

# XXVI REUNIÓN

PAMPLONA | 16 AL 18 DE JUNIO DE 2022

# SOCIEDAD ESPAÑOLA DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA



SUPERVIVENCIA SIN EVIDENCIA:  
Aprendiendo para el futuro

## COMUNICACIÓN CORTA

# Comparativa entre la autoevaluación del dolor mediante Escala Numérica y Analógica Visual, y la percepción de los cuidadores y sanitarios

Plata Gallardo, Marta ; Martín Espín, Irene; Pérez-Seoane Cuenca, Beatriz; Fernández Pascual, María; Torre Francisco, Roberto; Batista Ferreira, Rosa Ángela.

*Hospital Universitario Infanta Sofía (San Sebastián de los Reyes, Madrid)*

# INTRODUCCIÓN

- El dolor es un **motivo de consulta frecuente** en urgencias (Prevalencia: 50%).
- Para valorar su intensidad, existen escalas adaptadas a la edad y desarrollo neurológico. En mayores de 8 años, están validadas la **escala numérica** y la **analógica visual**.
- En estudios previos **no se ha objetivado buena concordancia** entre el dolor percibido por los pacientes, sus familiares y los sanitarios.

# OBJETIVOS

- Analizar el grado de dolor percibido por pacientes, familiares y sanitarios, así como la concordancia entre dichos grupos.
- Evaluar la adecuación del tratamiento según el grado de dolor.

# METODOLOGÍA Y RESULTADOS

Estudio observacional  
prospectivo.

Evaluación del dolor:

- E. numérica
- EVA

N=45 (55,56% varones)

Edad: 12 años (RI: 3)

## MOTIVOS DE CONSULTA

Traumatismos (57,78%)

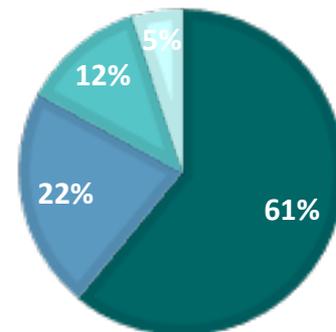
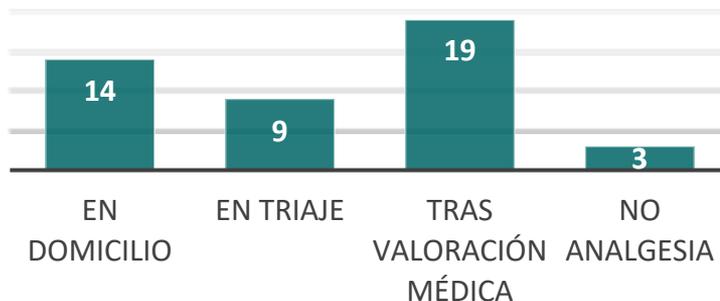
Dolor abdominal (24,44%)



## ANALGESIA UTILIZADA



## ¿SE ADMINISTRÓ ANALGESIA?

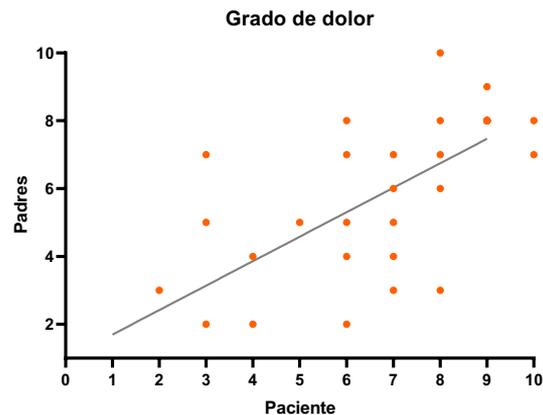


## RESULTADOS

- Análisis de concordancia (Kappa)
  - No concordancia entre los valores de la escala numérica/EVA del paciente frente a escala numérica de padres/sanitarios.
  - Agrupados por grupo de leve/moderado/grave: concordancia leve.

	Paciente-familiar	Paciente-sanitario
E. Numérica	K= 0,30 (p<0,05)	K= 0,24 (p<0,05)
EVA	K= 0,33 (p<0,05)	K= 0,33 (p<0,05)

- Análisis de correlación (Rho de Spearman)
  - Pacientes y familiares: correlación alta ( $r_s = 0,67$ ,  $p < 0,0001$ ).
  - Paciente y sanitario: correlación alta ( $r_s = 0,62$ ,  $p < 0,0001$ ).



## CONCLUSIONES

- El **dolor fue infratratado** en domicilio y en la atención inicial en el SUP.
- La correlación entre el dolor percibido por los pacientes, sus familiares y los sanitarios fue moderada y alta.
- Existe concordancia entre los tres grupos tras analizar por separado los subgrupos de dolor leve, moderado e intenso, aunque la concordancia es débil.



¡ MUCHAS GRACIAS !



XXVI REUNIÓN SEUP



SEUP  
Sociedad Española de  
Endocrinología y  
Pediatria  
PAMPLONA  
14 AL 18 DE JUNIO DE 2022

 Hospital Universitario  
Infanta Sofía  
SaludMadrid