

Alergia a la amida de la novocaína

por el

Dr. EMMANUEL HELLMAN

Se conoce la semejanza entre la amida de la procaína y la quinidina, y, aunque nadie ignora los efectos tóxicos de la primera, no se ha usado todavía bastante el pronestil para poder valorar su facultad de producir reacciones tóxicas. Por eso se comunica el siguiente caso de verdadera reacción alérgica a la amida de la procaína.

Hombre de cincuenta y tres años, con hipertensión durante los últimos veinte años. Fué observado por primera vez el 11-XI-51, por opresión retroesternal súbita. Infarto miocárdico anteroseptal, descubierto por electrocardiograma. El 11-XII, la frecuencia del latido pasa de 85 a 115; numerosas extrasístoles. Se administró al paciente por vía oral una dosis inicial de 0,5 gramos de pronestil, seguida de 0,25 cada cuatro horas. Después de la tercera dosis, cuando había tomado un total de 1 gramo, presentó exantema eritematoso y másculo-papular de carácter generalizado con prurito intenso, con congestión nasal, ligera adenopatía general y fiebre de 38,8° C. Desaparecieron completamente los síntomas al cabo de veinticuatro horas, con la suspensión del pronestil y el tratamiento con benadril a la dosis de 50 miligramos cada cuatro horas.

Considerando que el paciente había tomado otros medicamentos cuando se presentó dicha reacción, se determinó reanudar el tratamiento con pronestil sólo, y el 10-II-52 se le administró 0,25 gramos de pronestil cada cuatro horas. Después de la cuarta dosis se manifestó nuevamente la reacción con los mismos caracteres descritos antes, respondiendo con igual resultado satisfactorio a la suspensión del medicamento y administración de benadril. Una extensión de sangre teñida en el acmé de la reacción mostró 7 por 100 de eoisnófilos, cuyo número era solamente del medio al 1 por 100 en el frotis obtenido antes para el control. La prueba del parche con el medicamento fué negativa.

Hasta la fecha existían solamente comunicaciones de efectos tóxicos del pronestil sobre el sistema circulatorio y gastrointestinal. Recientemente se han comunicado tres casos de urticaria a continuación de su administración. No son infrecuentes casos de hipersensibilidad a la quinidina con fiebre y exantema cutáneo, incluso después de pequeñas dosis, pero no se había comunicado antes una reacción semejante a la amida de la procaína.

(“J. A. M. A.”, 1952, 149, 1393.)