

**FACULTAD DE
MEDICINA.
BIBLIOTECA
BIOMÉDICA**

876554468

circu210@unizar.es

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

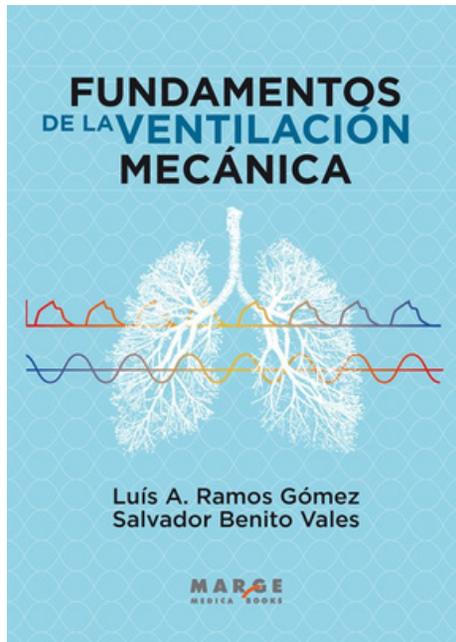
**NOVEDADES
BIBLIOGRÁFICAS
JULIO-DICIEMBRE
2024**



ÍNDICE

APARATO RESPIRATORIO	p.3	NEUROFISIOLOGÍA	p.17
ATENCIÓN PRIMARIA	p.4	NEUROCIENCIA	p.18-19
BIOÉTICA	p.5	NEUROLOGÍA CLÍNICA	p.20
BIOQUÍMICA MÉDICA	p.6	OFTALMOLOGÍA	p.21
CUIDADOS INTENSIVOS	p.7	PATOLOGÍA	p.22
DERMATOLOGÍA	p.8	PSICOFARMACOLOGÍA	p.23
DIAGNÓSTICO POR IMAGEN	p.9	PSICOLOGÍA	p.24
GENÉTICA MÉDICA	p.10	PSIQUIATRÍA	p.25-26
HISTORIA DE LA MEDICINA	p.11	RAMÓN Y CAJAL	p.27-28
INVESTIGACIÓN	p.12-14	SALUD PÚBLICA	p.29
MEDICINA INTERNA	p.15	SUELO PÉLVICO	p.30
MINDFULNESS	P.16	TOXICOLOGÍA	p.31

APARATO RESPIRATORIO

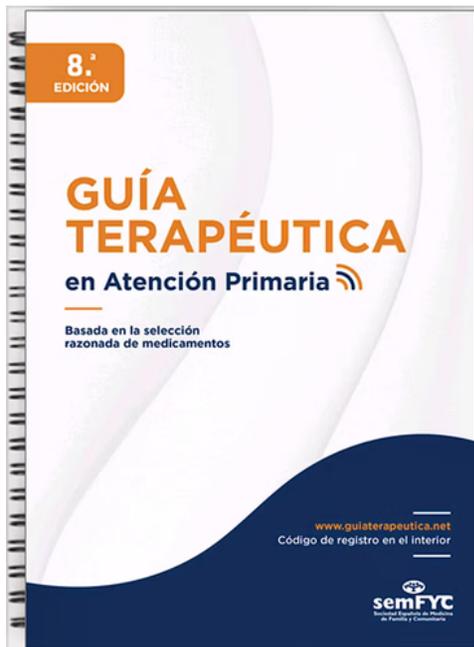


[Enlace a AlcorZe](#)

[Enlace al texto completo](#)

La alta incidencia y la gravedad de la insuficiencia respiratoria hacen necesario que el personal sanitario conozca los fundamentos del soporte ventilatorio. Esta obra desmitifica una técnica que en ocasiones se ha querido mostrar como muy compleja, y describe de manera sencilla las bases fundamentales de la ventilación mecánica. Este libro puede ser de gran utilidad para los equipos profesionales que ocasionalmente ventilan pacientes en los servicios de urgencias y emergencias, y para quienes utilizan con frecuencia la sustitución artificial de la ventilación en las unidades de cuidados intensivos y reanimación.

ATENCIÓN PRIMARIA



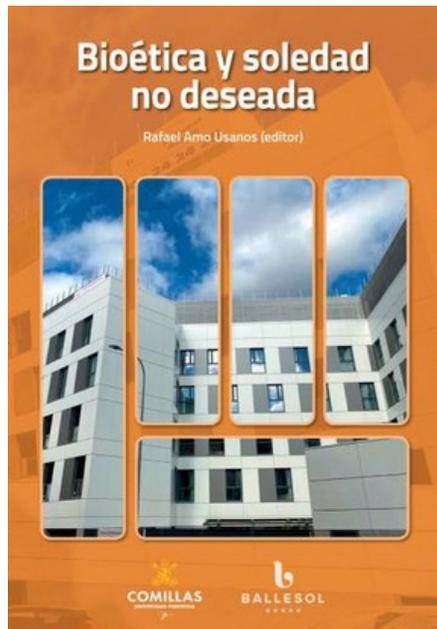
Esta obra está basada en la selección razonada de medicamentos.

Ofrece las mejores alternativas terapéuticas posibles para más de 400 problemas de salud. Un contenido indispensable para los médicos y médicas de familia en su práctica diaria que les servirá de ayuda para realizar una prescripción farmacológica adecuada a las características y las necesidades de cada paciente.

