



**XX** REUNIÓN ANUAL de la  
**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE  
URGENCIAS DE PEDIATRÍA**

*Nuevos tiempos para la  
Pediatria de Urgencias*

**16-18 DE ABRIL DE 2015**  
PALACIO EUSKALDUNA

# PRESENTACIÓN Y SOSPECHA DIAGNÓSTICA DE LOS TUMORES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL EN NIÑOS

J. Lucas Hernández, L. Núñez Caro, D. López Martín, S. Oliva Rodríguez-Pastor, I. Durán Hidalgo, B. Ros López.  
UGC Cuidados críticos y urgencias pediátricas.  
Hospital Regional Universitario de Málaga.

# INTRODUCCIÓN Y OBJETIVOS

Los tumores del SNC son el segundo grupo de neoplasias más frecuentes en la edad pediátrica

Sintomatología de presentación inespecífica

Retraso en el diagnóstico

OBJETIVO

ANALIZAR

- Datos epidemiológicos
- Forma presentación
- Pruebas complementarias
  - Localización
  - Histología

No existe ningún conflicto de interés que declarar en relación a este estudio

# METODOLOGÍA



ESTUDIO DESCRIPTIVO  
RETROSPECTIVO

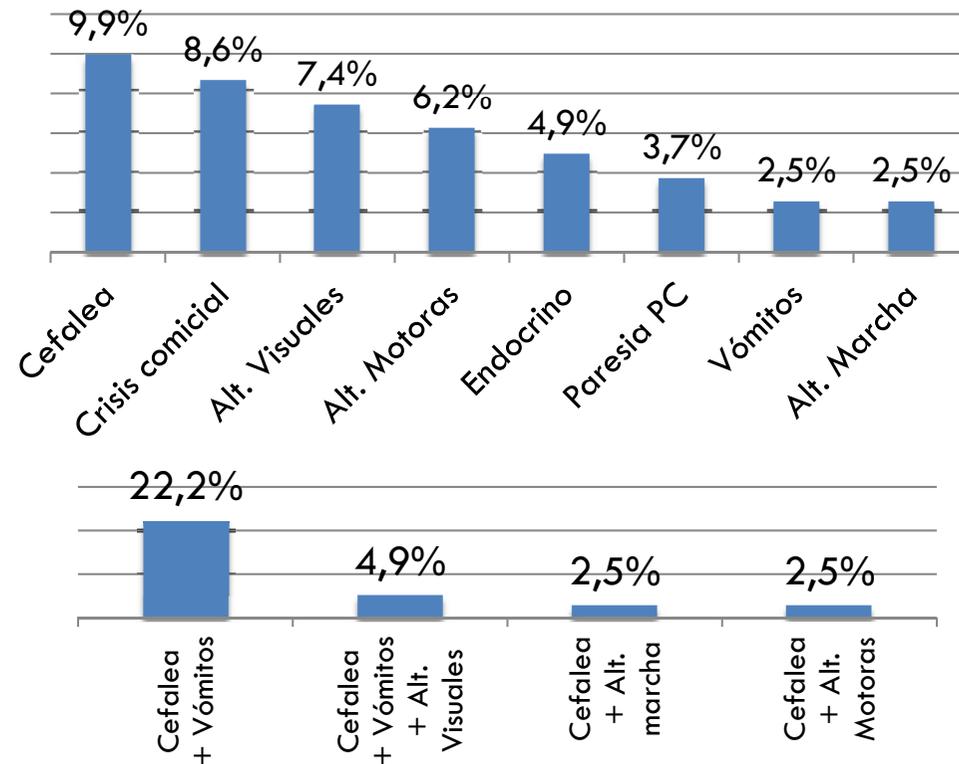
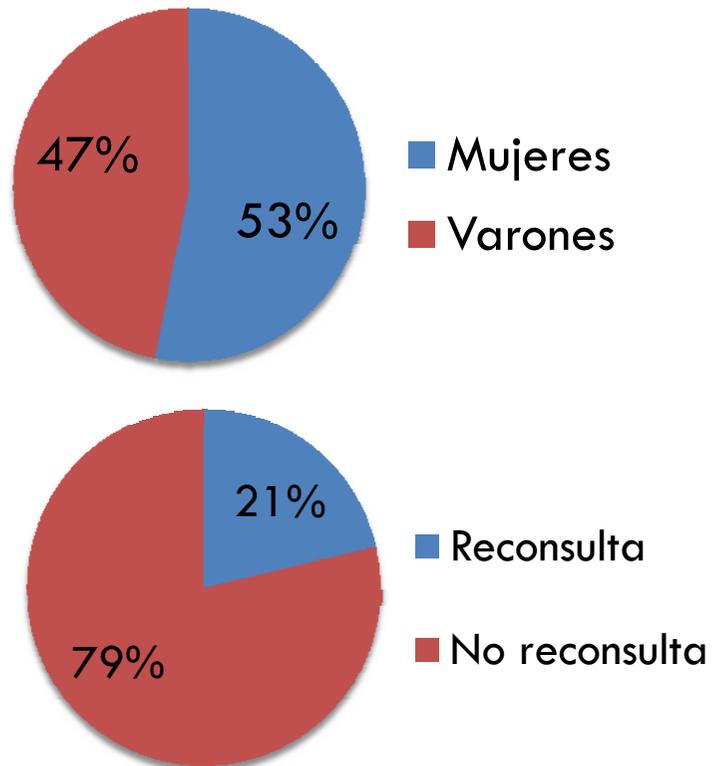
Pacientes diagnosticados  
tumor SNC en urgencias

