

**FACULTAD DE  
MEDICINA.  
BIBLIOTECA  
BIOMÉDICA**

**876554468**

**circu210@unizar.es**

**<http://biblioteca.unizar.es/>**

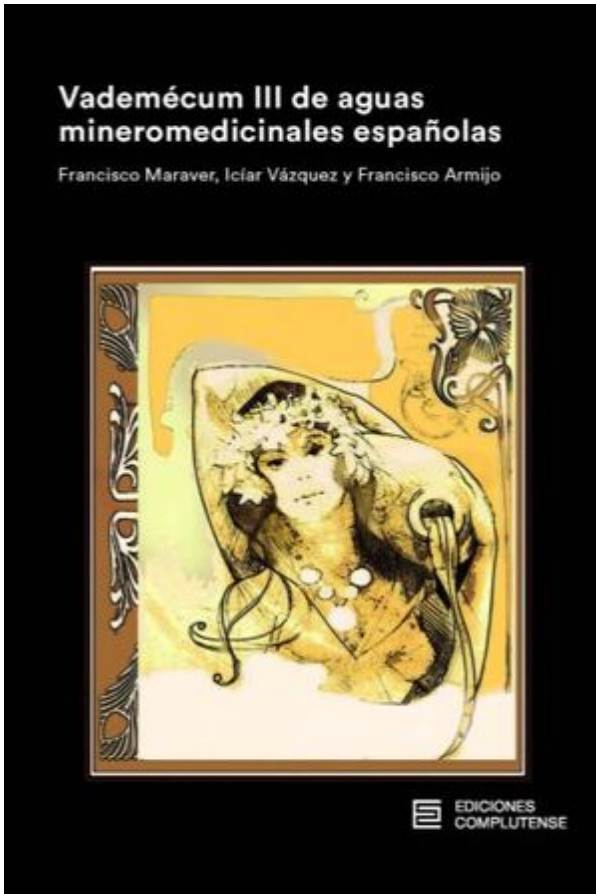
# **NOVEDADES BIBLIOGRÁFICAS JULIO-DICIEMBRE 2021**

The background of the slide is a photograph of a modern library. It features long, dark wood study tables arranged in rows, with blue chairs tucked under them. In the background, there are tall bookshelves filled with books. A person is visible sitting at one of the tables in the distance. The lighting is bright, likely from large windows or skylights.

# INDICE

AGUAS MEDICINALES	p.3	HEMATOLOGÍA	p.38-39
ANATOMIA	p.4-9	INMUNOLOGÍA	p.40-41
ANATOMÍA PATOLÓGICA	p.10	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	p.42
ANESTESIOLOGÍA	p.11	LEGIONELOSIS	p.43
BIOLOGÍA CELULAR	p.12-14	MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA	p.44-45
BIOLOGÍA MOLECULAR	p.15	MEDICINA DE FAMILIA	p.46
BIOÉTICA	p.16-19	MEDICINA DE URGENCIA	p.47-49
CIRUGÍA	p.20	MEDICINA DEPORTIVA	p.50-51
COVID-19	p.21-23	MEDICINA INTENSIVA	p.52-53
DIABETES	p.24	MEDICINA INTERNA	p.54
DIAGNÓSTICO	p.25-26	MEDICINA NUCLEAR	p.55
DIAGNÓSTICO POR IMÁGEN	p.27	MEDICINA TROPICAL	p.56
DOLOR	p.28	NEUMOLOGÍA	p.57-58
ECOE	p.29	NEUROCIRUGÍA	p.59-61
EJERCICIO FÍSICO	p.30	PSIQUIATRÍA	p.62-66
ENDOCRINOLOGÍA	p.31-32	RADIOLOGÍA	p.67
FISIOLOGÍA Y MEDICINA	p.33	REUMATOLOGÍA	p.68
FISIOLOGÍA MÉDICA	p.34-35	SIDA	p.69
GASTROENTEROLOGÍA	p.36	TRAUMATOLOGÍA	p.70-73
GENÉTICA MICROBIANA	p.37		

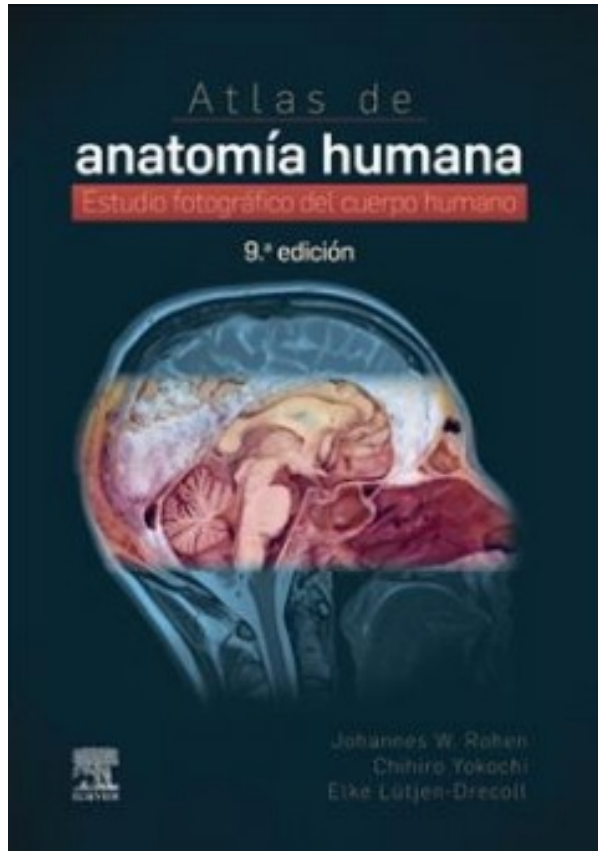
# AGUAS MEDICINALES



Trabajo realizado entre los años 2016-2019, centrado en el estudio riguroso y en el análisis fisicoquímico de las aguas mineromedicinales españolas. El principal valor de este libro es su homogeneidad, tanto en las técnicas de toma y conservación de las muestras como en los análisis específicos que se han realizado. La primera parte incluye las determinaciones analíticas de ciento veinticinco aguas mineromedicinales españolas, cuyos manantiales se encuentran en noventa y siete balnearios. La segunda parte ofrece una clasificación de los balnearios en función de varios parámetros (temperatura, mineralización global, componentes mineralizantes, dureza) y la tercera parte está ilustrada con mapas, lo que permite localizar los puntos geográficos donde se encuentran los balnearios, así como sus características más relevantes

[Enlace a AlcorZe](#)

# ANATOMÍA



[Enlace a AlcorZe](#)

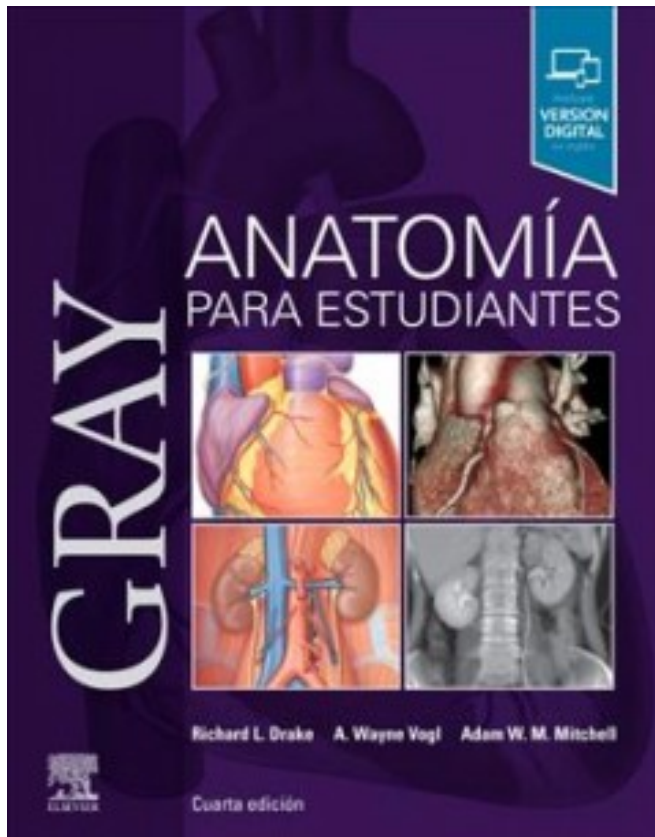
Debido a su nueva estructura y su magnífica iconografía, la obra se presenta como un atlas de anatomía macroscópica que por su organización y estructura puede ser utilizado también como una guía en la sala de disección. Presenta una nueva organización de capítulos. El abordaje sigue siendo regional, pero ahora el índice de contenidos presenta 3 grandes secciones: -Anatomía general y sistema musculoesquelético; -Órganos internos, -Cabeza, cuello y encéfalo. En ellos se agrupan los 9 capítulos siguiendo un orden lógico según los planos de disección. Se han incorporado nuevas fotografías de disección, imágenes de radio-diagnóstico e ilustraciones anatómicas. Incluye un Apéndice en el que se encuentran tablas resumen de músculos, vasos y nervios

# ANATOMÍA

Nueva edición del texto de referencia en anatomía en el que se ofrece la información fundamental y necesaria para todos los estudiantes de medicina que han de enfrentarse a la asignatura en un entorno en el que deben adquirir una gran cantidad de conocimientos en un plan curricular cada vez más condensado

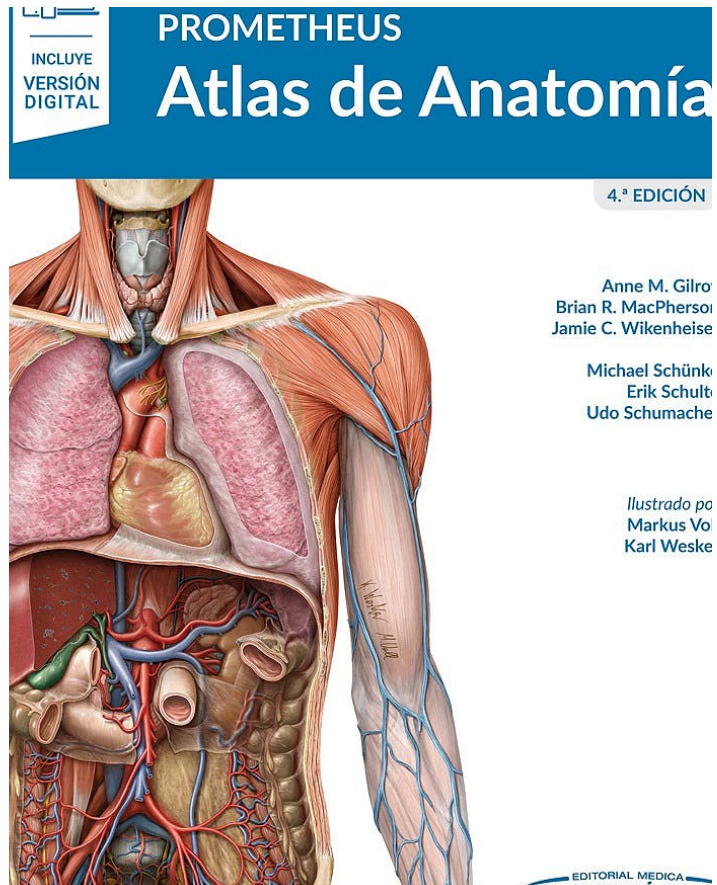
Entre las novedades, cabe destacar el incremento del número de cuadros de "Conceptos prácticos", nuevas imágenes de radiodiagnóstico y la inclusión de diagramas esquemáticos en algunas de las figuras claves.

En la versión electrónica se encuentran disponibles una gran cantidad de recursos didácticos (todos en inglés) entre los que se encuentran: bancos de preguntas, casos clínicos, casos clínicos relativos a fisioterapia, herramienta de anatomía de superficie, etc.



[Enlace a AlcorZe](#)

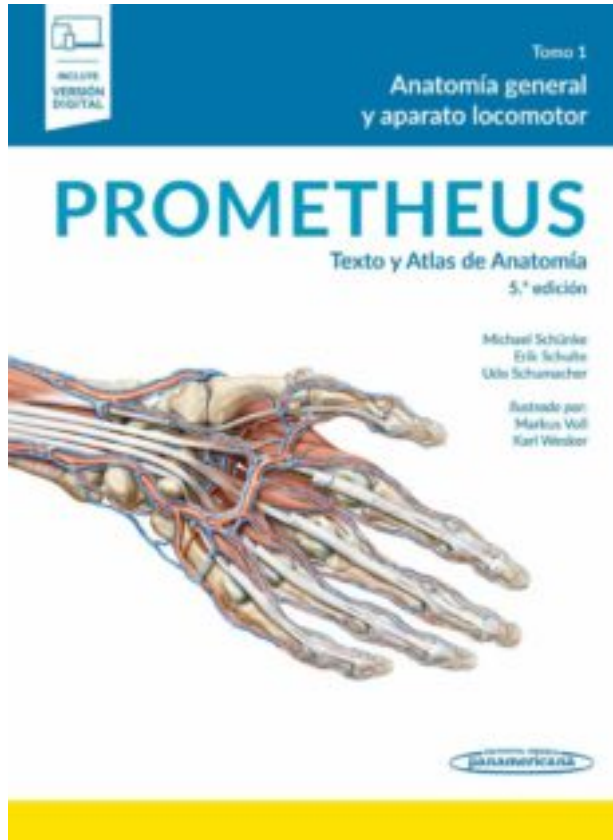
# ANATOMÍA



La cuarta edición de esta obra pretende seguir siendo el atlas de referencia para el estudio de la anatomía humana. Sus extraordinarias ilustraciones, minuciosamente detalladas, lo convierten en uno de los atlas más utilizados para el estudio de la anatomía por parte de estudiantes y del personal clínico experimentado.

[Enlace Eureka](#)

# ANATOMÍA

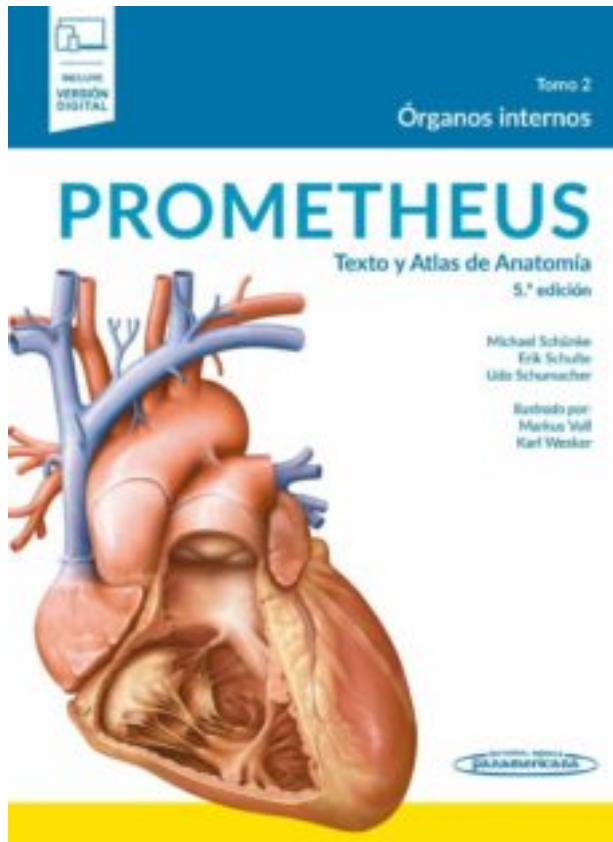


Esta nueva edición de Prometheus revisa, actualiza y completa los contenidos de las ediciones anteriores para seguir siendo el principal referente en el estudio de la Anatomía. El primer tomo de esta 5ª edición, Anatomía general y aparato locomotor, disponible por primera vez en versión digital, incluye más de 40 nuevas ilustraciones y nuevas secciones sobre la piel y la articulación de la rodilla. Combina dibujos únicos con explicaciones gráficas. Como atlas de aprendizaje, ordena el conocimiento anatómico en unidades de dos páginas, que son fáciles de retener. De esta manera, logra que el estudio resulte más atractivo

[Enlace a AlcorZe](#)

[Enlace Eureka](#)

# ANATOMÍA



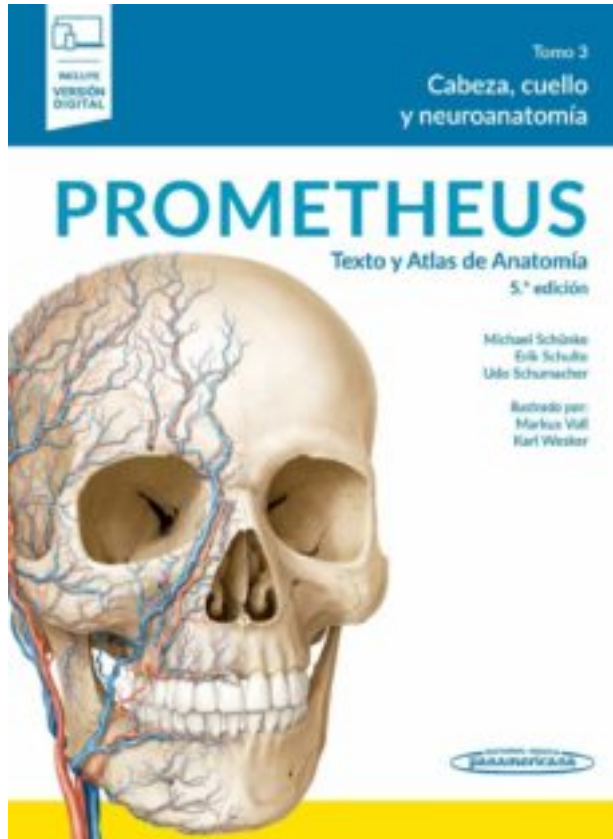
Esta nueva edición de Prometheus. Texto y Atlas de Anatomía. Tomo 2. Órganos internos, disponible por primera vez en versión digital, incluye más de 20 nuevas imágenes y nuevas secciones de la sangre y el sistema linfático. Combina dibujos únicos con explicaciones gráficas. Como atlas de aprendizaje, ordena el conocimiento anatómico en unidades de dos páginas, que son fáciles de retener. De esta manera, logra que el estudio resulte más atractivo y accesible.