[Enlace a AlcorZe](#)

BIOÉTICA

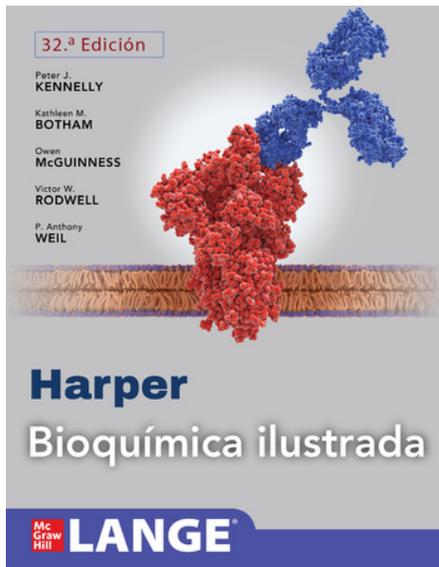
Un problema creciente en nuestra sociedad es la soledad no deseada, que afecta a la salud mental y general, convirtiéndose en un asunto de salud pública. Abordar esta cuestión desde la bioética requiere comprender las diversas formas de soledad y su relación con la naturaleza humana. Erich Fromm distingue entre "separatidad" y "soledad", destacando la necesidad humana de conexión y amor. La soledad no deseada se vuelve especialmente dolorosa en la vejez, con riesgos para la salud física y mental. La responsabilidad recae en la sociedad para mitigar esta situación, respetando la dignidad de las personas afectadas. La colaboración entre instituciones como Ballesol y la Cátedra de Bioética de la Universidad Pontificia Comillas busca comprender y abordar este desafío, ofreciendo estrategias de afrontamiento y promoviendo la conciencia pública sobre el tema.



[Enlace a AlcorZe](#)

[Acceso al texto completo](#)

BIOQUÍMICA MÉDICA



[Enlace a AlcorZe](#)

[Acceso al texto completo](#)

La trigésima segunda edición de Harper. Bioquímica ilustrada combina imágenes de alta calidad a todo color con una amplia cobertura escrita por expertos en el campo integrada a enfermedades bioquímicas e información clínica. El texto se encuentra enriquecido con numerosos ejemplos médicamente relevantes para facilitar la comprensión y enfatizar la relevancia de esta fascinante disciplina en el ámbito de la medicina clínica.

Este icónico título mantiene su estilo didáctico, claro y sucinto que lo caracterizan toda vez que facilita la revisión de los fundamentos que todo estudiante debe comprender para tener éxito en el estudio de las diversas disciplinas de las ciencias de la salud

CUIDADOS INTENSIVOS

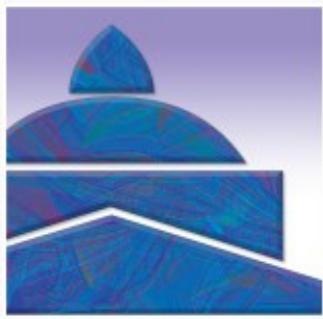
Guía concisa y práctica para la atención a pacientes con enfermedades y lesiones potencialmente mortales. Incluye principios básicos de diagnóstico y manejo del paciente en estado crítico, fisiología fundamental, monitorización, procedimientos diagnósticos y terapéuticos, así como conocimientos más avanzados de afecciones y tratamientos específicos del paciente. Esta 7ª edición incluye capítulos dedicados a muchas de las complicadas cuestiones éticas y sociales que surgen en la práctica de los cuidados críticos, como la toma de decisiones al final de la vida, la economía de los cuidados, la mejora de la calidad y la comprensión de los continuos retos a los que se enfrentan los supervivientes de una enfermedad crítica. Además, se han añadido nuevas secciones y capítulos para describir las recientes innovaciones en el pensamiento y la práctica.

**Manual de
Medicina Intensiva del
Massachusetts
General Hospital**

7ª edición

Editor principal: **Edward A. Bittner**

Editores asociados: **Lorenzo Berra** • **Peter J. Fagenholz**
• **Jean Kwo** • **Jarone Lee** • **Abraham Sonny**



 Wolters Kluwer

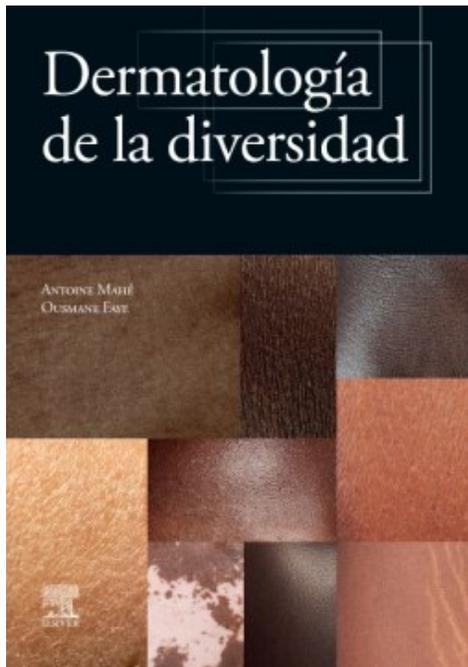
[Enlace a AlcorZe](#)

DERMATOLOGÍA

Las particularidades dermatológicas que pueden vincularse a la diversidad de la población son numerosas, y afectan tanto a la piel como al cuero cabelludo. Nos encontramos con el primer libro sobre el tema.

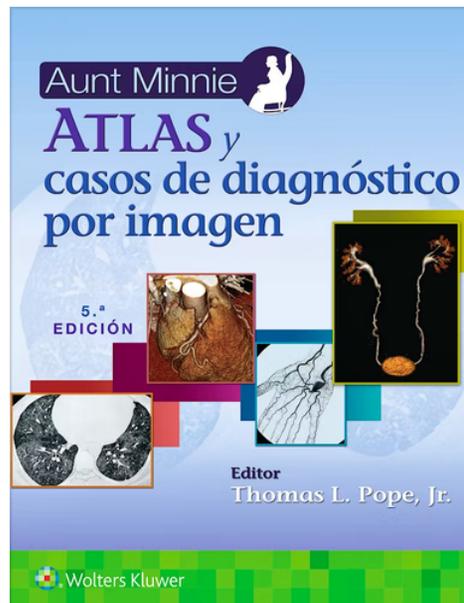
Las especificidades directamente relacionadas con una pigmentación melánica intensa de la piel o un cabello muy rizado se detallan a nivel diagnóstico y terapéutico. También se enumeran las consecuencias de la exposición a un entorno específico, sobre todo tropical, o a prácticas marcadas culturalmente. Por último, aborda el tema desde una perspectiva geopolítica, por un lado, para ilustrar el peso cada vez más importante de la globalización en la salud y, desde un plano más teórico, incorpora temas relacionados con las ciencias sociales. También se presentan los fundamentos de un enfoque transcultural de la asistencia.

