



IMPACTO MOTOR DE LA NEUROHABILITACIÓN EN LACTANTES PREMATUROS CON SEPSIS NEONATAL.

Fernanda Bonilla Martínez¹, Cristina Carrillo Prado¹, Thalía Harmoni¹, Jorge A García Martínez¹, Fernando Tenorio Rocha¹, Javier de la Fuente Hernández¹ y Paola Campos Ibarra¹

¹ Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, UNAM. bonillamayaf@gmail.com

Introducción. En México nacen más de 120 mil neonatos anualmente y dentro de las principales causas de mortalidad neonatal se encuentran la prematuridad en un 28.8 % e infecciones en 19.5 %. La prematuridad es definida como el nacimiento antes de 37 semanas completas de gestación, mientras la sepsis neonatal temprana es una infección demostrada en sangre o líquido cefalorraquídeo que se manifiestan en las primeras 72 horas de vida post-concepcional, alterando el proceso fisiológico y estructural del organismo. A través de la terapia Neurohabilitatoria es posible disminuir la expresión de secuelas o daño neurológico en el Recién Nacido. **Objetivo.** Comparar la consolidación de hitos motores gruesos en los neonatos con sepsis nacidos a término y pretérmino. **Metodología.** Se realizó un estudio retrospectivo, en la que se analizó una base de datos de más de mil pacientes, donde se seleccionó a aquellos que presentaron sepsis, clasificándose de acuerdo a sus semanas de gestación. Todos con intervención de terapia Neurohabilitatoria. **Resultados.** Se analizaron las medias de los grupos de pretérmino temprano, tardío y recién nacidos a término con respecto a su consolidación de hitos motores gruesos equivalente en semanas, observando retraso de estos hitos en el grupo de pretérmino temprano. **Agradecimientos.** Apoyo CONACYT-68988, Unidad de Investigación en Neurodesarrollo, UNAM, Juriquilla.