

BOOK REVIEWS

Ch. A. Janeway, Jr., P. Travers, M. Walport y J. D. Capra

Inmunobiología. El sistema inmunitario en condiciones de salud y enfermedad

Ed. Masson. 644 págs. Barcelona, 2000.

Al mismo tiempo que la Genética, la Inmunología es la rama de la Medicina que en la actualidad está experimentando mayores avances en los conocimientos básicos, en cuanto al modo de actuación de nuestro organismo y las enfermedades que derivan de las alteraciones de estos mecanismos. Téngase en cuenta que el sistema inmunitario tanto en su actividad defensiva frente a microorganismos y otros elementos del ambiente en que vivimos, como en el reconocimiento de "lo propio" de nuestro organismo, experimenta fallos de los que derivan enfermedades muy variadas, desde las infecciones por patógenos oportunistas a la patología autoinmune y tumoral, que afectan a muy diversos sistemas orgánicos. De ahí la necesidad de que tanto el médico internista como los especialistas en diversos sistemas orgánicos deban interesarse por esos mecanismos defensivos.

El presente volumen sin duda puede satisfacer las necesidades de esos conocimientos, al hacerlos asequibles a quienes no tienen especial dedicación a la Inmunología, tanto por la sencillez de la exposición de los muy variados temas, como por la profusión de esquemas que aclaran los conceptos que pueden parecer más áridos. También el inmunólogo con dedicación preferente al laboratorio o a la investigación, sobre todo los más jóvenes, así como los inmunólogos clínicos, encontrarán una amplia información acerca de los mecanismos básicos por los que se desarrollan los procesos defensivos. El conocimiento de la Inmunología básica es imprescindible también para el alergólogo, ya que las enfermedades de que se ocupa provienen de una forma alterada de la respuesta inmunitaria.

Escrito por cuatro prestigiosos inmunólogos, americanos e ingleses, el texto está avalado por un gran número de conocidos investigadores y profesores, de diversos países, que lo han revisado y han aconsejado a los autores, según ellos mismos reconocen y agradecen.

El prestigioso *New England Journal of Medicine*, dice de esta obra que "trata la materia de inmunología con frescura, vigor y entusiasmo... Profusamente ilustrada... Tan actualizada como puede estarlo un libro de texto... obra completa y escrita de forma

clara", calificativos que sin duda ratificarán quienes la lean o consulten.

F. Muñoz López

P. Lieberman and J. A. Anderson (editors)

Allergic diseases. Diagnosis and Treatment

2nd edition, 474 págs. The Humana Press.

Totowa, NY. 2000.

Se trata de un conciso compendio de los problemas con los que el médico práctico se enfrenta diariamente, por el gran número de enfermos con procesos alérgicos que debe atender. Escrita la obra con gran claridad y muy actualizada, se ocupa preferentemente de las enfermedades del aparato respiratorio, especialmente del asma, con una evidente perspectiva pediátrica, pues no en balde ambos autores tienen dedicación preferente a la infancia. La vertiente terapéutica ocupa buena parte de la obra, comprendiendo desde medicamentos que podrían denominarse "clásicos", entre ellos la teofilina, las cromonas y las vacunas antialérgicas (inmunoterapia), hasta los de más reciente aparición, los antileucotrienos, valorando de cada uno de ellos, no sólo los aspectos farmacológicos, sino muy especialmente la situación que ocupan en el esquema terapéutico, cuya exposición se basa en una gran experiencia y en el sentido común.

La obra se presenta con la evidente pretensión de que sirva de consulta rápida, por lo que dispone de unos claros resúmenes y tablas pero, sobre todo, de los "Clinical Pearl Boxes", recuadros, en los que se resumen de forma concisa los puntos clave para el diagnóstico o la manera de proceder ante determinadas situaciones clínicas o características destacadas de los medicamentos.

En síntesis, el sumario recoge temas que comprenden la patología alérgica más frecuente: Allergic disease: pathophysiology and immunopathophysiology, diagnostic tests, environmental allergens, anaphylaxis, insect sting, asthma in children and adults, rhinitis, sinusitis and otitis media, ocular allergy, urticaria and angioedema, atopic and contact dermatitis, food allergy, immunotherapy and others extensive chapters dedicated to therapeutics problems.

F. Muñoz López