

Comentario de libros



Alergias alimentarias. Reacciones adversas a alimentos y aditivos alimentarios (5ª edición)

Autores: Dean D. Metcalfe, Hugh A. Sampson, Ronald A. Simon, Gideon Lack

Año de Edición: 2016

ISBN: 9788490229019

EAN: 9788849022392

Editorial: Elsevier

Encuadernación: Pasta dura, 600 pp.

Precio: 123,50 €

Se trata de la quinta edición de esta obra, práctica y amena, que ha sido totalmente revisada y actualizada. Es un título de referencia para quienes tratan a pacientes con alergias alimentarias o sospecha de alergia. Aborda, desde una perspectiva científica, las reacciones adversas a alimentos y aditivos alimentarios en niños y adultos. Cada capítulo puede leerse de forma independiente, pero el conjunto ofrece un interesante panorama actual del conocimiento en torno a las reacciones adversas a alimentos y aditivos alimentarios.

Está dirigido a médicos, nutricionistas y científicos interesados en las reacciones alimentarias. Un recurso de gran utilidad para todos aquellos que trabajan en este campo.

Índice de contenidos:

Parte 1. Reacciones adversas a antígenos alimentarios: ciencia básica: Sistema inmunitario de la mucosa. Bases inmunológicas de las reacciones mediadas por IgE. Bases inmunológicas de las reacciones no mediadas por IgE. Alergias alimentarias: características moleculares e inmunológicas. Biotecnología e ingeniería genética. Umbrales de reactividad a los alérgenos alimentarios. Tolerancia inmunológica. Métodos diagnósticos in vitro en la evaluación de la hipersensibilidad alimentaria.

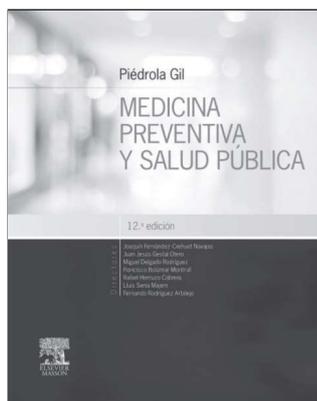
Parte 2. Reacciones adversas a antígenos alimentarios: ciencia clínica. Teorías acerca de la prevalencia creciente de alergias alimentarias. Conjunto de reacciones alérgicas alimentarias. Reacciones cutáneas: dermatitis atópica y otras reacciones cutáneas mediadas y no mediadas por IgE. Síndrome de alergia bucal. Vías respiratorias e hipersensibilidad alimentaria. Anafilaxia y

alergia alimentaria. Cólico del lactante y alergia alimentaria. Esofagitis eosinófila, gastroenteritis y colitis. Enteropatía sensible al gluten. Enteropatía y enterocolitis provocadas por proteínas alimentarias. Reacciones laborales a alérgenos alimentarios.

Parte 3. Reacciones alimentarias adversas: diagnóstico. Análisis de IgE: diagnóstico in vitro. Diagnóstico in vivo: pruebas cutáneas y provocaciones. Pruebas de parche atópico en las alergias alimentarias. Dietas de eliminación y provocaciones alimentarias orales. Abordaje global del diagnóstico de alergias alimentarias y directrices de alergias alimentarias. Antígenos alimentarios ocultos y con reactividad cruzada. Prácticas controvertidas y métodos no comprobados en la alergia.

Parte 4. Reacciones adversas a aditivos alimentarios. Asma y aditivos alimentarios. Urticaria, angioedema y anafilaxia provocados por aditivos alimentarios. Sulfitos. Glutamato monosódico. Tartracina, colorantes azoicos y colorantes no azoicos. Reacciones adversas a los antioxidantes hidroxianisol butilado e hidroxitolueno butilado. Reacciones adversas a benzoatos y parabenos. Saborizantes y colorantes alimentarios.

Parte 5. Temas actuales en las reacciones alimentarias adversas. Reacciones farmacológicas alimentarias. Abordaje de la alergia alimentaria. Evolución natural de la alergia alimentaria. Prevención de la alergia alimentaria. Dietas y nutrición. Toxicología alimentaria. Toxinas de pescados y mariscos. Reacciones neurológicas a alimentos y aditivos alimentarios. Estrategias experimentales en el estudio de la alergia alimentaria. Alergia alimentaria: consideraciones psicológicas y calidad de vida. Alimentos y enfermedades reumatológicas. Enfoques de tratamiento en desarrollo.



Medicina preventiva y salud pública (12ª edición)

Autores: Piédrola Gil

Año de Edición: 2016

ISBN: 9788445826058

EAN: 9788445826577

Editorial: Elsevier Masson

Encuadernación: 1184 pp.

Precio: 99,90 €

Se trata de la 12ª edición de la obra de referencia en Medicina Preventiva y Salud Pública. Con un diseño a dos colores refleja los importantes cambios que se han producido en la salud pública española durante los últimos cincuenta años.

Con el objetivo de aumentar su practicidad, la presente edición ha reducido el volumen pero sin renunciar a la profundidad con que se trata cada uno de los temas. Así mismo, se han incorporado nuevos temas que son de actualidad en la sociedad como problemas de salud de la mujer, violencia, envejecimiento, etc.

