

EL METABOLISME BASAL EN LES MALALTIES MENTALS

per

B. RODRÍGUEZ ÀRIAS

E. IRAZOQUI

N. ANCOCHEA

Hem investigat el M. B. en 172 malalts repartits entre les diferents malalties mentals.

D'aquests:

64 eren esquizofrènies.

28 eren esquizofrènies catatòniques, amb un 40 per 100 de M. B. baixos; normal en el 50 per 100; alt en un 10 per 100.

10 eren estupors catatònics, amb un 60 per 100 amb M. B. baix, sense tenir relació amb la corba de glucèmia, amb l'estat neurovegetatiu, o amb la hipertonia muscular.

24 eren esquizofrènies amples, amb un 49 per 100 de M. B. baixos, normals en un 43 per 100; en dues hebefrènies el M. B. fou normal.

34 eren psicosis maníacques depressives : 9 depressions malencòniques i 22 amb formes mixtes i estats maníacs, depressions finals, en els quals el M. B. era variable, amb un lleuger predomini del M. B. alt; 3 hipomaníacs amb M. B. alt. No hem trobat en els depressius amb M. B. baix la corba de glucèmia assenyalada per algun autor. Tampoc no hem observat en els depressius amb M. B. alt el ràpid pas a la fase hipomaníaca.

De 12 postencefàltics, 7 tenien el M. B. baix, entre — 12 i — 27 per 100. 4 el tenien alt, però aquests tenien tremolors en el moment de la determinació.

Solament 7 paralítics generals, dels quals 3 tenien el M. B. entre — 19 i — 23 per 100; els altres normal, no havent-hi cap relació entre el M. B. i el quadre clínic.

Els psiconeuròtics — 15, neurastènics, reaccions psicògenes, neurosi d'angoixa, predominen amb M. B. normal.

En els epilèptics igual. De 40, el 72 per 100 donen un M. B. normal. No es troba cap relació entre el M. B. i el quadre demencial o el nombre d'atacs.

*Hospital Psiquiàtric
de Sant Boi de Llobregat*