Está ilustrada con numerosas tablas y cerca de 350 fotografías



[Enlace a AlcorZe](#)

DIAGNÓSTICO POR IMAGEN

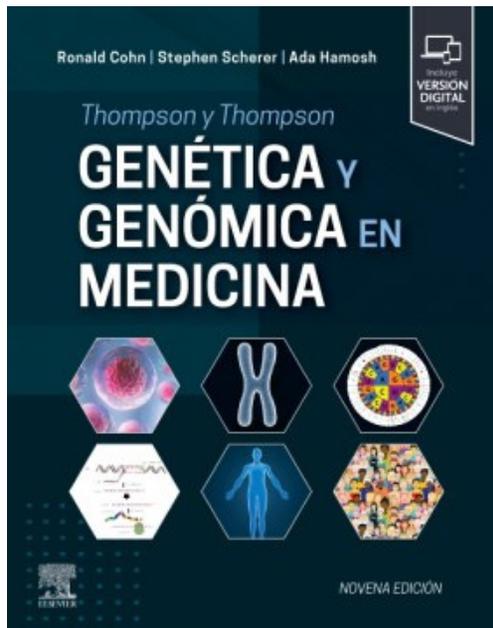


Excelente herramienta con más de 1100 imágenes de alta calidad y representativas de todas las modalidades y subespecialidades del diagnóstico por imagen.

Cubre historia, hallazgos, diagnóstico y discusión. Presenta muchos casos clásicos nuevos con imágenes actualizadas e imágenes "avanzadas" adicionales en muchos de ellos.

[Enlace a AlcorZe](#)

GENÉTICA MÉDICA

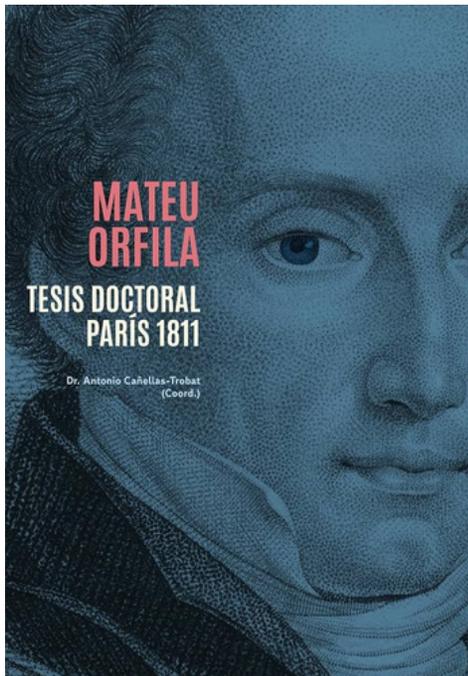


Nueva edición del texto de referencia en genética en el que se tratan de forma precisa los principios fundamentales de la genética humana y médica, enfatizando en aquellos mecanismos moleculares y genéticos que subyacen en diferentes patologías humanas, proporcionando así un nuevo avance hacia la medicina personalizada.

La obra tiene un enfoque básicamente clínico, presentando a través de sus capítulos las diferentes herramientas para poder diagnosticar y tratar de forma eficaz los diferentes trastornos de base genética que afectan al ser humano.

[Enlace a AlcorZe](#)

HISTORIA DE LA MEDICINA

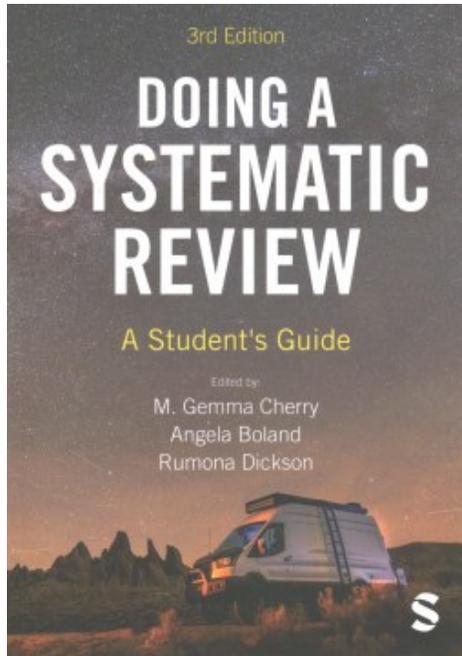


[Enlace a AlcorZe](#)

Mateo J. B. Orfila Rotger (Mahón, 1787-París, 1853) es considerado el padre de la toxicología moderna. Su tesis, obra primigenia de investigación médica de laboratorio analítico, fue el primer escalón de una carrera brillante en la medicina del París del siglo XIX. Sus excelentes relaciones en los ámbitos investigador, docente, académico y sociopolítico confluían en una eclosión de genialidad investigadora reflejada en todas sus obras, gracias a los diversos descubrimientos que fueron puestos en escena en los círculos científicos pioneros de una Europa emergente, los cuales impulsaron su reconocimiento científico, académico y social unánime.

Su obra ha sido un referente de la toxicología médica y de la medicina legal hasta nuestros días.

INVESTIGACIÓN



[Enlace a AlcorZe](#)

Con un estilo sencillo y accesible, el libro cubre cada paso del proceso de revisión sistemática, desde la planificación hasta la difusión. Constituye una ayuda para:

- Trabajar con datos cualitativos, cuantitativos y de métodos mixtos
- Comprender el proceso de las revisiones sistemáticas con una serie de ejemplos reales y estudios de casos.

