

# AVANCES BIOLOGICOS EN NEUMOLOGIA

Dr. F. Tello Valdivieso

El conocimiento de las bases con las cuales el pulmón realiza la función de filtro y destoxicación del aire inhalado y al mismo tiempo la acción defensiva contra los múltiples agentes que atacan, es un tema de gran importancia para la neumlogía moderna.

Con este objetivo el Dr. Tello Valdivieso ha escrito un libro exponiendo sus estudios sobre las funciones biológicas pulmonares en el que están sintetizados algunos de los capítulos que ha presentado en su dilatada vida profesional con otros frutos de la labor investigadora que ha realizado en los últimos años.

Los cuatro primeros capítulos del libro los dedica el autor a repasar la histología, describiendo los diferentes tipos celulares que se encuentran en el epitelio traqueobronquial y membrana alveolar, sin dejar de analizar las diferentes estructuras intercelulares del conectivo cuya formación o deterioro habrá de ser fundamental en la aparición y duración de gran número de neumopatías.

Después de tres capítulos que tratan de la función metabólica y acción destoxicante, el autor nos introduce en el complejo fenómeno de la depuración tráqueobronquial con el que diariamente el tracto respiratorio trata de neutralizar la acción agresora de aire inspirado mediante el flujo y acomodación de secreciones.

En los capítulos siguientes se exponen conocimientos actuales de la defensas pulmonares, analizando minuciosamente los diferentes tipos de respuestas inmunes así como las formaciones de reacción inflamatoria y reparación hística.

Por último, después de tratar la importante área de la acción bioquímica reguladora del pulmón, el autor finaliza con un capítulo dedicado al desarrollo pulmonar en el que se exponen los modernos conceptos de la diferentes etapas embriológicas pulmonares.

Magnífico texto y extensa bibliografía que van acompañados de profusión de esquemas y dibujos, a los que se añade una excelente microfotografía electrónica y óptica debidas a los Dres. Martínez Tello y Navas.

AVANCES BIOLOGICOS EN NEUMOLOGIA, además de ser el primer libro español que trata conjuntamente el temario biológico pulmonar, es un texto clásico de consulta, por lo que habrá de ser de gran interés para los especialistas y para aquellos médicos que quieran conocer los principales avances de la neumología biológica.

Dr. F. Coll i Colomé

70



# IV REUNION CIENTIFICA NACIONAL DE LA ASOCIACION ESPAÑOLA DE HIDATIDOLOGIA

- Badajoz: 6 y 7 de junio de 1983.
- Sede de la reunión: Ilustre Colegio de Médicos de Badajoz.
- Secretaría: Ilustre Colegio Veterinarios: Avenida Santa María, 9. Badajoz. Apdo. de Correos, 72. Tel. 924/23 09 37
- Envío de comunicaciones (sobre epidemología/inmunología/parasitología/diagnóstico, tratamiento médico y quirúrgico y veterinaria).

Hasta el 30 de abril de 1983 a la Secretaría de la reunión.

# III REUNION NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PATOLOGIA RESPIRATORIA (S.E.P.A.R.)

Madrid, 16-17-18 de Junio de 1983.

#### SEDE DE CELEBRACION

Las sesiones científicas de la III Reunión, tendrán lugar en el Pabellón Docente de la Ciudad Sanitaria «1.º de Octubre» de Madrid.

## SECRETARIA Y AGENCIA OFICIAL DE VIAJES

CENTRAL DE CONGRESOS, S. A. Av. General Perón, 26 - MADRID-20 Teléfs. 455 10 88 - 455 11 76. Télex 43004.

# AVANCE DE PROGRAMA

## Jueves 16 - Mañana

08,00 h. — Entrega de documentación

09,00 h. - INAUGURACION

09,30 h. — SECCION DE TISIOLOGIA

Mesa Redonda: «Perspectivas de la Tuberculosis en España»

Moderador: Dr. J. M. Monturiol Rodríguez

11,00 h. - Coloquio

11,30 h. — Descanso

12,00 h. — Comunicaciones a la ponencia 13,30 h. — Comida de trabajo.

#### Jueves 16 - Tarde

15,00 h. — SECCION DE NEUMOLOGIA Mesa Redonda: «Problemática actual y futuro de la Neumología y de la Cirugía Torácica en nuestro país»

Moderador: Dr. F. Coll Colomé

16,30 h. — Coloquio 17,00 h. — Descanso

17,30 h. — Comunicaciones a la ponencia

19,00 h. — Fin de las sesiones

#### Viernes 17 - Mañana

09,00 h. — SECCION DE CIRUGIA TORACICA Mesa Redonda: «Cirugía del Enfisema Pul-

Moderador: Dr. F. Vara Cuadrado

10,30 h. — Coloquio

11,00 h. — Descanso

11,30 h. — Comunicaciones a la ponencia 13,30 h. — Comida de trabajo.

#### Viernes 17 - Tarde

15,00 h. — Comunicaciones al tema «Hiperreactividad bronquial»

16,30 h. — ASAMBLEA ANUAL DE LA S.E.P.A.R. 20,30 h. — Cena de Clausura.

## Sábado 18 - Mañana

09,00 h. — SECCION DE BRONCOLOGIA

Mesa Redonda: «Diagnóstico del Nódulo **Pulmonar Solitario»** 

Moderador: Dr. J. Gómez de Terreros

10.30 h. — Coloquio

11,00 h. — Descanso

11,30 h. — Comunicaciones a la ponencia 13,30 h. — Comida de trabajo

# Sábado 18 - Tarde

15,00 h. — SECCION DE FISIOPATOLOGIA RESPI-**RATORIA** 

> Mesa Redonda: «Intercambio de Gases en el Asma Bronquial»

Moderador: Dr. R. Rodríguez Roisín

16,30 h. — Coloquio

17,00 h. — Descanso

17,30 h. — Comunicaciones a la ponencia 19,00 h. — Fin de las sesiones y clausura