

Medicina social

Lluita social contra la tuberculosi

LA immensa difusió de la endemo-epidèmia tuberculosa, amb la diversitat i complexitat de causes que en la seva extensió influeixen, imposa, de temps en temps, la necessitat d'una revisió que posi al seu punt tot allò que la experiència va ensenyant d'utilitat, en aquesta batalla.

D'uns anys a aquesta part, s'observa en els països civilitzats una marcada tendència a decreïxer la mortalitat per tuberculosi. A Anglaterra, des de 1851 fins ara, ha minvat en un 70 %. i als Estats Units d'Amèrica, els últims 25 anys, en un 50 %. Al nostre país, desgraciadament i per vergonya de tots, succeeix tot el contrari.

L'estudi de les causes que motiven aquesta baixa de tuberculosi, és altament complex i com que, per altra part, el "Rapport preliminar per les causes du récent declin de la mortalité tuberculeuse" presentat a l'"Union Internationale contre la Tuberculose" pel Dr. Ives M. Biraud, és tan equilibrat, tan lluminós, tan complet, vaig a reproduir-ne la primera part:

1. Hi ha realment disminució de la mortalitat per tuberculosi?

2. Pot aquest fet ésser degut a variacions casuals?

3. O a canvis cíclics de virulència o poder infectant del B. tuberculós.

4. O a diferents estats de resistència de la població:

a) Per selecció natural i eliminació dels individus predisposats?

b) Per augment de resistència tramès per herència?

c) Per la més freqüent resistència individual *adquirida* (tuberculització durant l'infància amb sa acció protectora; les manifestacions clíniques de tuberculosi sobreenen per les condicions desfavorables del medi, o per reinfeccions massives)?

5. Influència del millorament de les condicions de vida i dels factors econòmics:

a) Millor alimentació;

b) Millors habitacions;

c) Millors del treball industrial i reducció de la jornada;

d) Estabilització de la població industrial.

6. Influència del millor estat sanitari de la població:

a) Gràcies a la disminució de les malalties contagioses d'origen hídric.

b) Gràcies a la disminució de l'alcoholisme

c) Gràcies a la millor instrucció popular i el millorament de la higiene individual, que és la conseqüència directa.

7. Efectes dels mètodes de lluita antituberculosa:

I. a) Efectes del diagnòstic precós;

b) Efectes del millorament del tractament de la tuberculosi.

II. La prevenció de les infeccions massives:

a) Per la vigilància higiènica de la llet (infeccions alimentícies);

b) La prevenció d'infeccions de contacte:

1.er Per l'educació dels malalts (Dispensaris);

2.on Per l'isolament dels cassos de tuberculosi oberta, als sanatoris i hospitals.

III. Confirmació de la importància de les mides antituberculosos directes per les demostracions de la "Metropolitan Life Insurance Co."

Resumit:

La disminució de la mortalitat per tuberculosi manifestada en diversos països durant la fi de l'últim segle i, d'una manera més remarcable encara, a principis del segle present, ha cridat l'atenció dels tisiòlegs tant dels països on s'ha observat, com als altres. És natural que les autoritats d'higiene d'aquests últims hagin inquirit les causes d'aquesta disminució i assagin d'aplicar a casa seva els mateixos medis per assolir els mateixos efectes. Però la determinació de les causes és una obra extremadament difícil i complexa; la qüestió de les causes de la disminució, en efecte, està lligada íntimament amb les causes de mortalitat, greu problema per sí. Aquest problema ha