

Hidranencefalia

Ariel Wilson Almendras Daza¹, Ximena Acuña Orellana¹

Neonato femenino de 2 meses de edad, producto de Segunda gestación de madre de 24 años, con control prenatal, parto por cesárea, es hospitalizado en la Unidad de neonatología del Hospital Manuel Ascencio Villaruel, con el diagnóstico de Hidranencefalia, Síndrome febril, Anemia Moderada, Desnutrición Secundaria.

La hidranencefalia es una de las patologías del sistema nervioso central más complicadas y de mal pronóstico. Resulta de una variedad de anomalías congénitas o de lesiones destructivas que producen un defecto en el desarrollo cerebral, desde finales del tercer trimestre de la gestación hasta los 2 años de edad.

Las lesiones postnatales comparten la misma fisiopatología con similar apariencia imagenológica:

1. Se han descrito casos de hidranencefalia posteriores a hemorragia intra ventricular e hipoxia prolongadas.

2. No se ha encontrado evidencia que demuestre que la hidrocefalia obstructiva lleve a hidranencefalia sin que haya una malformación o lesión destructiva de base.

La literatura es escasa respecto a estos pacientes, a su calidad de vida, pronóstico y supervivencia, sólo se encuentra reporte de casos o estudios experimentales.

Además, la mayoría de los casos se han originado in útero y pocos son descritos de aparición postnatal.

Es importante que se describan los pocos casos que encontramos en nuestras instituciones y en nuestro trabajo como futuros médicos para investigar más sobre su fisiopatología, diagnóstico, prevención,

tratamiento, pronóstico y sobrevida, para ofrecer una mejor calidad de vida a estos pequeños pacientes.

REFERENCIAS

1.- <http://www.encolombia.com/medicina/pediatria/pediatria40405-hidranencefalia.htm>

2.- http://sisbib.unmsm.edu.pe/bvrevistas/neurologia/v06_n1-2/hidranencefalia.htm

Consentimiento del paciente: Obtenido.

Procedencia y arbitraje: No comisionado, no sometido a arbitraje externo.



¹Estudiante de Medicina, Universidad Mayor de San Simón, Cochabamba - Bolivia
Autor para correspondencia. Correo electrónico: Ariel_crazyboy@hotmail.com