

**XXVI** | **REUNIÓN** PAMPLONA | 16 AL 18 DE JUNIO DE 2022

**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE  
URGENCIAS DE PEDIATRÍA**



**SUPERVIVENCIA SIN EVIDENCIA:  
Aprendiendo para el futuro**

**PÓSTER CON DEFENSA**

**¿Es necesario trasladar todos los TCE graves a un hospital de tercer nivel?**

**Carpena Tamarit, Carla ; Reneses Prieto, Elvira; Guillén Martínez, María; De La Rosa Roch, Belén; Del Pozo Melero, Rocío; Benito Caldés, Consuelo**

*Hospital Universitario Puerta de Hierro*

# ¿Es necesario trasladar todos los TCE graves a un hospital de tercer nivel?

Carpena Tamarit, Carla; Reneses Prieto, Elvira; Guillén Martínez, María; De La Rosa Roch, Belén; Del Pozo Melero, Rocío; Benito Caldés, Consuelo. Hospital Universitario Puerta de Hierro

## INTRODUCCIÓN

El TCE es uno de los **principales motivos de consulta** en los SUP. La mayoría son **leves**, pero existen casos graves que requieren **intervención** neuroquirúrgica o estabilización en intensivos, y por tanto deben ser **trasladados** a centros que ofrezcan este tipo de manejo. El traslado de pacientes a otros centros, además de incrementar el **gasto sanitario**, supone una **complicación** añadida a las familias.

## OBJETIVO

Describir las características de los TCE trasladados de un hospital sin neurocirugía ni UCIP y qué cuidados reciben en el hospital de destino, para establecer si los podrían haber recibido en el hospital de origen.

## MÉTODOS Y RESULTADOS

Estudio observacional, descriptivo de corte transversal

2017 - 2021

44  
TRASLADOS



3 MANEJO  
INTENSIVO

41 ACTITUD  
EXPECTANTE

Alta tras vigilancia neurológica durante  
intervalo medio de 32 horas



¿Por qué  
realizamos prueba  
de imagen?

- Síntomas
- Mecanismo de **alta energía**
- **Edad\***



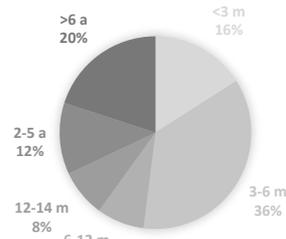
¿Por qué se trasladan?

- Presencia de **síntomas (11)**
- Hallazgo de **coleciones hemorrágicas (5)** o **fracturas craneales\* (25)** en prueba de imagen.



¿Qué tipo de cuidados  
recibieron?

- Monitorización **no invasiva**
- **Vigilancia neurológica** estrecha



\*Distribución por edad de los TCE trasladados por presencia de fracturas craneales en la prueba de imagen

## CONCLUSIONES

Dado que todos los traslados se realizaron según protocolo, nos planteamos si se podría establecer un **nuevo protocolo**, consensado con nuestro centro de referencia, con indicaciones para la derivación de los pacientes con TCE sin que suponga un aumento de la morbilidad.