



0555

# MALFORMACIONES CONGENITAS EN EDAD PEDIATRICA

AUTORES: ALTAMIRANO, Natalia Soledad; NORIEGA, Gabriela María; CUESTA; Carlos Eduardo;  
ESPINASSE, Melisa Ayelen; DI MARCO, Yoel Karim, KRISTAL, Jorge Marcos.

MENDOZA – ARGENTINA – [natisaltamirano@gmail.com](mailto:natisaltamirano@gmail.com)

# OBJETIVOS

Ofrecer una visión general de las malformaciones congénitas óseas del área pediátrica para reconocerlas radiológicamente y poderlas tratar precozmente.

# REVISION DEL TEMA

El control prematuro de malformaciones óseas congénita en edad pediátrica puede significar un punto importante con respecto al éxito del tratamiento en algunas patologías.

# SÍNDROME DE LEGG-CALVE-PERTHES



Trastorno raro, caracterizado por la deformidad de la cabeza femoral, causada por déficit de la irrigación sanguínea, de origen desconocido. Presenta 4 fases de evolución, y es más frecuente en varones de 2 a 12 años.



# ENFERMEDAD DE OLLIER/ ENCONDROMATOSIS MÚLTIPLE

Displasia ósea no hereditaria,  
caracterizada por lesiones condrales de  
forma asimétrica, cuyas manifestaciones  
se dan en los primeros 10 años de vida,  
como fracturas patológicas, deformidades,  
discrepancias de longitud



# SÍNDROME DE KLIPPEL FEIL

Enfermedad congénita, caracterizada por la fusión de dos o más vértebras cervicales.

Las manifestaciones más frecuentes son: cuello corto, línea de implantación de la nuca baja, y limitación de la movilidad del tercio superior de la columna vertebral.

Puede haber cefalea, cervicalgia, asimetría facial, cuello ancho y malformación de las costillas.

D



# ACONDROPLASIA

Trastorno en el crecimiento óseo que impide el recambio normal de cartílago, caracterizada por:

- baja estatura
- macrocefalia
- limitación en el movimiento de los codos,
- sin alteración de la inteligencia.

# ENFERMEDAD DE OSGOOD-SCHLATTER



Causada por microtraumas repetidos que superan la capacidad de reparación del organismo. Es más frecuente en varones y en la pubertad. La manifestación más común es la gonalgia.

dcha.

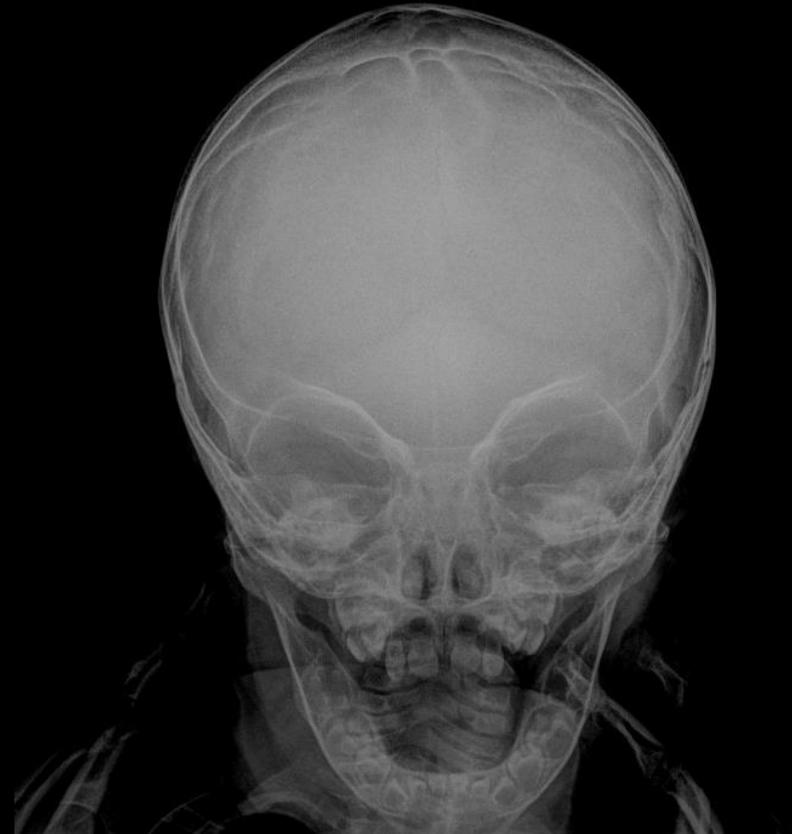


# ESCOLIOSIS

Desviación de la columna vertebral, en la que la deformidad predominante es en el plano coronal asociado a rotación vertebral.

# CRANEOSINOSTOSIS

Es el cierre prematuro de los huesos del cráneo, antes de la formación completa del cerebro.



# CONCLUSIÓN

Una gran variedad de malformaciones en edad pediátrica es diagnosticada por medio de la radiología. Es importante por esto, que el medico radiólogo sepa identificar estos hallazgos para implementar de forma precoz un tratamiento que mejore la calidad de vida del niño en su desarrollo.

# BIBLIOGRAFÍA

- Silverman, Kuhn; Diagnostico por imágenes en pediatría; Argentina: Editorial Panamericana; 1992.
- [http://www.cirugia-osteoartricular.org/adaptingsystem/intercambio/revistas/articulos/2385\\_79.pdf](http://www.cirugia-osteoartricular.org/adaptingsystem/intercambio/revistas/articulos/2385_79.pdf)
- [https://www.serme.es/wp-content/uploads/2017/01/analisis radiologico escoliograma1.pdf](https://www.serme.es/wp-content/uploads/2017/01/analisis_radiologico_escoliograma1.pdf)
- [file:///C:/Users/admision.MPISA/Downloads/222-Presentaci%C3%B3n%20Electr%C3%B3nica%20Educativa-360-1-10-20190120%20\(2\).pdf](file:///C:/Users/admision.MPISA/Downloads/222-Presentaci%C3%B3n%20Electr%C3%B3nica%20Educativa-360-1-10-20190120%20(2).pdf)
- <https://piper.espacio-seram.com/index.php/seram/article/view/9276/7742>