Además de ejemplos y estudios de casos actualizados, esta edición también incluye dos nuevos capítulos que ayudan a redactar y registrar su protocolo de revisión y a comprender y sintetizar datos de estudios correlacionales y experimentales.

INVESTIGACIÓN

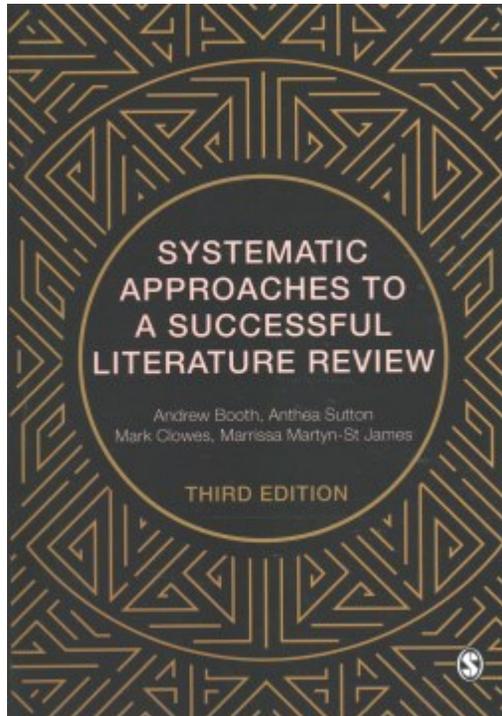
Este manual se constituye como una guía práctica para llevar a cabo un proceso eficiente de búsqueda de información entendida como un conjunto de procedimientos y operaciones encaminadas a localizar y recuperar los documentos necesarios, relevantes y fiables, que faciliten la obtención de nuevos conocimientos para el desarrollo de tareas académicas, de investigación o para facilitar la toma de decisiones informadas basadas en evidencias en el entorno profesional.

A lo largo de los diferentes capítulos se presenta un recorrido temático que abarca la concepción de la búsqueda de información como proceso de comunicación, la descripción de la estructura de las bases de datos, la explicación de la utilización del lenguaje natural y del lenguaje controlado, entre otros.



[Enlace a AlcorZe](#)

INVESTIGACIÓN



Esta 3ª ed. es una visión global de todo el proceso de síntesis de la evidencia, desde la selección del método adecuado para un tema de síntesis de la evidencia hasta el análisis y la difusión de la revisión. Este libro es relevante para cualquier persona interesada en la síntesis de la evidencia, desde aprendices hasta investigadores y responsables de la toma de decisiones. Cualquiera puede aprender algo de este libro, ya sea un investigador principiante, intermedio o avanzado en la síntesis de la evidencia. Los ejercicios, los puntos clave de aprendizaje y las preguntas frecuentes son útiles para afianzar los contenidos.

[Enlace a AlcorZe](#)

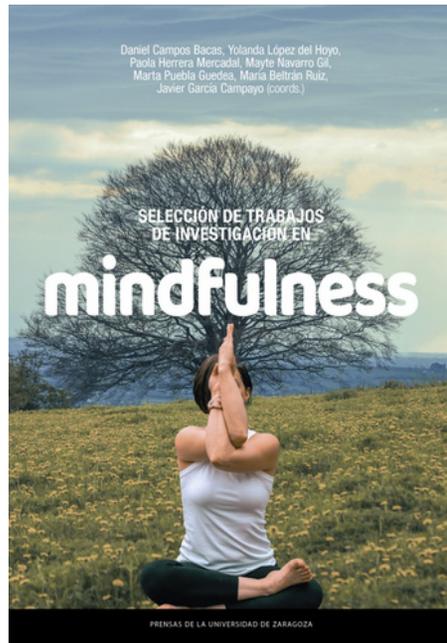
MEDICINA INTERNA



[Enlace a AlcorZe](#)

A lo largo de más de noventa y cinco años, Goldman-Cecil. Tratado de medicina interna ha sido la fuente más autorizada en medicina interna y atención a pacientes adultos. En esta nueva edición todos sus capítulos han sido redactados por reconocidos especialistas, con el asesoramiento de los directores de la obra, y proporcionan información definitiva y objetiva sobre el diagnóstico y el tratamiento de miles de enfermedades, tanto frecuentes como raras, siempre fundamentada en un minucioso conocimiento de su epidemiología y su biopatología, así como en la más actualizada bibliografía médica.

MINDFULNESS

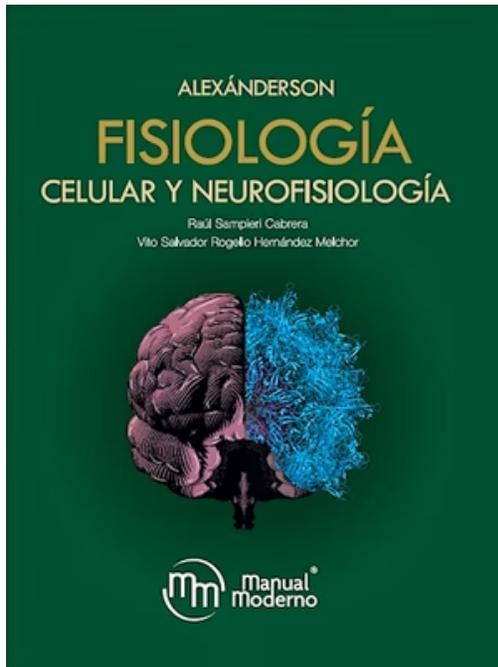


[Enlace a AlcorZe](#)

En este libro se ha hecho una selección de los tres mejores pósteres presentados en el IX Congreso Internacional de Mindfulness celebrado del 15 al 17 de junio de 2023 en el Patio de la Infanta (Zaragoza).