[Enlace a AlcorZe](#)

[Enlace Eureka](#)



# ANATOMÍA

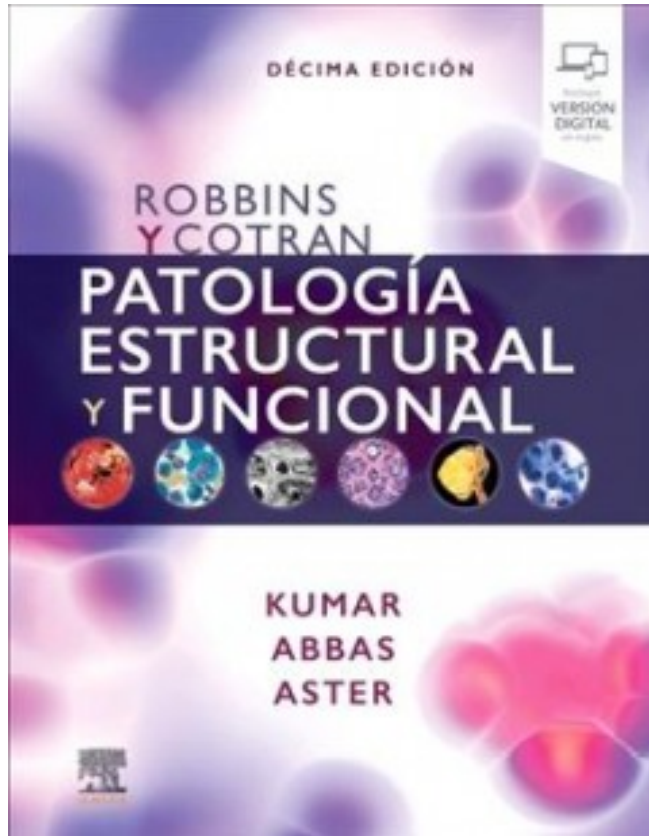


[Enlace a AlcorZe](#)

[Enlace Eureka](#)

Esta nueva edición de Prometheus. Texto y Atlas de Anatomía. Tomo 3. Cabeza, cuello y neuroanatomía, revisa, actualiza y completa los contenidos de las ediciones anteriores para seguir siendo el principal referente en el estudio de la Anatomía. Esta 5ª edición, disponible por primera vez en versión digital, revisa e incluye cambios en las secciones de huesos, ligamentos, articulaciones, órganos y vías de conducción e incorpora nuevos esquemas de estudio. Combina dibujos únicos con explicaciones gráficas. Como atlas de aprendizaje, ordena el conocimiento anatómico en unidades de dos páginas, que son fáciles de retener. De esta manera, logra que el estudio resulte más atractivo y accesible

# ANATOMÍA PATOLÓGICA



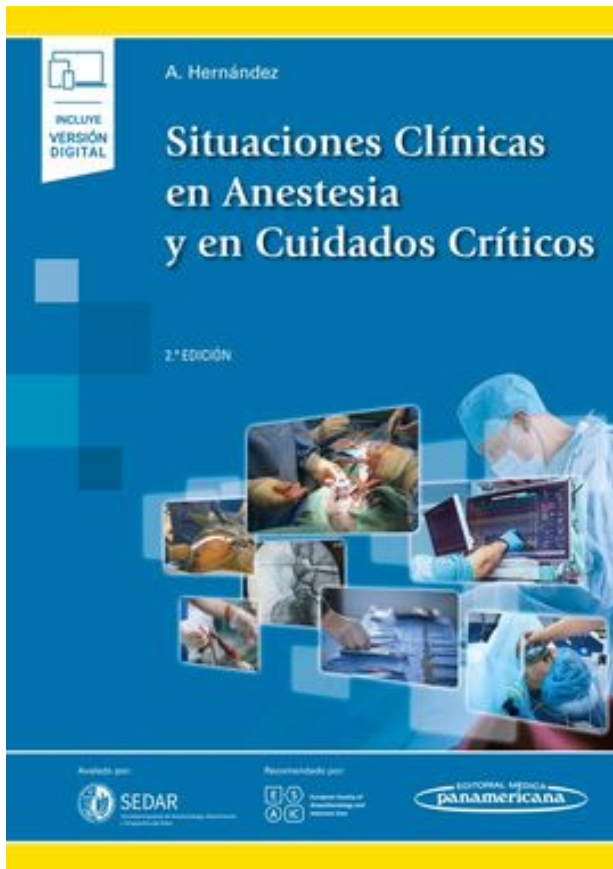
[Enlace a AlcorZe](#)

Aunque esta ed. se ha revisado y actualizado en su totalidad, algunos capítulos han sido totalmente reescritos o severamente modificados, como el Cap. 1 reflejando los constantes avances acontecidos en el área de la biología celular.

Facilita información actualizada relativa a las pruebas moleculares y genéticas, los mecanismos de enfermedad, la medicina personalizada y su repercusión en el tratamiento de las enfermedades, y la función de la microbioma y el metaboloma en las enfermedades no transmisibles.

Incluye la versión electrónica de la obra, en inglés, que permite acceder al texto completo, las figuras y las referencias bibliográficas desde distintos dispositivos. Entre los recursos online se incluyen también estudios de casos, preguntas de autoevaluación, y cuadros de tratamiento dirigido que analizan la terapia farmacológica de enfermedades específicas

# ANESTESIOLOGÍA



[Enlace a AlcorZe](#)

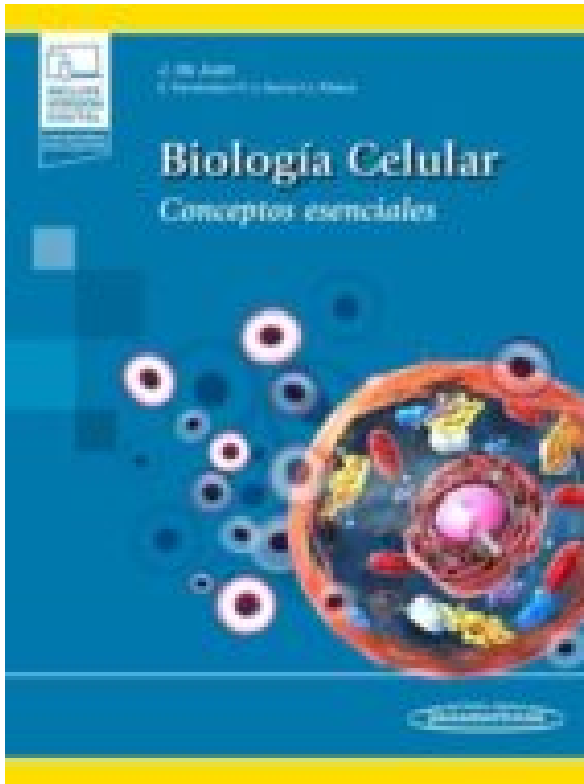
[Enlace Eureka](#)

Esta edición continúa con el objetivo de brindar a los profesionales toda la información necesaria para proporcionar una anestesia moderna más segura, con menos riesgos y de mayor calidad tanto dentro como fuera del quirófano. En ella se aborda el amplio espectro de situaciones clínicas y críticas que se pueden llegar a plantear durante una anestesia o en el cuidado de un paciente posquirúrgico y crítico

Su contenido está estructurado en bloques que aborda todas las especialidades de la Anestesiología: interpretación de las pruebas, situaciones críticas intraoperatorias y situaciones clínicas de la especialidad y cuidados críticos. Hay una recomendación experta al final de cada capítulo.

# BIOLOGÍA CELULAR

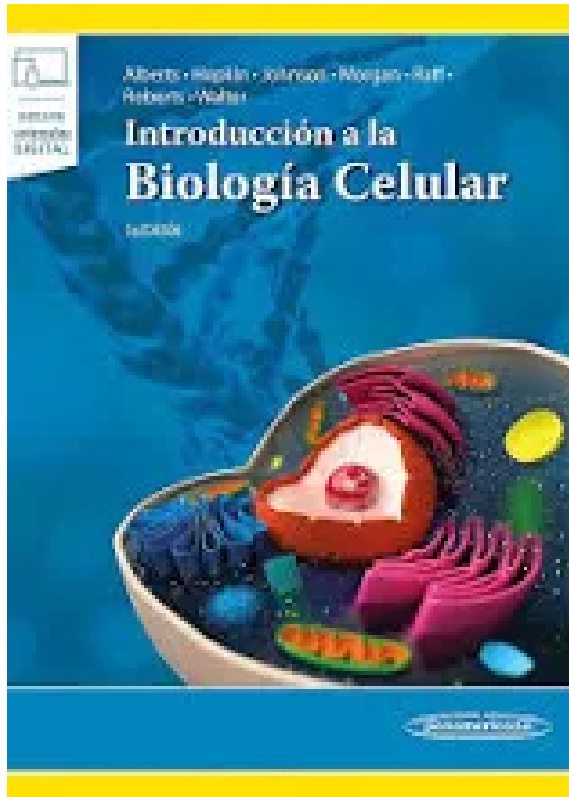
Se centra en el estudio de los conceptos esenciales de una biología celular moderna, actualizada y dinámica, apoyada en la idea de que cada ser humano es una “república celular” formada por 30 billones de células en constante actividad. Profundiza en el estado actual de los aspectos más específicos de las células atendiendo a diferentes criterios: tipo de organismos al que pertenecen, características de su entorno, cómo se asocian y comunican entre ellas, cómo se originan y diferencian o cómo migran, enferman y mueren. Además, permite analizar, conocer e interpretar la estructura, la función, la composición molecular o el nivel de complejidad de cada tipo celular, de cualquier organismo en general y del ser humano en particular. Cada capítulo se apoya en figuras y gráficos didácticos y ejercicios, vinculados en el material complementario, dirigidos a promover la reflexión y a obtener una mejor fijación de los contenidos aprendidos



[Enlace a AlcorZe](#)

[Enlace Eureka](#)

# BIOLOGÍA CELULAR

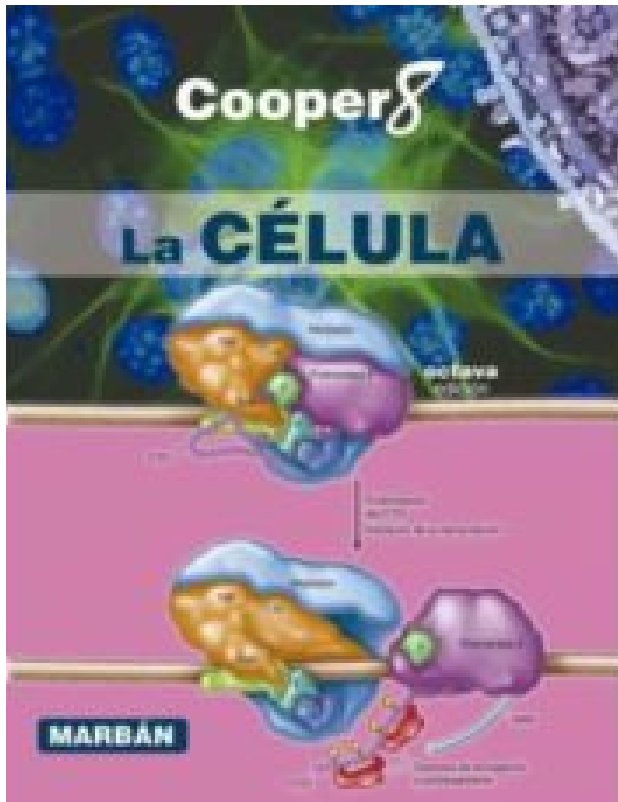


En **Introducción a la Biología Celular** presentamos a los lectores los fundamentos de la biología celular. La quinta edición introduce nuevas técnicas poderosas que nos permiten examinar las células y sus componentes con una precisión sin precedentes –como la microscopia de fluorescencia de superresolución y la criomicroscopia electrónica–, así como los últimos métodos de secuenciación del DNA y edición de genes. Analizamos nuevos pensamientos acerca de cómo se organizan las células y estimulan las reacciones químicas que hacen posible la vida, y repasamos conocimientos recientes sobre la genética y los orígenes del ser humano.

[Enlace a AlcorZe](#)

[Enlace Eureka](#)

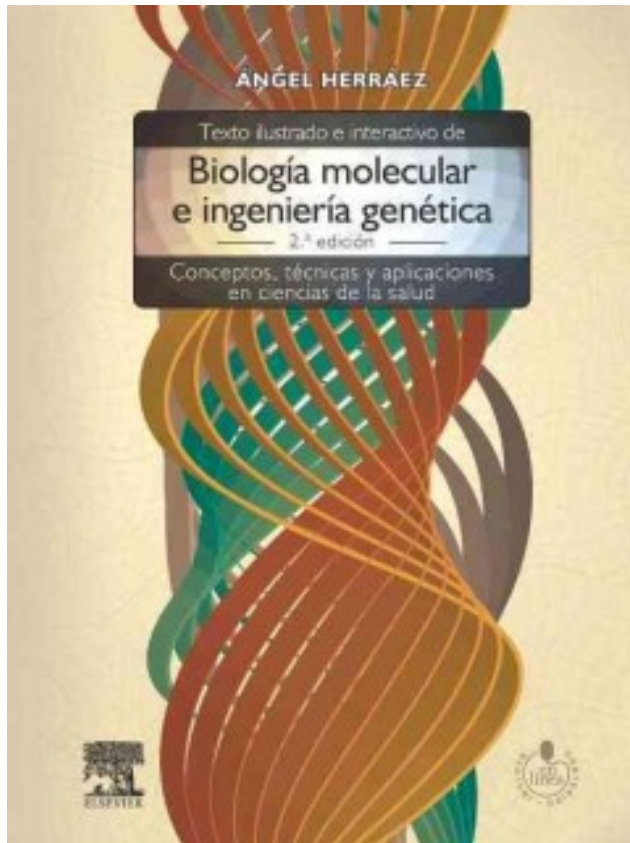
# BIOLOGÍA CELULAR



Edición actualizada. Incorpora “Experimentos clave” y “ Repaso” de cada capítulo con preguntas y sus respuestas razonadas. Las investigaciones del Dr. Cooper se centran en el entendimiento de las funciones de las proteínas de los oncogenes en las vías de señalización que regulan la proliferación celular y la muerte celular programada. Ha publicado dos libros sobre cáncer y más de 100 artículos de investigación acerca de señalización celular y cáncer

[Enlace a AlcorZe](#)

# BIOLOGÍA MOLECULAR



[Enlace a AlcorZe](#)

Obra muy novedosa por su planteamiento integral y diseño escrita pensando en las necesidades del alumno. En ella se recogen, de forma conjunta y concisa, los conceptos básicos de la biología molecular e ingeniería genética, para, posteriormente, establecer sobre estas bases sus cada vez mayores aplicaciones tecnológicas y la terapéutica del futuro.

Destaca la integración de la información y el enfoque gráfico-visual seguido en la exposición de la misma, con predominio de esquemas y figuras sobre texto escrito. Presenta un diseño atractivo y didáctico y unas figuras espectaculares que se complementan con una serie de preguntas y ejercicios planteados al final de cada tema.

# BIOÉTICA

En este libro se recorren las problemáticas éticas del cáncer con la lógica del desarrollo de la enfermedad. se aborda su predicción, prevención e información; la vivencia del cáncer y las problemáticas éticas que surgen en el cuidado del enfermo; las decisiones del final de la vida del enfermo de cáncer; la ayuda espiritual al enfermo; los aspectos bioéticos de la información al paciente oncológico.

integra varios modelos bioéticos: desde el principialismo hasta la ética narrativa, pasando por la ética del cuidado o de la responsabilidad y de la solidaridad. Todos los textos recogidos en este volumen provienen del “XXXIII Seminario Interdisciplinar sobre la dimensión bioética de la oncología” celebrado los días 9 y 10 de mayo de 2019 por la Cátedra de Bioética de la Universidad Pontificia Comillas.



