

Cursos de Hygiene Social

A Inspectoria de Educação Sanitaria e Centros de Saude de São Paulo, por meio de seu serviço de syphilis e molestias venereas, iniciou recentemente, cursos de hygiene social nos centros de saude, escolas masculinas, corporações militares, etc. Esses cursos, visando em primeira linha, a sorte da mocidade, alvejam no fundo e como ultimo e supremo objectivo a utilidade da familia, o bem da sociedade e a felicidade da patria e da humanidade. O programma desenvolvido foi o seguinte: 1ª aula, considerações sobre hygiene social, seus fins; 2ª aula, alcoolismo e toxicos; 3ª aula, gonorrhéa e sua prophylaxia; 4ª aula, valor da educação physica; 5ª aula, cancroide e sua prophylaxia; 6ª aula, como se transmittem e como se evitam de um modo geral as doenças transmissiveis; 7ª aula, syphilis e sua prophylaxia; 8ª aula, casamento e eugenia. Essas aulas estiveram a cargo dos Dres. Mendes de Castro, Nuno Guerner e J. Vieira de Macedo, medicos da Inspectoria de Educação Sanitaria de São Paulo.

Tuberculose

O sello no Brasil.—A Liga Brasileira Contra a Tuberculose, a Associação de Socorros aos Tuberculosos e a Associação Sanatorios Santa Clara, obtiveram um successo incontestavel com o recente "Sello da Tuberculose." Outras instituições continuam contribuindo a exemplo da Associação Commercial do Rio de Janeiro. A Companhia de Loterias Nacionaes do Brasil teve a lembrança de adquirir 100,000 sellos da tuberculose.

Novas investigações do bacillo.—Em recente sessão da Academia Nacional de Medicina, fez o Dr. Antonio Fontes² referencia ao recente trabalho de Morton Kahn sobre o cyclo do desenvolvimento do bacillo da tuberculose, partindo de uma unica cellula. Os pormenores de observação e conclusões finaes se ajustam ao que no Brasil fôra feito, não só em relação á hystologia do bacillo de Kóch pelo orador, em 1910, como sobre outros bacterios (coli, dysenterico, dyphterico), em 1925. O trabalho de Kahn feito sob technica irreprensivel, utilizando-se do micro-manipulador de Aubert, é, pois, uma confirmação documentada dos trabalhos acima referidos. Fontes aponta as analogias e identidade de observações com as suas e referindo novamente o schema do cyclo de desenvolvimento das bacterias que propôz em 1925, pede que a Academia archive esses factos fundamentaes da biologia das bacterias.

Heredo-infecção.—Fontes³ resume assim os seus estudos em cobayos. O legado morbido da mãe ao fêto se realisa na infecção tuberculosa por via placenária, permittindo nos casos mais raros, a evolução do agente etiologico até a fórmula classica conhecida, representada pelo bastonete acido, alcool, resistente; transmittindo a potencialidade de evolução deste agente, reconhecivel através de passagens subsequentes em organismos sensiveis, em casos mais frequentes, e conferindo em casos muito mais numerosos, uma doença tuberculosa atypica, que se manifesta por alterações do systema lymphatico, taes como micro-polyadenia, hyperplasia dos ganglios, por infarctos e hemorragias capillares, por alterações necroticas dos tecidos e das visceras, e por profunda perturbação do metabolismo nutritivo, que pôde attingir ao extremo gráo de determinar a morte. As lesões e perturbações funcionacs que caracterisam a molestia tuberculosa atypica foram encontradas por todos os investigadores que se tem preocupado com o assumpto, mesmo por aqueles que concluem pelo não existencia da fórmula filtravel do virus, interpretando-as como produzidas por acção toxica. Esta interpretação não pode ser mantida em virtude do facto que estas lesões são transmissiveis por inoculação em serie e que elles se repetem mesmo quando

² Fontes A.: Folha Med. 10: 21 (sbro. 5) 1929.

³ Fontes A.: Sup. Mem. Inst. Oswaldo Cruz. 168 (jul. 31) 1929.