

Farmacologia

Accion de los farmacos sobre tejidos excitables perifericos: farmacos relacionados con los neurotransmisores acetilcolina y noradrenalina. Accion de farmacos sobre tejidos perifericos: farmacos no relacionados con neurotransmisores u hormonas.

Farmacologia endocrina. Accion de los farmacos sobre el sistema nervioso central.

Quimioterapia antiparasitaria. Disposicion y metabolismo de los farmacos.

Farmacologia aplicada. Farmacologia general.

Obra que acompaña al texto del mismo autor, Brenner y Stevens, Farmacología básica 5a ed y que se presenta como una perfecta herramienta de aprendizaje en el campo de la farmacología en el que el proceso de memorización es muy importante, dado la gran cantidad de nombres, estructuras y propiedades a recordar. Recurso ideal para el estudiante que puede consultarlo en cualquier momento, incluso aprovechando los desplazamientos, favoreciendo su uso tanto como herramienta de estudio como de repaso. Se presentan un total de 500 Flashcards a todo color. Se organizan por categoría farmacológica agrupándose en XV secciones en función del sistema de órganos sobre el que actúan y su uso terapéutico. Cada sección tiene un color diferente y se inicia con un listado por orden alfabético de los fármacos que se tratan en ella, acompañado de una breve información general sobre su mecanismo de actuación que, por lo general, incluye una tabla o figura explicativa. Hay que destacar

Read Book Farmacologia

que, al igual que se ha hecho en el libro de referencia, se han eliminado todos los nombres comerciales de medicamentos y siempre que se haga referencia a fármacos se considera el correspondiente principio activo. Cada una de las flashcards contiene información sobre un sólo fármaco. En la parte frontal se recoge el nombre del principio activo, la referencia cruzada al libro y en los casos en que es conveniente, un pequeño esquema de su acción farmacológica. En el dorso aparece de forma sistemática la siguiente información: clase terapéutica, clase farmacológica, mecanismo de acción, uso clínico, consideraciones especiales, efectos adversos e interacciones. Al final de todo se cita si hay algún principio activo similar y si éste tiene su propia carta se marca en letra negrita.

"Expone los conocimientos fundamentales y los datos más recientes acerca de este tema básico para el profesional de la salud. El autor emplea un estilo sencillo y actual, de modo que el lector encontrará un texto que se adapta de manera idónea a los programas de farmacología de las diversas facultades de medicina. Esta nueva edición presenta una revisión y actualización significativa de todo el contenido, con la finalidad de ofrecer una obra vigente, acorde con las constantes actualizaciones en la farmacología y de gran utilidad no sólo para médicos, alumnos de medicina, odontología y enfermería, sino también para maestros, instructores de primeros auxilios y de servicios sociales de salubridad, así como para aquellas personas que tengan interés general en las labores que se desarrollan en los hospitales.

Read Book Farmacologia

Esta sexta edición de Farmacología: Texto y Atlas, edición traducida ya a más de diez idiomas, presenta, en un formato práctico de bolsillo y con un diseño didáctico impecable, los contenidos fundamentales de la farmacología completamente revisados y actualizados. La óptima visión general resulta de la división del libro en partes separadas por colores, junto con el valioso concepto de edición a doble página. Entre sus características se destacan: - La primera parte, Farmacología general, presenta información detallada sobre temas generales como la absorción, la distribución y la eliminación de los fármacos, además de analizar los mecanismos moleculares de los efectos farmacológicos. - La segunda parte, Farmacología especial, describe los distintos grupos de fármacos con énfasis en los aspectos funcionales y terapéuticos. - La tercera parte, Tratamiento de patologías especiales, incluye información sobre la terapéutica de patologías comunes e importantes como la hipertensión arterial, el infarto de miocardio, la sepsis, el asma y muchas otras. - Más de 170 láminas, con un diseño gráfico cuidado, ilustran el contenido en forma clara y simple, y facilitan la comprensión de los principios básicos de cada tema. - El glosario proporciona un panorama de los términos farmacológicos más importantes.