[Enlace a AlcorZe](#)



# BIOÉTICA



Introducción a los complejos aspectos que abarca la neuroética: las bases neurobiológicas de la conducta humana; el amplio desarrollo de las nuevas tecnologías; la inteligencia artificial; el aumento de las capacidades cognitivas y sensoriales; el aprendizaje automático; la telerobótica y la utilización de células madre, entre otros. Ofrece, también, argumentos útiles para evaluar los tratamientos de algunas enfermedades del sistema nervioso que aún suscitan dilemas. actualiza los conocimientos, plantea problemas, ofrece alternativas y señala los retos por venir. Sección 1 - Introducción a la neuroética y bases neurobiológicas de la toma de decisiones

[Enlace a AlcorZe](#)

# BIOÉTICA



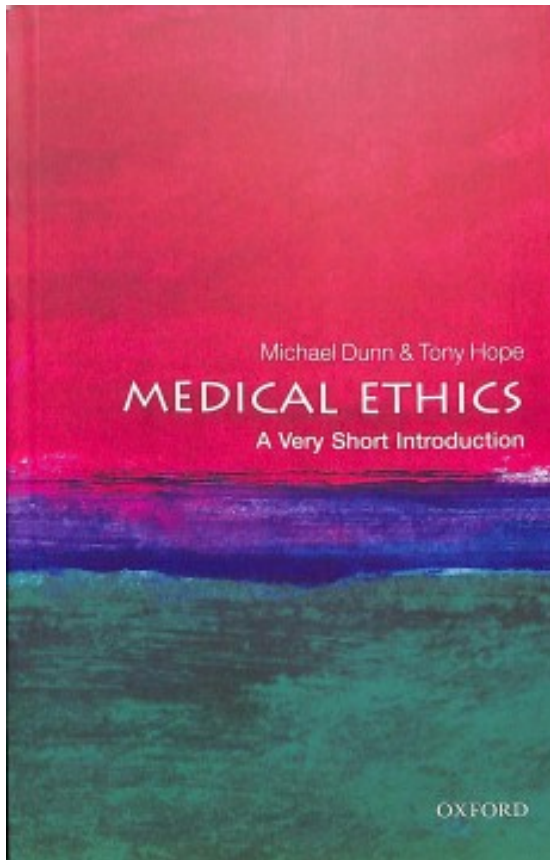
Recoge los problemas bioéticos más importantes a los que se enfrenta la humanidad por la irrupción del COVID-19: el dilema de la atención a los enfermos con recursos limitados, los problemas éticos del confinamiento, el problema ético del modo de cuidado de los mayores, los problemas de la investigación de fármacos y vacunas, y la desigualdad social que ha dejado la pandemia. Todo ello sin olvidar partir de unos buenos datos (históricos y médicos); y apoyados en una buena fundamentación en los principios de la bioética. Además, se hace un recorrido del COVID-19 por el mundo, y se dibujan algunas perspectivas bioéticas del mundo post-pandemia.

[Enlace a AlcorZe](#)

# BIOETICA

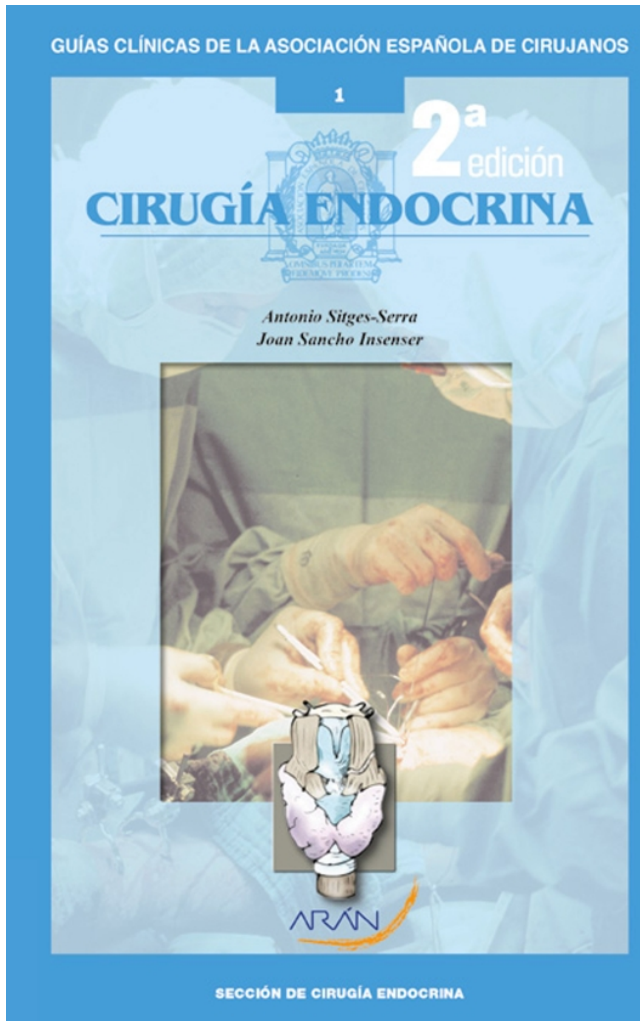
El tema de la ética médica, desde cuestiones morales espinosas como la eutanasia y la moralidad de matar hasta cuestiones políticas como la distribución equitativa de los recursos sanitarios, rara vez está fuera de los medios de comunicación actuales. Este ámbito de la ética abarca una amplia gama de temas, desde la salud mental hasta la medicina reproductiva, pasando por cuestiones de gestión como la asignación de recursos, y ha demostrado tener un interés permanente tanto para el público en general como para el médico.

Es notorio el lugar cada vez más importante que ocupa la ética médica en el contexto social más amplio, sobre todo en esta época de globalización, no sólo en la práctica sanitaria, sino también en las políticas, los debates en los medios de comunicación, los grupos de presión y los entornos de activismo, y en los juicios legales



[Enlace a AlcorZe](#)

# CIRUGÍA



La cirugía endocrina ha sido siempre ejemplo de técnica quirúrgica meticulosa y delicada. Hace más de un siglo que Theodor Kocher ganó el Premio Nobel de Medicina por sus estudios sobre la fisiopatología y la cirugía de la glándula tiroidea, y los cirujanos que se dedican a esta especialidad siguen esforzándose en su estudio y entrenamiento quirúrgico. Probablemente sea esa parte “no quirúrgica” la que los hace sensiblemente diferentes del resto de los cirujanos. La fisiología del complicado sistema endocrino es parte imprescindible para entender y llevar a cabo los diferentes procesos quirúrgicos. Los temas elegidos son abordados por un amplio grupo de cirujanos expertos, desde las bases hasta los últimos avances contrastados por la evidencia científica, con gran nivel y rigor científico

[Enlace a AlcorZe](#)

# COVID-19

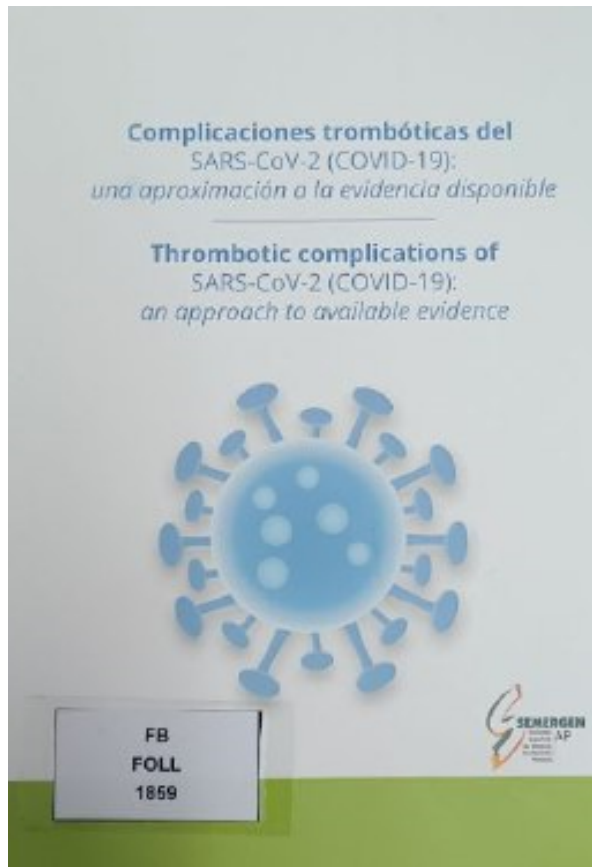
Se centra en los fundamentos de las actuales pandemias de COVID-19. El libro cubre descripciones y evidencia actual de los temas más importantes del agente, manifestaciones clínicas del SARS-CoV-2- y los enfoques de diagnóstico y tratamiento más actuales. Enfoque integral de la interpretación epidemiológica y las medidas de salud pública. Cubre los principales temas: agente, fisiopatología, epidemiología, abordaje clínico y terapéutico. Incluye un apartado dedicado exclusivamente a la prevención de la infección en los profesionales sanitarios.



[Enlace a AlcorZe](#)

# COVID-19

Esta publicación, realizada por un grupo de médicos que en el curso de su actividad han tenido que enfrentarse a la enfermedad, trata de compilar los conocimientos disponibles sobre las complicaciones trombóticas causadas por el virus SARS-CoV-2, que ha sido uno de las principales preocupaciones de los médicos a la hora de tratar a los pacientes infectados por él y, más recientemente, como una de las reacciones adversas en personas inmunizadas por algunas de las vacunas utilizadas



[Enlace a AlcorZe](#)

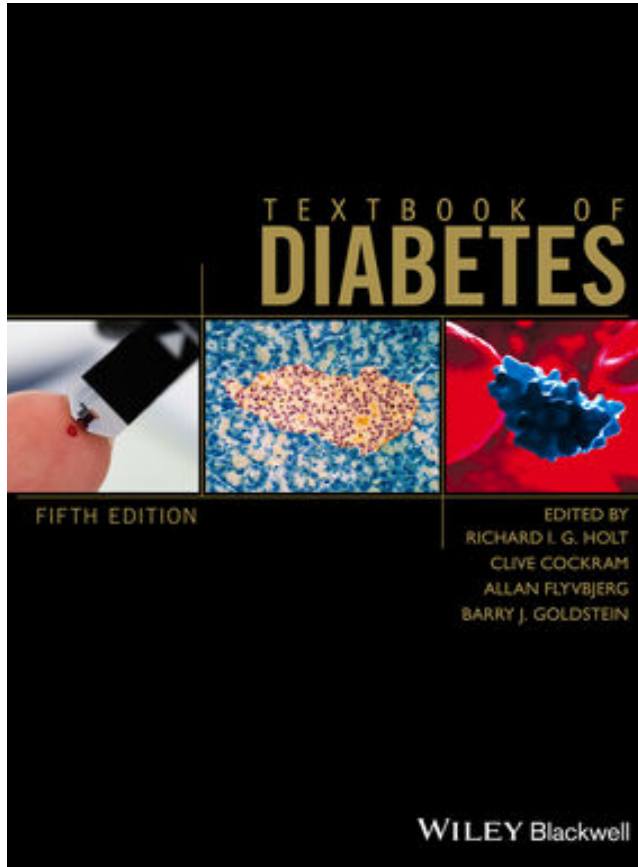
# COVID-19



**Lección inaugural del curso 21-22 a cargo de María José Sierra Moros del Centro Coordinación de Alertas y Emergencias Santarias. Dirección General de Salud Pública. Ministerio de Sanidad, Paraninfo 2021, 1 de octubre de 2021**

**[Enlace a AlcorZe](#)**

# DIABETES



En esta edición se incluyen una serie de capítulos nuevos sobre temas como la cardiopatía isquémica, el glucagón en la regulación de los islotes, microbioma y diabetes, diabetes y enfermedad del hígado graso no alcohólico, diabetes y cáncer, cuidados al final de la vida en la diabetes, así como una nueva sección sobre los aspectos psicosociales de la diabetes.

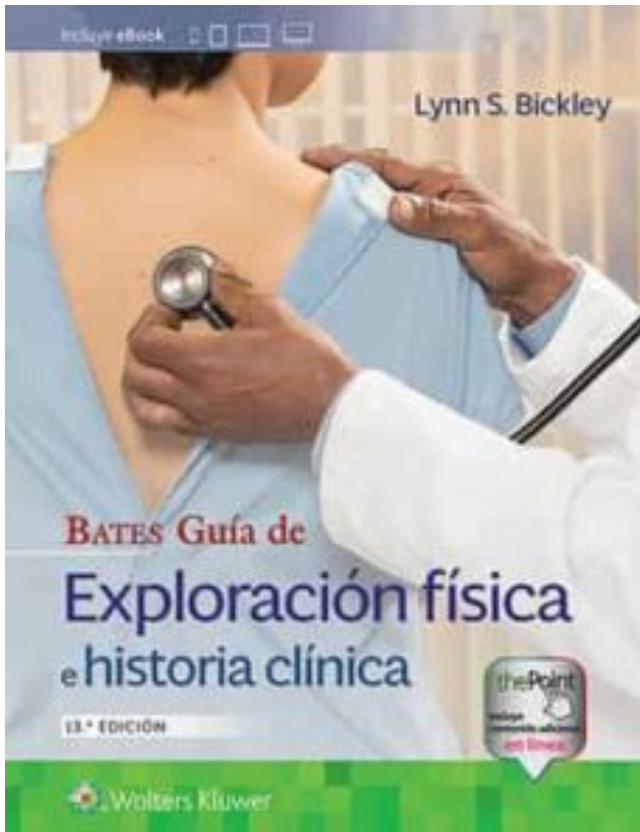
Incluye acceso gratuito a la edición digital de Wiley, que proporciona búsquedas en todo el libro, la lista completa de referencias con enlaces web, ilustraciones y fotografías, y actualizaciones posteriores a la publicación.

[Enlace a AlcorZe](#)



# DIAGNÓSTICO

Desde hace más de 40 años, esta obra ha sido reconocida como la fuente fidedigna para estudiantes de medicina, enfermería, rehabilitación y aquellos que requieren aprender y ampliar las habilidades y conocimientos necesarios para la exploración clínica efectiva, segura y eficiente con los pacientes. Esta obra, altamente reconocida, incluye técnicas completamente ilustradas, paso a paso que destacan la ejecución correcta de la exploración física en un formato a doble columna que correlaciona las técnicas de exploración de lado izquierdo, y anomalías (claramente destacadas en rojo) con diagnósticos diferenciales de lado derecho.

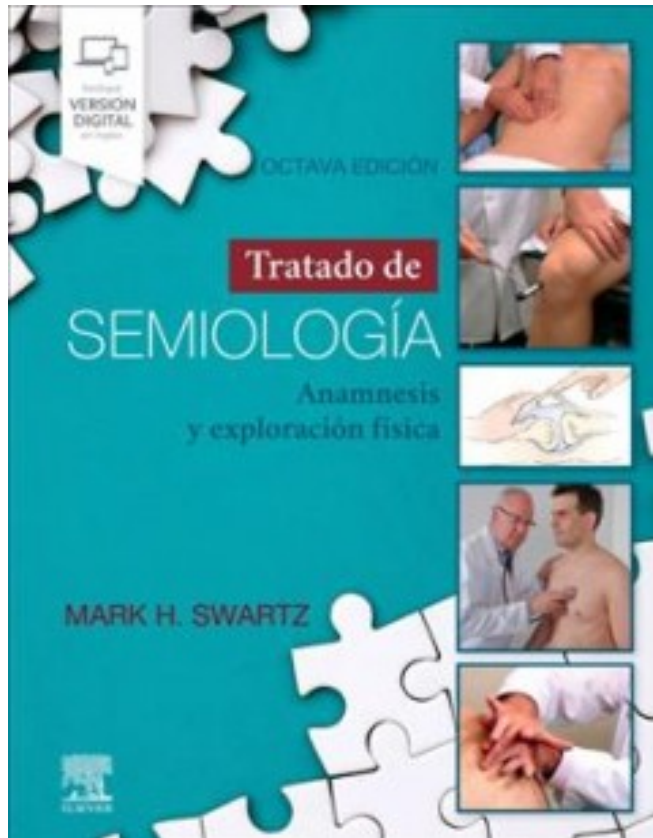


[Enlace a AlcorZe](#)

# DIAGNÓSTICO

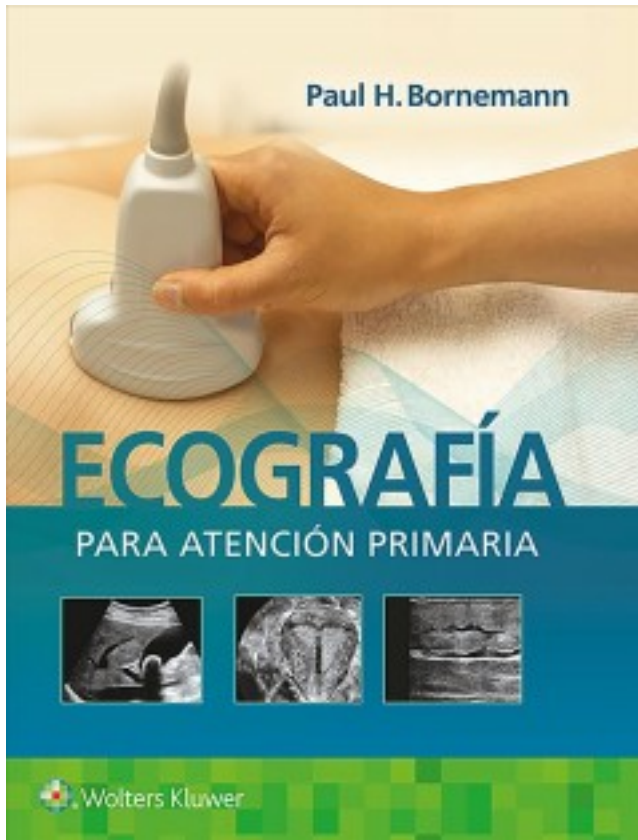
Ofrece imágenes en color de gran calidad, una estructura unificada que facilita la consulta y detalladas descripciones de las diversas técnicas. proporciona explicaciones claras acerca de las técnicas de anamnesis y exploración, las presentaciones clínicas, la fisiopatología, la medicina complementaria y alternativa, y las pruebas y los estándares de diagnóstico físico. Explora de qué modo las diferencias culturales pueden influir en el estilo de comunicación, los hábitos, las relaciones familiares, y las creencias y las prácticas relacionadas con la salud y cómo todo ello debe tenerse en consideración en el tratamiento de los pacientes. Todos los capítulos han sido completamente revisados y actualizados. Incluye un nuevo capítulo acerca de la deconstrucción del racismo y el prejuicio en la práctica clínica. aborda el sistema musculoesquelético en profundidad, en especial por lo que hace al examen de las articulaciones, y pone el énfasis en la precisión, la exactitud y el pensamiento crítico en la evaluación clínica, destacando aspectos relacionados con la ética profesional.

