

# 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

Minimizar  
mejorar  
**Avanzar**

COMUNICACIÓN CORTA

**Causas de alteración de la apariencia en niños que consultan en un servicio de urgencias pediátrico sin traumatismo previo**

Amaia Elorza, Miguel Abad, Roser Martínez, Javier Benito, Santiago Mintegi, Ana Fernández.

*Servicio de Urgencias de Pediatría. HU Cruces.*



# INTRODUCCIÓN

TONO  
REACTIVIDAD  
CONSOLABILIDAD  
MIRADA  
LLANTO/ LENGUAJE



■ TEP (TRIÁNGULO DE EVALUACIÓN PEDIÁTRICA)



HERRAMIENTA ÚTIL EN URGENCIAS

■ TEP SNC ALTERADO = DISFUNCIÓN DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL (SNC)

- ESTANCIAS MÁS LARGAS EN URGENCIAS
- MAYOR TASA DE INGRESOS

Fernández A., Pijoan JI., Ares MI., Mintegi S. Benito FJ. Canadian Paediatric Triage and Acuity Scale: assessment in a European pediatric emergency department. Emergencias 2010; 22: 355-360.

Fernández A., Ares MI, Garcia S et al. The Validity of the Pediatric Assessment Triangle as the First Step in the Triage Process in a Pediatric Emergency Department. Pediatric Emergency Care Volum 2016; 00, Number 00

RETO  
DIAGNÓSTICO

CONOCER LAS CAUSAS →

IDENTIFICACIÓN DE PACIENTES  
ATENCIÓN DE CALIDAD



# OBJETIVO

- **Identificar las causas más frecuentes** de alteración de la apariencia en niños que consultan en un servicio de urgencias pediátrico sin antecedente traumático.

Consideramos graves aquéllos que fallecieron y/o ingresaron en UCI.

