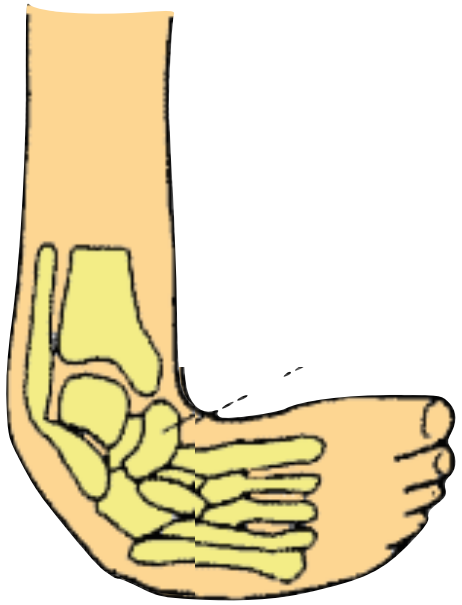
PATOLOGIA DEL PIE



Escuela Osteopatía de Madrid
Internacional



PIE ZAMBO

Escuela Osteopatía de Madrid
Internacional

PIE ZAMBO

- Es una malformación congénita de los pies que afecta a los huesos, músculos, tendones y vasos sanguíneos, y puede presentarse en uno o en ambos pies.
- Se observa aproximadamente en uno de cada 1000 nacidos.

Escuela Osteopatía de Madrid
Internacional

PIE ZAMBO

Etiología:

- Malposición uterina por mal posición del feto, compresiones anormales por bridas amnióticas, tumores, feto grande, embarazo gemelar, etc.
- Génetica: si no hay antecedentes, la posibilidad que nazca niño con pie zambo es de 1/1000. Cuando un niño tiene pie zambo, a posibilidad de que nazca un segundo hijo si es muy alta 1/35.

Escuela Osteopatía de Madrid
Internacional

PIE ZAMBO

Etiología:

- Teoría neuromuscular:
  - Ruptura del equilibrio tónico entre los grupos musculares gemelo-soleo (responsable del equinismo) de los músculos tibiales (supinación) y de los músculos internos del pie (cavus y la aducción).

Escuela Osteopatía de Madrid
Internacional

PIE ZAMBO

Fisiopatología:

La lesión más importante se encuentra a nivel de la articulación astrágalo-escafoidea.

- El escafoides ha vira hacia dentro.
- El astrágalo se ha desplazado hacia fuera y hacia arriba.
- El calcáneo se encuentra desviado en varo y en flexión plantar (equino).

Escuela Osteopatía de Madrid
Internacional

PIE ZAMBO

Fisiopatología:

- **El astrágalo** se desprende de la mortaja, gira hacia medial y se coloca en flexión plantar; su cabeza se hace prominente en la cara interna del pie y apunta oblicua y verticalmente hacia abajo.
- **El escafoides** se desplaza hacia adentro, se decoapta de la cabeza del astrágalo, se ubica contra la cara interna del cuello de este hueso.



Escuela Osteopatía de Madrid
Internacional

PIE ZAMBO

Fisiopatología:

- **El cuboides** es arrastrado hacia adentro por el escafoides, al cual se encuentra unido por los ligamentos escafo-cuboídeos.

Ambos huesos, unidos, se desplazan hacia adentro y abajo.



Escuela Osteopatía de Madrid Internacional

PIE ZAMBO

Fisiopatología:

- **El cuboides** es arrastrado hacia adentro por el escafoides, al cual se encuentra unido por los ligamentos escafo-cuboídeos.

Ambos huesos, unidos, se desplazan hacia adentro y abajo.

- **El calcáreo** se verticaliza (equino, gira hacia adentro y se voltea sobre su cara externa (varo).



Escuela Osteopatía de Madrid Internacional

PIE ZAMBO

Fisiopatología:

- Varo de Retropié.
- Equino.
- Supinación.
- Aducción.
- Cavo.

En ocasiones suele encontrase rotación medial de la tibia, lo que agrava la deformidad en aducción.

Escuela Osteopatía de Madrid
Internacional

PIE ZAMBO

Método Ponseti



Escuela Osteopatía de Madrid
Internacional

PIE ZAMBO

Barra de Denis Browne



Escuela Osteopatía de Madrid Internacional



METATARSO VARO

Escuela Osteopatía de Madrid
Internacional

METATARSO VARO

Fisiopatología:

- **Metatarso varo**: aducción y supinación del antepié en grado variable.

  En la mayoría de los casos no necesita tratamiento.







Escuela Osteopatía de Madrid
Internacional

¡Gracias!

Síguenos en redes

eominternacional.com I escuelaosteopatiamadrid.com