Ofrece acceso a StudentConsult.com, que incluye la versión electrónica de la obra (en inglés).



[Enlace a AlcorZe](#)

# DIAGNÓSTICO POR IMÁGEN



Recurso para que los médicos de primer contacto incorporen directamente, en el punto de atención, las aplicaciones clínicas y diagnósticas de la ecografía para mejorar la exploración de diferentes signos y padecimientos específicos, con ejemplos de cómo puede utilizarse la ecografía para responder una pregunta clínica concreta, en lugar de obtener imágenes más costosas

[Enlace a AlcorZe](#)

# DOLOR

La medicina para el dolor ha luchado por encontrar tratamientos efectivos para el dolor crónico. Los opiáceos, que se consideraban el estándar de atención, han demostrado ahora tener importantes consecuencias adversas a largo plazo. Este libro ofrece al lector estrategias de tratamiento del dolor que se han empleado eficazmente a lo largo de los años, así como las más recientes tendencias y tratamientos en el cuidado del mismo.



[Enlace a AlcorZe](#)

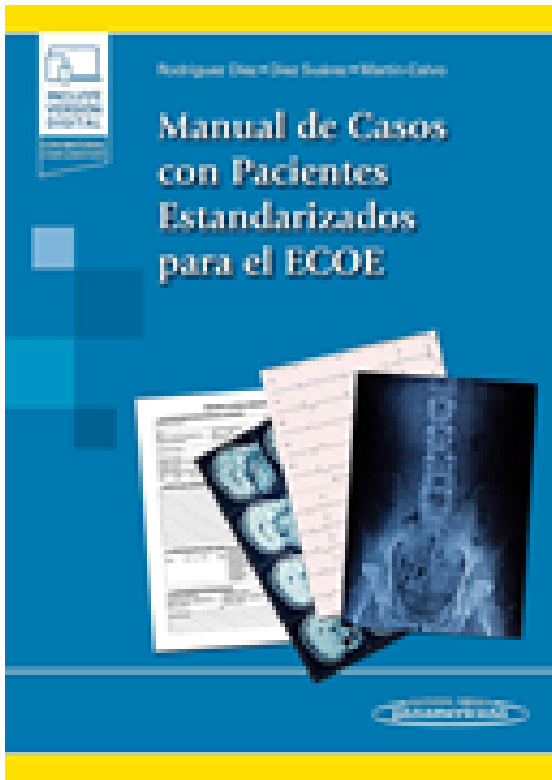
# ECOЕ

Facilita el trabajo de aquellos docentes que se inician en la simulación con pacientes estandarizados, proporcionándoles material necesario para que los alumnos entrenen las competencias clínicas y otras habilidades como la comunicación, el trabajo en equipo y la profesionalidad.

Se basa en las pruebas con pacientes estandarizados ECOE de la Facultad de Medicina de la Universidad de Navarra.

Cada caso incluye un listado de objetivos de aprendizaje, información sobre qué se debe hacer y el tiempo que se dispone, un guion para el paciente estandarizado con información sobre el caso y cuál debe ser su comportamiento, una rúbrica de evaluación y el listado del material y mobiliario necesario para cada escenario.

En la versión digital del libro se incluyen vídeos ilustrativos

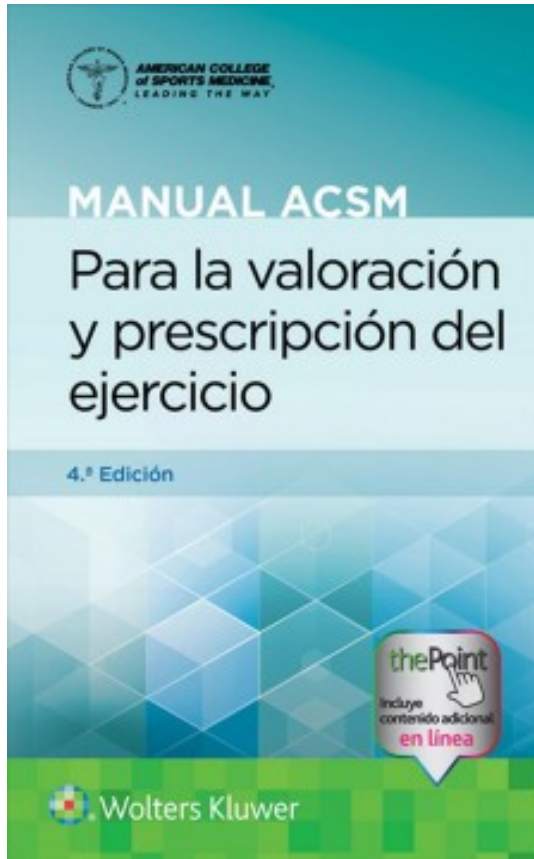


[Enlace a AlcorZe](#)

[Enlace Eureka](#)

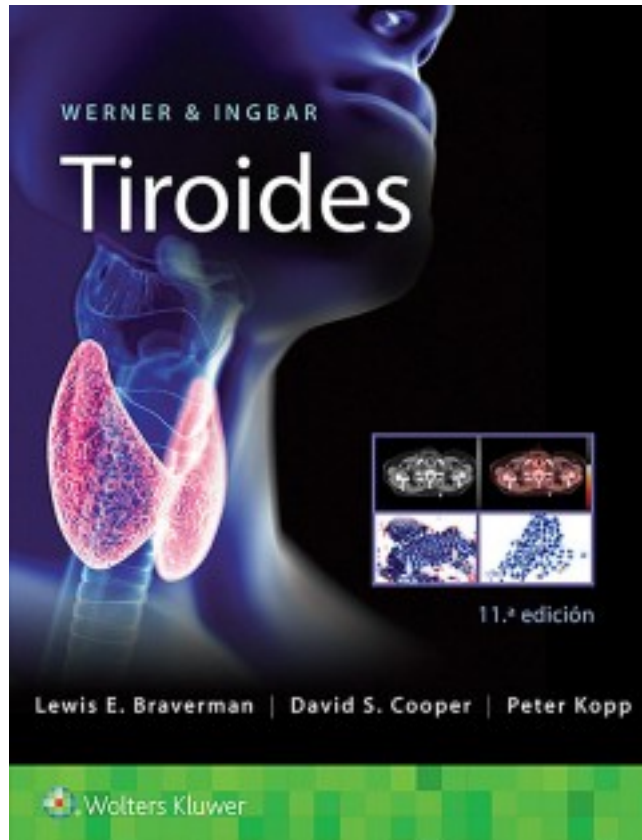
# EJERCICIO FÍSICO

Traducción de la 11.<sup>a</sup> edición del afamado manual en inglés ACSM's Guidelines for Exercise Testing and Prescription, considerado desde su primera edición en 1975 como la referencia absoluta para la evaluación del estado de salud y condición físicas, y para la prescripción de ejercicio con base y evidencia científicas tanto en estados de salud como de enfermedad. Esta 4.<sup>a</sup> edición en español mantiene el objetivo establecido por los autores de ediciones previas de convertir el manual en un recurso fundamental para los profesionales del ejercicio y de la salud que realizan pruebas de esfuerzo y aptitud físicas, y diseñan y prescriben programas de ejercicio.



[Enlace a AlcorZe](#)

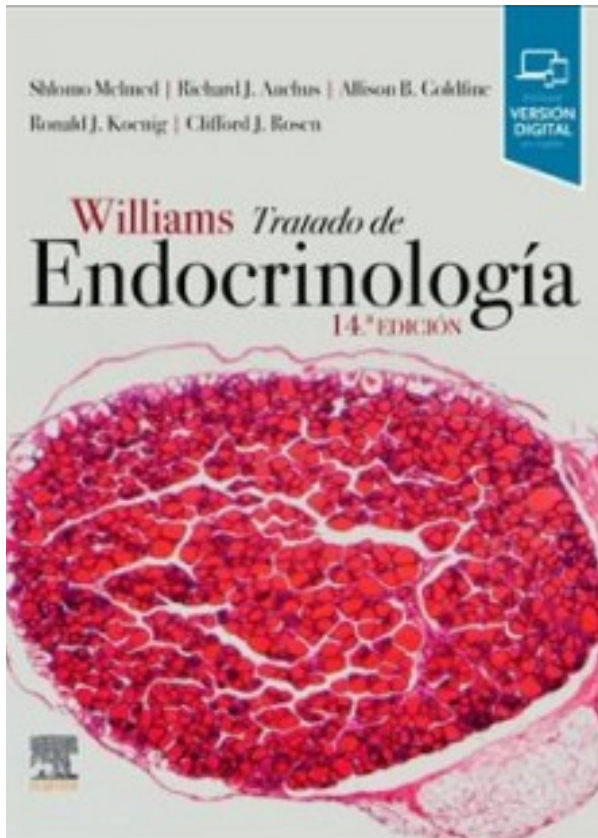
# ENDOCRINOLOGÍA



[Enlace a AlcorZe](#)

La obra aborda anatomía, desarrollo embrionario, bioquímica, fisiología, fisiopatología, diagnóstico y tratamiento de todos los padecimientos que afectan a la tiroides y de esta forma se convierte en la fuente de información más autorizada sobre el diagnóstico y tratamiento de la glándula tiroidea para médicos endocrinólogos y cirujanos de tiroides. Esta 11.<sup>a</sup> edición se encuentra completamente actualizada e incluye nuevo contenido en histopatología e imagen diagnóstica y terapia dirigida para el cáncer de tiroides. La obra se divide en ocho secciones que abarcan los fundamentos (morfología, bioquímica y fisiología), diagnóstico y evaluación de la función tiroidea, tirotoxicosis o hipertiroidismo, hipotiroidismo, bocio, cáncer y clínica de la tiroides en grupos especiales (niñez y embarazo).

# ENDOCRINOLOGÍA



**Análisis del espectro completo de los trastornos del sistema endocrino adulto y pediátrico.**

**Esta nueva edición contiene nuevos capítulos sobre la tasa global de endocrinopatías, y aborda las directrices de práctica clínica en endocrinología y la endocrinología transgénero.**

**Aporta una significativa actualización de los capítulos dedicados a la diabetes, con un nuevo capítulo sobre la fisiología de la secreción de insulina y mayor cobertura de la diabetes de tipo 2**

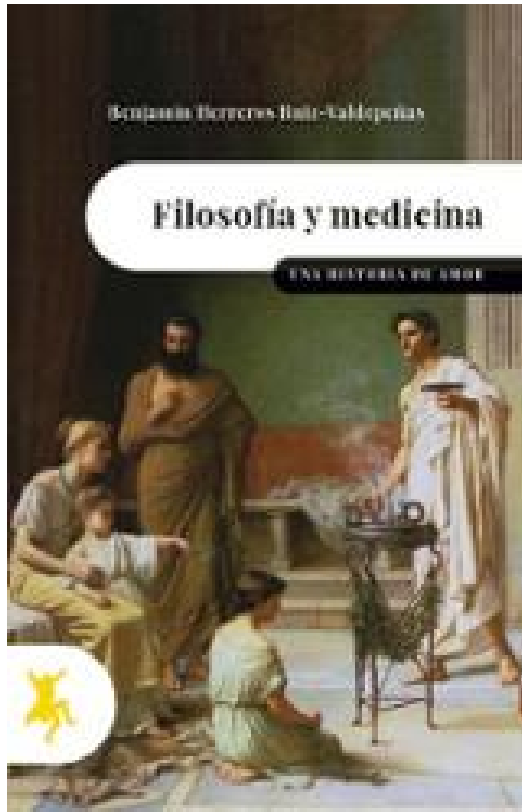
**Los nuevos capítulos y significativas revisiones, incorporadas a lo largo de toda la obra, ofrecen una perspectiva actualizada de los más recientes avances en áreas como los fármacos, los tratamientos y los ensayos clínicos.**

**Incluye la versión electrónica del libro en inglés, que permite acceder al texto completo, las figuras y las referencias bibliográficas de la obra.**

**[Enlace a AlcorZe](#)**



# FILOSOFÍA Y MEDICINA



Este volumen nos introduce históricamente en la relación entre medicina y filosofía, detalla la utilidad de una para la otra y analiza los problemas a medio camino entre la ciencia médica y la filosofía, como el concepto de persona, la dialéctica cuerpo-alma, la ética que propone la medicina, la neuroética o la muerte. "La medicina es más que una técnica. Es una vocación que habla de nuestra humanidad común. En Filosofía y medicina. Una historia de amor, el doctor Benjamín Herreros ha capturado elocuentemente la relación y simbiosis que existe entre ambas

[Enlace a AlcorZe](#)

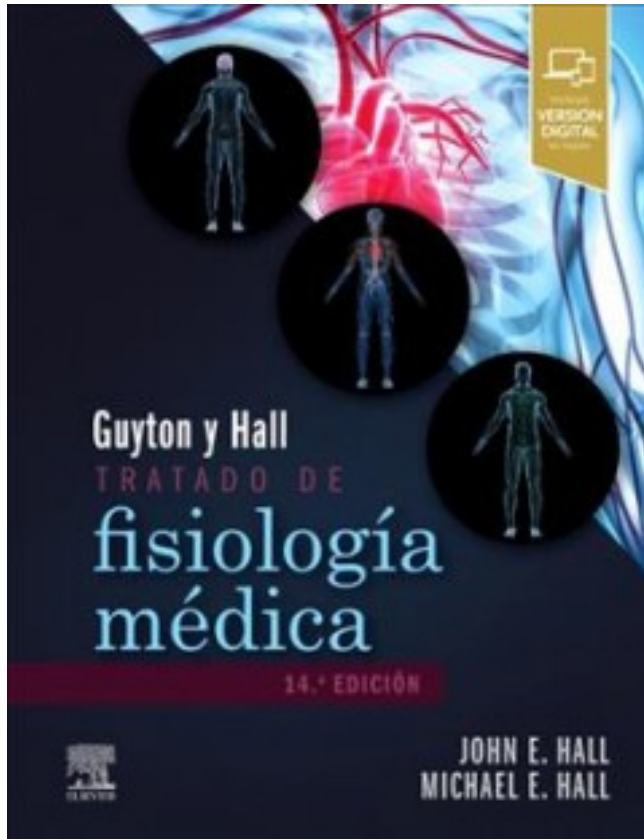
# FISIOLOGÍA MÉDICA

Nueva edición del texto de referencia en Fisiología garantizando el máximo aprendizaje y la comprensión de los aspectos más complejos de la disciplina.

Su abordaje, su carácter altamente didáctico y su correlación clínica hacen de él un material único que presenta la fisiología de una forma clara, concisa y de fácil comprensión. La nueva edición presenta la misma tipología de capítulos cortos con cuadros de correlación clínica separados del texto.

Contiene más de 1.200 ilustraciones a todo color en las que se incluyen dibujos esquemáticos, gráficos y diagramas explicativos. Así mismo, incluye tablas en las que se organiza y estructura a información de la forma más clara posible para facilitar el aprendizaje y la memorización

Entre las novedades cabe destacar la inclusión de nuevas figuras, el mayor grado de correlación clínica y una mayor cobertura de las enfermedades neurodegenerativas y especialmente del Alzheimer.



