

UN MÈTODE PER A LA DEMOSTRACIÓ  
DELS CORPUSCLES DE NEGRI  
EN ELS INSTITUTS ANTIRRÀBICS

per

PERE DOMINGO

Malgrat les tècniques recents de Negri i del Rio, i de la facilitat d'examen dels corpuscles de Negri que poden veure's fins sense cap coloració, l'elecció d'un mètode adaptat, no a condicions experimentals, sinó a la quotidiana pràctica d'un Institut Antiràbic; un mètode que permeti donar sense cap mena de dubte una resposta afirmativa o negativa i que ensems reuneixi les condicions de rapidesa i manca d'operacions delicades, condició gairebé indispensable per a poder ésser confiat al personal auxiliar, i totalment indispensable quan s'ha de multiplicar el nombre diari d'observacions, resta encara per trobar amb caràcter definitiu.

Nosaltres, en el departament de vacunació antiràbica del Laboratori Municipal, venim fent ús, des de fa ja bastant temps, amb molt bons resultats, de la següent tècnica, que, sense ésser perfecta, és, no obstant, més adaptada a les condicions d'un Institut que les conegudes per nosaltres.

El *modus operandi* és el següent:

Trossos de banya d'Ammon de 3 a 4 mil·límetres de gruix són posats amb solució de formol al 10 per 100. Aquesta fixació pot prolongar-se indefinidament; però un temps mínim de tres hores a l'estufa, a 37°, és necessari abans de passar a les operacions següents:

Talls per congelació.

Col·loqui's durant cinc minuts en una solució de Sudan III amb alcohol de 90°.

Sense rentar, passi's a una solució aluminosa d'hematòxilina durant cinc minuts.

Després es continuen tots els temps de la manera ordinària per fer una preparació mitjançant la tinció per l'hematòxilina i eosina.

S'examina després de deshidratada i muntada amb bàlsam.

Els cossos de Negri ressaltan en rosat. Els hematies, més vermells. Els altres detalls, com en les preparacions ordinàries, per l'hematòxilina i eosina.

*Laboratori Bacteriològic Municipal. Barcelona.*