

EL SULFATO DE MAGNESIA EN LOS VÓMITOS DEL EMBARAZO

Señor Presidente, Señores:

Uno de mis mayores anhelos ha sido pertenecer a la Sociedad Médico-Quirúrgica del Guayas, institución consagrada por sus justísimos merecimientos como el más alto exponente de la ciencia médica nacional. Hoy me abren sus puertas y me brindan tan honrosa oportunidad dos de sus distinguidos miembros, los doctores Heinert y Falconí Villagómez para quienes consigno mis más sinceros y cordiales agradecimientos.

Mi deficiencia no trae a vuestra docta consideración una tesis; traigo únicamente un tema de divulgación científica que nada tiene de original y que es harto conocido en otros países. En el servicio de Maternidad del Hospital Santo Tomás de Panamá, tuve oportunidad de apreciar y constatar dos nuevas e importantes indicaciones terapéuticas del sulfato de magnesia en el vasto campo de la Obstetricia. Aunque no me he dedicado a esta hermosa rama de la ciencia, este mi modesto aporte no tiene otro fin que difundir entre los tocólogos del país, las valiosas aplicaciones que con verdadero éxi-

to proporciona el sulfato de magnesia en el tratamiento de la eclampsia y en los vómitos gravídicos.

Sin entrar en consideraciones de orden etiológico y patogénico del síndrome eclámpico, paso a indicar la terapia empleada y los resultados obtenidos; sabido es por todos vosotros que el sulfato de magnesia aplicado por vía intravenosa y debido a su acción inhibidora sobre el sistema nervioso produce anestesia general, más o menos completa, según la dosis empleada. Esta acción junto a una marcada hiperfunción de las glándulas sudoríparas y un notable aumento de la secreción renal, explican el halagador resultado que el tocólogo utiliza de este medicamento en la mencionada toxemia.

Requiriendo la administración del sulfato magnésico la vía endovenosa, debemos emplear tan sólo el químicamente puro y en soluciones al 15%; la esterilización al autoclave y el envase en ampollas de 20 c.c. debe encomendarse a los laboratorios. Los efectos fisiológicos de esta solución observados en las preeclámpticas se reduce a una intensa sen-