[Enlace a AlcorZe](#)

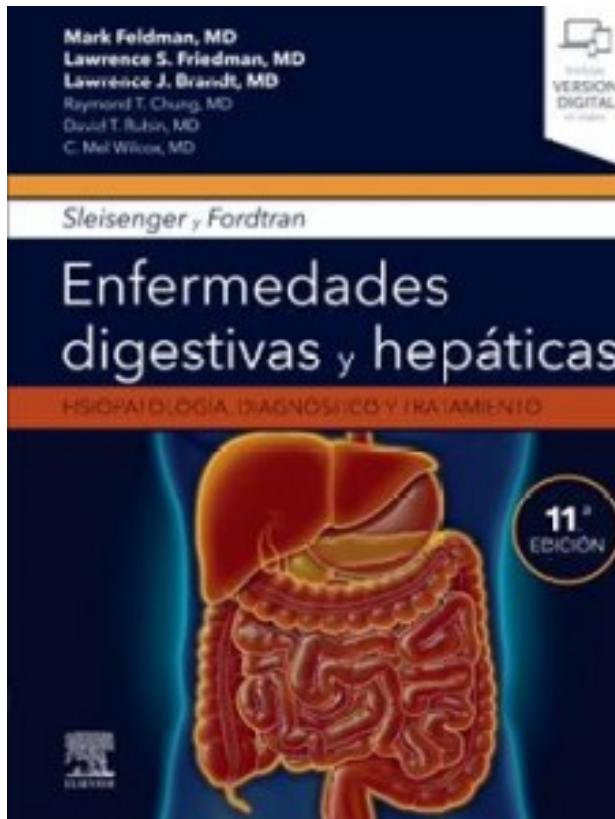
# FISIOLOGÍA MÉDICA



Con referencias al célebre Guyton y Hall. Tratado de fisiología médica, 14.ª edición, que destacan los conceptos clave esenciales e indican las páginas del tratado en las que se da una respuesta más detallada a las preguntas. Incluye una revisión exhaustiva de los principales sistemas corporales, con un especial énfasis en su interacción, la homeostasis y la fisiopatología. Más de 1.000 preguntas sobre los conceptos fundamentales para la preparación de exámenes.

[Enlace a AlcorZe](#)

# GASTROENTEROLOGÍA



En esta nueva edición se incluyen las mejoras en el diagnóstico y el tratamiento de las hepatitis B y C, la evolución del diagnóstico y tratamiento de la infección por *Helicobacter pylori*, la prevención de la enfermedad ulcerosa péptica y las neoplasias gástricas. También los avances en la prevención del cáncer colorrectal mediante cribado y vigilancia, han aparecido nuevos enfoques diagnósticos y terapéuticos del esófago de Barret y la consiguiente prevención del adenocarcinoma de esófago. En la obra se recoge también el uso creciente de agentes biológicos y nuevas micromoléculas para tratar y prevenir las recidivas de las Enfermedades Inflamatorias Intestinales (EII), los continuos progresos en trasplante de hígado, páncreas e intestino delgado o el incremento del conocimiento sobre el microbioma intestinal.

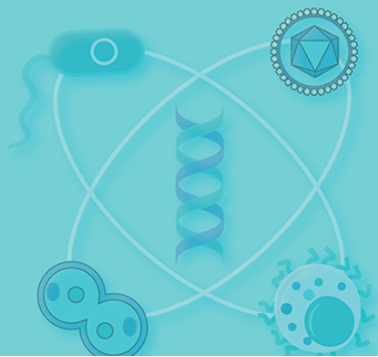
[Enlace a AlcorZe](#)

# GENÉTICA MICROBIANA

Aborda la organización de los genomas microbianos procariotas, eucariotas y virales, los mecanismos básicos de transferencia horizontal en procariotas y en eucariotas, los sistemas de defensa frente a ADN foráneo, tanto innato como adaptativo (sistemas CRISPR-Cas), elementos móviles, los mecanismos de regulación genética presentes en procesos fisiológicos microbianos y de diferenciación (ciclo esporulación-germinación, multicelularidad). Destaca la incorporación de modelos microbianos poco usuales en textos de genética asequibles a los estudiantes, como son los protistas (microalgas y protozoos). Igualmente, se incorporan nuevos aspectos de la genética microbiana, tales como virófagos y transpovirones, auto-transducción y transducción lateral, conjugación en ciliados, tipos de sistemas CRISPR-Cas, anti-CRISPR-Cas, casposones y polintones, ribo-conmutadores, y las bases genéticas de diversos procesos microbianos (bioluminiscencia, resistencia a antibióticos y metales, patogenicidad, variabilidad antigénica)

## Genética y genómica microbiana

Juan Carlos Gutiérrez Fernández



[Enlace a AlcorZe](#)

# HEMATOLOGÍA



[Enlace a AlcorZe](#)

[Enlace Eureka](#)

Esta 6ª edición de la obra presenta una visión actualizada del estudio de la estructura y función de la sangre, de los tejidos que la producen y de las bases diagnósticas para tratar las enfermedades de sus distintos componentes. La calidad de su contenido se sustenta en la participación de renombrados especialistas del área y miembros de la Agrupación Mexicana para el Estudio de la Hematología (AMEH).

En esta edición el lector podrá aprovechar diferentes herramientas didácticas, a saber: Contenido actualizado en todos sus capítulos; Figuras descriptivas en cada tema; Preguntas de autoevaluación al final de cada capítulo, a través de las cuales el estudiante pondrá a prueba su conocimiento; Un renovado sitio web complementario Un banco de reactivos enriquecido para la función docente.

# HEMATOLOGÍA

El "Libro Rojo" (como se conoce la versión impresa de estas directrices) tiene como objetivo definir las directrices para todos los materiales producidos por los Servicios de Transfusión de Sangre del Reino Unido, tanto para uso terapéutico como de diagnóstico.

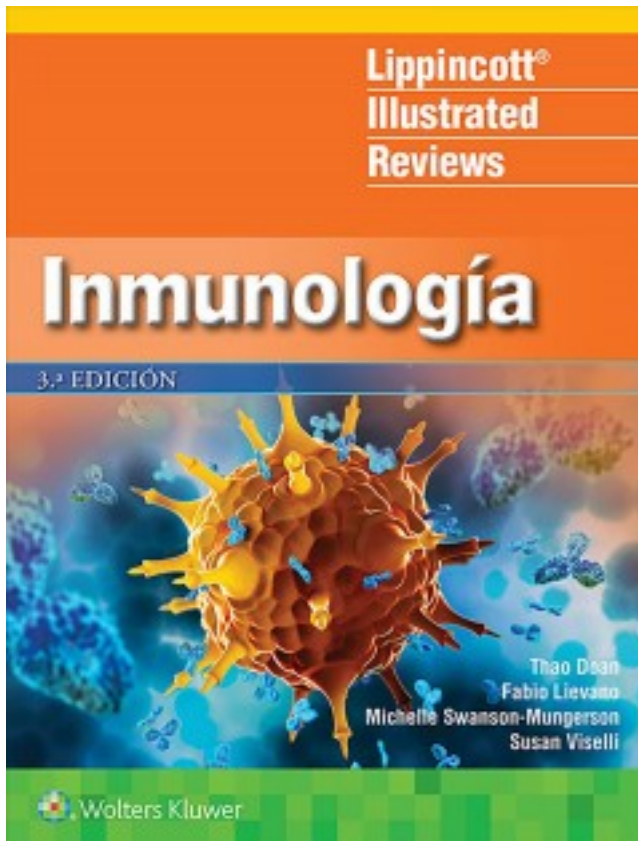
Las directrices reflejan la opinión de los expertos sobre las mejores prácticas actuales, proporcionan especificaciones de los productos y describen los detalles técnicos de los procesos.

Se ha hecho todo lo posible para garantizar que las directrices reflejen los requisitos legalmente vinculantes del Blood Safety (and Quality) and Regulations, UK Statutory Instrument 2005 No. 50.



[Enlace a AlcorZe](#)

# INMUNOLOGÍA



Inmunología, 3ed. presenta los conceptos más esenciales de la inmunología humana en el tradicional formato de la serie LIR. Además, establece la correlación clínica con la ciencia fundamental. Como otros títulos de la serie, la estructura intuitiva de este recurso dinámico, que incluye abundantes ilustraciones y recursos, clarifica y asegura la retención la información compleja.

Ya sea usado como texto de repaso, este título revisado y actualizado ayuda a los lectores a familiarizarse con las prácticas más actuales en inmunología y enfatiza la aplicación clínica para poder obtener una preparación inigualable para exámenes y para la práctica clínica.

[Enlace a AlcorZe](#)



# INMUNOLOGÍA

En esta edición se han incluido nuevos capítulos y se han reescrito otros para reflejar los necesarios cambios en el estado del conocimiento de esta ciencia. También se ha mejorado y ampliado el material complementario en una nueva plataforma, con la finalidad de posibilitar la autoevaluación y la formación con recursos audiovisuales.

Se mantienen estos elementos ya presentes en las anteriores ediciones: La estructura de capítulos adaptados a los créditos ECTS; Los encabezamientos explícitos que sirven de guion de clase; Los resúmenes al final para fijar conceptos fundamentales. Los correlatos clínicos en todos los capítulos, que conectan la fisiología con la patología o terapia; La iconografía se ha renovado completamente para que sea más atractiva y pueda utilizarse en las presentaciones de los profesores y en los trabajos tutorizados de los estudiantes. Se ha potenciado y ampliado el material complementario de contenidos: más preguntas en el apartado de autoevaluación; acceso a las inmunopíldoras de Alfredo Corell, con millones de descargas en todo el mundo; versión digital interactiva con herramientas asociadas a cada capítulo para la autoevaluación y autoformación del estudiante, y para la docencia del profesor.



[Enlace a AlcorZe](#)

[Enlace Eureka](#)

# INTELIGENCIA ARTIFICIAL



Introducción exhaustiva a la inteligencia artificial (IA) como herramienta para la generación y el análisis de datos sanitarios. Los dos primeros capítulos describen los desafíos actuales a los que se enfrenta la asistencia sanitaria y el auge de la IA en este ámbito. Los diez capítulos restantes abordan todo el ecosistema sanitario. En primer lugar, se presentan las aplicaciones de la IA para el diseño y el desarrollo de fármacos, seguidas por sus aplicaciones en los campos del diagnóstico, el tratamiento y las pruebas de imagen en oncología. A continuación, se tratan las aplicaciones de la IA en dispositivos médicos y cirugía, así como en la monitorización a distancia de los pacientes. Finalmente, el libro aborda la seguridad, la privacidad, el intercambio de información, los seguros de salud y los aspectos legales de la IA en la asistencia sanitaria.

[Enlace a AlcorZe](#)

# LEGIONELOSIS



[Enlace a AlcorZe](#)

Esta monografía recoge el resumen de las ponencias que se realizaron en la jornada científica que organizó la Fundación Ramón Areces: "Legionella y legionelosis: virulencia, aspectos clínicos y su control". Expertos de gran prestigio en el campo de la legionelosis nos exponen los aspectos más relevantes, más actuales y, también, los más controvertidos sobre las causas, la detección y manejo de esta enfermedad, los aspectos epidemiológicos de la misma, las medidas y normativa aplicables para su prevención y aquellos aspectos más relevantes que contribuyen a la presencia de Legionella en las instalaciones de agua próximas a los humanos y su virulencia

# MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA

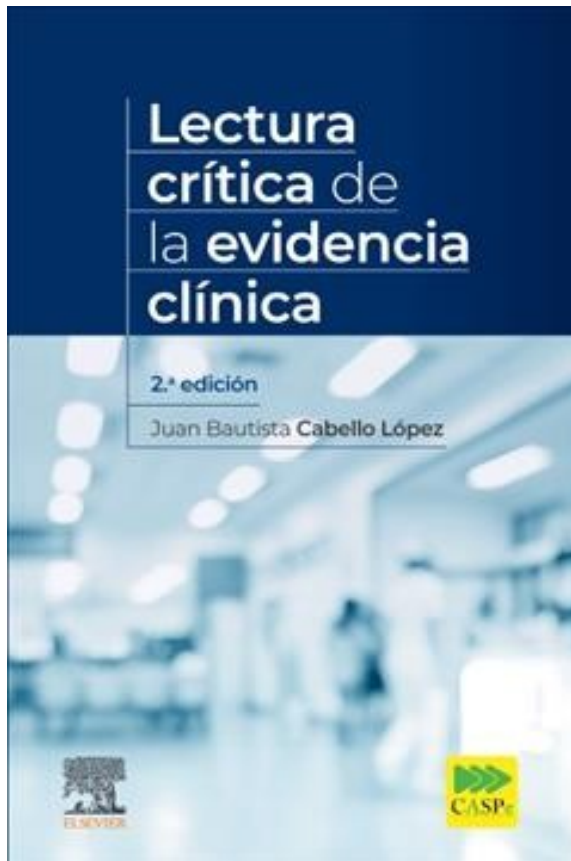


Estructurada con el marco uniforme M.A.A.R.I.E (Method, Assignment, Assessment, Results, Interpretation, Extrapolation), considerado la base para la lectura crítica de todos los tipos de estudios que pueden encontrarse, esta obra se organiza en un formato de preguntas y respuestas que ayudan a la revisión crítica de toda la investigación clínica, desde estudios observacionales y aleatorizados hasta análisis de decisiones y de rentabilidad

[Enlace a AlcorZe](#)

# MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA

Esta segunda edición, además de actualizar el contenido de la lectura crítica de los diseños fundamentales, incluye la puesta a día de capítulos sobre la calidad de la evidencia, la fuerza de las recomendaciones y las guías de práctica clínica. Asimismo, incorpora capítulos nuevos sobre la lectura crítica de revisiones sistemáticas de otros estudios (estudios de tratamiento, metaanálisis en red, estudios de exactitud diagnóstica y estudios de factores pronósticos) y áreas de frontera como los estudios del mundo real, basados en registros, y los estudios in silico/in virtuo, vinculados a modelos de inteligencia artificial.



[Enlace a AlcorZe](#)

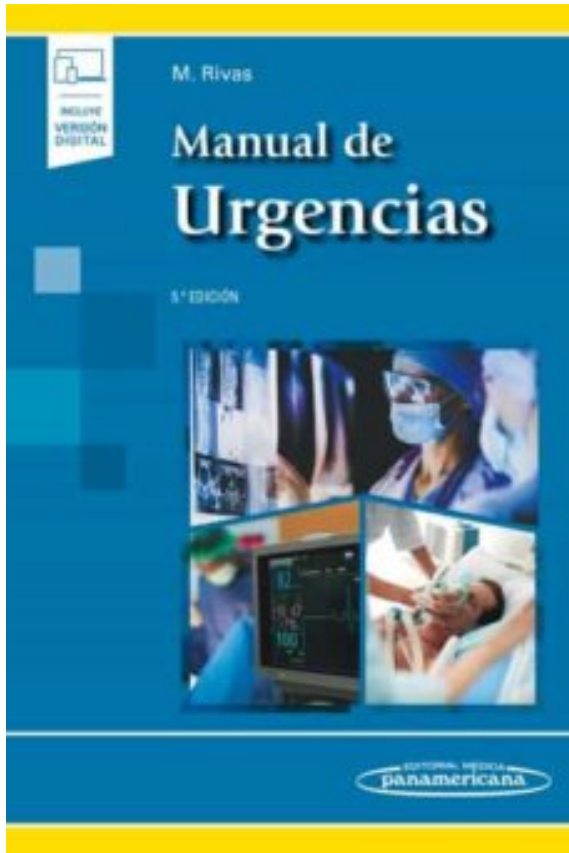
# MEDICINA DE FAMILIA



[Enlace a AlcorZe](#)

La especialización en Medicina Familiar y Comunitaria conlleva una labor transversal, abarcando todos los problemas que amenazan la salud y la vida de los pacientes y sus familias, lo que abarca una enorme variedad de situaciones, práctica de técnicas dispares y colaboración con muy distintos profesionales. Este libro es una herramienta de consulta diaria para cualquier profesional que precise practicar alguna de las técnicas incorporadas. Con un enfoque práctico y visual, cada capítulo presenta de manera esquemática un procedimiento, del que incluye indicaciones y contraindicaciones, material necesario para su realización y su descripción paso a paso, siempre apoyándose en ilustraciones o imágenes que faciliten su comprensión. La obra está adaptada a las realidades tecnológicas actuales y a la evidencia en el momento de su edición

# MEDICINA DE URGENCIA



[Enlace a AlcorZe](#)

[Enlace Eureka](#)

Esta edición actualiza y revisa todas las áreas de conocimiento relacionadas con esta materia y se ha ampliado sus contenidos. Cuenta con la aportación de más de 200 profesionales con experiencia práctica y clínica a nivel nacional e internacional. Incluye material complementario formado por un auténtico atlas de casos clínicos, imágenes electrocardiográficas, dermatológicas, radiológicas, protocolos de actuación, técnicas quirúrgicas y vídeos de interés para la Medicina de Urgencias.

Amplía su número de capítulos y secciones con una excelente puesta al día desde el punto de vista clínico, farmacológico y científico, especialmente en áreas de creciente atención como urgencias cardiológicas, patología infecciosa emergente como las infecciones por virus Zika, Dengue, urgencias quirúrgicas, dermatológicas y otros aspectos multidisciplinarios característicos de los servicios de urgencias.

Actualización bibliográfica y de las nuevas guías de práctica clínica dedicadas a los grandes síndromes de la Medicina de Urgencias como son los aspectos propios de la reanimación cardiopulmonar, la atención al paciente traumatizado grave, el síndrome coronario agudo, la sepsis o la infección por coronavirus COVID 19, responsable de la grave pandemia que ha asolado nuestro planeta.

# MEDICINA DE URGENCIA

## Medicina de urgencias

*Práctica clínica basada en evidencia*

Phillip M. Stephens  
Gina S. Stephens  
Jeff A. Klein

 Wolters Kluwer

[Enlace a AlcorZe](#)

Texto para la toma de decisiones rápidas y acertadas en la sala de urgencias ya que provee información vital de las 81 condiciones vistas con más frecuencia. Además, su formato compacto y su estructura concisa, basada en evidencias y repleta de referencias, permite la integración de la evidencia científica más reconocida con la experiencia clínica.