Farmacología en enfermería ofrece la información más actual y de mayor relevancia clínica en farmacología en un formato atractivo, práctico y de fácil acceso. Pensada para el estudiante, esta obra está escrita en un lenguaje sencillo y fácil de entender. Presenta además un enfoque único, ya que se exponen en cada capítulo técnicas de

Read Book Farmacologia

estudio y pequeños trucos que facilitan el aprendizaje de cada materia concreta de farmacología. Estructurada en diez partes y 54 capítulos. Los primeros capítulos son más generales (principios farmacológicos, técnicas de administración de fármacos, educación al paciente, etc.) y proporcionan una base sólida para profundizar en el estudio de cada sistema. En el resto del libro se estudia la relación entre los fármacos y los distintos sistemas corporales. En todos ellos se revisan los mecanismos de acción, efectos del fármaco, efectos terapéuticos, dosificación, efectos secundarios, reacciones adversas y contraindicaciones, toxicidad y tratamiento de la intoxicación o sobredosis e interacciones. Cada capítulo incluye también una discusión del proceso de enfermería. Pensada para el estudiante, expone en cada capítulo técnicas de estudio y pequeños trucos que facilitan el aprendizaje de cada materia concreta de farmacología. Los primeros capítulos son más generales y proporcionan una base sólida para profundizar en el estudio de cada sistema. En el resto del libro se estudia la relación entre los fármacos y los distintos sistemas corporales. Translation of Lilley: Pharmacology & the Nursing Process, 2e

El propósito de esta obra es dar a conocer al estudiante o al profesional odontológico que conozca la amplia variedad de fármacos útiles en estomatología y no solo se restrinja a utilizar lo habitual. En esta obra encontrarás: Descripción simplificada de cada familia farmacológica utilizada en odontología. Bacterias e indicaciones con la que actúa cada fármaco. Prescripción o dosis en niños y adultos. Marcas comerciales

Read Book Farmacologia

de patente de cada sustancia encontradas en México. Fármacos en urgencias médico odontológicas y otros temas anexos. Este libro único escrito en idioma español y en formato PDF, contiene los conocimientos básicos que todo alumno de la carrera de odontología debe saber para la comprensión, manejo y uso de los fármacos.

Texto claro, conciso y completo. Autores con una amplia experiencia en la enseñanza de la Farmacología. Énfasis en las aplicaciones clínicas de interés a la enfermería. Presentación atractiva, utilizando dos colores y numerosos cuadros y tablas que hacen más claro y didáctico el contenido del libro. Las novedades se pueden resumir en la actualización de contenidos (incorporando nuevos fármacos de eficacia probada, retirando los que son de escaso uso o utilidad y renovando algunas conductas terapéuticas) e inclusión de algunos temas y aspectos que hacen de esta nueva edición un libro moderno, actualizado y de fácil lectura. El propósito de este libro es ofrecer una visión de la Farmacología con sentido práctico, asentada sobre una base científica en torno a la fisiopatología explicada de la forma más sencilla, que permita recordar acciones y efectos secundarios.

Nueva edición del texto de referencia en farmacología que, con una trayectoria de más de 25 años se convierte en la obra de primera elección para el estudiante de Medicina, por su carácter didáctico y abordaje visual. La nueva edición se organiza de la misma forma que la ed. vigente (6 secciones) a través de las cuales se explican los mecanismos de actuación de los fármacos. Presenta de una forma clara y exhaustiva

Read Book Farmacologia

los aspectos más relevantes de la farmacología, desde la comprensión de los receptores moleculares y las acciones farmacológicas, hasta las aplicaciones clínicas de grupos esenciales de fármacos. Se ha actualizado toda la obra, de forma que se recogen los últimos avances en la especialidad, incluidos los fármacos y las investigaciones más novedosas. Entre ellas cabe destacar una amplia revisión de los fármacos del SNC, los potenciadores cognitivos, los antiinfecciosos, los productos biológicos (biofármacos) y los fármacos extraterapéuticos. Acceso a un banco de preguntas de autoevaluación y a casos clínicos desarrollados.

