



## ORTESIS CRANEAL STARBAND

---

### ¿ Cuáles son las indicaciones de la ortesis craneal Starband ?

En general es una ortesis CORRECTORA; por lo que soluciona distintos tipos de deformación craneal. Las más habituales son: plagiocefalia, braquicefalia y escafocefalia.

### ¿ Tiene contraindicaciones ?

No está indicado en casos de Craneosinostosis, Hidrocefalia, NI PARA BEBÉS MENORES DE 3 MESES.

### ¿Cuál es la edad ideal para el inicio del tratamiento ¿ ¿ Y la duración estimada ?

El tratamiento es plenamente efectivo entre los 4 y los 14 meses. En este período los resultados determinarán cuando se debe dar por finalizado el tratamiento. A partir de los 12 meses la efectividad del tratamiento normalmente será más baja y la duración del mismo más larga.

### ¿ Cual es el proceso para iniciar un tratamiento con el Starband ?

1. Prescripción por parte del médico especialista (neurocirujano, pediatra, terapeuta, rehabilitador, ...)
2. Toma de medidas y molde de escayola por el TÉCNICO ORTOPEDICO autorizado. (Debe disponer de la capacitación técnica correspondiente )
3. Envío del molde a Estados Unidos y fabricación a medida por parte de efmo/Orthomerica
4. Los puntos 2 y 3 se suprimen cuando se hace un escaneado con el STARscanner, en cuyo caso, se envían las medidas y datos que genera el scanner por correo electrónico a EEUU
5. Envío de la ortesis a medida al Técnico Ortopédico para que coloque la ortesis y realice su correcta adaptación
6. Seguimiento periódico del bebé, por parte del médico especialista y del Técnico Ortopédico, que realizará las modificaciones correspondientes de forma progresiva
7. Fin del tratamiento cuando el médico especialista considera que la deformación se ha corregido de forma total

### ¿ Hay alguna posibilidad de corrección cuando el bebé ha superado los 14 meses ?

Existen posibilidades de conseguir una corrección, aunque no será tan efectiva como la que se puede lograr con un tratamiento iniciado en el momento oportuno. Esto se debe a que a partir de los 14 meses de edad el crecimiento del cráneo es más lento,

con lo que la base del tratamiento, que es corregir la deformación a partir de dirigir el crecimiento progresivo del cráneo del bebe, es menos efectiva.

### ¿ Cómo se identifica una deformación craneal ?

Hay que dejar claro que la asimetría craneal es **TOTALMENTE NORMAL**. La anormalidad viene cuando esa asimetría adquiere niveles muy elevados.

Los médicos especialistas manejan un conjunto de medidas que permiten establecer unos criterios que identifiquen los casos de asimetrías leves, moderadas o severas. El tratamiento ortésico se daría en los casos de asimetrías moderadas o severas y **SIEMPRE BAJO CRITERIO MÉDICO**.

### ¿ Cuales son las causas de la plagiocefalia ?

Básicamente se podrían resumir en:

Posición al dormir, parto prematuro, tortícolis muscular congénita, posición intrauterina restrictiva, anomalías cervicales y traumas durante el parto.

### ¿ Se puede hacer algo para evitarla ?

Por supuesto que sí; mantener a los bebés en posición "boca abajo" el mayor tiempo posible, salvo para dormir, reducir el tiempo en sillas, cochecitos y similares, proporcionar estiramiento y masajes en el cuello. Lo mejor es consultar al pediatra, quien podrá explicar a los padres distintas fórmulas.

### ¿ Qué protocolos de higiene se deben seguir con el STARband?

Es muy importante la limpieza de la ortesis cada día; con alcohol y secándolo con el máximo cuidado y poniéndolo al sol siempre que sea posible.

En algunos casos puede ser recomendable cortar el cabello del bebé, sobre todo al inicio del tratamiento.

### ¿ Se producen reacciones alérgicas ?

Se dan en raras circunstancias.

Es normal que en los primeros días de tratamiento tenga lugar un incremento de la sudoración del bebé y esto puede dar lugar a sequedad y caspas, pero que pueden solucionarse con una crema cutánea.

Es perfectamente posible hacer agujeros de ventilación.

### ¿ Volverá el bebé a sufrir deformidades cuando termine el tratamiento ortésico ?

**EN NINGÚN CASO**, pues lo que se habrá hecho es solucionar una deformidad, aprovechando el período de crecimiento de los huesos del cráneo. A partir de ahí, el crecimiento de este será mínimo y las posibilidades de una nueva deformación irrelevantes.



PARA MÁS INFORMACIÓN  
[WWW.ORTHOMERICA.COM](http://WWW.ORTHOMERICA.COM)

Consultas al experto  
902 13 22 13