Características destacadas: Contenido breve basado en evidencia que facilita el proceso de la toma de decisión rápida. Sistemas de evaluación validados que dan soporte a la toma de decisión clínica y justifican el debido tratamiento. Diseño y fuente legible que permiten la rápida localización de las referencias. Contiene tablas de referencias sobre temas como infartos al miocardio, signos vitales pediátricos, escalas de insulina y más.



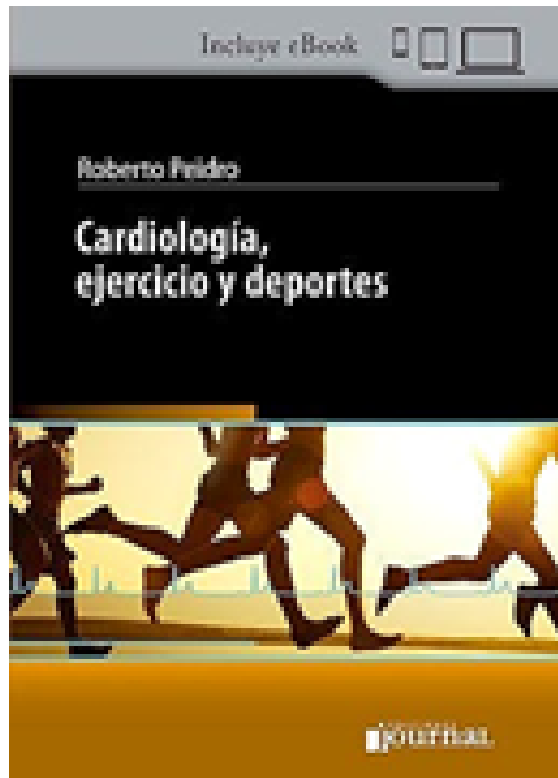
# MEDICINA DE URGENCIA



La pandemia ha provocado que los hospitales estén repletos de pacientes COVID y los sanitarios tengan que cubrir puestos más allá de sus especialidades. Por ello, este libro va a suponer un salvavidas para toda guardia tanto de Urgencias como de Medicina Interna. El libro explora numerosos cuadros de urgencias y emergencias, incluido el COVID-19, con diagnóstico, clínica y tratamiento. Asimismo, trata todas las técnicas fundamentales como el abordaje de la vía aérea, la punción abdominal...

[Enlace a AlcorZe](#)

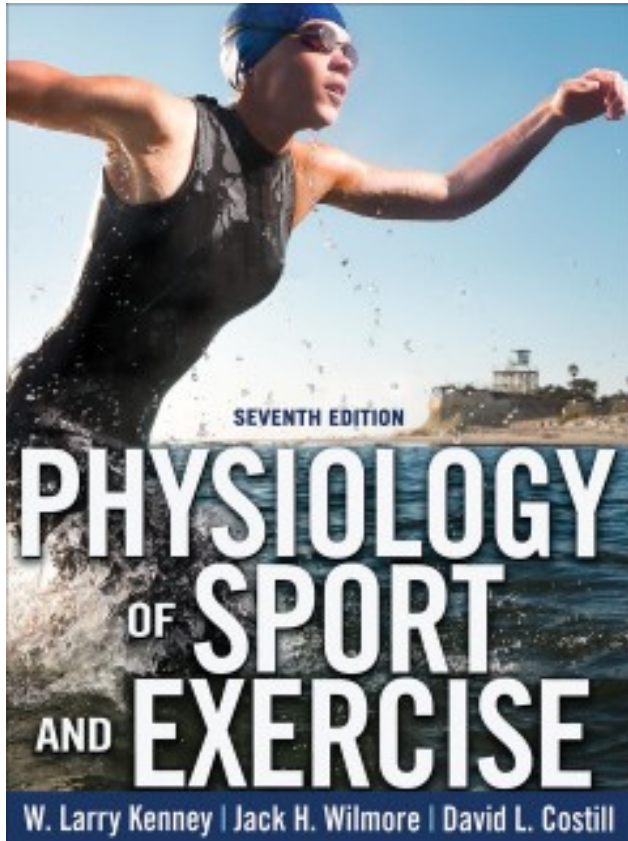
# MEDICINA DEPORTIVA



**Desarrolla los temas más relevantes relacionados con el ejercicio para la salud, el corazón del atleta, el deportista con cardiopatía y los métodos diagnósticos y evaluativos que ofrece la cardiología actual. Incluye diferentes tópicos que van desde la fisiología al entrenamiento, la biomecánica, el deporte en situaciones especiales (como el buceo y la altitud), las neurociencias, la mujer atleta y el deporte en el niño**

**[Enlace a AlcorZe](#)**

# MEDICINA DEPORTIVA

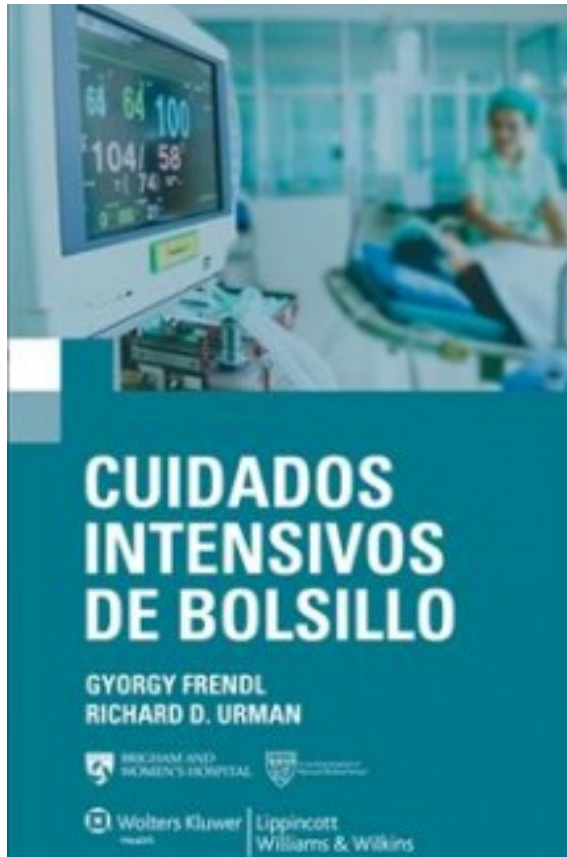


[Enlace a AlcorZe](#)

Esta séptima edición, combina la investigación con amplias ayudas visuales. Este completo recurso ofrece una forma sencilla para que los estudiantes desarrollen una comprensión de las capacidades del cuerpo para realizar diversos tipos de ejercicio y deporte. Ha sido actualizada para incluir los posicionamientos, normas y directrices más recientes del campo de la fisiología del deporte y del ejercicio. A lo largo del texto, fotos actualizadas mezcladas con ilustraciones y material gráfico médico ayudan a los lectores a comprender conceptos difíciles e ilustran el funcionamiento del cuerpo. También incluye información adicional sobre el sobreentrenamiento y la adicción al ejercicio, la fatiga y la movilidad en el envejecimiento, así como nuevas secciones sobre epigenética, bioinformática y función neuromuscular.

# MEDICINA INTENSIVA

Obra escrita como apoyo para los médicos de la escuela de Medicina de Harvard, sigue el estilo de los Pocket medicine, serie de bestsellers de referencia para estudiantes, internos y residentes. La información se presenta de forma esquemática, con diagramas y tablas para una rápida y fácil respuesta. La cobertura de contenido abarca todas las áreas de subespecialidades de cuidados intensivos, adultos y pediátricos. A la atención a cuestiones características de la medicina intensiva (monitorización, manejo de la vía respiratoria, soporte cardiaco vital avanzado, traumatismos, cuidados intensivos neonatales, etc.), añade innovadores capítulos sobre preparación ante desastres, procedimientos de enfermería en la UCI, terapia ocupacional y física, transporte intra e interhospitalario de pacientes críticos o estrategias de comunicación entre el servicio de urgencia y la UCI. Incluye dos apéndices sobre cálculos y fármacos en la UCI y estadística y medicina basada en la evidencia.



[Enlace a AlcorZe](#)

# MEDICINA INTENSIVA

En esta 6ª ed., los 16 primeros capítulos, ilustran los principios de la fisiología aplicados a los cuidados intensivos, incluyendo el control hemodinámico y respiratorio, el equilibrio ácido base, los principios de ventilación mecánica y las bases del tratamiento antimicrobiano y el mantenimiento nutricional. Los 19 siguientes revisan brevemente consideraciones específicas sobre diferentes trastornos y enfermedades y sobre diversos tipos de pacientes. Los últimos seis capítulos revisan la Unidad de cuidados intensivos como servicio para la salud, y abordan desde la derivación de pacientes a la mejora y estandarización de la práctica de cuidados intensivos, entre otras cuestiones. Se han añadido dos nuevos sobre manejo de cuidados críticos en enfermedades relacionadas con el virus del ébola y sobre ECMO (oxigenación por membrana extracorpórea) y dispositivos de asistencia ventricular, y una nueva sección sobre Servicios de atención a la salud, con nuevos capítulos sobre derivaciones, consecuencias a largo plazo de los pacientes en la UCI, aspectos económicos de la UCI, telemedicina y sistemas de monitorización electrónica en la UCI. Incorporación de vídeos adicionales en línea con técnicas y procedimientos.



[Enlace a AlcorZe](#)

# MEDICINA INTERNA



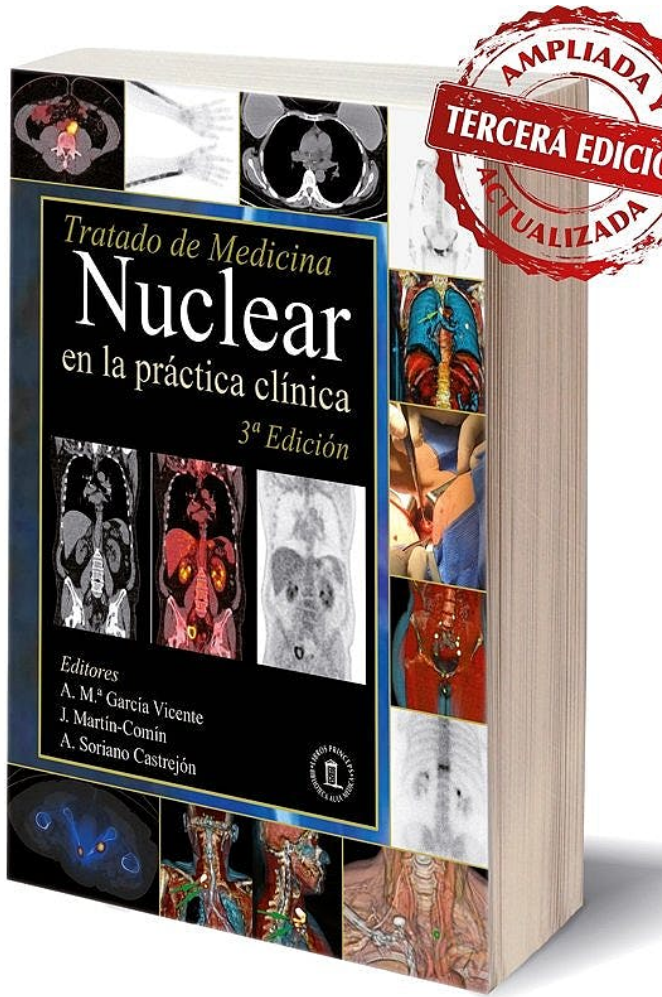
[Enlace a AlcorZe](#)

Presenta en un manejable formato de bolsillo un resumen actualizado de los dos volúmenes del tratado Farreras-Rozman. Medicina Interna, 19.<sup>a</sup> ed. Recurso imprescindible para la consulta rápida de los aspectos fundamentales —diagnóstico, tratamiento y prevención— de los principales procesos patológicos.

Incorpora nuevos contenidos como «Seguridad del paciente y de la práctica médica», «Psiquiatría perinatal», «Trastornos de la glucosilación de las proteínas», «Infección por SARS-CoV-2» e «Intoxicaciones por armas químicas».

Incluye Tablas de referencia y valores normales de las pruebas de laboratorio más habituales.

# MEDICINA NUCLEAR



[Enlace a AlcorZe](#)

Los 7 años transcurridos desde la última ed y los nuevos avances en tecnología e investigación, sobre todo en los radiofármacos PET, justifican esta 3ª ed.

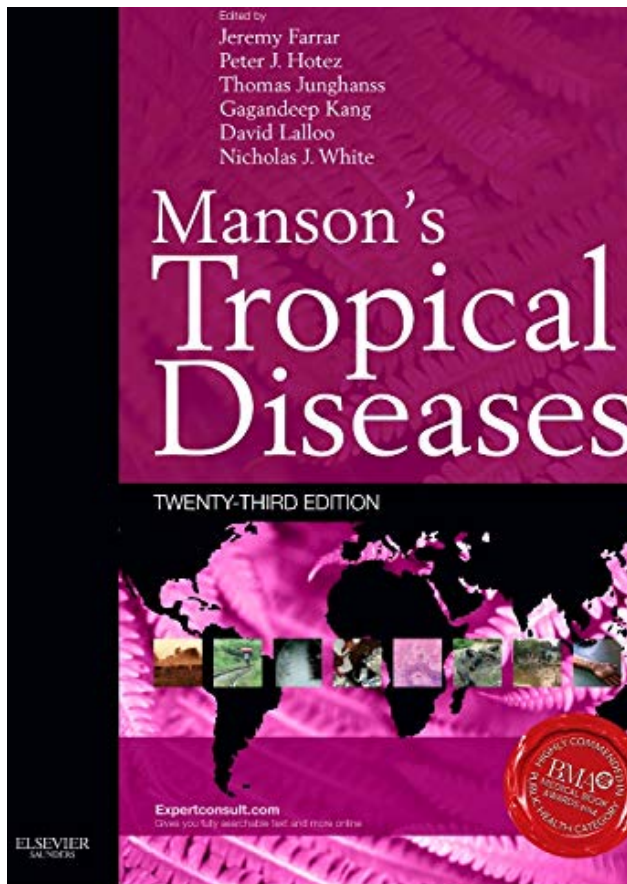
Se ha cambiado la autoría de más de la mitad de los capítulos, lo que ofrece una nueva orientación de los temas previos.

Se ha optado por una distribución de los capítulos basada en órgano-sistemas, más clínica y didáctica, al integrar los temas de inflamación-infección y los de PET oncología.

Dos apartados importantes, en los que el impacto clínico de la Medicina Nuclear continúa creciendo, son la Terapéutica y la Cirugía Radioguiada, por lo que, aunque actualizados, han conservado su distribución original multi-sistémica.

Se ha optado por introducir un nuevo tema sobre Gestión Clínica en Medicina Nuclear, de interés tanto a especialistas avanzados como a médicos en formación.

# MEDICINA TROPICAL



Desde lo difícil de diagnosticar hasta lo difícil de tratar, *Enfermedades tropicales de Mansons* le prepara para manejar eficazmente cualquier enfermedad que sus pacientes puedan haber contraído. Con un equipo editorial internacionalmente reconocido, colaboradores de todo el mundo y autores expertos, este libro de referencia médica revisado y actualizado le ofrece la cobertura más reciente de las enfermedades parasitarias e infecciosas de todo el mundo.

[Enlace a AlcorZe](#)

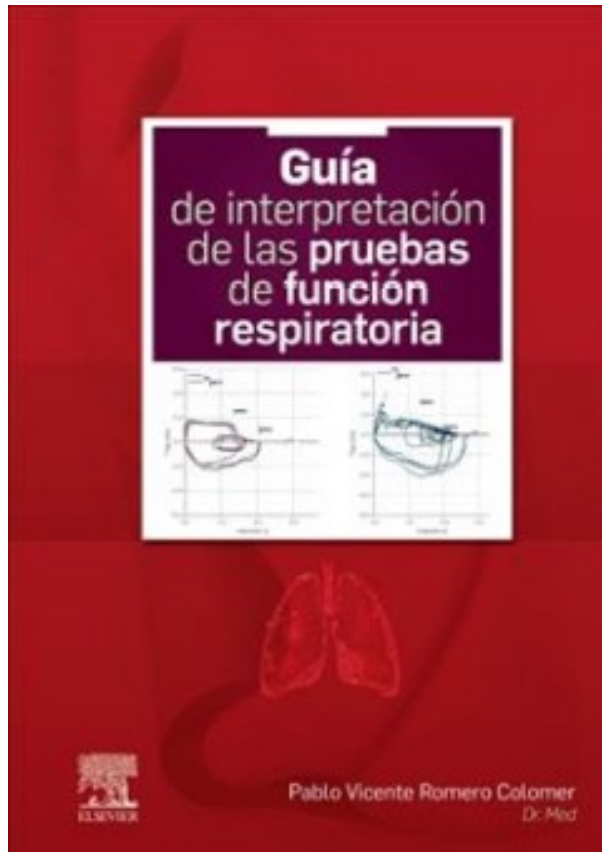


# NEUMOLOGÍA

El objetivo de esta guía es orientar al clínico en la interpretación de los parámetros de las pruebas de función respiratoria.

