنائية، إلا أن هذا الدور قد امتد إلى أجزاء عديدة من نظام العدالة المدنية بما في ذلك قانون الأسرة. وقد تراقق ذلك مع نمو كبير في المقررات الجامعية والدراسات العليا مع مبادئ الطب الشرعي. ومن الأهمية بمكان أن الطلاب والممارسين في مثل هذه المواقف قادرون على فهم كيف أن نطاق العمل أو الدراسة يرتبط مع الآخرين في مناطق مختلفة ويتفاعل معهم. فإذا ما كان هناك ممارس مبتدئ في ممارسة الطب الشرعي، أو ضابط إنفاذ القانون، أو متخصص في الرعاية الصحية، أو محام، أو أي شخص، فإنه بطبيعة عملهم، سوف يصبحون في مرحلة ما (شئنا أم أبينا) مشاركين في المسائل القضائية، ويصبح هناك حاجة متزايدة أن يكونوا على علم وفهم لأساسيات الطب الشرعي ومدى ارتباطه بالتخصصات الأخرى.

تمت مراجعة هذه الطبعة الرابعة عشرة من كتاب "سيمبسون في الطب الشرعي" لمساعدة جميع هذه المجموعات؛ ليس فقط الأطباء وغيرهم من المتخصصين في الرعاية الصحية. نأمل أن يوفر الكتاب مقدمة قوية وخلفية لمبادئ الممارسة لأولئك الذين يخططون للعمل في الطب الشرعي، ولأولئك الذين يمارسونه عملياً ولمن قد لا يكون لديهم خلفية عن الطب الشرعي ولكن عبء العمل اليومي يجعلهم على اتصال مع المواقف التي تتطلب الوعي بمثل هذه الأمور. وربما ينطبق هذا على معظم المتخصصين في الرعاية الصحية.

يقدم كل فصل في هذه الطبعة توصيات للوصول إلى مزيد من المعلومات التفصيلية حول موضوع ما، سواء عبر الإنترنت أو كمقالات صحفية تمت مراجعتها من قبل النظراء أو منشورات موضوعية. ونأمل أن يشجع هذا الإصدار من كتاب "سيمبسون في الطب الشرعي" القراء على استكشاف عالم الطب الشرعي وأوجهه العديدة. نحن نعمل جميعاً في ظروف متعددة الاختصاصات، ومن ناحية الطب الشرعي، يوفر كل واحد منا جزءاً صغيراً في بانوراما التحقيق في القضية وحلها. لذلك، من الضروري أن يكون لديك وعي جيد بأدوار وقواعد قاعدة معارفنا، ومتى يجب أن نراعي الزملاء الآخرين وأين. على الرغم من أن المنظور الوارد في هذا الكتاب يكون عموماً من وجهة نظر طبيب، إلا أننا نأمل أن نكون قد حددنا مشكلات مشتركة لجميع الممارسين. نحن نعلم أن قراءنا عبارة عن مجموعة متنوعة من البلدان المختلفة والأنظمة القضائية المتناقضة. فإن الأمثلة التي نوفرها من اللوائح والقوانين والمدونات والممارسات ذات الصلة، ستستمد بالضرورة

من مقاطعات إنجلترا وويلز. ومع ذلك، يجب على كل قارئ أن يطلع على تلك التي تنطبق في محيطه المهني الخاص، وبلده وسلطته القضائية. كما ننصح بشدة، في عصر يتم فيه إبقاء العديد من مستندات التوجيه على الإنترنت كموارد متطورة ومحدثة، للتحقق دائماً من أنك تستخدم أحدث إصدار. أي أخطاء أو تفسيرات خاطئة هي خاصة بالمؤلفين الذين يرحبون بالتعليقات والانتقادات بكل سرور على أي جانب من جوانب المحتوى. نأمل أن يجد القراء أن هذه النسخة الجديدة من النص الكلاسيكي لكيث سيمبسون تلبى احتياجاتك.

جيسون باين جيمس

ريتشارد جونز

سبتمبر ٢٠١٩



## المحتويات

هـ.....	شكر وإهداء المترجم
ز.....	نبذة عن المترجم
ط.....	مقدمة المترجم
م.....	شكر وتقدير
س.....	نبذة عن المحررين
ف.....	المساهمون
ق.....	المقدمة
١.....	الفصل الأول: مبادئ ممارسة الطب الشرعي
٢٩.....	الفصل الثاني: أخلاقيات الممارسة الطبية
٦٣.....	الفصل الثالث: الجوانب الطبية الشرعية للوفاة
٨٣.....	الفصل الرابع: العنف في المجتمع، الفحص الطبي الشرعي في الوفاة وتشريح الجثث
١١٣.....	الفصل الخامس: شكل الجسد بعد الوفاة
١٤٣.....	الفصل السادس: الوفاة بأسباب طبيعية
١٧٥.....	الفصل السابع: الوفيات والإصابة في الطفولة
٢١٣.....	الفصل الثامن: تقييم الإصابة وتصنيفها وتوثيقها
٢٧٥.....	الفصل التاسع: الإصابات الباليستية

٣١١	الفصل العاشر : الإصابات الموضعية وأنماط الإصابة.....
٣٤٣	الفصل الحادي عشر : الضغط على العنق ووفيات الاختناق .....
٣٧٣	الفصل الثاني عشر : الحرارة والبرودة والصدمات الكهربائية .....
٤٠٣	الفصل الثالث عشر : الغمر والغرق .....
٤١٧	الفصل الرابع عشر : تحديد ما إذا كان الشخص حيًّا أم ميتًّا.....
٤٣٧	الفصل الخامس عشر : التقييد وتقنيات التحكم .....
٤٥٧	الفصل السادس عشر : الرعاية الصحية للمحتجزين لدى الشرطة .....
	الفصل السابع عشر : الاعتداء الجنسي، إصابة الأعضاء التناسلية والشرجية وتشويه الأعضاء التناسلية الأنثوية .....
٤٨١	الفصل الثامن عشر : حماية الأطفال والبالغين المعرضين للخطر.....
٥٠٩	الفصل التاسع عشر : طب السفر والتنقل .....
٥٣٥	الفصل العاشر : التعذيب والمعاملة القاسية واللاإنسانية والمهينة.....
٥٦٣	الفصل الحادي والعشرون : مبادئ علم الطب الشرعي والتحقيق في مسرح الجريمة.....
٥٧٥	الفصل الثاني والعشرون : مبادئ علم السموم .....
٦١٧	الفصل الثالث والعشرون : الكحول .....
٦٣٣	الفصل الرابع والعشرون : العقاقير المشروعة وغير المشروعة .....
٦٤٣	الفصل الخامس والعشرون : السموم الدوائية .....
٦٧٧	الفصل السادس والعشرون : سموم متنوعة .....
٦٨٧	ثبت المصطلحات: أولاً: (عربي - إنجليزي) .....
٧٠١	ثانياً: (إنجليزي - عربي) .....
٧٠٧	كشاف الموضوعات .....
٧١٣	