



COM. 23. Recién nacido con hidrocefalia postinfecciosa, a propósito de un caso

AUTORES

Tajuelo Flores Virginia (1), Aroca López Almudena (1), Cuerda Lloret Paula (1), Cortijo Castillejo María (1), Santos Candel Raquel (1)
(1) Hospital General Universitario De Albacete

Contexto:

La hidrocefalia postinfecciosa se caracteriza por una anomalía dinámica que produce un incremento del tamaño ventricular por aumento del líquido cefalorraquídeo (LCR). Es una complicación frecuente en niños que han padecido un proceso infeccioso y puede afectar al desarrollo neurológico por lo que es importante un manejo adecuado por parte de los profesionales sanitarios, incluidas las intervenciones de enfermería para evitar complicaciones graves.

Presentación Del Caso:

Prematuro de 28 días que a los 13 días de vida adquiere en UCI neonatal una sepsis con meningitis que evidencia una hidrocefalia triventricular postinfección en ecografía. Ante el hallazgo se coloca reservorio ventricular izquierdo (Ommaya) y posteriormente, se coloca una válvula de derivación ventriculo-peritoneal (VDVP) frontal derecha. Durante su estancia requiere de sonda nasogástrica para alimentación por lactancia materna ineficaz y gafas nasales por pausas de apnea y desaturaciones tras punciones en reservorio para extracción de LCR por parte de neurocirugía. Se realiza una valoración enfermera utilizando el modelo de Virginia Henderson de las 14 necesidades; encontrando los diagnósticos enfermeros de: riesgo de daño cerebral, riesgo de infección, desequilibrio nutricional y ansiedad de los padres. Se detectaron diversas complicaciones potenciales relacionadas con procedimientos e intervenciones necesarias como aumento de la presión intracraneal, ingesta inadecuada o infección de la herida quirúrgica.

Conclusiones:

Los procesos infecciosos son frecuentes en los niños y como profesionales de enfermería debemos evitar que la adquisición de sepsis derive en complicaciones que pueden agravar la salud del paciente, como es la afectación neurológica. La elaboración de un plan de cuidados individualizado y de abordaje biopsicosocial acorde a la última evidencia científica nos va a permitir establecer unos cuidados de calidad en el manejo de dicha clínica, su repercusión y posterior recuperación.

Palabras clave:

Recién Nacido, Hidrocefalia, Cuidados Enfermeros.