

atenció sobre ls pulmons, sense que ls signes physics, ausents o incerts, l'autorisin a portar un diagnostic segur.

En tots aquests casos l'expectoració purulenta falta, o, si existeix, no s'hi troben baccillus de Koch. L'aparició dels baccillus en els esputus no és un signe precoç més que per excepció, en la forma rapida de la tisis pulmonar, en la tisis galopant. Al contrari, en les formes banals, comunes, és un signe tardà que coincideix amb el reblaniment i la fosa ulcerosa dels tuberculs. A falta d'aquest signe de certitud en la tuberculosi pulmonar comú, és als datos ministrats per l'auscultació, la percussió i la busca de les vibracions toraciques que s demana el diagnostic, en el periode de conglomeració o d'acumulació dels tuberculs, és a dir, segons la classificació den Laennee, al primer grau de la tisis. Més pera distingir am seguritat alteracions petites del murmull vessicular, una senzilla disminució de sa dolçor, de sa blanor physiologica, quan cal que l'orella del metge sigui fina i experta! Com que s tracta de diferencies delicades, se comprèn que aquestes sensacions difereixin d'un observador a l'altre i no passen mai d'esser personals, ja que no poden esser mesurades ni registrades.

A cap moment de la tisis comú el diagnostic no és a la vegada tant necessari ni tant dificil com en aquest periode de germinació dels tuberculs. Quant a la prova per les injeccions sub-cutanees de tuberculina, sa inoculitat absoluta no és prou certa perquè l metge tingui l dever de proposar-la als malalts, qui, per demés, se resistirien sovint a acceptar-la.

Se comprèn, doncs, quin interès de primer ordre hi hauria en jutjar l'existencia, el lloc, i de l'extensió de les lesions, per medi dels ulls més aviat que am l'orella, i sobre tot en registrar, baix una forma immobile impersonal, l'imatge d'aquestes lesions. En la persecució del diagnostic precoç de la tuberculosi comú, la radioscopia i la radiographia poden devançar els altres modos d'examen? Aquest és, sèns dubte, el punt capital de l'assumpte que estudiem.

a) *Tuberculs pulmonars*.—El professor Bouchard, desde sa segona nota a l'Academia de Ciencies, va resoldre la qüestió relatant el cas d'un home en el qual els signes generals i la tós feien sospitar un començament de tuberculisació, mentres que l'examen de l'expectoració no mostrava pas bacillus i els signes physics no permetien emetre un diagnostic cert. Doncs bé: en aquest home la radioscopia mostrà que l vertex d'un dels pulmons era menys permeable, i alguns dies després l'auscultació i l'examen bacteriologic no varen deixar el menor dubte. A Italia, el professor Maragliano, en sa comunicació al congrés de Napolis, no fou menys afirmatiu.

Al Dr. Williams correspon sobre tot el merit d'haver demostrat que, pera l diagnostic precoç de la tuberculosi, la disminució de la transparencia normal del pulmó en el vertex no és el sol signe ministrat per la radioscopia i que n fa veure d'altres.

Es en primer lloc una menor extensió de l'imatge pulmonar d'un