



Diferencia en el Largo de las Piernas ("LLD", siglas en inglés)

Con frecuencia las personas tienen una pequeña diferencia en el largo, la forma o el tamaño de las piernas. Esta diferencia puede ser tan ligera que nunca cause una dificultad. Puede ser suficientemente significativa para que su niño(a) tenga tratamiento para prevenir una forma de caminar anormal o por razones estéticas.

¿Porqué ocurre el "LLD"?

El fémur (hueso del muslo) y la espinilla (hueso de la tibia) tienen áreas de crecimiento en ambos extremos del hueso. Algo puede afectar una de estas áreas y afectar el crecimiento. Cuando esto sucede, una pierna continuará creciendo y la otra no. Algunas de las causas de esto podría ser infección, trauma, fracturas, parálisis o aun algo que haya ocurrido antes del nacimiento (congénito). Su médico le explicará el motivo de esta diferencia, si se conoce la causa.

¿Cuál es el tratamiento para "LLD"?

La decisión para tratar una diferencia en el largo de la pierna depende de cuánta diferencia habrá cuando el niño(a) termine de crecer. No todas las diferencias en el largo de las piernas necesitan ser tratadas. El tipo de tratamiento es determinado de acuerdo a qué tanta diferencia haya en el largo.

Cantidad de la diferencia en el largo de las piernas:

- **0-2cm (menos de una pulgada):** Puede ser que no se necesite ningún tratamiento o su médico le puede sugerir un levantador en el zapato. El levantador pequeño puede ser colocado adentro del zapato o pegado a la suela del zapato.
- **2-5cm (1-2 pulgadas):** Se puede efectuar una pequeña cirugía para disminuir el crecimiento de la pierna más larga. Esto le permite a la pierna más corta "alcanzar" a la otra.
- **5-15cm (2-6 pulgadas):** Las opciones quirúrgicas incluyen:
 - Alargar la pierna más corta. En esta cirugía se corta el hueso y se pone un armazón "Ilizarov" en la pierna. Este armazón se utiliza para lentamente alargar el hueso. El proceso toma muchos meses para finalizar y requiere compromiso por parte del paciente y de la familia para completar todo el tratamiento.
 - Acortar la pierna más larga.
Una vez su niño(a) termine de crecer, se hace una cirugía para extraer un pedazo de la pierna más larga. Esto ayudará a hacer el largo de las piernas más uniforme.
- **15cm (seis pulgadas) o más:** Tal vez, se necesite utilizar una prótesis (pierna artificial) en la pierna más corta para hacer el largo de las piernas más uniforme.