El primer trabajo investiga la eficacia y mecanismos de acción de un programa basado en mindfulness y compasión online para estudiantes universitarios. El segundo se centra en la eficacia de una intervención basada en Mindfulness en pacientes con fibromialgia. El tercero consiste en una revisión bibliométrica sobre mindfulness y dolor crónico.

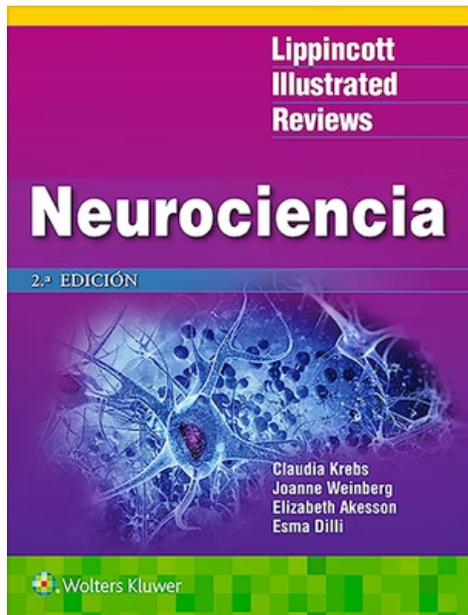
NEUROFISIOLOGÍA



La obra Fisiología celular y neurofisiología complementa la serie de libros de Fisiología de Alexánderson, la cual se ha vuelto un referente en la enseñanza de la fisiología en el pregrado de varias escuelas y facultades de medicina. Han colaborado autores de diferentes instituciones, especialistas en el área de las ciencias biomédicas y clínicas, que aportan experiencia y una visión actualizada de los diferentes temas del área de la fisiología celular y neurofisiología.

[Enlace a AlcorZe](#)

NEUROCIENCIA



[Enlace a AlcorZe](#)

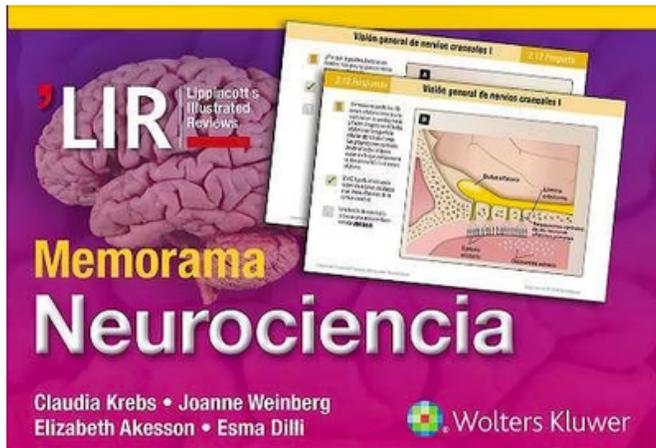
Edición actualizada en la que se ha agregado mayor información de correlación clínica que resalta la importancia funcional y la aplicabilidad de la neuroanatomía básica y la neurofisiología. Incluye gran cantidad de figuras y esquemas que ilustran conceptos anatómicos y fisiológicos. Su contenido está dividido en seis secciones que abordan las bases del conocimiento y desglosan las particularidades de cada estructura neurológica mayor: médula espinal, tallo y vías mayores sistemas diencefálicos y nervios craneales, funciones corticales superiores, sistemas de control motor y un tema adicional sobre memoria, emociones y homeostasis.

NEUROCIENCIA

Versión de tarjetas flash de la anterior obra, que facilitan a los estudiantes la adquisición y asimilación de conceptos complejos a través de imágenes, texto, preguntas y respuestas.

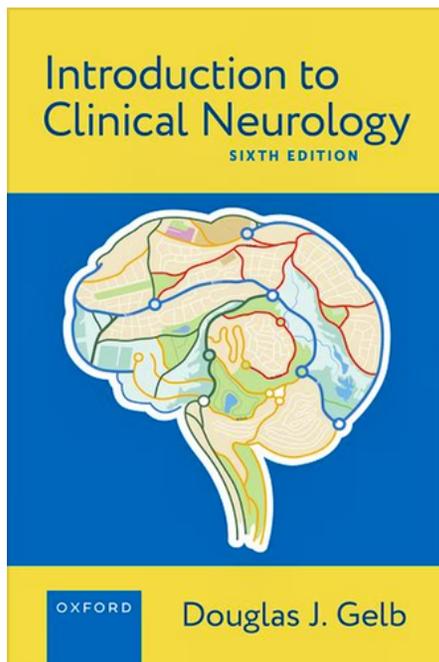
Su contenido se organiza en seis temas principales: introducción y generalidades; médula espinal, tronco encefálico y tractos; sistemas del tronco cerebral y nervios craneales; función cortical superior; sistema de control motor; y memoria, motivación/emoción y homeostasis.

Incluye más de 400 imágenes a todo color, preguntas en el anverso y respuestas en el reverso de los conceptos más importantes y complejo, preguntas de correlación clínica.



[Enlace a AlcorZe](#)

NEUROLOGÍA CLÍNICA



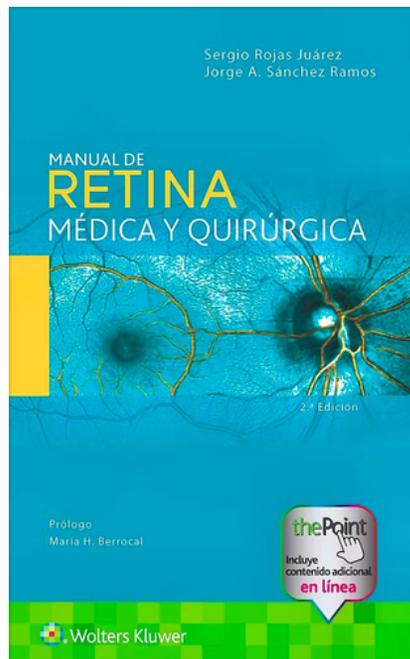
[Enlace a AlcorZe](#)

