

***Listeria monocytogenes* en Neonatología.**

Presentación de un caso

Noreira, Virginia*; Noroña, Melania*; Paccitti, María E.**; Mayoral, Clara***

*- Residentes bioquímicas del Hospital de Niños "Dr. Orlando Alassia"

** - Médica del Servicio de Neonatología del Hospital de Niños "Dr. Orlando Alassia"

*** - Jefa del Servicio de Bacteriología del Hospital de Niños "Dr. Orlando Alassia"

Servicio de Bacteriología del Hospital de Niños "Dr. Orlando Alassia".
Mendoza 4151. Tel.: 0342- 4505900. E-mail: cmayoral@fbc.unl.edu.ar.
(3000) Santa Fe de la Vera Cruz. Provincia de Santa Fe. Argentina.

RESUMEN: *Listeria monocytogenes* es una bacteria que causa infecciones alimentarias así como graves sepsis en neonatos e inmunosuprimidos. La transmisión alimentaria es la más frecuente, pero reviste mayor importancia la de madre a hijo o la intrahospitalaria por su gravedad.

Se presenta el caso de un neonato pretérmino de bajo peso, deprimido moderadamente con necesidad de asistencia respiratoria mecánica (ARM), en cuyos hemocultivos se aisló *Listeria monocytogenes*. Paciente con 32 semanas de gestación cuya madre, sin ningún control y con antecedentes de un aborto, presentó 40°C de fiebre al momento del parto. Se le realizó un estudio bacteriológico genital, aislándose la misma bacteria en el moco cervical. Los antecedentes maternos y el pronto diagnóstico de listeriosis en el paciente, permitió un rápido tratamiento evitando complicaciones.

Palabras claves: *Listeria monocytogenes*, listeriosis, neonatal.

SUMMARY: *Listeria monocytogenes* in Neonatology. Introduction of a case. Noreira, Virginia*; Noroña, Melania*; Paccitti, María E.**; Mayoral, Clara***. *Listeria monocytogenes* is a bacterium causing food poisoning and severe in newborn and immunodeficient patients. Yet food is the most frequent transmission agent, mother-son and intrahospital routes are very important, because result in a much more serious disease.

The case of a premature (32 weeks), low-weight newborn, moderately depressed and in need of mechanic respiratory assistance is presented. *Listeria monocytogenes* was isolated from hemocultures. The patient's mother had undergone no previous controls, had had an abortion and had 40°C of temperature at childbirth. A genital bacteriological test was run and the same bacterium was isolated in the cervical mucus. The mother's antecedents and the ready diagnosis of listeriosis allowed a fast treatment to be given, any further complications being this avoided.

Keywords: *Listeria monocytogenes*, listeriosis, neonatal.