



*Nombre del Alumno: **Judith Anahí Díaz Gómez***

*Nombre del tema: **Hipoglucemia Neonatal.***

*Trabajo: **Resumen***

*Parcial: **3°***

*Nombre de la Materia: **Crecimiento y Desarrollo***

*Nombre del docente: **Dra. Katia Paola Martínez López***

*Nombre de la Licenciatura: **Medicina Humana***

*Fecha: **21 de Noviembre del 2022.***

*Semestre: **3°***



HIPOGLUCEMIA NEONATAL

Un nivel bajo de azúcar en la sangre en los bebés recién nacidos también se llama hipoglucemia neonatal.

Se refiere a un nivel bajo de azúcar (glucosa) en la sangre en los primeros días después del nacimiento.

- Los bebés necesitan azúcar (glucosa) en la sangre para obtener energía. La mayor parte de esa glucosa es empleada por el cerebro.
- El bebé recibe la glucosa de la madre a través de la placenta antes del nacimiento. Después del nacimiento, el bebé obtiene la glucosa de la madre a través de la leche materna o la fórmula.
- El bebé también puede producir algo de glucosa en el hígado.

La hipoglucemia neonatal ocurre cuando el nivel de glucosa del recién nacido provoca síntomas o está por debajo del nivel considerado seguro para la edad del bebé.

- Se presenta aproximadamente en 1 a 3 de cada 1,000 nacimientos.

El nivel de glucosa puede bajar si:

- Hay demasiada insulina en la sangre (a insulina es una hormona que extrae la glucosa de la sangre).
- El bebé no puede producir suficiente glucosa.
- El cuerpo del bebé está usando más glucosa de la que se está produciendo.
- El bebé no es capaz de adquirir suficiente glucosa de su alimentación.
-

El nivel bajo de azúcar en la sangre es más probable en los recién nacidos con uno o más de estos factores de riesgo:

- Que nacieron prematuros, tienen una infección grave y/o necesitan oxígeno inmediatamente después del parto.
- Cuya madre tiene diabetes,
- Que crezcan en el útero durante el embarazo más lentamente de lo que se espera.
- Que son más pequeños o más grandes de lo normal para su edad gestacional.

Se recomienda realizar historia clínica completa del recién nacido en la que se investigue de forma intencionada la presencia de los factores de riesgo, con el fin de identificar oportunamente al recién nacido con riesgo de presentar hipoglucemia. De tal forma que pueda recibir atención específica, lo que reduce las secuelas por daño neurológico

BIBLIOGRAFIA:

- <https://www.elsevier.es/es-revista-anales-pediatria-continuada-51-articulo-hipoglucemia-neonatal-S1696281813701306>
- <http://www.imss.gob.mx/sites/all/statics/guiasclinicas/442GRR.pdf>