La sexta edición de **Introducción a la Neurología Clínica** continúa presentando un enfoque sencillo y sistemático para diagnosticar enfermedades del sistema nervioso. Esta edición, ampliamente revisado para reflejar los avances médicos, explica las enfermedades neurológicas y los síntomas que los médicos probablemente encontrarán en la práctica diaria. También proporciona resúmenes simplificados de las vías del sistema nervioso clínicamente relevantes para ayudar a los no neurólogos a deducir el sitio de la disfunción. Muestra cómo realizar el examen neurológico y cómo interpretarlo

OFTALMOLOGÍA

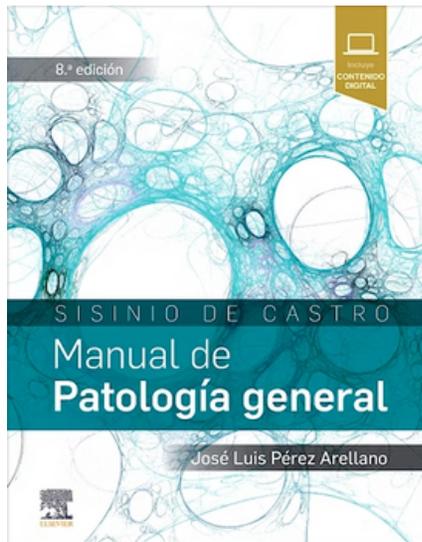
Este manual proporciona los datos más objetivos y actualizados sobre las patologías del vítreo y la retina. El contenido incluye la anatomía y fisiología de la retina y coroides. El apartado dedicado a la retina médica incluye las técnicas diagnósticas más importantes actuales y las degeneraciones retinianas y la terapia génica. También las patologías paquicoroideas, enfermedades inflamatorias e infecciosas y métodos nuevos de examen incluyendo hallazgos en OCTA, y trastornos retinocoroideos de Covid-19.

En la sección de retina quirúrgica se abordan los nuevos sistemas de visualización 3D, sus ventajas y equipos de vitrectomía, así como el papel de la robótica y visión artificial.



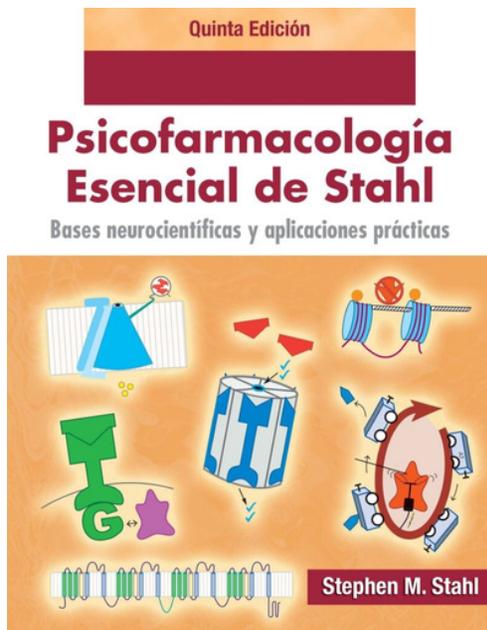
[Enlace a AlcorZe](#)

PATOLOGÍA



La nueva edición de esta obra de referencia en la especialidad mantiene la clara estructura y organización de las anteriores a la vez que actualiza una vez más los contenidos de todos los capítulos. Ha sido organizada en 11 partes que, tras la exposición de conceptos introductorios y generales, abarca la fisiopatología y patogenia de los diferentes aparatos y sistemas corporales y reforzado por 508 figuras y 119 tablas y cuadros en el libro impreso, así como 196 ilustraciones y 68 tablas y cuadros online.

[Enlace a AlcorZe](#)

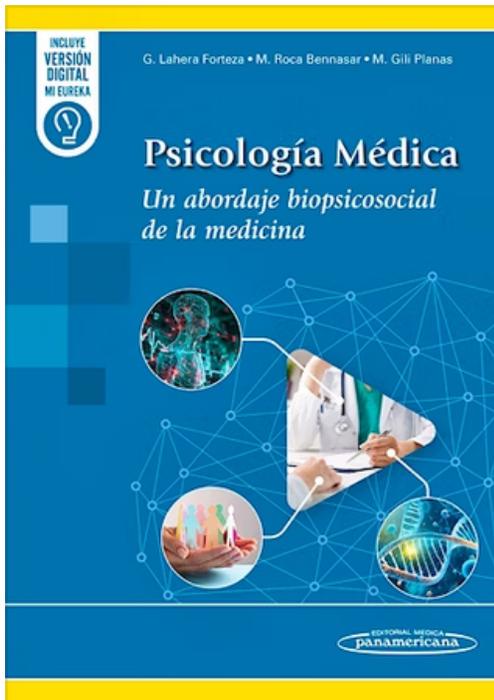


PSICOFARMACOLOGÍA

Esta 5ª ed. sigue siendo la fuente de información más consultada sobre los fundamentos de la psicofarmacología, la enfermedad y los mecanismos de los fármacos.

