

Plagiocefalia posicional

Deformidad craneal producida como consecuencia de la aplicación de fuerzas de presión sobre la parte posterior del cráneo.

La campaña de la Academia Americana de Pediatría aconsejando que los niños pequeños debían dormir en decúbito supino ha tenido un impacto positivo muy importante para prevenir el síndrome de la muerte súbita del lactante, habiendo disminuido su incidencia sólo con este cambio en torno al 50%, sin embargo un efecto colateral negativo de esta posición es favorecer el desarrollo de aplanamiento occipital simétrico o asimétrico.

El aplanamiento asimétrico asocia un avance del pabellón auricular y de la hemifacies ipsilateral y tiende a corregirse en parte de modo espontáneo cuando el niño es capaz de rotar la cabeza alternativamente durante las horas de sueño.

Diagnóstico

ver http://scielo.isciii.es/scielo.php?pid=s1130-14732007000600001&script=sci_arttext

Índice de asimetría craneal: distancia obtenida trazando una línea a 30º de la línea media. Distancia obtenida de la misma manera en el lado aplanado. Grado de deformidad. Leve: 0-10mm. Moderada: 10-20 mm. Grave: superior a 20mm.

Índice de Asimetría Craneal. FZ: distancia máxima obtenida desde la unión frontozigomática (FZ) hasta la región occipital abombada. EU: distancia mínima obtenida desde la unión frontozigomática hasta el Eurion (unión occipito-parietal). Índice de Asimetría: FZmm-EU mm. Grado de deformidad: Leve: 0-10mm. Moderada: 10-20. Grave: superior a 20 mm. Índice Cefalométrico (A-P-Lateral): Cociente entre la distancia biparietal máxima dividida por la distancia Ant-Post tomada en la línea media y multiplicado por 100 en mm. Índice=Biparietal/A-P x 100 mm.

Grado de deformidad: Leve: 80-90 mm. Moderada: 90-100 mm. Grave: Mayor de 100 mm.

Clasificación de Argenta ¹⁾

Tratamiento

Cambios posturales o posiciones

Torticollis: Ejercicios de estiramiento del cuello.

La eficacia de la ortesis es mayor si se coloca a partir del tercer mes de edad.

¹⁾

Argenta, L.C., David, L.R., Wilson, J.A.: An increase in infant cranial deformity with supine sleeping position. J Craniofac Surg 1996; 7: 5-11.

From:

<http://neurocirugiacontemporanea.com/> - **Neurocirugía Contemporánea** ISSN
1988-2661

Permanent link:

http://neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=plagiocefalia_posicional

Last update: **2019/09/26 22:14**

