

ANAFILÀXIA I EMBARÀS

per

FRANCESC DURAN I REYNALS

Des que Chaveau va observar que els fills de les femelles que havien estat infectades pel B. Antracis, quedaven vacunades contra aquest microbi, són diversos els treballs que s'han fet relatius al passatge de la sensibilatriu de la mare a l'embrió.

Així Belin (1) i Schenck (2), en l'any 1910, treballant sobre anafilàxia, van concloure dels seus experiments, que la sensibilatriu anafilàctica, es transmetia a l'embrió, tant si la injecció, preparant a la mare, s'havia fet abans o durant la gestació, i que el nou-nat, quedava hipersensible per espai de molt temps. A més, Schenck assegura que un pare hipersensible és capaç de transmetre aquest estat als seus fills, i que una femella també ho pot fer en l'acte de l'alletament en contra de ço que diuen Vincent, Marbé i Muratet (3) que empleen per la de immunització cultius de bacil tífic.

(1) Belin. — Transmissió de l'anafilaxie sérique de la mère au fœtus. Comp. Rendus de la Soc. de Biol. 1910.

(2) F. Schenck, Ueber den Uebergang die anaphilaxie von Vater und Mutter und das Kind.

(3) Passage de la sensibilatrice de la mère au fœtus. Vincent Marbé et Muratet. Treballs de la Soc. de Biol. Barcelona, 1917. Vol. V.

Anem ara a investigar en quin estat queda la mare sensibilitzada després del part.

Tres cobaies prenyades foren sensibilitzades amb una petita dosi de sèrum de cavall. Han transcorregut més de 15 dies entre el de la injecció i el del part.

Quan vaig injectar intravenosament 1 c. c. del mateix sèrum als nou-nats, van presentar, en mig minut, una anafilàxia clàssica, però en canvi fou completament inútil cercar aquest intens shock en la mare. Aquesta solament va presentar lleugeríssims fenòmens anafilàctics.

Laboratori Bacteriològic Municipal. Dr. R. Turró.