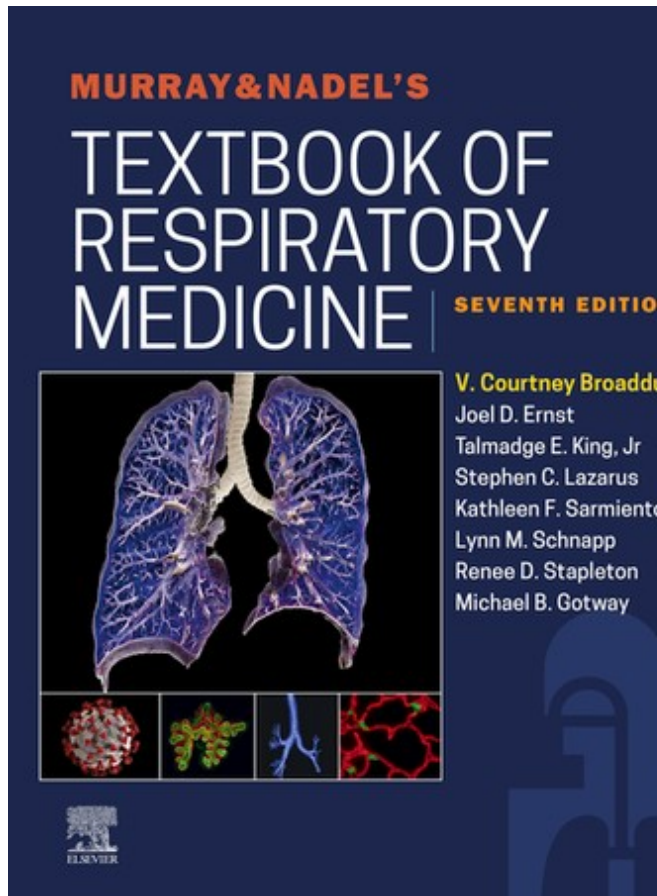
La obra se divide en cuatro partes. La primera dedicada al método diagnóstico y describe una sistemática para interpretar los datos de exploración y llegar al diagnóstico funcional.

La segunda es una relación descriptiva de conceptos fisiopatológicos y su expresión en los parámetros y curvas obtenidos en la exploración funcional. La tercera describe las alteraciones funcionales en las patologías respiratorias más comunes: la enfermedad pulmonar obstructiva crónica, el asma bronquial y la constelación de enfermedades que afectan al parénquima pulmonar y el espacio alveolar un capítulo describe las relaciones entre las alteraciones estructurales del pulmón y su expresión funcional. La última expone el dilema de los valores teóricos o de referencia y el diagnóstico de anormalidad.



[Enlace a AlcorZe](#)

# NEUMOLOGÍA



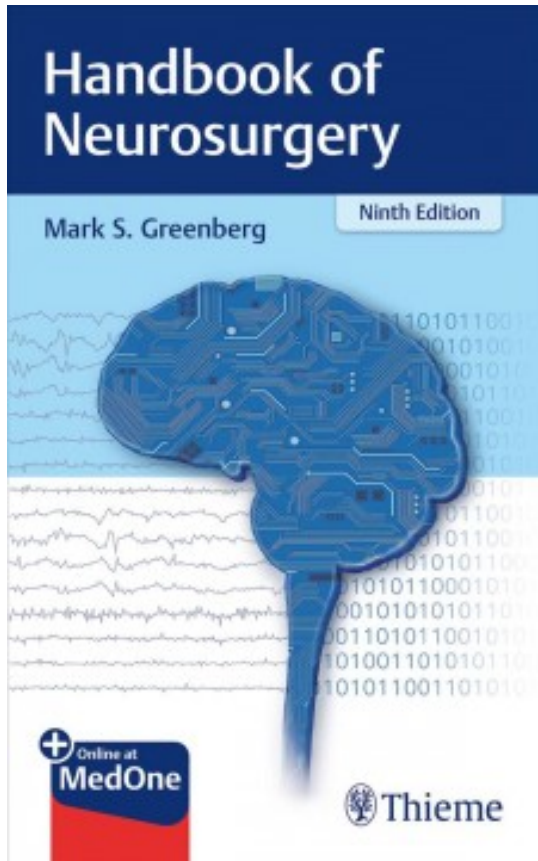
[Enlace a AlcorZe](#)

Esta nueva ed. ofrece una cobertura definitiva y a todo color de la ciencia básica, el diagnóstico, la evaluación y el tratamiento de todo tipo de enfermedades respiratorias. Contiene nuevos capítulos sobre el COVID-19, el asma y la obesidad, los viajes en avión, el cribado del cáncer de pulmón, el apoyo no invasivo de la oxigenación, la microbiota pulmonar, la cirugía torácica, el tratamiento del cáncer de pulmón, etc.

Presenta más de 1.450 imágenes anatómicas, algorítmicas y radiológicas, incluyendo TAC, PET, RMN y HRCT, además de un amplio contenido sólo en línea: 200 vídeos conceptuales y de procedimientos, además de clips de audio de sonidos pulmonares.

Puesta al día de los últimos fármacos respiratorios, con sus mecanismos de acción, indicaciones, efectos adversos, recomendaciones, etc., con algoritmos para ilustrar la toma de decisiones.

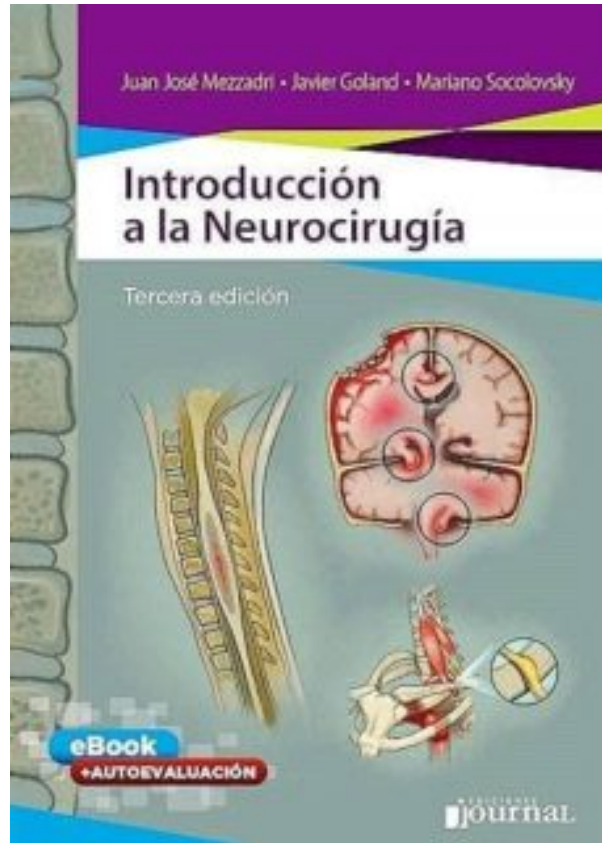
# NEUROCIRUGÍA



Novena edición actualizada de este manual clásico de neurocirugía que reúne una amplia gama de pautas de práctica clínica de diferentes fuentes. Reconocido por su profundidad y amplitud, el texto actualizado con casi 1.800 páginas abarca todo el espectro de la neurocirugía, incluida la anatomía, la fisiología, el diagnóstico diferencial y los principios actuales del tratamiento quirúrgico y no quirúrgico. Cubre una amplia gama de trastornos neurológicos heredados, del desarrollo y adquiridos que afectan a pacientes pediátricos y geriátricos

[Enlace a AlcorZe](#)

# NEUROCIRUGÍA



**Introducción a la Neurocirugía -tercera edición- es una obra imprescindible para los alumnos de la formación de grado en la carrera de Medicina y para quienes recién se acercan a la especialidad.**

**Si bien se mantiene la estructura de las ediciones anteriores, los contenidos se han renovado de acuerdo con los conocimientos más actuales de la especialidad. Como resultado, se presenta un libro con conceptos claros y bien organizados, adecuadamente ilustrado con nuevos esquemas y fotos.**

**Este libro incluye la versión eBook en el que se incluye un módulo de autoevaluación con más 330 preguntas, que simulan la situación de examen y ofrecen respuestas comentadas.**

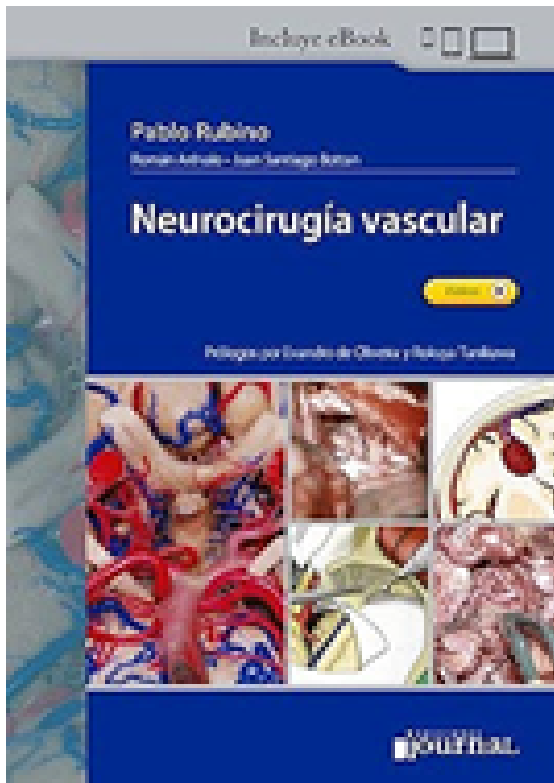
**[Enlace a AlcorZe](#)**

# NEUROCIRUGÍA

Neurocirugía vascular ofrece las técnicas microquirúrgicas esenciales para dominar el arte de la neurocirugía cerebrovascular.

El contenido está organizado en siete secciones:

Introducción a la cirugía cerebrovascular - Abordajes - Aneurismas - Malformaciones arteriovenosas cerebrales - Cavernomas - Revascularización cerebral - Patología de la arteria carótida interna. La lectura ofrece dos caminos: partir desde los elementos esenciales y generales de la neurocirugía hasta llegar a la técnica microquirúrgica específica; o bien, consultar por temas para extraer de manera ágil y sencilla el detalle de lo que el neurocirujano necesita conocer para resolver la patología a tratar. Cuenta con más de 600 imágenes de gran calidad y un complemento de 33 videos quirúrgicos



[Enlace a AlcorZe](#)

# PSIQUIATRÍA



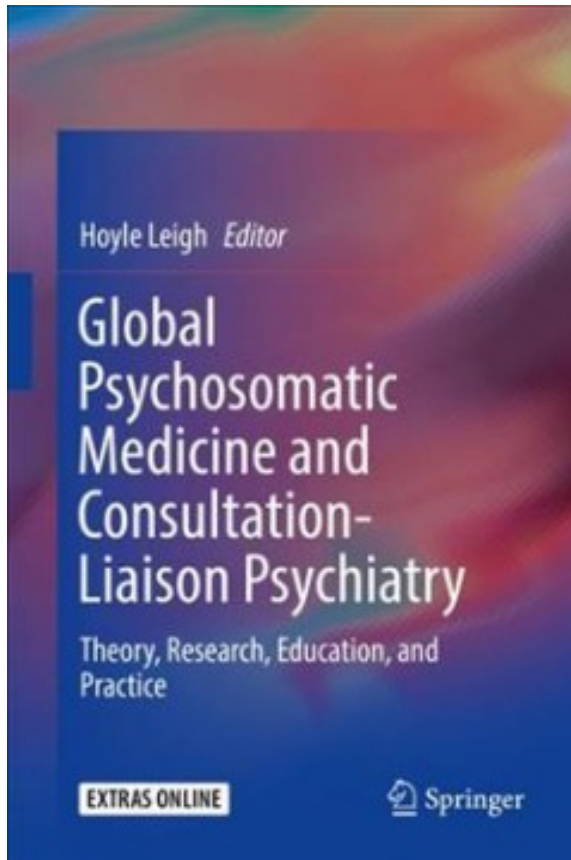
[Enlace a AlcorZe](#)

Las investigaciones más recientes permiten vislumbrar un novedoso enfoque para lograr el objetivo, largamente buscado, de subclasificar la esquizofrenia y otros trastornos psicóticos. Cada uno de los cinco subtipos de ansiedad y depresión asociados a la psicosis ayudan a definir cinco diagnósticos correspondientes de psicosis, sus falsas creencias fijas y, lo que es más importante, sus tratamientos.

Se muestran casos prácticos simulados, criterios diagnósticos del DSM-5®, modelos de entrevista específicos para cada una de las cinco comorbilidades en pacientes con psicosis, y opciones terapéuticas mejoradas. También se analizan las psicosis relacionadas con el consumo de sustancias, las enfermedades médicas y el tratamiento médico, así como otros factores que contribuyen a los trastornos psicóticos.

# PSIQUIATRÍA

Examina los conceptos de curación de la mente y el cuerpo y de la medicina psicosomática en diversos países y regiones del mundo. Proporciona conocimientos prácticos sobre la división occidental entre curación médica y mental e información útil sobre los esfuerzos recientes para cerrar esa brecha, particularmente en el uso de conocimientos curativos antiguos e indígenas en la práctica psicosomática. Compara y contrasta las aplicaciones actuales de la medicina psicosomática y la psiquiatría en países como Francia, Gran Bretaña, China, India, Argentina, Canadá, Estados Unidos y otros, y contiene un capítulo dedicado a España. Traza la historia y el desarrollo de la medicina psicosomática. Revisa las contribuciones de los métodos tradicionales de curación a la medicina psicosomática. Analiza los estilos nacionales de medicina psicosomática que se practican en países específicos. Compara el estado de la medicina psicosomática / psiquiatría de consulta-enlace en varios países.



[Enlace a AlcorZe](#)

# PSIQUIATRÍA

Presenta un contenido centrado en el abordaje de todos los factores biológicos, psicológicos y sociales que intervienen en el desarrollo de enfermedades mentales, de forma exhaustiva, objetiva e independiente. Incluye criterios actualizados según las clasificaciones de enfermedades mentales más recientes (CIE-10/DSM-5) Propone las estrategias terapéuticas que han mostrado su utilidad de forma rigurosa. Incorpora una sección sobre Psicofarmacología que reúne los tratamientos clásicos, los más recientes y algunos en vías de desarrollo, y se ajusta a las especificidades farmacodinámicas y farmacocinéticas de la infancia y la adolescencia.

El manual ha sido coordinado desde la Asociación Española de Psiquiatría del Niño y del Adolescente (AEPNYA).

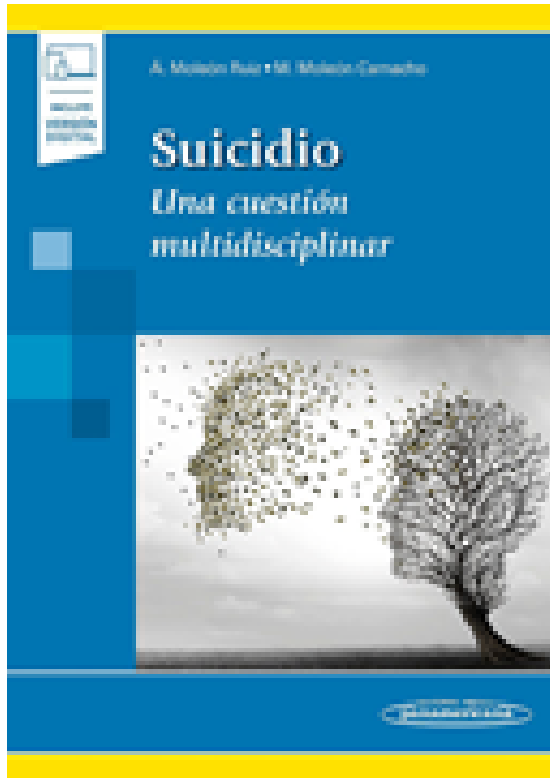
[Enlace a AlcorZe](#)





# PSIQUIATRÍA

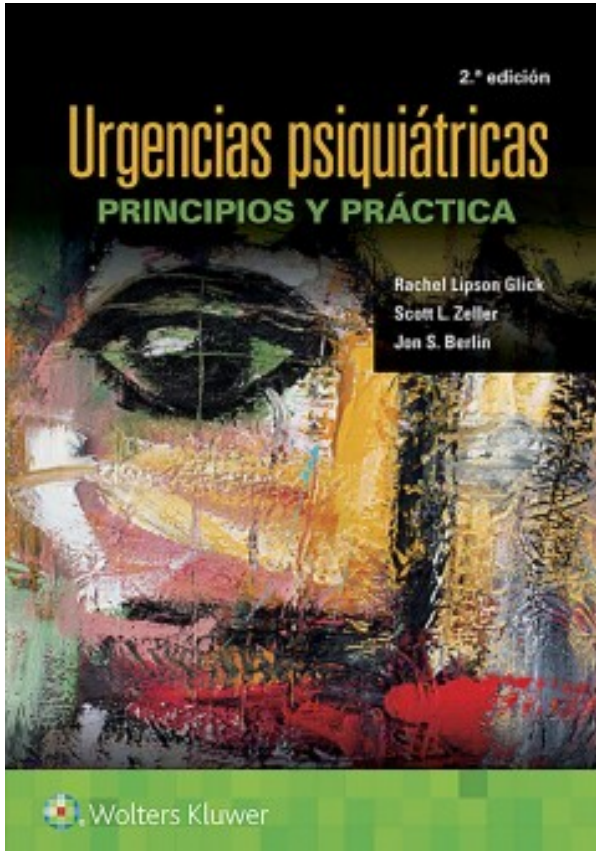
El suicidio se considera la primera causa de muerte evitable en algunos colectivos de nuestra sociedad, con un elevado coste sociosanitario. Ofrece una visión actual, completa y multidisciplinar de la conducta suicida. Repasa la evolución del concepto a lo largo de la historia, su epidemiología, los métodos suicidas y los factores de riesgo. Aborda las teorías clásicas sobre las principales causas del suicidio y discute nuevos hallazgos neurobiológicos. Estudia los grupos de riesgo y los factores protectores y precipitantes. Profundiza en los fundamentos, tipos, modos de actuación, difusión, elaboración de planes de prevención específicos y resultados. En el abordaje terapéutico se analiza la utilidad de la neuroestimulación, sin olvidar la importancia de la psicoterapia



