



DESARROLLO PSICOMOTOR DE LACTANTE CON ENCEFALOPATÍA HIPÓXICO ISQUÉMICA (EHI) TRATADO CON NEUROHABILITACIÓN.

Emanuel Ulises Perales Reyes¹, Fernando Tenorio Rocha¹, Cristina Carrillo Prado¹, Javier de la Fuente Hernandez ¹ y Paola Campos Ibarra¹

¹ Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, UNAM. kunn-19@hotmail.com

Introducción: La EHI es el síndrome producido por la disminución del aporte de oxígeno, ocurre en 1 de cada 1000 recién nacidos y gran cantidad de neonatos mueren o sobreviven con secuelas a largo plazo. La neurohabilitación previene secuelas de la lesión cerebral y se fundamenta en el concepto de plasticidad del sistema nervioso. **Objetivo:** Registrar la evolución de un lactante con EHI y diversos factores de riesgo con intervención neurohabilitatoria. **Metodología:** Femenino de 32 semanas con EHI, anemia, niveles de bilirrubina de 13.3 g/dl y cervico vaginitis. Realizó tratamiento neurohabilitatorio basado en las maniobras de verticalización y locomoción correspondientes a la edad corregida del lactante en promedio 3 veces al día durante los primeros 8 meses de edad corregida. Periódicamente se realizaron estudios de EEG, escala Bayley y una evaluación mensual para observar los hitos de desarrollo consolidados en relación a su edad corregida. **Resultados:** Control cefálico a los 6 meses, sentado sin apoyo y reacciones de protección a los 8 meses, a los 8 meses consolidó el patrón de arrastre y el gateo independiente, mientras que a los 13 meses de edad corregida consolidó el patrón de marcha. En los últimos estudios de Bayley y EEG se calificó como dentro de los límites normales y con escala de lenguaje correspondiente a 8 meses. **Conclusiones:** Debido a la adquisición de los hitos del desarrollo en el lactante con EHI, se justifica la respuesta favorable de la neurohabilitación sobre el sistema nervioso afectado. A partir de los 8 meses de edad corregida, consolidó los hitos del desarrollo en tiempo y forma. **Agradecimientos:** Proyectos CONACyT 218556 y 166772.