

De Almeida ART, Kadunc VB, Di Chiacchio N, Neto DR. Foam during Reconstitution does not Affect the Potency of Botulinum Toxin Type A. Dermatol Surg 2003;29:530-532.

Se dice que la formación de espuma y burbujas al momento de reconstituir la toxina botulínica A es uno de los factores que modifican su potencia.

Por ello, los autores decidieron investigarlo en 6 pacientes en quienes se trataron las arrugas glabellares y periorcarias; cada mitad de la cara se trató con 16 unidades divididos en 4 áreas: tres en el área orbital lateral y una en la proyección medial de la ceja (región glabellar). El lado derecho recibió el medicamento preparado sin la formación de burbujas, mientras que el lado izquierdo fue tratado con el medicamento preparado con el objeto de obtener tantas burbujas como fuera posible, incluso agitando el vial.

Como resultado no se observaron diferencias en la parálisis muscular obtenida en el lado derecho izquierdo de la cara tanto en forma inmediata (15 días) ni tardía (4 meses).