

**ALERGIA AL
L Á T E X**

ALERGIA A L LÁTEX

EDITORES

Carlos Blanco Guerra
Santiago Quirce Gancedo

Esta obra se ha llevado a cabo bajo el patrocinio de



© CARLOS BLANCO GUERRA, SANTIAGO QUIRCE GANCEDO Y LISTA DE AUTORES (PÁG. SIGUIENTE)

© **mra ediciones**

Burdeos, 22, 1º 3ª - 08029 Barcelona

Depósito legal: B-17.653-2002

Soporte Válido: en trámite.

Esta obra ha sido posible gracias a la colaboración de **AstraZeneca**.

No está permitida la reproducción total o parcial de este libro, ni su tratamiento informático, ni la transmisión de ninguna forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, por fotocopia, por registro u otros métodos, sin el permiso previo o por escrito de los titulares del Copyright.

Autores

Lourdes Almeida Quintana

Adjunto de Alergología. Hospital Universitario de G.C. Dr. Negrín. Las Palmas de Gran Canaria.

Domingo Barber Hernández

Director de Investigación y Desarrollo. ALK-Abelló, S.A. Madrid.

Carlos Blanco Guerra

Adjunto de Alergología . Hospital Universitario de G.C. Dr. Negrín Las Palmas de Gran Canaria.

Teresa Carrillo Díaz

Jefe de Servicio de Alergología. Hospital Universitario de G. C. Dr. Negrín.
Las Palmas de Gran Canaria.

Rodolfo Castillo Sainz

Adjunto de Alergología. Hospital Universitario de G.C. Dr. Negrín.
Las Palmas de Gran Canaria.

Luis Conde-Salazar Gómez

Profesor Asociado de la Universidad Complutense de Madrid. Jefe de Servicio de Dermatología Laboral. Instituto Nacional de Medicina del Trabajo. Instituto de Salud Carlos III. Madrid.

Juan Díaz Ruiz

Médico Residente. Unidad de Alergia Pediátrica. Hospital Infantil La Fe. Valencia.

Araceli Díaz Perales

Invertigador Postdoctoral. Unidad de Bioquímica. Departamento de Biotecnología E.T.S.
Ingenieros Agrónomos. Madrid.

Antonio García Dumpiérrez

Adjunto de Alergología. Hospital Universitario de G.C. Dr. Negrín. Las Palmas de Gran Canaria.

Javier Figueroa Rivero

Residente de Alergología. Hospital Universitario de G.C. Dr. Negrín. Las Palmas de Gran Canaria.

Belén de la Hoz Caballer

Adjunto de Alergología. Hospital Ramón y Cajal. Universidad de Alcalá de Henares. Madrid.

Manuel Lombardero Vega

Departamento de Investigación y Desarrollo. ALK-Abelló, S.A. Madrid.

Angel Mazón Ramos

Médico Adjunto. Unidad de Alergia Pediátrica. Hospital Infantil La Fe. Valencia.

Lourdes Navarro Déniz

Residente de Alergología. Hospital Universitario de G.C. Dr. Negrín. Las Palmas de Gran Canaria.

Antonio Nieto García

Médico Adjunto. Unidad de Alergia Pediátrica. Hospital Infantil La Fe. Valencia.

José María Olaguibel Rivera

Adjunto de Alergología. Hospital Virgen del Camino. Pamplona.

Nancy Ortega Rodríguez

Adjunto de Alergología. Hospital Universitario de G.C. Dr. Negrín. Las Palmas de Gran Canaria.

Rafael Pamies Espinosa

Becario de la Fundación de la SEAIC. Unidad de Alergia Pediátrica. Hospital Infantil La Fe. Valencia.

Santiago Quirce Gancedo

Adjunto de Alergología. Fundación Jiménez Díaz. Universidad Autónoma de Madrid.

Gabriel Salcedo Durán

Catedrático de Bioquímica y Biología Molecular. Unidad de Bioquímica. Departamento de Biotecnología. E.T.S. Ingenieros Agrónomos. Madrid.

Rosa Sánchez-Monge Laguna de Rins

Profesor Titular de Bioquímica y Biología Molecular. Unidad de Bioquímica. Departamento de Biotecnología. E.T.S. Ingenieros Agrónomos. Madrid.

Joaquín Sastre Domínguez

Jefe de Servicio de Alergología. Fundación Jiménez Díaz. Universidad Autónoma de Madrid.

La alergia al látex ha adquirido una gran importancia en los últimos años y constituye uno de los principales temas de debate en Alergología. La gran cantidad de datos y publicaciones que surgen al respecto hace necesaria una constante puesta al día.

Hemos considerado que tendría un gran interés la elaboración de un libro monográfico sobre alergia al látex, dirigido no sólo a los alergólogos, sino también a todas aquellas personas que quieran disponer de una revisión amplia y actualizada sobre el tema. Para ello hemos tenido la suerte de contar con un plantel de autores españoles que conocen de primera mano esta materia, ya que han participado activamente en la investigación sobre diversos aspectos de la alergia al látex y han realizado contribuciones muy importantes al respecto.

