

S. Alemán, D. Boza, S. López, L. Mangione, R. Núñez, I. Shahabi.

Servicio de Urgencias Pediátricas. Complejo Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil. Las Palmas de Gran Canaria

## INTRODUCCIÓN

Las consultas por posible intoxicación en urgencias pediátricas representan aproximadamente el 0.3 % de los episodios. Las intoxicaciones en menores de un año son muy poco frecuentes pero pueden ser potencialmente graves. El objetivo es identificar el perfil de las intoxicaciones en menores de un año de edad que consultaron en el Servicio de Urgencias Pediátricas (SUP).

## METODOLOGÍA Y RESULTADOS

Es un estudio descriptivo, observacional, retrospectivo y unicéntrico. Se revisaron las historias clínicas de los niños menores de un año que consultaron por sospecha de intoxicación entre enero de 2015 y diciembre de 2017.

En este periodo se registraron 139.936 visitas a SUP, 457 pacientes (0,32%) consultaron por sospecha de intoxicación aguda siendo 32 menores de 1 año de edad (7%), sin evidenciarse diferencias en el sexo.

Del total de los eventos registrados, 20 (62,5%) acudieron en la primera hora desde el contacto con la sustancia, encontrándose asintomáticos 24 (75%) de ellos.

Los grupos de tóxicos más habituales fueron los fármacos 19 (59,4%) con predominio del paracetamol 6 (31,57%) y el segundo en frecuencia, los productos del hogar 11 (34,4%).

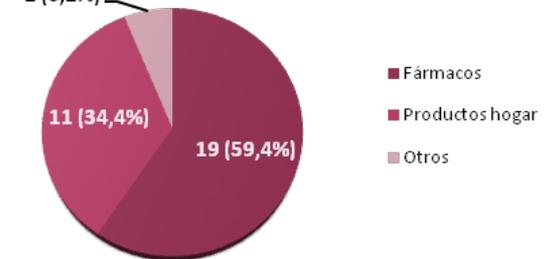
Los principales mecanismos de intoxicación fueron por ingesta no intencionada en 22 casos (68,8%) mientras que otros 9 (28,1%) lo fue por error de dosificación.

Se realizaron pruebas complementarias a 13 pacientes (40,6%), 8 de los cuales habían ingerido medicamentos y 5, productos del hogar.

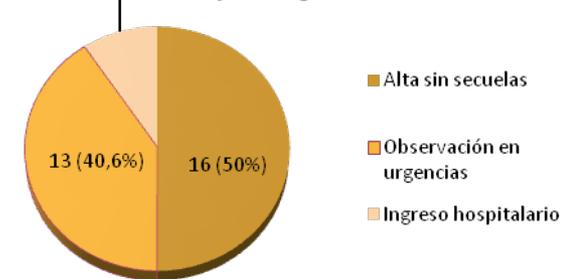
Recibieron tratamiento en el SUP 8 niños, 6 descontaminaciones digestivas (DD). Todas ellos fueron realizadas en intoxicaciones por fármacos, 5 estaban correctamente indicadas y fueron realizadas en la primera hora desde el contacto con el tóxico.

La mitad de los pacientes fueron dados de alta sin secuelas; otros 13 (40,6 %), hubieron de permanecer en observación de urgencias, y sólo 3 (9,4%) precisaron de ingreso hospitalario.

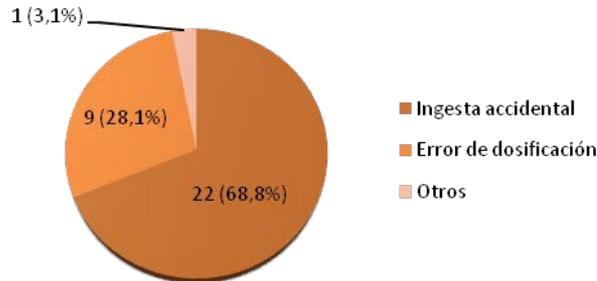
Tipo de tóxico



Manejo en urgencias



Mecanismo de intoxicación



## CONCLUSIONES

Las intoxicaciones en menores de un año son poco frecuentes; la mayoría se produce por ingesta no intencionada de fármacos y productos del hogar. Por ello, deberían reforzarse las medidas educativas enfocadas a la prevención. Además, sería de interés la realización de un trabajo multicéntrico para aumentar el tamaño muestral y poder validar estas conclusiones preliminares.