[Enlace a AlcorZe](#)

[Enlace Eureka](#)

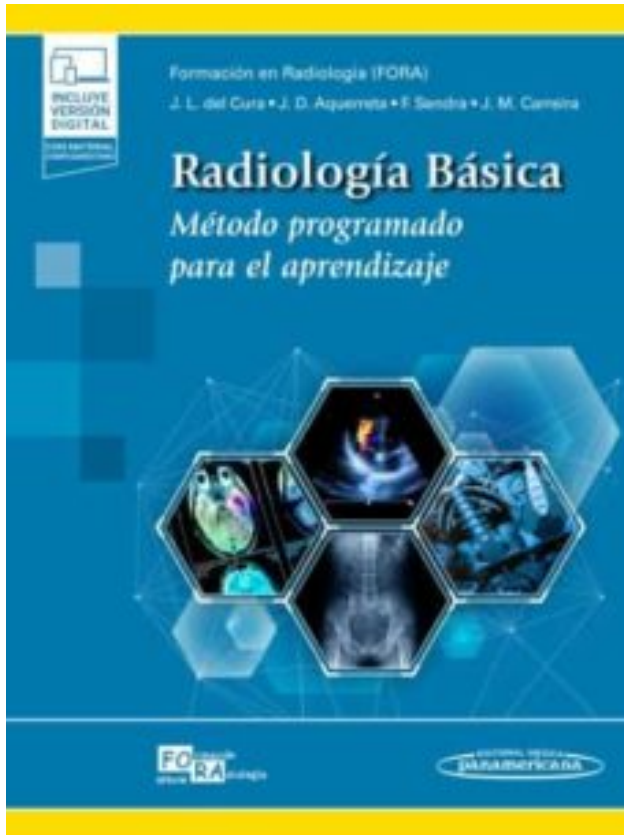
# PSIQUIATRÍA



**Urgencias psiquiátricas. Principios y práctica** reúne la evidencia clínica más actualizada sobre la atención psiquiátrica urgente con enfoque en diferentes subespecialidades y que a la par aborda elementos de psicología, derecho, ética médica y salud pública. Los autores, líderes en sus campos y con amplia y reconocida experiencia, ofrecen guías de tratamiento, opiniones, evidencia y casos de estudio en toda la obra. La segunda edición, completamente actualizada, cubre el diagnóstico y la atención de los padecimientos psiquiátricos más importantes a los que hará frente el personal de salud en departamentos de medicina de urgencias o bien, durante el ejercicio clínico cotidiano.

**[Enlace a AlcorZe](#)**

# RADIOLOGÍA



[Enlace a AlcorZe](#)

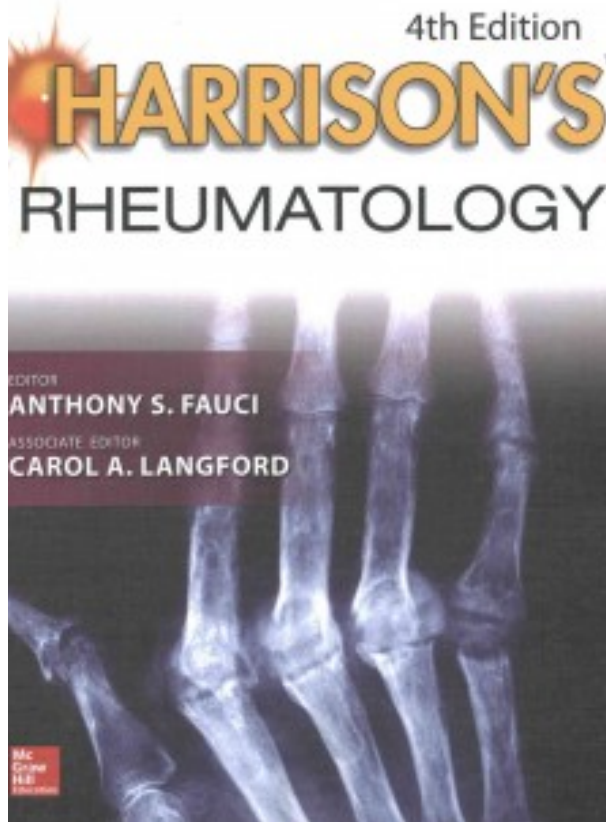
[Enlace Eureka](#)

La Radiología ha pasado de ser una disciplina auxiliar en la Medicina en el siglo XX a ser la base de la mayor parte de las decisiones clínicas en el siglo XXI. El peso de la especialidad ha ido incrementando en las últimas convocatorias del examen MIR.

La sección de Formación en radiología de la Sociedad Española de Radiología Médica presenta este texto, adaptado al estudiante de Medicina, con el fin de llenar un hueco no resuelto en la formación del médico general.

Aborda todas las habilidades y conocimientos que un alumno debe adquirir durante su formación, incluidas las relacionadas con aspectos técnicos, de radioprotección y de las distintas técnicas de imagen radiológica, así como de medicina nuclear. Los capítulos están acompañados de recursos didácticos como textos destacados, casos clínicos, preguntas de autoevaluación y multitud de figuras necesarias para la comprensión de la materia.

# REUMATOLOGÍA



[Enlace a AlcorZe](#)

Recopilación de los capítulos relacionados con la reumatología que aparecen en Principios de Medicina Interna de Harrison, decimonovena edición.

Ofrece una cobertura actual y exhaustiva de importantes temas de inmunología y reumatología, incluyendo el sistema inmunitario en la salud y la enfermedad, los trastornos de las lesiones inmunomediadas y los trastornos de las articulaciones y los tejidos adyacentes.

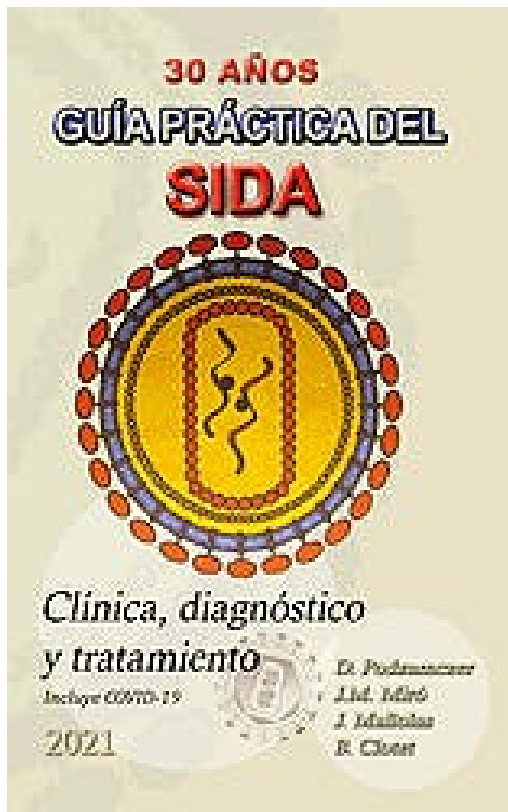
Ofrece ideas diseñadas para reducir el dolor, reducir los daños articulares y orgánicos y mejorar los resultados generales de los pacientes.

Integra la fisiopatología con la gestión clínica.

Las preguntas de revisión de alto rendimiento hacen que este texto sea ideal para mantenerse al día y prepararse para los exámenes

Útil apéndice de valores de laboratorio de

# SIDA



[Enlace a AlcorZe](#)

Desde 1990, momento de la primera ed. de esta obra, el conocimiento, la evolución clínica y el tratamiento de la infección por el VIH han progresado de forma espectacular.

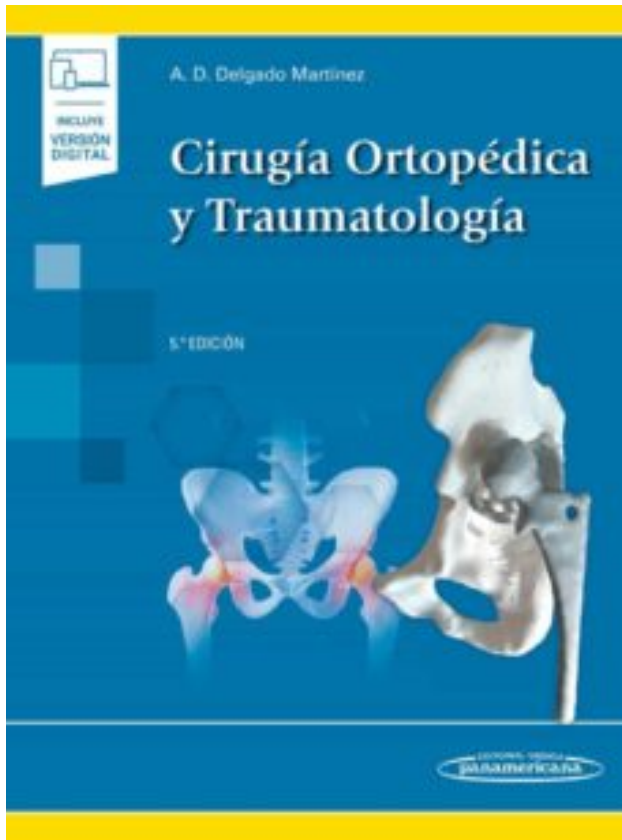
A pesar de los buenos resultados del tratamiento antirretroviral, la pandemia de SIDA sigue siendo un problema de salud pública a nivel mundial. El número de coautores se ha ido incrementando progresivamente a lo largo de los años y como es lógico la temática de algunos capítulos también ha ido variando con la evolución del conocimiento sobre la infección.

Esta edición incluye dos capítulos sobre COVID-19, la nueva pandemia que está causando terribles consecuencias médicas, económicas, sociales y psicológicas en el mundo entero.

.

# TRAUMATOLOGÍA

Aborda todas las patologías de la especialidad e indica los tratamientos a realizar por cualquier traumatólogo general. Todos los contenidos han sido actualizados y expuestos de forma sencilla y concisa con esquemas y referencias a vídeo muy clarificadores. La estructura de los contenidos de la obra se organiza en diferentes niveles de importancia y profundidad para facilitar el estudio al lector. Ha sido redactado y revisado por traumatólogos de gran prestigio a nivel nacional e internacional. Cirugía Ortopédica y Traumatología es una especialidad en constante renovación, con un gran volumen de información nueva que se actualiza cada año y con una creciente tendencia a la subespecialización por parte de los profesionales en una región anatómica o técnica quirúrgica. Se trata de una de las obras más consultadas de la especialidad en España durante la residencia y la preparación de exámenes y oposiciones ya que organiza de forma completa el contenido teórico necesario para el examen final de la residencia y cumple los objetivos docentes de la unidad de formación.



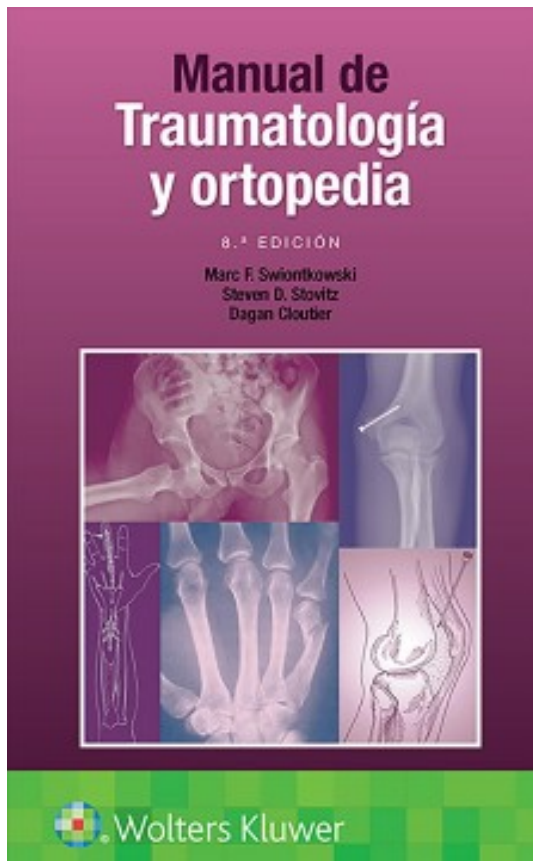
[Enlace a AlcorZe](#)

[Enlace Eureka](#)

# TRAUMATOLOGÍA

Proporciona la información imprescindible para diagnosticar y tratar con confianza lesiones y padecimientos del sistema musculoesquelético. Este manual de referencia rápida se ha actualizado y revisado por completo para incluir contenido particularmente valioso para médicos generales, estudiantes de medicina y especialistas y residentes en cirugía ortopédica y traumatología. El contenido se organiza en 30 capítulos en los que se abordan las principales lesiones traumáticas y afecciones ortopédicas para cada grupo musculoesquelético principal: columna vertebral, hombro, clavícula, extremidad superior, pelvis y extremidad inferior. Además, la obra incluye también temas de soporte, como inyección y aspiración articular, administración de la unidad quirúrgica, fundamentos de ferulización y aparatos de ortesis (yeso, fibra de vidrio, etc.).

su objetivo es proporcionar un punto de partida para la aproximación a los pacientes con un problema musculoesquelético.



[Enlace a AlcorZe](#)

# TRAUMATOLOGÍA



Repaso de las técnicas de infiltración útiles para cualquier profesional de Atención Primaria. Las técnicas de infiltración son una herramienta terapéutica de utilización cada vez más frecuente entre el personal médico en general y entre el de Atención Primaria en particular para el tratamiento de un amplio abanico de patologías, tanto agudas como crónicas, dentro del apartado de la patología musculoesquelética y reumatológica ( Hombro - Codo - Muñeca y mano – Cadera - Rodilla - Tobillo y pie)

[Enlace a AlcorZe](#)



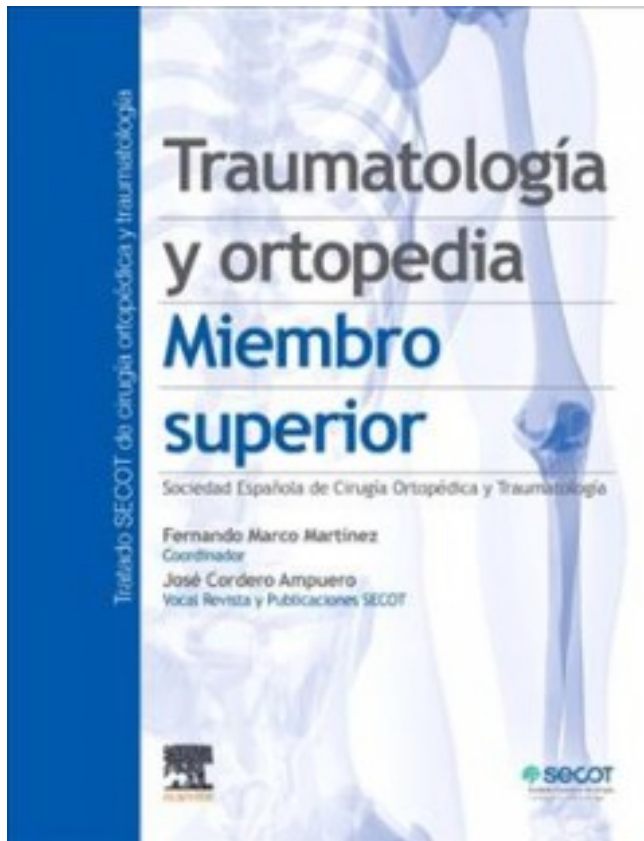
# TRAUMATOLOGÍA

Aborda el conocimiento y la patología del miembro superior así como el avance en las técnicas quirúrgicas más avanzadas.

Promovido por la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT)

Se compone de un total de 32 capítulos en los que se abordan las afecciones de la extremidad superior, área que presenta una complejidad especial debido a las incapacidades y secuelas que pueden producir las enfermedades ocurridas en esta región anatómica, la cual posee unas características funcionales privativas de la especie humana.

Participan en esta obra destacados especialistas de Cirugía ortopédica y traumatología, vinculados a la SECOT, aportando así al contenido una gran experiencia clínica y docente que hace que esta obra se convierta en una herramienta fundamental para la formación y puesta al día de especialistas.



[Enlace a AlcorZe](#)