

# INTOXICACIÓN AGUDA POR COCAÍNA CONTAMINADA Y BOTULISMO EN UN LACTANTE

S. Cabello Gómez, I. Benítez Fernández, OM. López Moreira, V. Cantos Pastor, P. Terol Barrero, M. Cano Cabrera  
UGC Pediatría. Hospital Universitario Virgen Macarena (Sevilla)

La intoxicación por cocaína no asociada a lactancia materna es muy infrecuente en lactantes. Ésta provoca un exceso de neurotransmisores en la hendidura sináptica, provocando excitación, irritabilidad, temblores, accidentes cerebrovasculares, taquicardia, hipertensión, hipertermia, taquipnea, midriasis, alucinaciones, arritmias e incluso la muerte. La duración de los síntomas es variable. Es mayor en lactantes debido a menor actividad de enzimas encargadas de la metabolización de la cocaína con duración entre 6 y 12 horas.

Lactante de 6 meses correctamente vacunada y sin antecedentes de interés que acude por hipotonía e hiporreactividad de 24 horas de evolución. Consultaron dos días previos por estreñimiento de 6 días de evolución, escasa diuresis y rechazo de tomas (Lactancia materna exclusiva).



## EXPLORACIÓN

A su llegada urgencias, presenta regular estado general, alteración en la apariencia, somnolencia, llanto disfónico, escasa succión, ptosis bilateral, disminución del tono muscular con sedestación inestable, midriasis bilateral arreactiva. Afebril, sin signos meníngeos y fontanela normotensa. Resto de exploración sin hallazgos.

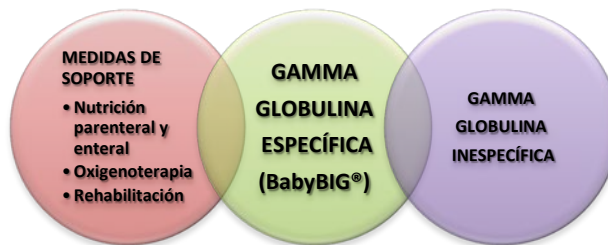
## PRUEBAS COMPLEMENTARIAS INICIALES

- Hemograma, bioquímica, coagulación, EAB: normales
- TAC craneal: normal
- Ecografía abdominal: normal
- Tóxicos en orina: **POSITIVO A COCAÍNA**

\* Padre consumidor habitual de cocaína

## INTOXICACIÓN AGUDA POR COCAÍNA DEPRESIÓN NEUROLÓGICA

Juicio clínico inicial



Hay que recalcar la importancia de conocer los síndromes toxicológicos. Ante una clínica que no concuerde con la positividad a un tóxico determinado hay que plantear otros diagnósticos añadidos. En nuestro caso el diagnóstico final fue botulismo y la forma de adquisición debida a ingesta/inhalación de cocaína probablemente contaminada con Clostridium botulinum. La terapia de sostén y la gammaglobulina específica son los pilares del tratamiento del botulismo.