¡Nunca fue tan sencillo aprobar un examen! En un formato conciso y sencillo, la obra aborda fundamentos farmacocinéticos y farmacodinámicos y profundiza en la farmacología específica de los diferentes grupos de agentes terapéuticos organizados por sitio, principio químico o tipo de acción. Además, incluye una sección específica sobre toxicología, en la que se integran los síndromes tóxicos principales e intoxicaciones por agentes específicos. Características principales: Actualización completa de los diferentes fármacos Redacción consistente con el popular formato de la Serie Revisión de temas Múltiples tablas e ilustraciones que facilitan la comprensión de conceptos abstractos Más de 280 preguntas con respuestas desarrolladas Acceso a thePoint, un recurso digital interactivo que permite prepararse para los exámenes de una manera fácil y eficaz

Esta obra, combina a la perfección la información sobre farmacología, cómo priorizar y

Read Book Farmacologia

el proceso enfermero. En su edición original, es uno de los libros de farmacología de enfermería más vendidos del mercado. Se centra en la información clave para administrar medicamentos de forma segura y eficaz. La 9a edición presenta un contenido actualizado que refleja las últimas aprobaciones, retiros y usos terapéuticos de medicamentos de la FDA. Cientos de ilustraciones a todo color detallan cómo funcionan los fármacos a nivel corporal y describen los pasos clave en su administración. El texto incluye estrategias de aprendizaje, lenguaje sencillo y una gran cantidad de recursos para el estudiante.

Nueva edición del texto de referencia en farmacología, que una vez más bajo la marca global 'Rang & Dale' se presenta como un verdadero bestseller en la disciplina. Obra consolidada internacionalmente, que al igual que en las ediciones anteriores, no sólo trata profundamente los niveles celulares y moleculares de los fármacos, sino también los mecanismos fisiológicos por los cuales actúan así como sus posibles efectos adversos. De hecho lo que la obra pretende una vez más es establecer el nexo de unión entre los efectos a nivel molecular y celular y el marco de efectos beneficiosos y adversos que se experimentan cuando se le administran fármacos al ser humano ya sea por razones terapéuticas o de otra índole. La nueva edición presenta la misma organización en Secciones, todos los capítulos se han actualizado, especialmente se ha añadido información en los capítulos 2 y 3 sobre el agonismo sesgado, la modulación alostérica y la desensibilización. Igualmente, en el capítulo 3 se ha

Read Book Farmacologia

renovado toda la parte correspondiente a los receptores nucleares. Los capítulos 17 y 18 han sufrido también una exhaustiva revisión y se ha incorporado contenido adicional sobre los fármacos potenciadores de la función cognitiva tratados en el capítulo 48. En la Sección 3, se incluye un nuevo capítulo de Fármacos y piel y otros órganos. Los autores consideran que este es un campo en desarrollo y que los fármacos que afectan a la piel, no han sido tratados en las ediciones anteriores de la obra. Incluye StudentConsult.com (en inglés) en el que puede encontrarse un extenso glosario y una batería de preguntas de autoevaluación con respuesta razonada.

Obra dotada de un planteamiento muy novedoso donde se explica la farmacología integrada con otras áreas muy relacionadas, como pueden ser la fisiología, la anatomía, la patología, etc. Destaca por su gran atractivo iconográfico, con esquemas a todo color que clarifican los conceptos, haciendo de ella un instrumento de fácil manejo para el estudiante. Es una farmacología presentada por sistemas corporales, dotada de profusión de recursos didácticos, totalmente útiles para los estudiantes como sumarios, cuestiones críticas, preguntas de auto-evaluación. Resalta las interacciones entre fármacos y los efectos secundarios de éstos y cuenta con numerosos boxes donde se enfatiza el aspecto clínico de cada uno de los fármacos. Obra donde se explica la farmacología integrada con otras áreas muy relacionadas, como pueden ser la fisiología, la anatomía, la patología, etc. Es una farmacología presentada por sistemas corporales, dotada de profusión de recursos didácticos,

Read Book Farmacologia

totalmente útiles para los estudiantes como sumarios, cuestiones críticas, preguntas de auto-evaluación. Translation of Page: Integrated Pharmacology 1e

El libro posee un sitio web complementario dónde destacan las herramientas de búsqueda, autoevaluación y estudio que acompañan a la presente edición, con un banco de preguntas conceptuales y de autoevaluación y de imágenes útiles para los estudiantes, docentes, médicos y organismos sanitarios relacionados al área de la salud.

