

# The walking bear



Carlota Rodríguez-Lescure González (Rotatorio Pediatría)  
Tutor: Dr. Marco Gómez de la Fuente (Urgencias)



Servicio de Pediatría, HGUA



# ANAMNESIS



Niño de 9 años que acude a urgencias por **dolor cervical** tras una caída desde su altura

- **Cuadro vagal** intenso y sensación de mareo
- No analgesia administrada

# EXPLORACIÓN FÍSICA

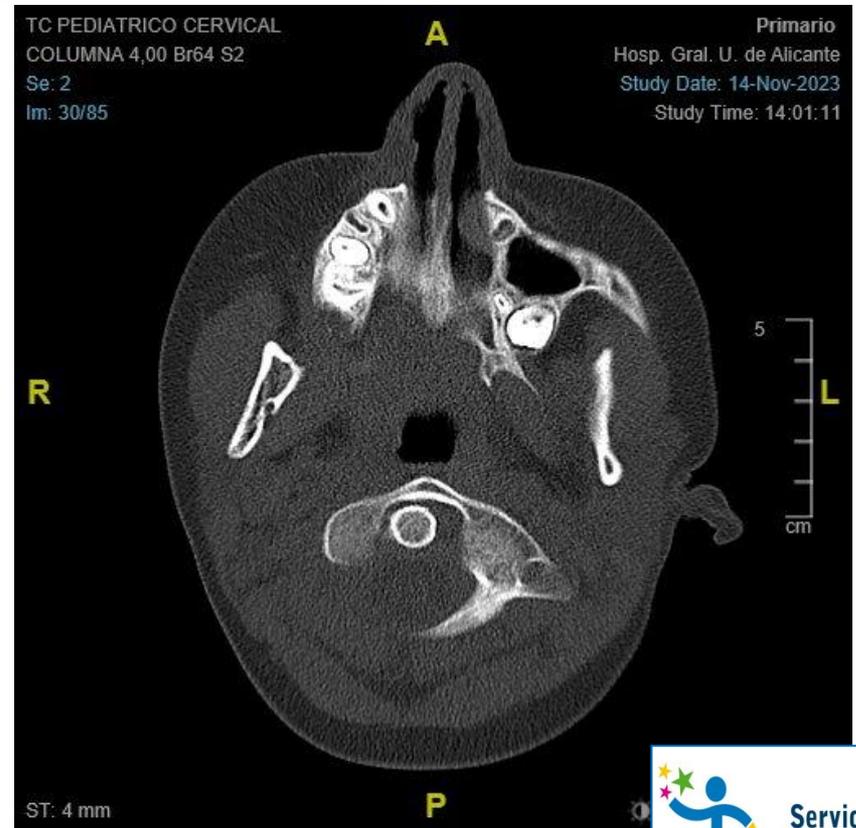
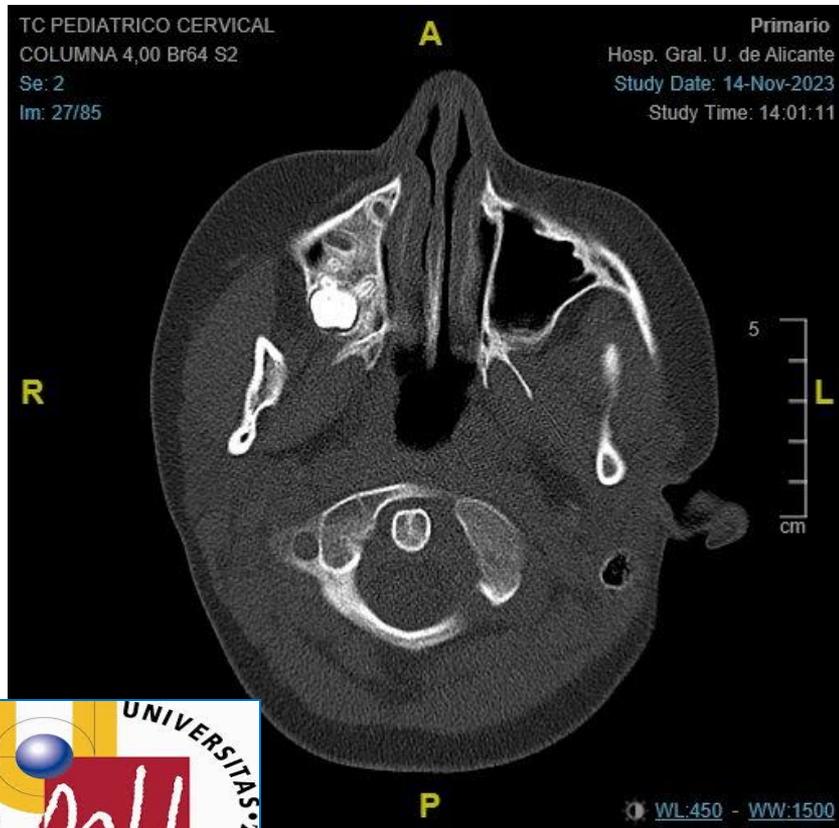