## ESTUDIO DESCRIPTIVO RETROSPECTIVO UNICÉNTRICO

# METODOLOGÍA

MENORES DE  
14 AÑOS

HOSPITAL  
TERCIARIO

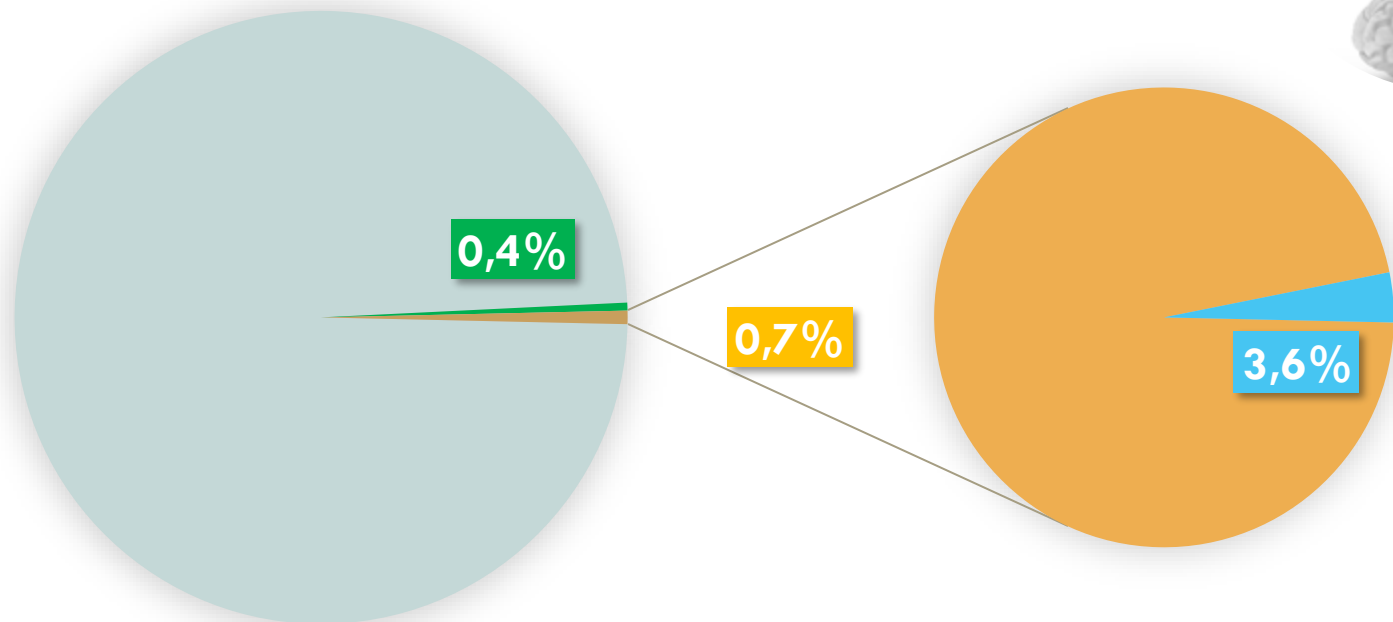
DISFUNCIÓN  
DEL SNC EN  
TRIAJE

PERIODO DE  
3 AÑOS  
(2014-2016)



# RESULTADOS

## EPISODIOS ATENDIDOS



- TOTAL: 159.903
- GRAVES: 676

$p < 0.01$

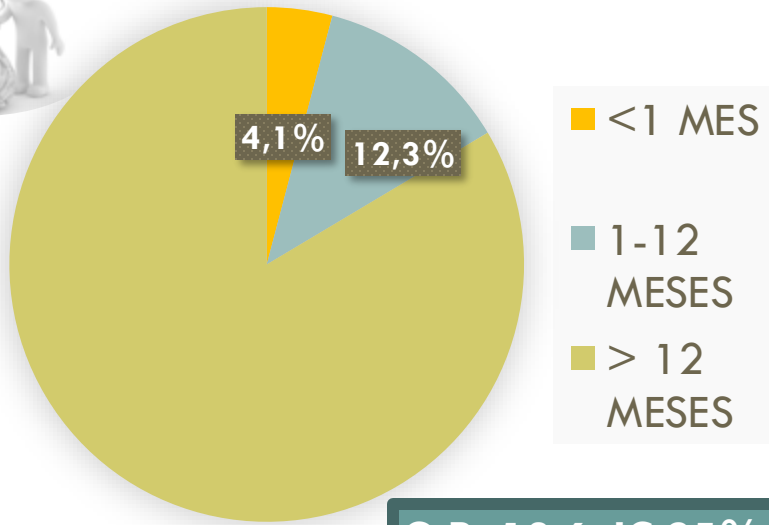
- DISFUNCIÓN SNC: 1102
- GRAVES: 40



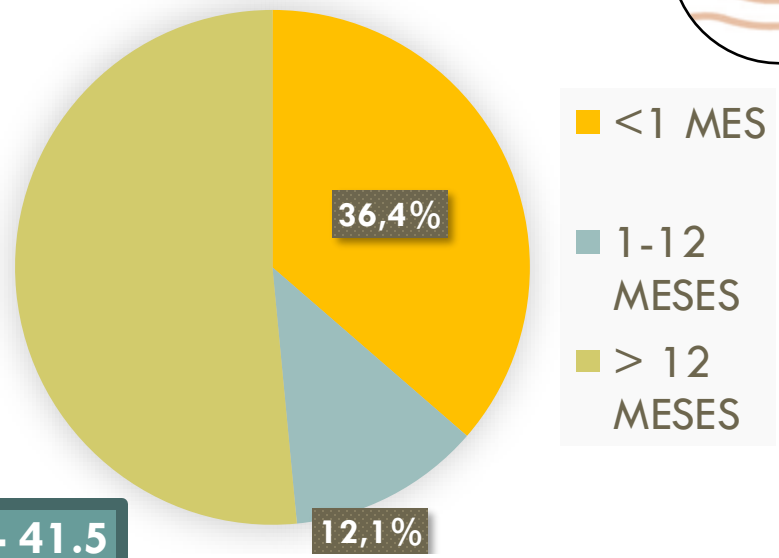
# RESULTADOS: EDAD

Del total de pacientes con disfunción del SNC → 88% **SIN** antecedente traumático.

