

Información varia

CONVERSACIONES SOBRE FISIOPATOLOGIA RESPIRATORIA

CONVERSACIONES SOBRE FISIOPATOLOGIA RESPIRATORIA

Octava serie.—NANCY, días 18, 19 y 20 de septiembre de 1970

Las conversaciones sobre fisiopatología respiratoria que se organizan en Nancy desde el año 1954, bajo la dirección de P. Sadoul, se han celebrado ya siete veces.

A pesar del número cada vez más elevado de participantes (superior a 300 en 1964 y en 1967) y de la creciente diversidad de los temas que se tratan y de los países que participan (más de 30 en 1967), las Conversaciones han conservado su carácter de cambio de impresiones científico, realizado con libertad plena y en un ambiente amistoso.

A través de estas reuniones se canaliza un esfuerzo para aportar, tanto a los clínicos como a los teóricos de la fisiología respiratoria elementos originales de información.

El tema central de esta octava serie será: "Las propiedades mecánicas tóraco-pulmonares en el hombre", precedida por conferencias introductorias; la primera parte de las Conversaciones estará consagrada a los métodos de estudio de las propiedades mecánicas tóraco-pulmonares aplicables al hombre y a los resultados observados en sujetos normales. Los hallazgos en diferentes condiciones de ventilación pulmonar se compararán con los experimentales. Los problemas puramente metodológicos ocuparán una buena parte y las hipótesis utilizadas se definirán lo más claramente posible, discutiéndose su validez. Una mesa redonda que cerrará la primera parte, examinará la relación volumen espiratorio máximo/volumen pulmonar.

Los fenómenos mecánicos tóraco-pulmonares en bronquitis crónicas y enfisema, serán el tema de la segunda parte. Las comunicaciones mostrarán los resultados observados en grupos homogéneos de enfermos pertenecientes a una u otra de dichas categorías patológicas, sobre criterios clínicos evolutivos, radiológicos u otros, de manera lo más concreta posible. Esta segunda parte se cerrará igualmente mediante una mesa redonda en la que se discutirá el valor de las diferentes investigaciones sobre los pacientes.

CALENDARIO DE LAS CONVERSACIONES

Jueves, 17 de Septiembre.

16 a 20. Recepción en la Facultad de Medicina, calle Lionnois.

Viernes, 18 de Septiembre.

- 8,30. Inauguración de las exposiciones.
- 8,45. Inauguración de las Conversaciones por el señor decano A. Beau.
- 9,00. Conferencias introductorias. Estructuras y propiedades mecánicas.
- 12,30. Comida en la Facultad de Medicina.
- 14,00. Metodología de los estudios de mecánica respiratoria en el hombre. Valores normales.
- 19,00. Recepción en la residencia del Gran Teatro, plaza Stanislas. Cocktail.

Sábado, 19 de Septiembre.

- 9,00. Metodología (continuación).
- 10,00. Mesa redonda sobre: "relación volumen espiratorio máximo/volumen pulmonar".
- 12,30. Comida en la Facultad de Medicina.
- 14,00. Hallazgos en la bronquitis crónica y enfisema.
- 19,30. Cena en el Palacio de Exposiciones.

Domingo, 20 de Septiembre.

- 9,00. Hallazgos en la bronquitis crónica y enfisema (continuación).
- 12,00. Comida en la Facultad de Medicina.
- 14,00. Mesa redonda. Comunicación respectiva de las diferentes investigaciones de tipo mecánico en los enfermos.
- 16,30. Cierre de las Conversaciones.

PROGRAMA CIENTIFICO PROVISIONAL INTRODUCCION A LA OCTAVA SERIE DE LAS "CONVERSACIONES".

Alocución de bienvenida a cargo del profesor A. Beau, decano de la Facultad de Medicina.

Conferencia del profesor A. Cournand.

Conferencia introductiva.

J. Mead (Harvard School of Public Health, Boston). "Introducción al estudio de la mecánica respiratoria".

ESTRUCTURA BRONCO-PULMONAR Y PROPIEDADES MECANICAS

J. Gil (Instituto Anatómico de la Universidad de Berna): "Implicaciones mecánicas de la anatomía bronco-pulmonar."

G. Cumming (Queen Elizabeth Hospital, Birmingham): "Naturaleza de los sistemas biológicos arborescentes con especial referencia a las vías aéreas".

METODOLOGIA DE LOS ESTUDIOS DE LA MECANICA RESPIRATORIA EN EL HOMBRE HALLAZGOS EN LOS SUJETOS SANOS

Comunicaciones de 10 a 15 minutos de duración, seguidas de discusión. Los temas expuestos han sido propuestos concretamente al Comité Científico de las Conversaciones por:

G. Atlan (París), A. Bouchuys (New Haven), J. Clament (Lovaina), Ch. Jacquemin (París), J. Milic Emili (Montreal), R. Peslin (Nancy), U. Smidt (Moers) y P. Varene (Brétigny-sur-Orge).

MESA REDONDA

Relaciones entre volumen espiratorio máximo y el volumen pulmonar. Con la probable participación de:

A. Bouchuys (New Haven), Ch. Jacquemin (París), P. Macklem (Montreal) J. Mead (Boston), S. Permutt (Baltimore), R. Peslin (Nancy), N. B. Pride (Londres) y K. P. van de Woestijne (Lovaina).