Decía Vicente Aleixandre que las ideas son como barcos que surgen de un fondo submarino (*Hay un temblor de aguas en la frente./ Y va emergiendo, exacta,/ la limpia imagen, pensamiento,/ marino casco, barca*). Pues bien, nuestra misión ha consistido en aglutinar una flota de portentosos galeones que se encontraban navegando con buen rumbo, pero en aguas diferentes. Una vez reunida la flota, navegando juntos con las velas del pensamiento portando, es cuando quizá se pueda apreciar en toda su extensión la magnitud del trabajo colectivo y el potencial de la tarea emprendida en los distintos centros de investigación.

Es entonces cuando se puede comprobar cómo el trabajo de cada una de estas tripulaciones se complementa con el de las naves amigas, y cuando se ve claro que el rumbo de la flota se dirige a un puerto apasionante: descifrar, hasta donde sea posible, las claves de la alergia al látex. En esta singular travesía han participado no sólo los autores de este libro, sino otros muchos que no figuran directamente en él, pero cuyo trabajo ha sido igualmente fundamental. A todos ellos, que han contribuido con sus pequeñas o grandes naves a la botadura de esta flota, nuestro reconocimiento y agradecimiento. Con ellos hemos compartido y disfrutado cada momento de la singladura, a medida que se han ido divisando nuevos horizontes. Nuestro agradecimiento también a la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica, patrocinadora de esta empresa común, y a su Presidenta, la Dra. Consuelo Martínez Cócera, por haber impulsado este proyecto.

Seguro que nos queda mucho por navegar y, por tanto, que disfrutar. Te proponemos que te enrolas a la tripulación. Si así lo decides, te deseamos una ¡Feliz travesía!

SANTIAGO QUIRCE GANCEDO
CARLOS BLANCO GUERRA

Prólogo

Los grandes progresos en la medicina del siglo XX han propiciado el descubrimiento de mecanismos patogénicos, nuevas terapias y métodos preventivos de indudable importancia y que han contribuido, sin duda, al gran desarrollo de la medicina en los últimos 50 años. En el centro de la investigación, la asepsia, la esterilización y la prevención de la infección aparecen como el eje sobre el que gravitan grandes avances. Como un elemento preventivo más en este proceso, destaca en las dos últimas décadas, un producto que por sus características es ampliamente utilizado: el látex. Y como consecuencia de su utilización y manipulación, surge una nueva patología compleja que afecta de una forma preferente a los más expuestos, el personal sanitario, pero que no olvida al resto, con manifestaciones alérgicas muy graves que pueden ser letales.

Y en este libro se recoge toda esta importante patología, en un amplio estudio, editado por dos jóvenes alergólogos, que dejaron de ser "promesa" hace años, convirtiéndose en prestigiosos científicos, reconocidos internacionalmente y que a pesar de su juventud ocupan los primeros puestos de la Alergología mundial. En esta obra se han rodeado de eminentes profesionales españoles que han destacado en varios campos relacionados con las enfermedades alérgicas, pero indudablemente en la investigación sobre el látex y las enfermedades con él relacionadas. Investigadores españoles, pioneros en el estudio de esta patología, en todos sus aspectos: antígenos, reactividad cruzada, epidemiología, clínica, prevención y por si fuera poco, pioneros en tratamiento específico recogiendo lo más novedoso en este campo.

A través de las páginas de este libro, los autores han sabido plasmar con claridad el proceso investigador de una nueva patología que sorprende en su ini-

cio. El lector se sumergirá en la comprensión del cómo y el porqué de una investigación tan profunda que posibilita un conocimiento que permite explicar la mayoría de los interrogantes y establece las bases para continuar contestando los restantes.

El libro que tenemos entre las manos cumple todos los requisitos para ser una obra de gran éxito y será una formidable herramienta en nuestro proceso formativo. Por supuesto, nos ayudará en la docencia de los futuros alergólogos que conocerán de la mano de los autores una importante patología y servirá de ejemplo de cómo la dedicación y el estudio conducen a la excelencia, como excelentes son sus autores.

Quiero expresar mi enhorabuena a los autores de esta magnífica obra y en especial a sus editores los doctores Carlos Blanco y Santiago Quirce, por su dedicación, erudición y eficacia, prestigiando con su labor, día a día, la Alergología, y demostrando que la iniciativa, el conocimiento y el rigor científico unidos a la prudencia y la perseverancia consiguen resultados rentables.

La Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica se siente orgullosa de poder patrocinar esta gran obra científica y espera que todos sus miembros disfruten con su lectura, al igual que todos los lectores interesados en el tema, sin olvidar agradecer a ASTRA-ZENECA, su colaboración para la edición de la misma.

CONSUELO MARTÍNEZ CÓCERA
Presidente SEAIC