### DISFUNCIÓN DEL SNC GLOBAL



### SUBCATEGORÍA GRAVES

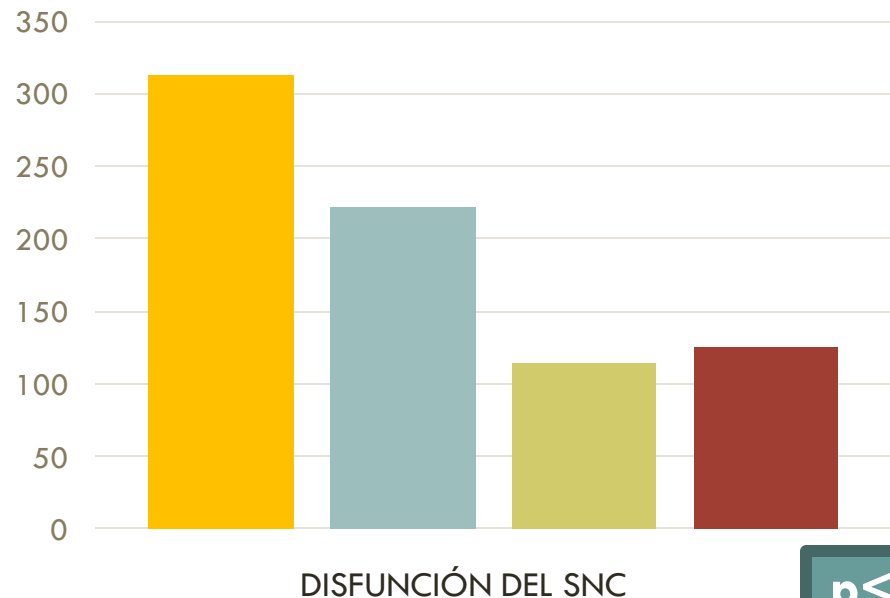


**O.R. 18.6, IC 95%; 8.4 - 41.5**

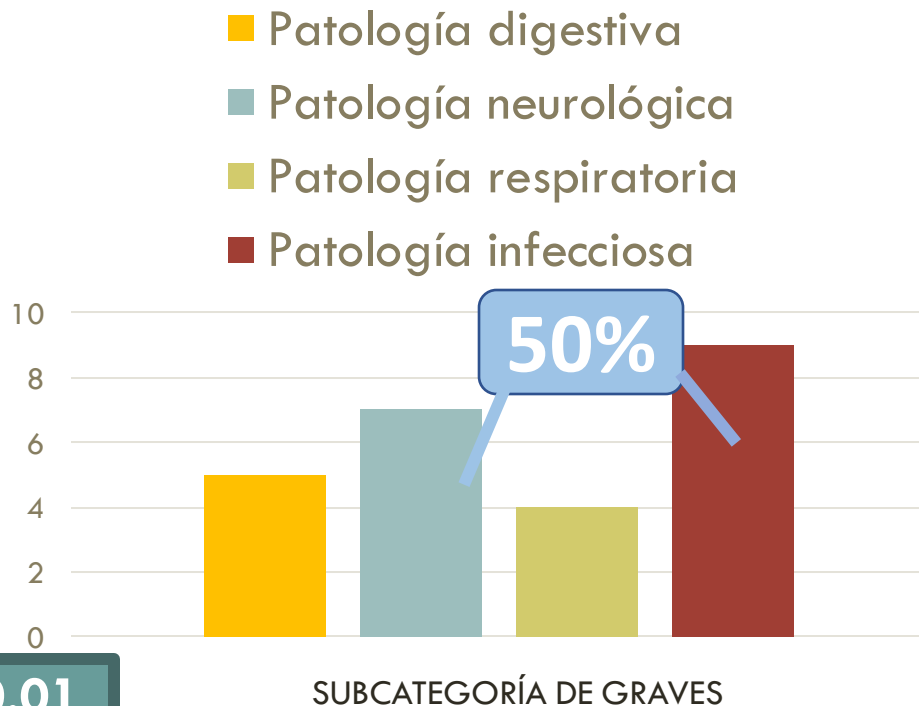


# RESULTADOS: CAUSAS

La convulsión y las infecciones intracraniales casi exclusivas de los niños > 1 año.



$p < 0.01$



# CONCLUSIONES

- La patología no traumatológica es la causa mayoritaria de alteración de la apariencia identificada en Triage, mostrando diferencias en la distribución de las causas en función de la edad y gravedad del proceso.
- Los menores de 1 mes con apariencia alterada deben recibir una atención aún más prioritaria en Urgencias.
- Son necesarios estudios más amplios para adecuar la calidad de la atención en Urgencias a los niños con apariencia alterada.

