



Mi Universidad

Cuadro sinóptico.

Nombre del Alumno: Karla Osorio Contreras.

Nombre del tema: Malformaciones congénitas.

Parcial: 2

Nombre de la Materia: Morfología y función.

Nombre del profesor: Víctor Manuel Nery González.

Nombre de la Licenciatura: Enfermería.

Cuatrimestre: 3

MALFORMACIONES congénitas.

Malformaciones
congénitas.

¿Qué son?

Son defectos o anomalías en el cuerpo del bebé que se desarrollan durante el embarazo.

Se engloban en dos grandes grupos:
1. Malformaciones congénitas estructurales.
2. Malformaciones congénitas funcionales

1. Son aquellas en que el bebé nace sin una parte del cuerpo o con una malformación en dicha parte.
2. Se refieren a cuando existe un problema en la composición química del cuerpo, como sucede con aquellas que afectan al sistema nervioso, metabólico o inmune, siendo las más conocidas el Síndrome de Down, sordera, ceguera, etc.

Anomalías
congénitas.

¿Qué son?

Es un problema que afecta a cómo se forman las partes de cuerpo de un bebé y/o a cómo funcionan.

El bebé nace con ese problema, pero es posible que este no se ponga de manifiesto hasta más adelante.

A veces se trata de problemas hereditarios (transmitidos en el seno de la familia).

Factores
ambientales 10%
(que causan
trastornos del
desarrollo)

Se
encuentran:

Los agentes **biológicos**, como infecciones de la madre (virus de la rubéola, zika, sífilis).

Físicos (radiaciones). Algunos contaminantes, carencias nutricionales de la madre (por ejemplo, carencia de yodo o de ácido fólico).

Y **químicos** (drogas, hormonas y sustancias tóxicas como los plaguicidas).

Factores
genético
(10%)

Comprenden:

Las alteraciones de un solo gen (**monogénica**). También llamadas puntiformes, ocurre en el nivel molecular.

De varios genes (**poligénicas**). producen un efecto aditivo o acumulativo, en determinados caracteres heredados por el individuo.

Los **cromosomas** también denominadas aberraciones cromosómicas. Pueden afectar el número y la estructura. Ya sean autosomas (síndrome de Down o mongolismo), o gonosomas (síndrome de Klinefelter o varón con testículos atróficos, síndrome de Turner o hembra sin ovarios, etc.)

Bibliografías:

<https://www.topdoctors.es/diccionario-medico/malformaciones-congenitas#>

[https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/birth-defects#:~:text=Otras%20anomal%C3%ADas%20se%20producen%20por,de%20algunas%20drogas%20o%20f%C3%A1rmacos%20\(](https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/birth-defects#:~:text=Otras%20anomal%C3%ADas%20se%20producen%20por,de%20algunas%20drogas%20o%20f%C3%A1rmacos%20()

<https://medlineplus.gov/spanish/birthdefects.html>

<https://kidshealth.org/es/parents/birth-defects.html>

Antología UDS Morfología y función.