- **Postura antiálgica:** lateralización del cuello apoyado sobre hombro izquierdo
- Permite movimientos de flexo-extensión activa de la columna cervical con limitación en últimos grados
- **Bloqueo** al realizar **giro** del cuello hacia la derecha (45°)
- No focalidad neurológica



# PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

## TAC de la columna cervical



# TRATAMIENTO

## URGENCIAS

Ibuprofeno

Diazepam



## NEUROCIRUGÍA

Reducción cerrada bajo anestesia

Rx cervical transoral

Collarín cervical

Ibuprofeno cada 8h 5 días

# SUBLUXACIÓN ATLANTOAXOIDEA TRAUMÁTICA -DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL TORTÍCOLIS-



## Congénitas

- Malformación o hematoma ECM
- Parálisis obstétrica
- Sdme Klipper-Feil

## Inflamatoria- Infecciosa

- Síndrome de Grisel
- ORL: Absceso retrofaríngeo
- Musculo-esquelética: osteomielitis vertebral

## Neurológicas

- Distonía medicamentosa
- Miastenia gravis
- Tortícolis paroxística benigna

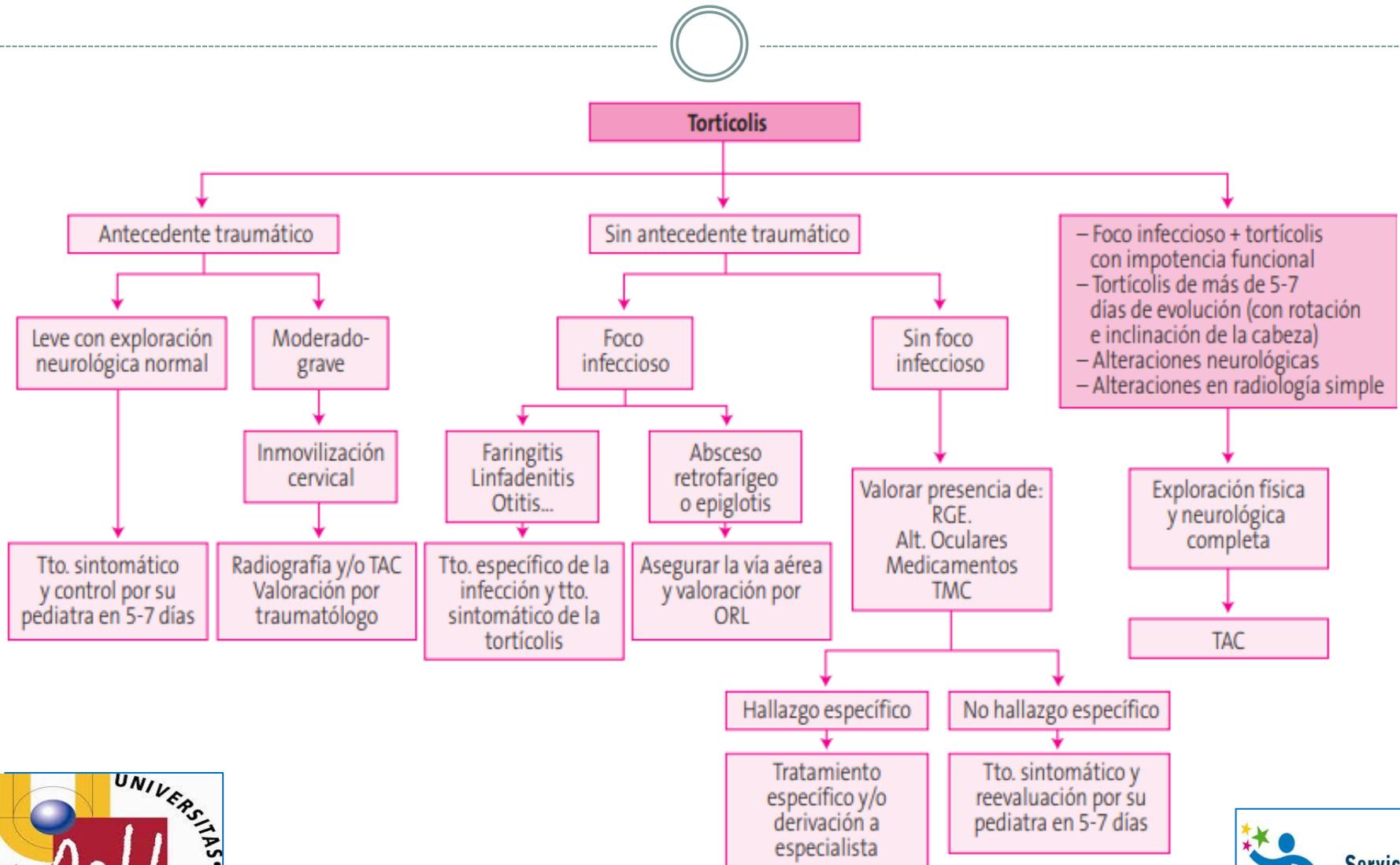
## Ocular

- Parálisis oblicuo superior
- Nistagmus congénito