[Enlace a AlcorZe](#)

PSICOLOGÍA



[Enlace a AlcorZe](#)

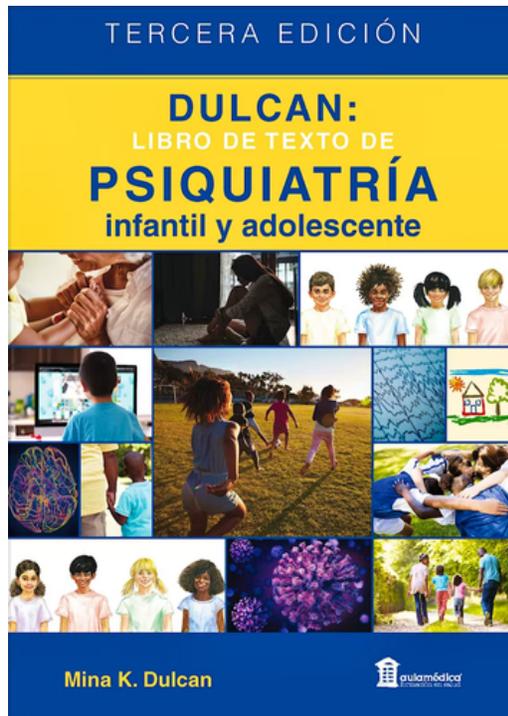
[Enlace al texto completo](#)

Fomenta un abordaje biopsicosocial de la Medicina que despliega conocimientos, valores y habilidades acerca de los aspectos somáticos, psicológicos, psicopatológicos y sociales del enfermar humano. Se estructura en cuatro secciones: la primera explica los fundamentos biopsicosociales de la conducta humana, la segunda enmarca la salud y la enfermedad en el desarrollo psicológico y el ciclo vital, la tercera estudia las funciones psicológicas y su patología, y la cuarta analiza la relación médico-paciente y el afrontamiento del estrés, la enfermedad y el dolor.

Ofrece recursos pedagógicos como tablas, figuras, resúmenes, y reflexiones para favorecer el aprendizaje activo del lector.

La versión digital incluye actividades prácticas y preguntas de autoevaluación útiles para docentes y alumnos en la preparación de la asignatura.

PSIQUIATRÍA



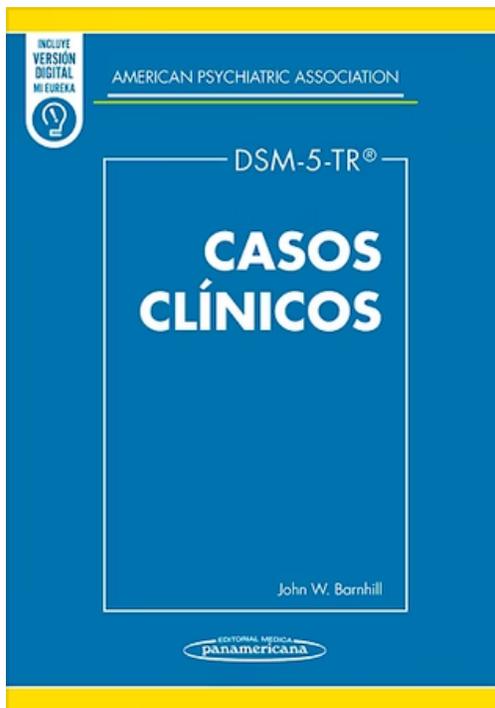
[Enlace a AlcorZe](#)

Esta última ed. continúa posicionando esta obra como uno de los principales recursos no solo para psiquiatras de niños y adolescentes, sino también para todos los especialistas en salud mental y médicos que trabajan con niños, adolescentes y sus familias.

Añade novedades relevantes relacionadas con la telesalud, la salud mental electrónica y la psiquiatría pediátrica de consulta en línea. Los tratamientos, tanto psicosociales como farmacológicos, se tratan en profundidad y se integran en capítulos dedicados a grupos diagnósticos.

Los puntos de resumen al final de cada capítulo, centran al lector en aspectos específicos sobre qué explorar para obtener información más detallada.

PSIQUIATRÍA



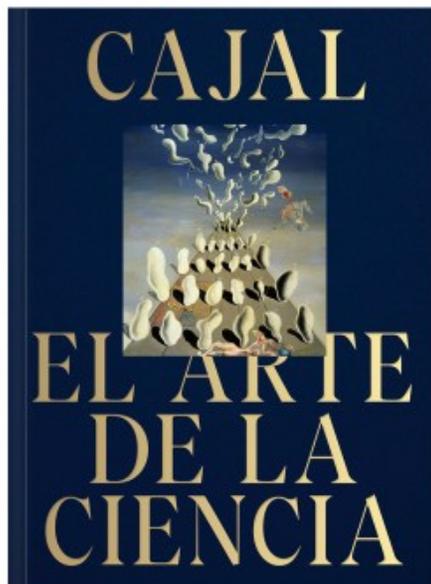
[Enlace a AlcorZe](#)

[Enlace al texto completo](#)

Aclara y analiza el diagnóstico psiquiátrico con un enfoque particular en cómo los diagnósticos han evolucionado a partir del DSM-5®. Presenta una gran variedad de casos de pacientes que cubren el frente del diagnóstico. Cada uno de los 104 casos va seguido de una explicación por parte de un clínico experto, que describe una aproximación al diagnóstico a través de una exploración de los antecedentes psiquiátricos y personales, los grupos de síntomas, las pruebas de laboratorio y las dudas clínicas.

Se abordan las formas en que el diagnóstico puede verse afectado por cuestiones demográficas como el origen étnico, la orientación sexual y la identidad de género.

RAMÓN Y CAJAL



[Enlace a AlcorZe](#)

Santiago Ramón y Cajal (1852-1934) es el científico más relevante de la historia de España. Pero su enorme legado va más allá de la ciencia. Sus dibujos del cerebro y las neuronas han dejado una profunda huella en la mente de muchos de los artistas más importantes de nuestro tiempo. Desde los dibujos de Salvador Dalí y Federico García Lorca o las obras de René Magritte o Joan Miró hasta las instalaciones de Olafur Eliasson o Gego, este libro dibuja una constelación de influencias y conexiones entre el padre de la neurociencia y cerca de cuarenta creadores de los siglos XX y XXI.