El objetivo de este libro de texto y de consulta es proporcionar a los farmacéuticos presentes y estudiantes de hoy y futuros farmacéuticos los conocimientos farmacoterapéuticos necesarios para que puedan desarrollar su labor asistencial de una manera eficaz, promoviendo el uso racional del medicamento y la estrecha relación farmacéutico-paciente, aspectos clave de la figura del farmacéutico del S. XXI. Aborda el estudio de las enfermedades en las que el farmacéutico interviene con mayor frecuencia. Al principio de cada capítulo aparece un índice con la estructura del mismo para facilitar la búsqueda de información. Contempla todos los aspectos de la enfermedad: desde su fisiopatología al tratamiento farmacológico y, como novedad respecto a otras publicaciones, la actuación que el farmacéutico puede ejercer para mejorar la utilización de los medicamentos en la dispensación activa, consulta farmacéutica, seguimiento farmacoterapéutico y educación sanitaria. En la elaboración de esta obra han colaborado diferentes profesionales, profesores universitarios, farmacéuticos comunitarios y médicos especialistas, con el objeto de ofrecer una visión completa del ejercicio farmacéutico asistencia y promover un enfoque multidisciplinar en beneficio del paciente.

Texto, que a pesar de ser una 5ª ed en inglés, es una novedad editorial en nuestro portfolio, ya que viene a cubrir la asignatura de farmacología básica en el grado de medicina,

Read Book Farmacologia

ofreciendo una visión concisa y estructurada de los principios básicos de la disciplina con un enfoque altamente visual (más de 150 dibujos esquemáticos acompañados de explicaciones muy detalladas) Se estructura en 7 grandes secciones; en la primera sección se abordan de una forma muy general los principios de los mecanismos de acción de los fármacos; es decir su absorción, distribución, metabolismo y excreción. En el resto de las secciones se tratan aspectos más concretos acerca de cómo actúan los fármacos ante las enfermedades. Así, desde la Sección II a la VI, se repasan los principales tipos de fármacos agrupados en función del sistema sobre el que actúan (renal, muscular, nervioso...). Finalmente, la última sección se dedica a un resumen de los fármacos antivirales, antibacterianos, antifúngicos así como a los inmunomoduladores y a los utilizados contra el cáncer. Los capítulos son altamente homogéneos; cada uno de ellos se inicia con un cuadro clasificatorio de los fármacos tratados y se cierra con un resumen de los puntos más relevantes tratados en el capítulo así como con unas preguntas de autoevaluación en las que se ofrecen 5 opciones de respuesta. Las respuestas correctas junto a un breve razonamiento se encuentran al final del libro. El texto es altamente didáctico, ya que utiliza negritas para resaltar los términos más relevantes y un gran número de tablas que reúnen las características más importantes de los fármacos tratados. Así mismo a lo largo del texto se incluyen numerosos cuadros de texto fácilmente distinguibles por su fondo azul claro en el que se amplía información sobre mecanismos de acción farmacológica o bien se plantea un caso clínico. La obra ofrece acceso a SC.com (contenido íntegramente en inglés) en el que se incluye un banco de 150 preguntas con 5 opciones de respuesta (se incluye breve razonamiento tanto de la opción correcta como de las incorrectas) y a un conjunto de 15 videos. A pesar de estar destinado al estudiante de Medicina y por tanto

Read Book Farmacología

con un nivel básico, se han omitido deliberadamente todos los nombres comerciales, dejando únicamente el nombre de los correspondientes principios activos.

El contenido de esta obra de texto y consulta responde a su título y constituye una doble novedad. En primer lugar es una obra adaptada a las necesidades que plantea la inclusión de la Farmacología en los planes de estudio de Enfermería, Fisioterapia, Podología y en segundo lugar los elabora de forma práctica evitando la acumulación de conocimientos que es común en otros textos de este nivel. Los autores con amplia experiencia docente en el área de Farmacología tanto en las licenciaturas sanitarias como en las diplomaturas citadas destacan los aspectos del uso de medicamentos que más atañen a la práctica diaria. Cada grupo de fármacos va seguido de una autoevaluación en forma de preguntas de opción múltiple con sus correspondientes respuestas; en total se incluyen más de 300 preguntas que permiten verificar progresos y fallos del aprendizaje. Todos los fármacos citados se encuentran disponibles en España y un índice cruzado muy completo permite identificar los nombres genéricos de las especialidades farmacéuticas y los preparados que están comercializados como especialidades farmacéuticas genéricas (EFG).

