

XXVI | **REUNIÓN** PAMPLONA | 16 AL 18 DE JUNIO DE 2022
**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA**



**SUPERVIVENCIA SIN EVIDENCIA:
Aprendiendo para el futuro**

Cuerpos extraños: ¿hemos encontrado cambios?

Espinel Padrón, Z; Rodríguez Benítez, C; Rodríguez Sánchez, R; Travieso Hermoso, C; Vega Granados, S; García Suárez, Z.

Complejo Hospitalario Universitario Insular-Materno Infantil de Las Palmas de Gran Canaria

Introducción

Entre los accidentes domésticos más frecuentes en la edad pediátrica destacan **los implicados con cuerpos extraños (CE)**, motivo de consulta urgente. Pueden ser ingeridos, aspirados e introducidos por los orificios naturales (nasal u ótico los más habituales).



En las ingestas, la exploración física es normal en los casos no complicados, precisando estudios radiológicos para localizarlos y ocasionalmente la endoscopia digestiva superior para la visualización y extracción. El detector de metales puede ayudar con los CE metálicos.

El **CE en cavidad nasal u ótica** puede ser un hallazgo casual, ya que pueden pasar semanas hasta la clínica (rinorrea unilateral purulenta, maloliente, otalgia, otorrea, otorragia).

CE vaginal: diagnóstico diferencial ante flujo maloliente y/o sanguinolento.

CE rectal: descartar abuso sexual.

Objetivos

Conocer las características de presentación de la introducción voluntaria o accidental de CE en nuestros pacientes. Valorar si hubo diferencias en periodo pandémico y confinamiento.

Metodología

Estudio retrospectivo que incluye menores de 15 años atendidos en un servicio de Urgencias Pediátricas de un hospital de tercer nivel, durante 2019-2021.

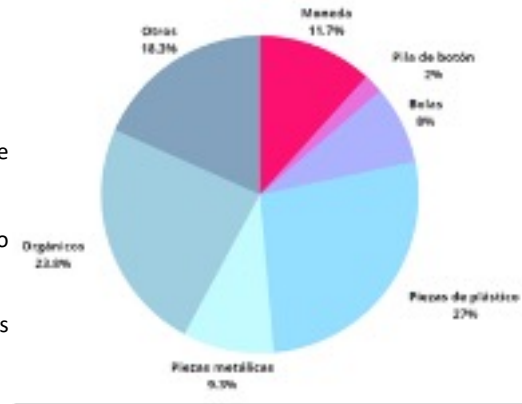
Variables analizadas:

- Sexo
- Edad
- Ambiente urbano o rural
- Tipo de CE
- Orificio natural
- Hora de consulta
- Reincidencia.
- Ingreso

De un total de 106.486 urgencias, 753 fueron por CE (0.70%): 2019 (0,24%), 2020 (0,43%) y 2021 (0,8%).

Más frecuente en varones (55,9%), preescolares (55,6%), siendo los 3 años la edad predominante (17,8%), de ambiente urbano (65,7%).

- Piezas plásticas CE más habitual (27%), seguido de material orgánico (23,8%).
- La boca (ingesta): el orificio natural más implicado (50,8%), seguido del nasal (27,5%) en ambos sexos.
- En horario de tarde (13:00-18:00) consultaron más (41,5%); 6,8% de reincidencia y 1,6% de ingresos.



Conclusiones

Los niños preescolares de ambiente urbano son los más afectados, siendo los objetos plásticos los más usados. Aumentó la incidencia en los años de pandemia, incrementándose en 2020, no durante el confinamiento. La curiosidad propia de la franja etaria y/o el aburrimiento ha podido ser las causas.