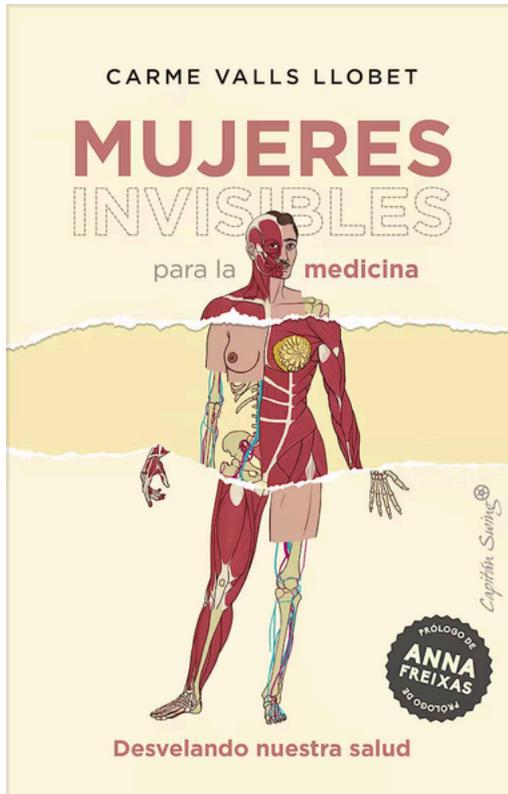
RAMÓN Y CAJAL



[Enlace a AlcorZe](#)

Biografía de Santiago Ramón y Cajal, médico español especializado en histología y anatomía patológica. Considerado el padre de la neurociencia por sus descubrimientos acerca de la estructura del sistema nervioso y el papel de la neurona, fue el primer Premio Nobel español en Fisiología y Medicina, galardón que obtuvo en 1906. Sus investigaciones son mundialmente reconocidas y es, sin lugar a duda, el científico español más importante de todos los tiempos. Este libro recorre su polifacética trayectoria vital, que fue más allá de la ciencia para adentrarse en el arte y la literatura. En sus páginas, la voz de Cajal cobra vida a través de sus propios escritos y aporta, entre otras, algunas muestras de sus bellas y detalladas ilustraciones del sistema nervioso.

SALUD PÚBLICA



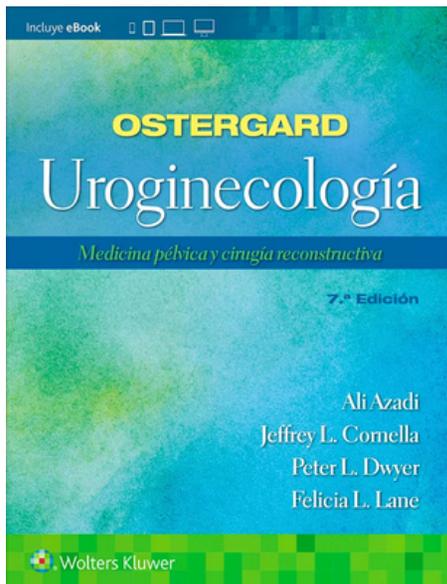
Se trata de un libro que defiende el nacimiento de una medicina adaptada a las necesidades específicas de la mujer.

El cáncer de mama, las enfermedades cardiovasculares, las enfermedades mentales sin tratamiento, englobadas aún bajo el triste calificativo freudiano de histeria, la osteoporosis y otras enfermedades asociadas a la menopausia no son más que algunos ejemplos que, junto a la anorexia o la bulimia, hijas del tiránico culto al cuerpo, claman por una medicina adaptada a la mujer. *Mujeres invisibles* expone los distintos recovecos de la salud de la mujeres, por cómo se ven a sí mismas y cómo permiten que las vean los demás.

[Enlace a AlcorZe](#)

SUELO PÉLVICO

Es una obra de texto creada para la práctica actual de la salud pélvica en la mujer y la cirugía reconstructiva que abarca todos los aspectos de estos complejos campos. Su contenido ofrece una actualización en el diagnóstico y tratamiento de las disfunciones del suelo pélvico, incluidas incontinencia urinaria y afecciones de la vía urinaria inferior, alteraciones de ano y recto, y alteraciones del soporte pélvico. Las minuciosas actualizaciones en esta 7.^a edición incluyen contenido revisado y reescrito en todo el libro, nuevas ilustraciones a todo color y nuevos capítulos que reflejan las innumerables actualizaciones de la ciencia y la literatura añadidas al campo de la uroginecología.



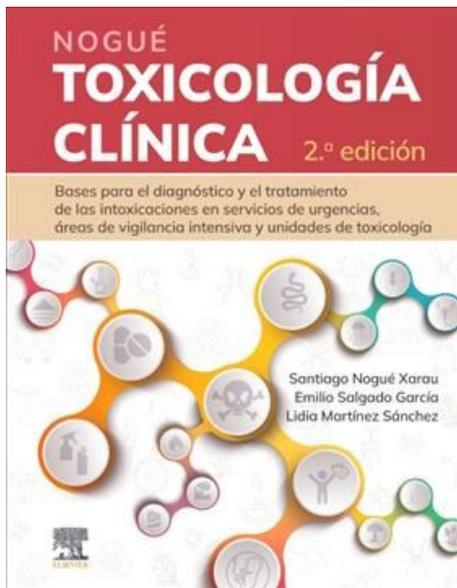
[Enlace a AlcorZe](#)

TOXICOLOGÍA

Los autores se dirigen fundamentalmente a los servicios de Urgencias (hospitalarios y prehospitalarios) y unidades de Cuidados Intensivos, donde recaen las intoxicaciones agudas.

La obra abarca también intoxicaciones crónicas que pueden tener como diana cualquier órgano, por lo que cuenta con la colaboración de especialistas en distintas áreas. El profesional hallará asimismo una descripción detallada de los posibles agentes causales de una organotoxicidad y de su mecanismo fisiopatológico, al tiempo que información sobre los efectos tóxicos de centenares de productos.

Se guía al lector en aspectos epidemiológicos de las intoxicaciones, en la comprensión de los mecanismos fisiopatológicos de la acción tóxica sobre los diversos órganos y sistemas y, sobre todo, en las acciones terapéuticas prioritarias en cada intoxicación.



[Enlace a AlcorZe](#)