Se presenta la 2.ª edición de esta interesante obra en el área de Farmacología de la mano de las profesoras del Departamento de Fisiología, Farmacología y Toxicología de la Universidad CEU Cardenal Herrera de Valencia. Las tres autoras tienen una amplia y reconocida experiencia, tanto a nivel docente como de investigación. En la elaboración de cada uno de los capítulos, han colaborado profesores universitarios de las áreas de conocimiento de Farmacología, Farmacia y Tecnología farmacéutica, así como farmacéuticos comunitarios expertos en el tratamiento de la patología correspondiente. El objetivo de la obra es

Read Book Farmacologia

proporcionar la información necesaria que permita un uso racional de los medicamentos. Con el fin de facilitar la consulta, el libro se estructura por enfermedades de los diferentes sistemas del organismo y se aborda la descripción de cada patología, tratamiento farmacológico y actuación del farmacéutico. La obra proporciona los conocimientos necesarios que debe tener el profesional para la dispensación activa, indicación o consulta farmacéutica, así como para un correcto seguimiento farmacoterapéutico o simplemente para una buena educación sanitaria. Se incide en todos aquellos aspectos que el farmacéutico debe conocer para acercarse al paciente y de esta manera ofrecer los recursos necesarios para que los presentes y futuros profesionales sanitarios puedan promover la utilización de los medicamentos de forma racional. La presente edición realiza una actualización farmacoterapéutica de todos los capítulos del libro y una revisión, y en su caso una ampliación, de la atención farmacéutica y uso racional del medicamento en cada una de las patologías que se tratan en la obra. Como principales novedades, se ha incluido un capítulo dedicado al tratamiento de la enfermedad de Alzheimer y otro al tratamiento del Parkinson. La obra está dirigida tanto al estudiante de Farmacia (Farmacología y Terapéutica I y II, 4.º curso), como al profesional, fundamentalmente al farmacéutico comunitario. Esta nueva edición tendrá un enfoque más dirigido a Atención Primaria. Proporciona la información necesaria para permitir y promover un uso racional de los medicamentos. Con el fin de facilitar la consulta, el libro se estructura por enfermedades de los diferentes sistemas del organismo, y se aborda la descripción de cada patología, tratamiento farmacológico y actuación del farmacéutico. La obra proporciona los conocimientos necesarios para la dispensación activa, indicación o consulta farmacéutica, así como para un correcto seguimiento farmacoterapéutico

Read Book Farmacologia

o, simplemente, para una buena educación sanitaria.

Principios de farmacología. Bases fisiopatológicas del tratamiento farmacológico ofrece un enfoque integral, basado en sistemas y mecanismos, de la farmacología contemporánea y la investigación, así como del desarrollo de nuevos agentes farmacológicos. Para esta cuarta edición se han realizado cambios importantes en los capítulos de receptores, así como en los de farmacocinética y farmacodinamia. El contenido y las evaluaciones se han actualizado y revisado de forma integral y se ha incorporado nueva información entre la que destacan los avances más recientes en áreas de gran desarrollo terapéutico como la farmacogenética y la farmacogenómica. La obra se organiza en seis secciones que abordan los principios básicos de los diferentes agentes farmacológicos organizados por sistema o sitio de acción y tres secciones adicionales sobre el desarrollo de nuevos agentes, toxicología y el futuro de la disciplina. Cada uno de sus apartados se caracteriza por su formato de lectura sencilla y amigable, así como por su estructura que facilita la correlación entre los aspectos químico, bioquímico y fisiológico de la farmacología con su aplicación en la práctica clínica.

Farmacología ocular alcanza su segunda edición con el deseo de colaborar en el desarrollo de una disciplina que ha experimentado un notable avance en los últimos años. En la presente obra se revisan los principios básicos de la farmacología que permiten comprender cómo los medicamentos ejercen sus acciones, así como los efectos terapéuticos e indeseables derivados de éstos. También se analizan, de forma detallada, las propiedades de algunos grupos farmacológicos que son de uso frecuente por los profesionales dedicados al cuidado de la función ocular pero difíciles de encontrar en las obras de farmacología o de óptica.

