



## Crítica de libros

**Reeducación respiratoire.**— La kinesiologie respiratoire. Prof. A. L. Maccagno. 3ª edición. Colección de reeducación funcional y de readaptación.— Editorial Masson. París 1976.

Con el nuevo nombre de REEDUCACION RESPIRATORIA ha aparecido la tercera edición de la conocida obra «La Cinesiólogía respiratoria» del Prof. A. L. MACCAGNO, de Roma. En esta nueva edición se conservan todos los aspectos positivos que han adornado las ediciones anteriores, con ampliaciones de varios capítulos como son fundamentalmente los de asinergias ventilatorias, automatismo ventilatorio, reeducación síquica general, readaptación al esfuerzo, etc.

Como novedad hay que indicar la aparición de nuevos capítulos dedicados a la reeducación funcional de los cardiopatas, reeducación funcional en gerontología y geriatría, y reeducación de las deformidades torácicas del niño.

Con el deseo de dar mayor amplitud y eficacia a la obra el autor ha incluido nuevos capítulos redactados por otros autores, sobre aspectos no tratados en anteriores ediciones, como son los de Reeducación de los enfermos silicóticos, reeducación funcional en cirugía cardíaca y estudio comparativo de la cinesiterapia respiratoria de las bronconeumopatías crónicas inespecíficas en América y en Europa, escritos respectivamente por los Dres. J. Guallar (Valencia), G. Gula y U. Pappalia (Roma) y el Dr. M. Giménez (Nancy). El valor de la obra, insustituible para todos los profesionales que se dedican a la realización de estas técnicas, así como para todos aquellos que deseen ampliar sus conocimientos en el tratamiento de diversas enfermedades toraco-respiratorias,

sigue así la trayectoria ascendente de las anteriores ediciones, que colocaron a la obra en un lugar de privilegio pudiéndosele considerar como la obra clásica de consulta y de estudio.

Con las ampliaciones antedichas la obra alcanza un valor cercano al de una Enciclopedia de Reeducación respiratoria, como ya indica el cambio del título.

La edición a cargo de Masson, tiene la limpieza y claridad, a que nos tiene acostumbrados.

J. GUALLAR SEGARRA

### **Volumenregulation und Flüssigkeitslunge**

(Regulación de volumen y líquido pulmonar)

Editado por Peter Eckert. Volumen 2 de INA (Cuidados intensivos, urgencias y anestesia). 106 págs., 76 figs. y 15 tablas 15,5 × 23 cm. Georg Thieme Verlag, Stuttgart 1976.

Se exponen en esta monografía las comunicaciones que sobre este tema fueron presentadas en el Symposium celebrado en Hamburgo en Noviembre de 1975. Los títulos de los mismos son: El papel de la circulación intratorácica en la regulación del volumen. Anatomía de los vasos linfáticos del pulmón. La significación del sistema linfático del pulmón en fisiología y patofisiología. La influencia del sistema Kalikreina-kinin en la función pulmonar. Regulación del volumen y espacio intersticial. Líquido pulmonar desde el punto de vista del patólogo. La imagen radiológica del líquido pulmonar. El lí-

quido pulmonar desde la visión del internista. Interrelaciones entre la ventilación artificial y el líquido pulmonar. El pulmón postperfusión. Terapéutica por infusión y líquido pulmonar. El pulmón de shock: resultados experimentales. Histología de la contusión pulmonar experimental. Patofisiología de la contusión pulmonar experimental.

J. ESTADA

### **Acid Base Homeostasis of the Brain Extracellular Fluid and Respiratory Control System.**

(Homeostasis ácido-base del fluido extracelular del cerebro y sistema de control respiratorio). Editado por Hans H. Loeschke. Tercera edición. 225 págs., 166 figs. 15,5 × 23 cm. Georg Thieme Publishers, Stuttgart. 1976.

Corresponde esta monografía al Symposium celebrado en Bochum en marzo de 1975. En ella se presentan una serie de comunicaciones, con su posterior discusión, agrupados bajo los siguientes apartados: Los procesos de intercambio entre la sangre, los fluidos extracelular y cerebroespinal y las células del cerebro. Regulación neuronal de la concentración de hidrogeniones en el fluido extracelular del cerebro. Análisis de sistemas. Todas las comunicaciones están presentadas en inglés. Las diversas Escuelas a que pertenecen los autores permite una visión muy completa del enfoque actual de este problema.

J. ESTADA