## Miscelánea

- Sdme Sandifer
- Hipoacusia unilateral

# ALGORITMO DIAGNÓSTICO TERAPÉUTICO



# CONCLUSIÓN



- Las **causas más frecuentes** de tortícolis pediátrica son: traumáticas, posturales e infecciosas (ORL)
- Importancia de la **anamnesis** y **exploración física** para hacer el diagnóstico diferencial
- El **tratamiento conservador precoz** implica un enfoque no quirúrgico y un mejor resultado posterior

# BIBLIOGRAFÍA



- Abad Casas C, Marti Ciruelos R. Tortícolis en pediatría. Form Act Pediatr Aten Prim. 2010;3;29-34
- Segura, José Luis Peña, and Inmaculada García Jiménez. "Tortícolis: protocolo de actuación en urgencias pediátricas." *ARAGÓN, LA RIOJA Y SORIA*: 86
- Velasco BJA, Velasco BDL, Baquero VGA, et al. Subluxación atloaxoidea. Emergencia en la atención clínica quirúrgica. Rev. Cub de Reu. 2019;21 (3):1-10.
- Guerreo-Fdez J./Cartón Sánchez A./Barreda Bonis A./Menéndez Suso J./Ruiz Domínguez J. Tortícolis. En: Benito Sánchez A.V. y Molina Gutiérrez M.A. Manual de Diagnóstico y Terapéutica en Pediatría 6ª ed. Madrid: Médica Panamericana; 2021.p. 331-337