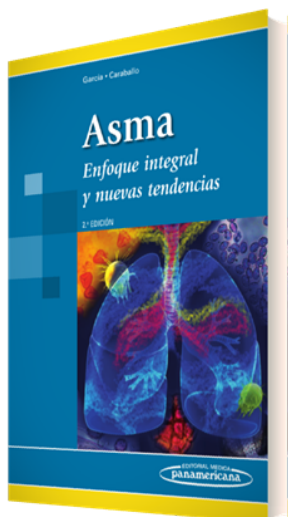


PORTADA



AUTORES

Elizabeth García Luis Caraballo

TÍTULO

Asma

SUBTÍTULO

Enfoque integral y nuevas tendencias

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- | | |
|----------------------------------|---------------|
| - EAN 9789588443553 | - DIMENSIONES |
| - PÁGINAS 650 | - EDICIÓN 2 |
| - ENCUADERNACIÓN Versión Digital | - AÑO 2014 |

PUNTOS CLAVES

- El asma es una enfermedad de alta prevalencia y morbilidad a nivel mundial, por lo que esta obra es de obligada lectura para los profesionales de la salud, tanto aquellos que están en entrenamiento como médicos generales y especialistas en Medicina Interna, Pediatría, Neumología, Alergología e Inmunología.
- En esta segunda edición el lector encontrará una actualización completa y profunda de todos los temas, especialmente en aquellos relacionados con los orígenes de la respuesta alérgica, incluyendo sus aspectos epigenéticos, así como diversos conceptos clínicos que se han modificado en los últimos años.
- Se hace énfasis en factores epidemiológicos de riesgo asociados a esta enfermedad y se analizan las particularidades del asma en ambientes tropicales.
- El enfoque diagnóstico y terapéutico ha sido escrito para que el lector pueda ver de una manera sencilla y didáctica los aspectos novedosos sobre el empleo de los alérgenos recombinantes en el diagnóstico y manejo del asma, la utilidad de los marcadores de inflamación de la vía aérea y el estudio de la función pulmonar.

DESCRIPCIÓN

El asma es una enfermedad compleja que al igual que otros procesos inflamatorios con componente inmunológico se ha convertido desde el siglo pasado en un problema de salud pública, lo que exige una permanente actualización que lleve a entender mejor su patogénesis y permita su diagnóstico y tratamiento adecuados. Después de 6 años la segunda edición trae una profunda actualización sobre el impacto de la medicina molecular y la alergología experimental en su estudio y prevención; las tendencias epidemiológicas en Latinoamérica y en los ambientes tropicales y el impacto de del componente genético y epigenético en su desarrollo.

Además se hace una detallada actualización de otros factores de riesgo, con énfasis en los alérgenos más relevantes de los ácaros, los pólenes, los alimentos y los efectos agregados de la contaminación

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

infomp@medicapanamericana.com.mx

ambiental. Así mismo se incorpora a esta nueva edición un capítulo sobre factores protectores y de riesgo para el desarrollo del asma en la infancia y la vida adulta, partiendo de la vida intrauterina.

Al considerar el asma como un síndrome hemos actualizado y agregado capítulos que analizan a los fenotipos del asma en niños, adultos y en situaciones especiales como el embarazo, el adulto mayor y el atleta.

El lector encontrará una revisión muy completa sobre el enfoque terapéutico para adultos y niños con crisis asmáticas, así como en el manejo a largo plazo, con un amplio análisis de los medicamentos actuales, en los avances en la inmunoterapia con alérgenos y en otras terapias inmunomoduladoras. De igual manera han sido ampliados temas tan interesantes para el manejo integral como la educación del paciente y su familia.

La participación de reconocidos autores latinoamericanos, europeos y norteamericanos hace de esta obra un texto de obligatoria consulta en diferentes regiones del mundo.

De interés para médicos generales, internistas, pediatras, alergólogos y neumólogos así como para estudiantes de medicina e inmunología básica.

CONTENIDO

SECCIÓN I GENÉTICA Y PATOGENIA

Capítulo 1 Aspectos celulares y moleculares de la respuesta alérgica

Capítulo 2 Patogénesis del asma

Capítulo 3 Genética del Asma

Capítulo 4 Epigenética del asma

Capítulo 5 Historia natural del asma y sus fenotipos en niños

Capítulo 6 Fenotipos del asma en el adulto

Capítulo 7 La alergia como enfermedad inflamatoria sistemática

SECCIÓN II ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS

Capítulo 8 Epidemiología del asma

Capítulo 9 Aspectos particulares del asma en ambientes tropicales

SECCIÓN III FACTORES DE RIESGO Y TIPOS DE ASMA

Capítulo 10 Ácaros domésticos

Capítulo 11 Pólenes y asma

Capítulo 12 Alérgenos de cucaracha y asma bronquial

Capítulo 13 Los hongos y el asma

Capítulo 14 Factores protectores y de riesgo para el desarrollo del asma en útero y en la infancia temprana

Capítulo 15 Efecto de las parasitosis intestinales helmínticas en el desarrollo del asma

Capítulo 16 Infecciones bacterianas y asma

Capítulo 17 Asma inducida por virus

Capítulo 18 Asma inducida por alimentos

Capítulo 19 Asma, enfoque integral y nuevas tendencias: asma inducida por aspirina y antiinflamatorios no esteroideos

Capítulo 20 Asma ocupacional

Capítulo 21 Asma inducida por el ejercicio

Capítulo 22 Contaminación ambiental, cigarrillo y asma

Capítulo 23 Asma de difícil control

SECCIÓN IV DIAGNÓSTICO

Capítulo 24 Enfoque general del diagnóstico y clasificación del asma

Capítulo 25 Diagnóstico funcional del asma

Capítulo 26 Diagnóstico funcional en niños

Capítulo 27 El estudio de la inmonoglobulina E en el diagnóstico del asma

Capítulo 28 Uso de alérgenos recombinantes en el diagnóstico y tratamiento del asma

Capítulo 29 Marcadores de inflamación en las vías respiratorias

Capítulo 30 Diagnóstico del asma infantil

Capítulo 31 Situaciones especiales del asma en el embarazo, el adulto mayor y del Atleta

SECCIÓN V ASPECTOS TERAPÉUTICOS

Capítulo 32 Enfoque integral del manejo del asma

Capítulo 33 Control ambiental de alérgenos

Capítulo 34 Inmunoterapia en el asma bronquial: nuevos avances

Capítulo 35 Conceptos actuales en el tratamiento antiinflamatorio del asma: glucocorticoides

Capítulo 36 Tratamiento antiinflamatorio: modificadores de leucotrienos y cromonas

Capítulo 37 Broncodilatadores

Capítulo 38 La terapia combinada en el asma

Capítulo 39 Diagnostico y manejo de la crisis de asma en niños

Capítulo 40 Manejo de la crisis asmática en adultos

Capítulo 41 Aspectos particulares del tratamiento del asma en niños

Capítulo 42 Educación en asma

Capítulo 43 Nuevos avances en el tratamiento del asma

ÍNDICE ANALÍTICO