Farmacología ocular ofrece los conocimientos esenciales que precisan aquellos lectores que

Read Book Farmacologia

van a ejercer o ejercen su actividad profesional en el ámbito de la óptica y la optometría. Su contenido está ideado para, tratar las bases farmacológicas necesarias para así, pasar a la aplicación más práctica de la farmacología en Dietética y Nutrición. Casos prácticos con preguntas de autoevaluación y objetivos al inicio de cada tema, además de puntualizar la influencia de la dieta en el efecto de los fármacos, así como el efecto de estos sobre el estado nutricional, especialmente en situaciones como geriatría, pediatría, embarazo y lactancia.

* Nueva edición del texto "clásico" de la farmacología española en el ámbito del Grado de Medicina y de Farmacia. Bajo la dirección del Profesor Jesús Flórez y la presencia de los Dres Armijo y Mediavilla como directores asociados, se ha contado en esta ocasión, con la presencia de nuevos colaboradores, que aseguran renovación y continuidad. * La filosofía de la obra es seguir con la misma tradición expositiva que en las pasadas ediciones, lo que la ha convertido en la obra de mayor prestigio y con la que muchas generaciones de médicos han aprendido la Farmacología. Su profundidad expositiva se acompaña de una gran precisión a la hora de definir los diferentes conceptos. * A través de sus diferentes ediciones, el objetivo fundamental de la obra es explicar el cómo, el por qué y de qué modo los fármacos son instrumentos indispensables en el manejo de la enfermedad. Y, al mismo tiempo, señalar las condiciones que se deben cumplir para que este manejo sea realizado de forma acertada, fiable y segura en funciones de las necesidades individuales de un paciente concreto. * Los diferentes autores han hecho un importante esfuerzo para reforzar aquellos conceptos que se consideran esenciales para la farmacología moderna: el extenso mundo de los ac monoclonales, la terapia individualizada frente a diversas patologías (incluido el cáncer), la reacción inmunitaria ...de forma que el extenso índice de contenidos refleja las últimas

Read Book Farmacologia

novedades y tendencias en la disciplina.

De estilo sencillo y gil, la obra ha sido elaborada por profesores universitarios con amplia experiencia en la docencia de la Farmacologia en varias Escuelas de Fisioterapia, y en el abordaje farmacologico de los problemas fisioterap,uticos.

La farmacología es una ciencia eminentemente interdisciplinaria e integradora de conocimientos básicos que contribuyen a establecer un tratamiento terapéutico integral en el paciente. Los avances científicos de las últimas décadas han transformado profundamente los conocimientos de la medicina y, en particular de la farmacología. En breve, la farmacogenómica y la medicina génica serán herramientas indispensables que permitirán a los médicos lograr una terapia individualizada. El presente libro ha sido concebido y realizado con el propósito de ofrecer, en forma práctica e innovadora, los conocimientos esenciales y de vanguardia, que la farmacología ofrece. Simultáneamente, se busca presentar una comprensión integral de la regulación e intervención farmacológica de aparatos y sistemas que dan sustento a una terapia racional. El contenido está dividido en seis unidades principales fácilmente localizables por color: Farmacología general, Farmacología especial, Quimioterapia, Inmunofarmacología, Toxicología y apéndices. La estructura de Farmacología médica está basada en métodos pedagógicos reconocidos y probados en las aulas, ofreciendo a los estudiantes un sistema integral de aprendizaje. Cada capítulo cuenta con: Objetivos de aprendizaje, útiles para centrarse en los temas mas importantes; Tabla de contenido, en donde podrá visualizar y estructurar mentalmente cada uno de los temas desarrollados; Autoevaluaciones, donde se plantean preguntas de razonamiento que permitirán favorecer el estudio autodirigido; Casos clínicos, donde se plantean preguntas que

