

## Monografies mèdiques

Hem rebut a la nostra Redacció la quarta Monografia Mèdica.

D'aqueixa Monografia Mèdica, que correspon al mes de setembre, n'és autor el Dr. Pere Domingo, i tracta de l'importantíssim tema "Immunitat i vacunació preventiva".

Els treballs d'índole científica publicats pel Dr. Domingo són esperats i llegits amb el màxim interès, però d'una manera especial els que fan referència a qüestions biològiques. Es per això que la Monografia Mèdica de la qual ens ocupem en les presents ratlles ha estat favorablement acollida per la nostra classe mèdica.

L'obra està dividida en dues parts. La primera tracta de la *immunitat i dels mètodes vacu-noteràpics*. Ens explica els mitjans de què es val l'organisme per a defensar-se de l'invasió microbiana. Descriu a continuació les diferents teories de immunitat. Comença per la de Pasteur; segueix la de Metchnikoff; el descobriment de Fodor; la teoria d'Erlich; la d'En Turró, i acaba amb la de Besredka sobre la immunitat local. Besredka demostra que cada bactèria té una predilecció per a un determinat teixit, per exemple: L'Eberth, qualsevolga que sigui la seva porta d'entrada en l'organisme, no dona lloc immediatament a una septicèmia sinó que prèviament es localitza en els espais limfàtics del budell.

Cada teixit té la seva immunitat, de manera que en la tifoidea les cèl·lules del territori intestinal són les encarregades de la funció immunitzadora independent de la resta de l'organisme.

Per últim tracta en aquest capítol dels recents treballs d'Erelle. Aquest savi descobreix en els convalescents de disenteria un ultra virus filtra-

ble compost de paràsits de la pròpia bactèria, és a dir que viu a expenses d'ella i acaba amb la seva vida. Nous virus s'han trobat, el d'Eberth, Coli, Estafilococcus, Pesta i d'altres. Són batejats amb el nom de bacteriòfags.

Estudia després els mètodes de vacunació amb llurs indicacions i contraindicacions.

En el darrer capítol de la primera part explica la Vacunació parentèrica i per via gàstrica amb llurs aventatges i inconvenients demostrant la superioritat de la Vacunació per via gàstrica en determinades malalties.

\* \* \*

En la segona part del llibre fa un estudi de la immunitat artificial, i parla de les vacunacions més conegudes. També hi ha un capítol destinat a la vacunació en veterinària i un apèndix a quimioteràpia preventiva de les malalties infeccioses i parasitàries.

L'últim treball del Dr. P. Domingo, demés del seu indiscutible valor científic, té el mèrit de donar amb la mínima extensió una idea clara, perfecta, i total de la matèria que es tracta, de tal manera que a l'intentar fer-ne una síntesi, hom es troba davant del perill d'extrafer-lo i, com a conseqüència, perjudicar-lo.

En el camp de la medicina hi ha qüestions que interessin el mateix a l'internista, que al cirurgià i que a l'especialista, essent-ne una la tractada en la quarta Monografia Mèdica. Es per aquest motiu que la recomanem per igual i amb el més gran interès a tota la classe mèdica.

Felicitem cordialment al Dr. Domingo per la seva darrera publicació.