

COMENTARIO OFICIAL

DR. JOSÉ NEGRETE MARTÍNEZ¹

Estoy convencido que el comentar un trabajo científico, es un ejercicio de modestia en el que, el comentarista, debe olvidarse de sus propias contribuciones en el campo, si las tiene, para poder determinar con nitidez, en obsequio del comentado y del auditorio las coordenadas de la contribución en cuestión.

Estas coordenadas o parámetros, pertenecen tanto al dominio del espacio como del tiempo, a saber: en el dominio del espacio conviene señalar el sitio o los sitios en que se estudia el problema o problemas similares, lo que da la medida del interés que la investigación ha suscitado, así como también el número de investigadores que se ocupan del mismo problema o de problemas afines. En el tiempo, es obligada la referencia al estado de la investigación respecto a otras similares, que pueden tomarse como punto de referencia y finalmente, respecto a este dominio, es quizá informativa la opinión del comentarista sobre la evolución del problema y sus logros futuros.

El fijar las mencionadas coordenadas del trabajo del Dr. Alonso de Florida, ha sido una labor relativamente sencilla para mí, dada la indudable y reconocida contribución que su investigación en este campo representa.

A pesar de que, en cuanto a fenomenología se refiere, estos estudios giran alrededor de la reacción Schultz-Dale, descrita respectivamente por cada uno de los autores en 1910 y 1913, comparten la característica de los descubrimientos importantes: la de analizar vieja fenomenología a la luz de ideas nuevas, que a su vez, por experimentación, enriquecen la fenomenología y originan las

nuevas teorías que constituyen el avance de la problemática correspondiente.

Es suficiente con revisar someramente la literatura sobre anafilaxia para comprobar que desde Schultz y Dale hasta nuestros días, más de un centenar de trabajos han aparecido estrechamente conectados con el estudio de dicho fenómeno.

En la actualidad no solamente investigadores singularizados de entre las filas de los inmunólogos clásicos se ocupan del fenómeno, sino que dentro de la inmunología moderna, molecular, también se investiga. Pero lo más interesante quizá a mencionar respecto a este parámetro, es que el fenómeno ha atraído la atención de conocidos expertos en la biofísica de la transmisión neuromuscular como el Dr. Del Castillo, que en su laboratorio de la Universidad de Puerto Rico abrió, en colaboración con el propio Dr. Alonso de Florida, una línea de investigación biofísica estrechamente conectada con las posibles relaciones de la reacción antígeno-anticuerpo y la reacción mediador químico-receptor.

La atractiva postulación de que la reacción antígeno-anticuerpo pueda ser un modelo biológico que nos conduzca al entendimiento hasta ahora muy pobre de la reacción de los mediadores sinápticos con sus hipotéticos correspondientes receptores, no cabe duda que está, en este momento, abriendo un importante frente de conocimiento que no solamente concierne al problema específico en cuestión (que ya de por sí es de importancia capital para el conocimiento de la fisiología de la transmisión neuro-muscular y de la transmisión sináptica en el sistema nervioso central) sino que establece ese tan necesitado nexo cuya falta frecuentemente se hace sentir en la medicina: el nexo entre la patología y la fisiología.

¹ Académico numerario, Instituto de Investigaciones Médicas y Biológicas, Universidad Nacional Autónoma de México.