

XXV REUNIÓN SEUP

PRIMERA
REUNIÓN
VIRTUAL

DONOSTIA - SAN SEBASTIÁN | 3 AL 6 DE MARZO DE 2021



Minimizar
mejorar
Avanzar



XXV REUNIÓN SEUP

PRIMERA
REUNIÓN
VIRTUAL

DONOSTIA - SAN SEBASTIÁN | 3 AL 6 DE MARZO DE 2021

Minimizar
mejorar
Avanzar

COMUNICACIÓN CORTA

Incidencia, datos clínicos, evolutivos y de tratamiento en los casos de ingesta de objetos imantados. Estudio Multicéntrico en los Servicios de Urgencia Pediátricos Españoles.

Arbeloa Miranda A¹, Andina Martínez D², Ruiz Domínguez JA³, Trenchs Sainz de la Maza V⁴, Azkunaga Santibáñez B⁵, Olivas López de Soria C⁶. ¹Hospital Universitario Basurto.²Hospital Infantil Universitario El Niño Jesús.³Hospital Universitario La Paz.⁴Hospital Materno infantil Sant Joan de Déu.⁵Hospital Universitario Cruces.⁶



Declaramos que no existe conflicto de interés alguno con la realización de este estudio.



Introducción y Objetivos

En nuestro país no se ha publicado ningún estudio que determine la incidencia de la ingesta de objetos imantados ni su evolución aunque su manejo sí ha sido protocolizado.

Principal:

- Conocer la incidencia de la ingestión de objetos imantados en la población pediátrica española.

Secundarios:

- Estudiar variables epidemiológicas: rango etario, fuente del objeto, forma y tamaño.
- Estudiar las variables clínicas que pueden determinar la evolución y tratamiento: patología previa, tiempo transcurrido, número de objetos, localización y manejo clínico.



Material y métodos

-Estudio observacional, prospectivo y multicéntrico (14 hospitales) realizado durante 3 años (nov 2016-oct 2019).

-Registro electrónico mensual de número de urgencias atendidas, número de ingestas de cuerpo extraño (código 938), número de ingestas de objetos imantados y si hay algún caso excluido de los mismos del estudio y su causa.

- Registro electrónico para cada caso de ingesta de objeto imantado (se completa al mes de la atención en urgencias).



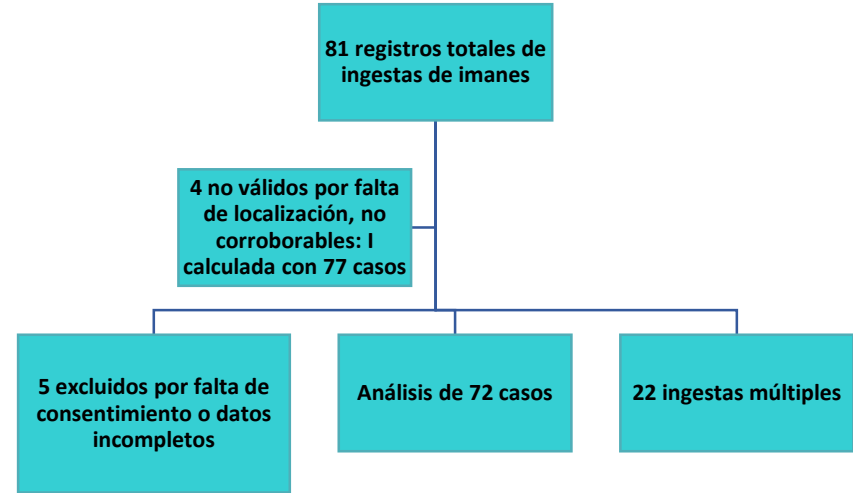
Resultados

La incidencia de ingestión de objetos imantados es de 4,8/100.000.

1.616.454 episodios totales de urgencias.

