

TERAPIA DE VIBRACIÓN FOCAL. VIBRA



NEUROPED
CENTRO DE NEURODESARROLLO PEDIÁTRICO

La tecnología y los tratamientos intensivos permiten cambios funcionales significativos en los niños.

TERAPIA DE VIBRACIÓN FOCAL. VIBRA

¿EN QUÉ CONSISTE?

Aplicación de ondas mecanorreceptoras sobre áreas corporales diana.

La estimulación se realiza hasta un máximo de 30 minutos al inicio de la sesión, la aplicación puede ser pasiva (el niño no realiza ninguna acción durante la aplicación) o activa (el niño realiza actividades utilizando el área corporal estimulada).



EFECTOS

- Regulación del tono muscular.
- Mayor reclutamiento de fibras musculares.
- Mejora de la circulación.
- Disminución del dolor.
- Mayor representación cortical del área.

PROTOCOLOS

Puede utilizarse dentro de las sesiones habituales o dentro del intensivo.

- **Entrenamiento intensivo de la marcha.**
- **Terapia de inducción del movimiento por restricción del lado sano (TIMR).**
- **Terapia bimanual.**
- **Terapia bimanual + miembros inferiores.**
- **Terapia sensoriomotora.**

CANDIDATOS

- Parálisis cerebral.
- Daño cerebral adquirido.
- Alteraciones del neurodesarrollo.
- Lesión medular.
- Enfermedades raras.
- Hipotonía.

¿POR QUÉ REALIZAR UN INTENSIVO?

- **Elevada evidencia científica.**
- Grandes resultados en poco tiempo y que se mantienen a largo plazo.
- Gracias al alto número de repeticiones se produce un aprendizaje motor óptimo.

TRATAMIENTOS SINERGISTAS