Obra recomendada para alumnos de las asignaturas de epidemiología, medicina preventiva y salud pública y planificación y gestión sanitarias. Útil también para los profesionales que se preparan para ocupar plazas en las administraciones sanitarias y para consultar en el ejercicio de la práctica diaria de médicos de familia, pediatría y especialistas en medicina preventiva y salud pública.

Índice de contenidos:

Parte 1. Epidemiología y demografía sanitaria: Demografía y salud pública. Demografía estática. Demografía dinámica: mortalidad. Natalidad y fecundidad. Movimientos migratorios y políticas de población. Concepto y usos de la epidemiología. La medición de los fenómenos de salud y enfermedad. Estrategias de diseño en epidemiología. Tipos de estudios. Estudios descriptivos: estudios ecológicos y transversales. Estudios de cohortes. Estudios de casos y controles. Estudios experimentales. Sesgos. Estudio de las pruebas diagnósticas. Aspectos generales del cribado. Revisión sistemática y metaanálisis. Causalidad en epidemiología. Estudio de factores pronósticos. Sistemas de información sanitaria: registros, encuestas de salud y sistemas de notificación.

Parte 2. Ecología y salud pública: Clima y salud. Alteraciones climáticas. Epidemiología ambiental. Entorno humano y salud. Factores ambientales determinantes de la salud. Contaminación atmosférica. Aspectos sanitarios del agua. Servicios de abastecimiento de aguas.

Aguas residuales. Suelos. Residuos sólidos urbanos. Problemas sanitarios de los contaminantes físicos. Peligros y riesgos sanitarios asociados a los alimentos. Seguridad alimentaria. Control de los alimentos.

Parte 3. Estilos de vida y salud: Educación para la salud. Conceptos y métodos. Educación para la salud en el ámbito clínico-asistencial. Consejo médico (counseling). Nutrición y salud pública. Problemas nutricionales. Evaluación del estado nutricional. Epidemiología y prevención del sobrepeso/obesidad y los trastornos del comportamiento alimentario. Políticas de nutrición. Guías alimentarias y educación nutricional. Actividad física y salud. Tabaco y salud pública. Alcohol y salud pública. Epidemiología y prevención de las drogodependencias. Epidemiología y prevención de los accidentes de tráfico y otros. La violencia como problema de salud pública.

Parte 4. Epidemiología y prevención de enfermedades transmisibles: Epidemiología general de las enfermedades transmisibles. Bases generales para la prevención y control de las enfermedades transmisibles. Esterilización y desinfección. Aspectos sanitarios de los plaguicidas. Desinsectación y desratización. Inmunización activa y pasiva. Prevención de las enfermedades de transmisión alimentaria: salmonelosis, cólera, campilobacteriosis, shigelosis, yersiniosis, listeriosis y Escherichia coli. Prevención de las intoxicaciones alimentarias y gastroenteritis víricas. Epidemiología y prevención de la poliomielitis, la hepatitis A y la hepatitis E. Vigilancia epidemiológica. Investigación de brotes epidémicos. Infecciones respiratorias agudas. Gripe. Legionelosis. Epidemiología y medicina preventiva de la tuberculosis. Enfermedad meningocócica. Patógenos de transmisión sanguínea: hepatitis B, C, D, G y VIH-sida. Epidemiología y prevención de las infecciones de transmisión sexual. Infección hospitalaria: epidemiología y prevención. Epidemiología general de las zoonosis. Brucelosis, rabia y carbunco. Enfermedades transmitidas por artrópodos: paludismo, fiebre amarilla, dengue. Reglamento Sanitario Internacional (2005). Intervenciones preventivas. Consejos sanitarios al viajero. Enfermedades infecciosas emergentes.

Parte 5. Epidemiología y prevención de enfermedades no transmisibles: Epidemiología y prevención de las enfermedades cardiovasculares. Epidemiología del cáncer. Estrategias de prevención y control del cáncer. Epidemiología y prevención de las enfermedades respiratorias crónicas. Epidemiología y prevención de la diabetes mellitus. Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo. Epidemiología de las enfermedades neurodegenerativas. Demencias y enfermedad de Alzheimer. Enfermedad de Parkinson. Esclerosis lateral amiotrófica. Epidemiología y prevención de las enfermedades mentales. Epidemiología y prevención de las enfermedades de la cavidad oral: caries dental, periodonciopatías y cáncer.

Parte 6. Planificación y programas sanitarios: Planificación y programación en atención a la salud. Diseños de programas de salud. Evaluación de la eficacia, efectividad y eficiencia de las medidas preventivas y de los programas de salud. Genética y salud pública. La salud de

las mujeres. Salud de la infancia y la adolescencia. Salud del adulto. La salud de las personas mayores. Inmigración y salud. Trabajo y salud. Condiciones de trabajo. Prevención de riesgos laborales. Daños a la salud. Incapacidad laboral. Organización de la salud laboral en España. Organismos internacionales. Salud pública y estado de bienestar.

Parte 7. Organización y gestión: Modelos de sistemas sanitarios. Financiación de los sistemas de salud. Análisis en el sistema de salud español. Sistema sanitario español. Niveles de atención sanitaria: atención primaria de salud. Centros de salud. Área de salud. Atención especializada y hospitalización. Organización y gestión de hospitales. Gestión de la calidad asistencial. Seguridad clínica del paciente. Evaluación de la calidad. Farmacovigilancia. Estudios de utilización de medicamentos. Atención sociosanitaria. Ley de Dependencia. Salud global. Emergencias y salud pública internacional.