

# Manejo de la gastroenteritis aguda en Urgencias de Pediatría: ¿lo hacemos bien?

Bardají Pejenaute S, Pugès Bria L, Muñoz Bernal J.A.,  
Olaciregui Echenique I, Calvo Monge C, Cámara Otegi A.  
**Urgencias Pediátricas. Hospital Universitario Donostia,  
San Sebastián, Guipúzcoa.**

## OBJETIVO

- Comprobar cumplimiento de los criterios fijados para indicar rehidratación oral en Urgencias de Pediatría y de los indicadores de calidad de la SEUP de rehidratación intravenosa.

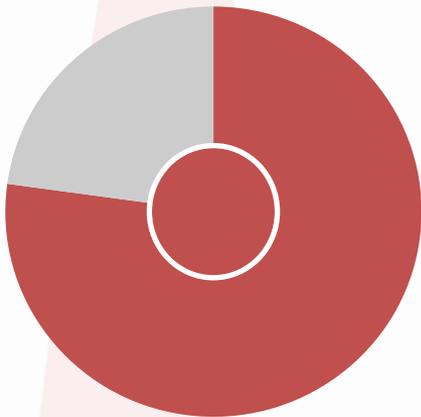
## MATERIAL Y MÉTODOS

- Estudio observacional por revisión de historias clínicas.
- Niños diagnosticados de vómitos y gastroenteritis aguda en UP.
- Período: octubre 2018

# RESULTADOS

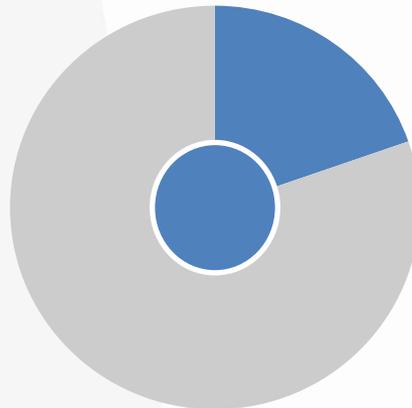
n = 254

No deshidratación



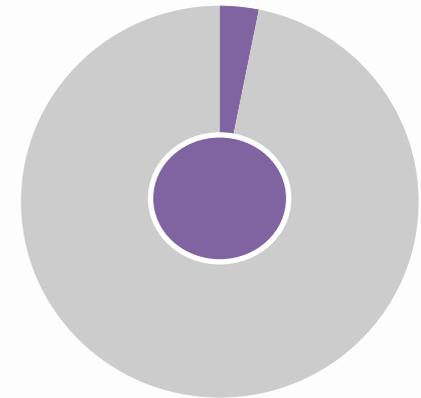
196 (77%)

Deshidratación leve



50 (20%)

Deshidratación moderada



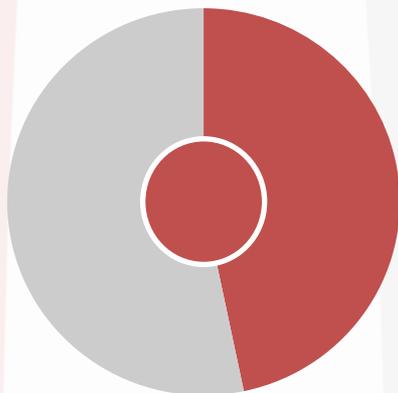
8 (3%)

# Rehidrataciones orales (RO) = 152

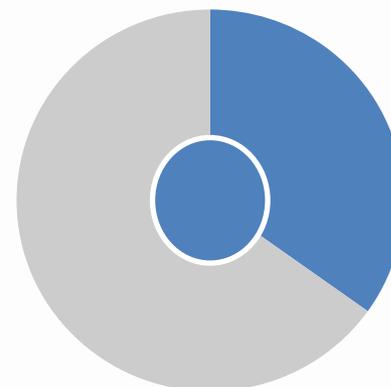
## Criterios para indicar rehidratación oral en UP:

- Cualquier grado de deshidratación
- TEP alterado
- >3-4 vómitos en últimas 1-2 horas
- >10 deposiciones en últimas 4 horas