Read Book Farmacologia

desafían al estudiante a utilizar los conocimientos aprendidos en situaciones reales específicas, estableciendo correlaciones entre los conceptos farmacológicos y sus aplicaciones clínicas; Excelentes acuarelas que explican, en un lenguaje artístico, conceptos relevantes que dan fundamento a la farmacología así como diferentes tipos de ilustraciones y animaciones en dos (2D) y tres dimensiones (3D) que se incluyen en un CD interactivo. El CD interactivo ha sido desarrollado para reforzar los conocimientos adquiridos durante el curso y está dividido en 4 secciones: 1.- Animaciones, 2.- Autoevaluaciones, 3.- Juegos (maratón, memoria y ahorcado) y 4.- Personajes de la farmacología Cuenta un Sitio Web donde encontrará recursos adicionales como: Generador de exámenes y las respuestas a los objetivos planteados por cada autor. Farmacología médica le ayudará a través de todas estas herramientas a construir un aprendizaje significativo de la materia y cimentará los efectos de los fármacos así como el uso reflexivo de ellos, obligación fundamental en la formación científica del médico.

La presente obra nace con la idea de proporcionar a los estudiantes de Medicina, Farmacia, Biología y Veterinaria conceptos fundamentales de Farmacología general. La obra ha sido diseñada a dos niveles: el primero de ellos que incluye los ocho primeros capítulos, define con gran claridad los conceptos fundamentales de Farmacología general insistiendo en la Farmacocinética, Farmacodinamia, toxicidad de los fármacos y en las circunstancias que modifican los efectos de los fármacos. En un segundo nivel se incluyen capítulos, que aunque básicos pueden ser omitidos por el lector (Relación estructura química-actividad farmacológica, mecanismos de acción a los fármacos a nivel molecular, farmacología de los canales iónicos, sociología del medicamento con nociones de Farmacoeconomía y terapia

Read Book Farmacologia

génica y por último técnicas in vitro describiendo detalladamente el órgano aislado que tanto ha contribuido al desarrollo de la moderna farmacología). Este libro resume las lecciones impartidas en el curso monográfico del Programa del Doctorado de Farmacología de la Universidad de Valladolid desde 1991. Al final de cada capítulo se proporciona una escogida y extensa bibliografía para aquel lector que desee profundizar. Al final del libro se relacionan los principales libros de Farmacología general publicados a lo largo del siglo XX.

Farmacología texto y atlas Ed. Médica Panamericana

Farmacología en Veterinaria Este libro ha optado por un enfoque novedoso de la farmacología, agrupando los fármacos según sus dianas terapéuticas. De esta manera se adapta al sistema de docencia actual, donde la farmacología se imparte dos años antes de la terapéutica y no en la misma asignatura como ocurría hasta hace poco, por lo que ya no es práctico describir los fármacos según los sistemas fisiológicos. Para facilitar su estudio, se ha estructurado la obra en tres secciones principales: " La primera sección, Farmacología general, se ocupa de la farmacocinética y de la interacción de los fármacos con los receptores." La segunda parte, Dianas terapéuticas, se centra en la descripción de las principales dianas terapéuticas y los fármacos que las modulan, y marca la diferencia con otros libros sobre esta materia, ya que al no referirse a los sistemas fisiológicos, se evitan las complejidades particulares de las distintas

Read Book Farmacologia

especies y se puede condensar el contenido de la disciplina." La tercera, Quimioterapia de micosis, parasitosis, infecciones, neoplasias, se asemeja a los demás textos de farmacología, y describe los fármacos que se pueden utilizar en dianas exógenas al mamífero.

¿Cómo influyen los psicofármacos sobre la conducta? ¿Cómo influyen la conducta, la experiencia y el ambiente sobre los efectos de los psicofármacos y drogas de abuso? ¿Qué enseña la investigación básica sobre dichas interacciones respecto al uso y los efectos de los psicofármacos y las drogas en los humanos? ¿Qué interacciones se establecen entre las terapias farmacológicas y las psicológicas? ¿Por qué las terapias psicológicas protocolizadas protegen más de las recaídas que los tratamientos con psicofármacos? ¿Qué tipo de efectos tienen las terapias psicológicas sobre el funcionamiento del cerebro y cuál es la mejor forma de combinar terapias farmacológicas y psicológicas para el tratamiento de los trastornos mentales? El presente texto intenta mostrar al lector los caminos que la investigación básica y clínica están trazando con objeto de responder a esas preguntas. La respuesta a algunas de ellas ya está alumbrando tratamientos de mayor eficacia para algunos de los trastornos mentales y de la conducta que se revisan. En la medida en que un objetivo primordial es que los pacientes con trastornos