Hospital Tercer Nivel

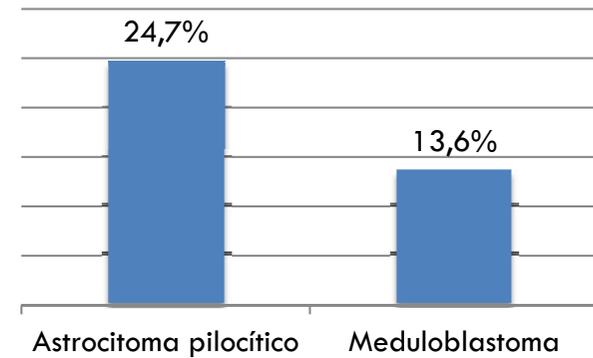
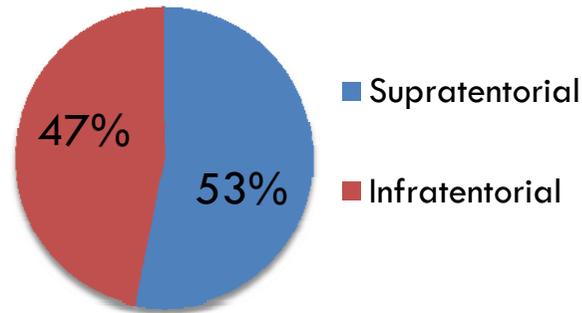
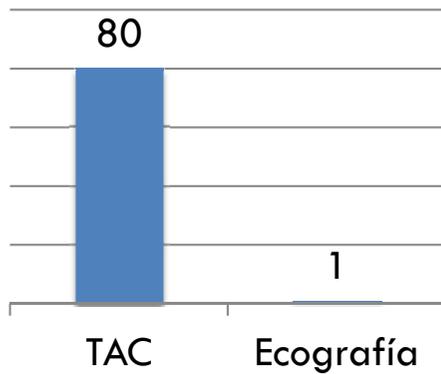
2010 – 2014

# RESULTADOS

Nº Total Pacientes diagnosticados tumor SNC	81
Edad (media)	7 años
Tiempo evolución (mediana)	30 días (1-1080)



# RESULTADOS



Grupo edad	Frecuencia	Sexo (mujer)	Síntomas	Tiempo (mediana)	Localizacion supratentorial	Histología
< 4 años	19,8%	56,2%	Cefalea + Vómitos 25% Alt. Visuales 18%	15 días	68,8%	Meduloblastoma 25% Astrocitoma pilocítico 18,8%
≥ 4 años	80,2%	52,3%	Cefalea + Vómitos 55,4% Cefalea 16%	30 días	49,2%	Astrocitoma pilocítico 26,2% Meduloblastoma 12,3%

# CONCLUSIONES



- La cefalea fue el síntoma más frecuente, aunque en menor proporción que en la bibliografía revisada, con un tiempo medio de 4 meses de evolución al diagnóstico.
- El diagnóstico fue más temprano en los pacientes menores de 4 años.
- El astrocitoma pilocítico fue el tumor más frecuente, coincidiendo con la literatura.
- El meduloblastoma fue la variedad más frecuente en los menores de 4 años.