FENOMENOS MECANICOS EN LA BRONQUITIS CRONICA Y ASMA

Comunicaciones de diez minutos seguidas de discusión. Se han propuesto temas de discusión al Comité Científico de las Conversaciones por:

G. Atlan (París), A. Bouchuys (New Haven), St. Dutu (Bucarest), J. Mead (Nancy), P. Gayrard (Marsella), H. Herzog (Berlín), U. Huetteman (Berlín), S. Permutt (Baltimore), N. B. Pride (Londres), D. C. Stanescu (Bucarest) y G. J. Tammeling (Groningen).

MESA REDONDA

Valor respectivo de las diferentes investigaciones de tipo mecánico en los enfermos pulmonares.

En esta mesa, los probables participantes son:

G. Atlan (París), A. Bouchuys (New Haven), St. Dutu (Bucarest), J. Mead (Boston), S. Permutt (Baltimore) y P. Sadoul (Nancy).

Sanatorio Hospital de Enfermedades del Tórax de la Magdalena

Director: J. GUALLAR SEGARRA

SIMPOSIO INTERNACIONAL SOBRE CINESITERAPIA RESPIRATORIA

Organizado en colaboración con la Sociedad Española de Patología Respiratoria

Médico director del Simposio: J. Guallar Segarra.

Médico secretario: J. Caminos Gochi.

Con la colaboración de los doctores:

J. Alfaro Abreu (Vitoria).

F. Apodaca Elorrieta (Bilbao).

C. Caballé Lancry (Valencia).

R. Cornudella Mir (Barcelona).

N. Collombier (Nancy).

E. Concina (Turín).

A. Canto Armengot (Valencia).

M. Jiménez (Nancy).

F. Lahoz Navarro (Madrid).

V. López Merino (Valencia).

R. Llopis Llombart (Valencia).

M. Martí Lleontart (Barcelona).

A. L. Macagno (Roma).

M. D. Masana (Barcelona).

F. París Romeu (Valencia).

J. Pérez Guerrero (Madrid).

Castellón, 2 y 3 de octubre de 1970.

Día 2 (mañana):

"Anatomía funcional del esqueleto torácico", doctor J. Alfaro Abreu.

"Musculatura tóraco-abdominal y su papel ventilatorio", doctor F. Apodaca Elorrieta.

"Bases fisopatológicas de la cinesiterapia respiratoria", doctores R. Llopis Llombart y V. López Merino.

"Exploración funcional en relación con la cinesiterapia", doctor R. Cornudella Mir.

Tarde:

"Indicaciones y técnicas de la relajación muscular", doctor J. Guallar Segarra.

"Técnicas de la movilización costal", doctor J. Caminos Gochi.

"Técnicas de la movilización diafragmática", señorita M. D. Masana.

"Técnicas de fortalecimiento ventilatorio", doctor F. Martí Leonart.

Día 3 (mañana):

"Cinesiterapia de las broncopatías obstructivas", doctor M. Jiménez.

"Cinesiterapia de la fibrosis pulmonar", profesor A. L. Macagno.

"Cinesiterapia de las pleuropatías", profesor A. L. Macagno.

"Cinesiterapia de las supuraciones broncopulmonares", doctor C. Concina.

Tarde:

"Cinesiterapia de las alteraciones columnarias torácicas", doctor L. Caballé Lancry.

"Cinesiterapia en las intervenciones torácicas", doctores F. Paris Romeu y A. Canto Armengot.

"Aspectos psicológicos de la reeducación respiratoria", doctora M. Collombier.

"Objetivación de los resultados obtenidos con la cinesiterapia", doctores F. Lahoz Navarro y J. Pérez Guerrero.

* * *

La exposición de cada tema será de veinte minutos, seguida de una discusión de veinticinco minutos.

En la mitad de cada una de las sesiones de la mañana y tarde, habrá un descanso de veinte a treinta minutos.

Las sesiones comenzarán todos los días a las nueve y media de la mañana y cuatro y media de la tarde.

Societas Europaeae Physiologiae Clinicae Respiratoriae
ESQUEMA DE FUTURAS REUNIONES

1970

Octubre. Rabka (Polonia): "Función respiratoria en niños", Reunión conjunta con el Club Pediátrico de Fisiología Respiratoria.

7 a 9 noviembre. Berlín (Alemania Oriental): "Trasplantes pulmonares". (Alemania Oriental):

1971

2-4 junio. Gotemburgo (Suecia): "Ejercicios y respiración".

Fines septiembre. Varna (Bulgaria): "Rehabilitación de pacientes con insuficiencia respiratoria".

Octubre o noviembre. Lovaina (Bélgica): "Investigación funcional en silicosis".

1972

Mayo. Dublín (Irlanda): "Inervación pulmonar".

Comienzo septiembre. Estambul (Turquía): "Quemorreulación de la ventilación y de sus alteraciones".

Fecha indeterminada, en Dinamarca: "Relación ventilación-perfusión".

1973

Viena (Austria): "Actividades metabólicas del pulmón, aparte de los cambios gaseosos".