**SÍ = 71 (46%)**

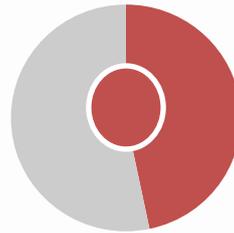


**NO = 53 (35%)**

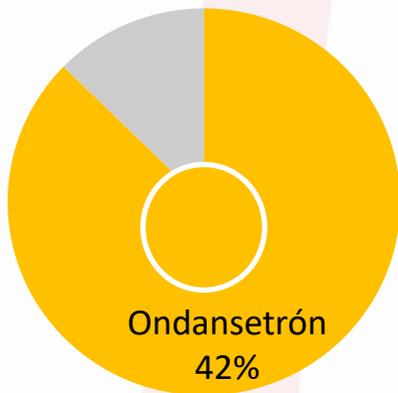


\*28 casos (18%):  
datos insuficientes

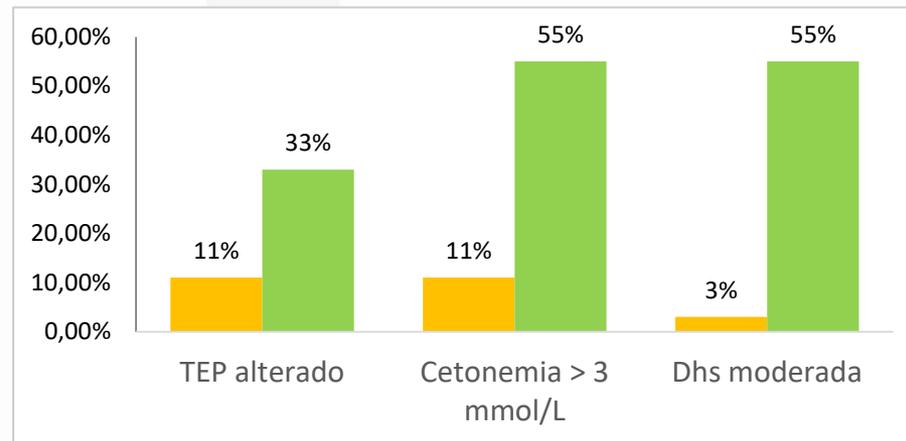
**SÍ CRITERIOS = 71 (46%)**



**Efectiva RO = 62 (87%)**



**Fracaso RO = 9 (13%)**

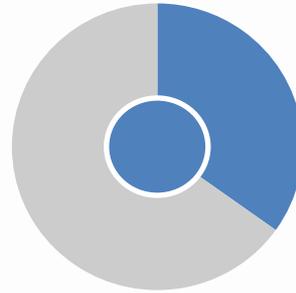


**p>0,05: no significativo**

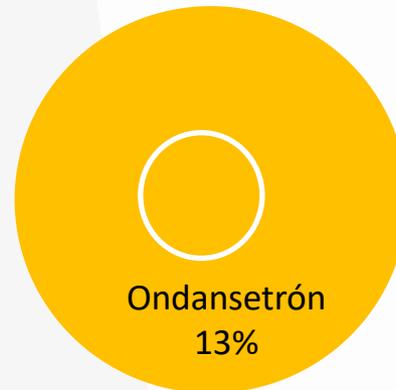
**p<0,001: significativo**

**p<0,05: significativo**

**NO CRITERIOS = 53 (35%)**



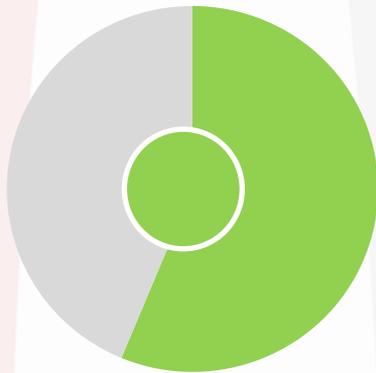
**Efectiva RO = 53 (100%)**



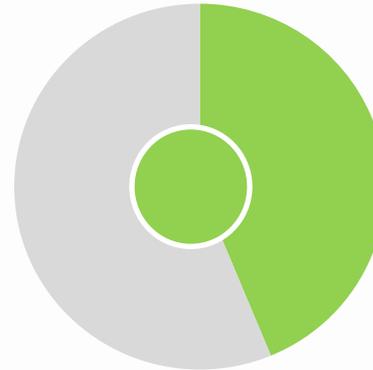
# Rehidrataciones intravenosas (RIV) = 16

Indicador de calidad de RIV en pacientes con deshidratación leve-moderada: <5% de RIV

Fracaso RO = 9



RIV de inicio = 7



3: reconsulta  
1: sospecha abdomen quirúrgico  
1: afectación estado general  
1: no indicación

16 RIV = 6% de pacientes atendidos

## COMENTARIOS

Rehidratación oral, con o sin ondansetrón, es efectiva en la mayoría de niños con GEA

Porcentaje elevado de rehidrataciones no indicadas. En todas ellas vía oral efectiva → se podían haber realizado en domicilio.

Porcentaje de RIV ligeramente superior a lo establecido por los criterios de calidad, pero en la mayoría de casos se ha realizado en niños con cetonemia elevada o deshidratación moderada.