

XXV REUNIÓN SEUP

PRIMERA
REUNIÓN
VIRTUAL

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



Minimizar
mejorar
Avanzar

XXV REUNIÓN SEUP

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

PRIMERA
REUNIÓN
VIRTUAL

TIPO PRESENTACIÓN: ORAL CORTA

Minimizar
mejorar
Avanzar

Manejo de la gastroenteritis aguda en Urgencias de Pediatría ¿hemos mejorado?

Autores: L.Pugès Bria, S. Bardají Pejenaute, J.A. Muñoz Bernal, I. Olaciregui Echenique, C. Calvo Monge, J.J Landa Maya

Servicio de Pediatría. Hospital Universitario Donostia. San Sebastián. Gipuzkoa.

INTRODUCCIÓN Y OBJETIVOS

- La gastroenteritis aguda (**GEA**) es uno de los principales motivos de consulta en Urgencias de Pediatría, siendo la **rehidratación oral (RO)** el **tratamiento de elección**, en los casos de deshidratación (DH) leve-moderada.
- **Objetivo** de este trabajo: comprobar si se ha producido una mejora en el número de rehidrataciones orales e intravenosas realizadas en Urgencias de Pediatría (UP) tras la implantación de un nuevo protocolo de actuación en el año 2019.

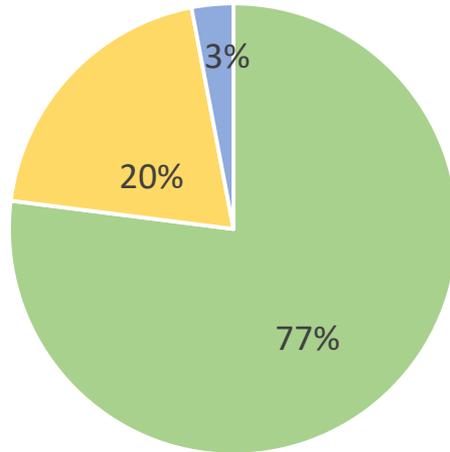
MÉTODOS

- Estudio **observacional** por revisión de historias clínicas de niños con diagnóstico de vómitos y gastroenteritis aguda en UP de un hospital terciario, comparando dos periodos de tiempo (octubre 2018 y octubre 2019).
- **Criterios fijados para indicar RO:**
 - Cualquier grado de deshidratación
 - TEP alterado
 - Cetonemia > 3 mmol/L
 - $>3-4$ vómitos en las últimas 1-2 horas
 - > 10 deposiciones en las últimas 4 horas.
- Indicador de calidad en RIV: realizar $< 5\%$

RESULTADOS

Casos de GEA en octubre de 2018:

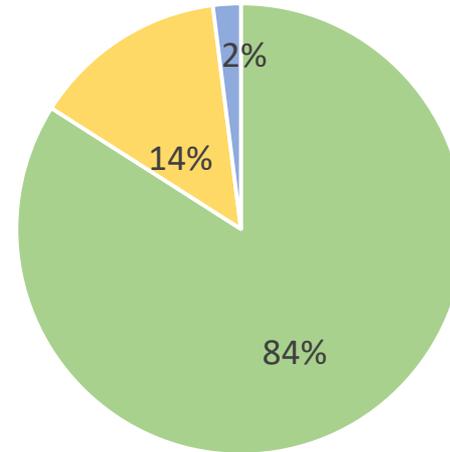
254



■ No DH ■ DH leve ■ DH moderada

Casos de GEA en octubre de 2019:

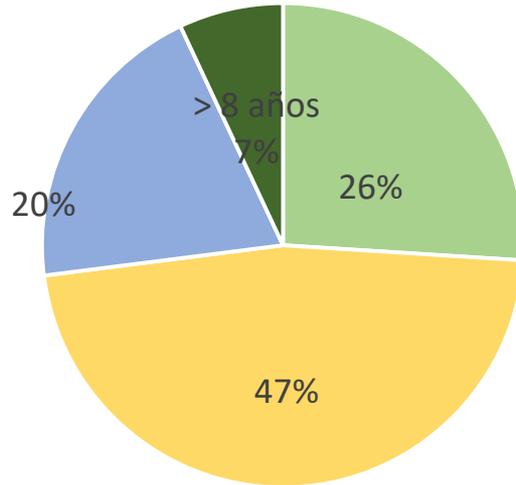
301



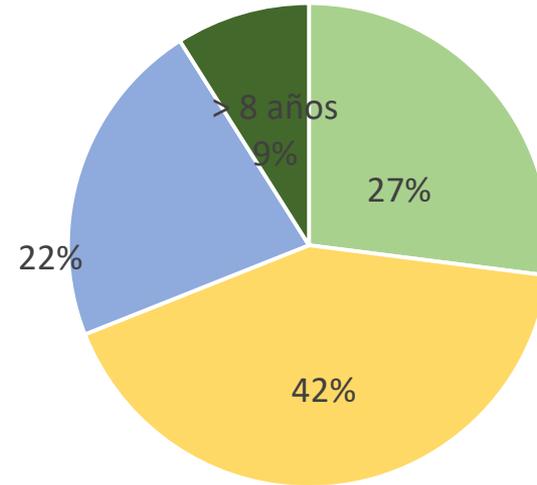
■ No DH ■ DH leve ■ DH moderada

RESULTADOS

Grupos de edad año 2018



Grupos de edad año 2019



■ < 1 año ■ 1-3 años ■ 3-8 años ■ > 8 años

■ < 1 año ■ 1-3 años ■ 3-8 años ■ > 8 años

RESULTADOS

Comparativa de las rehidrataciones realizadas en 2018 y en 2019

	2018		2019		
n	254		301		
RO	152	59'8%	157	52'1%	
RO indicadas	71	46'7%	99	63%	P < 0'01
RIV	16	6'3%	14	4'6%	ns

Implantación de protocolo de actuación

CONCLUSIONES

- Tras la implantación del nuevo protocolo ha habido:
 - **Incremento de las RO bien indicadas** en UP, estadísticamente significativo.
 - **Disminución de las RIV**, no estadísticamente significativo, pero **cumple criterio de calidad**.
- A pesar de estas mejoras, el número de RO bien indicadas sigue siendo bajo → **aspecto a mejorar** con una **mejor implementación del protocolo**.