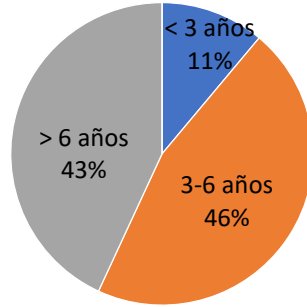
3.417 diagnósticos código 938 (2.1%).

- 54% hombres
- 7% antecedentes neuropsiquiátricos
- 57% ingesta involuntaria
- 51% testigos
- 83% consultó en menos de 6 horas
- 69% único iman
- 61% esféricos
- 85% actitud expectante

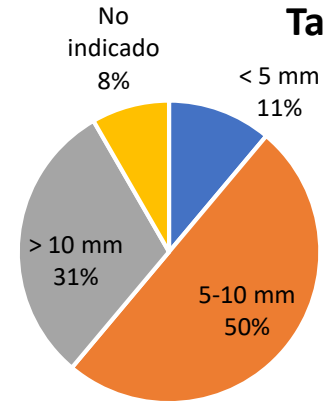


Resultados

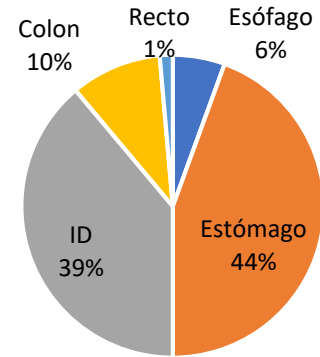
Edad



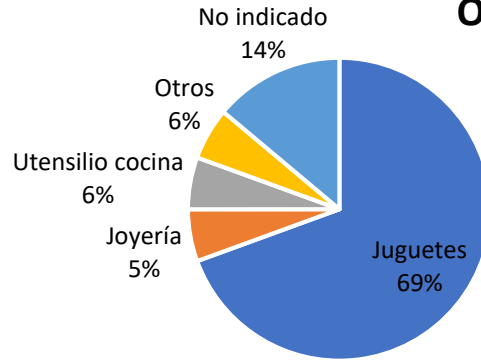
Tamaño



Localización

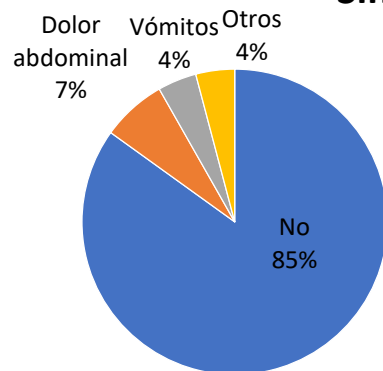


Origen

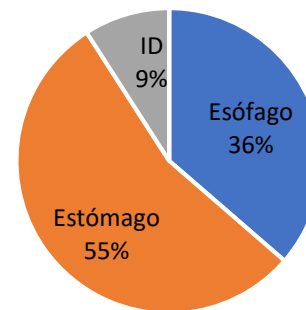


Resultados

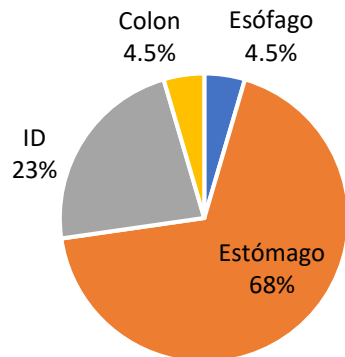
Síntomas



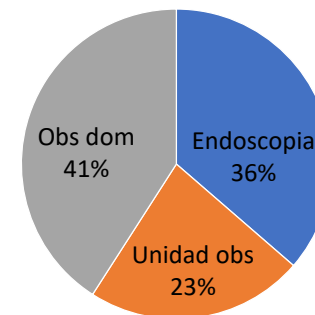
Endoscopia y localización



Ingesta múltiple y localización



Ingesta múltiple y actitud



Conclusiones

- La incidencia de ingesta de objetos imantados es similar a la descrita en la bibliografía.
- En las ingesta múltiples no ha habido complicaciones. Incluso en las que no se ha realizado extracción endoscópica.

