

Autores: Jiménez Antona C., Collado Vázquez S., Luna Oliva L, Juarex Albuixech M.L.

Introducción: La Parálisis Braquial Obstétrica es una de las causas más frecuentes de traumatismos obstétricos. Su incidencia varía según las series de 0,5 y 3 por 1000 recién nacidos vivos.

Objetivos: El objetivo de nuestro estudio fue, valorar la evolución de 10 niños diagnosticados de parálisis braquial obstétrica, con la Terapia de la Locomoción Refleja de Vojta.

Material y Métodos: 10 sujetos, menores de un año, diagnosticados de parálisis braquial obstétrica fueron evaluados con la ontogénesis postural según los mecanismos de enderezamiento del Dr. Vojta, para valorar el desarrollo motor desde el decúbito ventral y dorsal, analizando la postura global del cuerpo y específica del brazo afectado, como órgano de apoyo y prensor, y valorando las asimetrías posturales consecuencia de la deficiencia del brazo. Se les aplicó como tratamiento la terapia de la Locomoción Refleja del Dr. Vojta. Se realizaron tres valoraciones para observar la evolución en el tiempo.

Resultados: En las tres valoraciones observamos que todos los pacientes evolucionaron, consiguieron mejorar la movilidad el brazo y su funcionalidad. La Terapia Vojta fue de utilidad para la recuperación de la movilidad del brazo, su integración en el esquema corporal, mejorar la simetría y el movimiento global el cuerpo dentro del desarrollo motor normal.

Conclusiones: Con esta terapia podemos ver la globalidad del cuerpo y cómo el déficit funcional de una parte incide en la postura y el movimiento de la globalidad.

#### Bibliografía:

1. Bauer H, Appaji G, Mundt D. Vojta Neurophysiologic Therapy. Indian J.Pediatr. 1992;59(1):37-51
2. Rodríguez CA, Suárez AM, Alamo NM. Estudio retrospectivo de 49 pacientes con parálisis braquial obstétrica: factores de riesgo, incidencia y evolución. Rehabilitación: Revista de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física 2008;42(1):20-26
3. Sadowaska L.Voclav Vojta's neurokinesiological concept for the diagnosis and therapy of children with disturbances of motor development. Ortop Traumatol Rehabil.200;3 (4):519-526.
4. Vojta V. Alteraciones motoras cerebrales infantiles. 2ªed. Madrid : Morata ; 2004.
5. Vojta V, Annegret P. El Principio Vojta. Juegos musculares en la locomoción refleja y en la ontogénesis motora. Barcelona : Sringer-Verlag Ibérica ; 1995.
6. Zafeiriou DI, Psychogiou K. Obstetrical brachial plexus palsy. Pediatr.Neurol. 2008;38 (4):235-242