Read Book Farmacologia

mentales recuperen la mayor calidad de vida y salud posibles, el material revisado en este texto es informativo para los estudiantes de psicología y el resto de profesionales de la salud mental. Alberto Fernández-Teruel (Rubí, Barcelona, 1961) es profesor titular de Psicología Médica en el Departamento de Psiquiatría y Medicina Legal de la UAB. En este departamento es coordinador de la Unidad de Psicología Médica y director del Laboratorio Animal de la misma. Es autor de más de cien trabajos de investigación en psicofarmacología, psicología y neurociencia, en su mayoría en revistas internacionales especializadas. Ha impartido materias de psicofarmacología y neurociencia en la Universidad de Santiago de Compostela y en la Universidad Autónoma de Barcelona. Ha recibido, entre otros, el Premi Ciutat de Barcelona de Ciència 1992 (junto a Rosa M. Escorihuela y Adolf Tobeña), que dio lugar a la obra *L'estimulació infantil: efectes de l'ambient primerenc i l'herència sobre l'emotivitat i l'aprenentatge* (Servei de Publicacions de la UAB, 1994).

LIR. Farmacología, 7.a edición, es la versión actualizada y mejorada de una de las herramientas predilectas de los estudiantes para aprender farmacología. Manteniendo la estructura clásica de la serie Lippincott Illustrated Reviews, esta edición presenta textos claros y precisos acompañados de cientos de ilustraciones para una revisión eficaz que permite asimilar información compleja

Read Book Farmacologia

con rapidez. Para la edición impresa en español, hemos mantenido 3 capítulos que en la edición original en inglés se encuentran disponibles solamente en línea, manteniendo de esta manera cubiertas las necesidades del sector hispano. Características destacadas: Contenido completamente actualizado. Recursos pedagógicos: generalidades al comienzo de cada capítulo, recuadros de integración clínica y preguntas de autoevaluación Más de 600 figuras a todo color entre las que destacan esquemas, secuencias gráficas e infografías Recursos en línea disponibles en thePoint: más de 500 preguntas con respuestas y explicaciones Capítulos en línea exclusivos para la versión en español disponibles en thePoint: Temas selectos de farmacología en enfermería Temas selectos de farmacología en odontología

Esta serie de manuales tiene por objeto recopilar la teoría más relevante y describir las técnicas y procedimientos más usuales para la práctica actual de la profesión de Enfermería. Será útil tanto para los profesionales de Enfermería como para los estudiantes y docentes. Comprende los siguientes capítulos:
CAPÍTULO 1. INTRODUCCIÓN A LA FARMACOLOGÍA
CAPÍTULO 2. FARMACOCINÉTICA.
CAPÍTULO 3 ABSORCIÓN. VÍAS DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOLOGÍA.
CAPÍTULO 4. DISTRIBUCIÓN
CAPÍTULO 5. METABOLISMO Y EXCRECIÓN. ELIMINACIÓN.
CAPÍTULO 6 FORMAS

Read Book Farmacologia

FARMACÉUTICAS. CAPÍTULO 7. TOXICIDAD, INTERACCIONES Y REACCIONES ADVERSAS. CAPÍTULO 8 PRESCRIPCIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS. CAPÍTULO 9. QUIMIOTERAPIA. CAPÍTULO 10 FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO AUTÓNOMO. CAPÍTULO 11 FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR. CAPÍTULO 12 FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL. CAPÍTULO 13 INMUNOSUPRESORES. CAPÍTULO 14 FÁRMACOS CONTRA EL CÁNCER. CAPÍTULO 15. TERAPIA GÉNICA CAPÍTULO 16 FÁRMACOS QUE INTERVIENEN SOBRE EL SISTEMA ENDOCRINO. CAPÍTULO 17. TOXICOLOGÍA Y ENVENENAMIENTO. CAPÍTULO 18. OTROS FÁRMACOS. CÁLCULOS EN FARMACOLOGÍA CLÍNICA.

[Copyright: a4dab6bdc281f9a36a11ec804a97d756](https://www.pdfdrive.com/farmacologia-1234567890.html)