



**Mi Universidad**

## **Cuadro sinóptico**

*Nombre del Alumno: Jesús Alexander Arismendi López*

*Nombre del tema: Malformaciones congénitas*

*Parcial: 2do*

*Nombre de la Materia: Morfología y su función*

*Nombre del profesor: Víctor Manuel Nery González*

*Nombre de la Licenciatura: Lic. en enfermería*

*Cuatrimestre: 3ro*

# MALFORMACIONES CONGENITAS

## MALFORMACIONES CONGENITAS

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. X
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.

## ANOMALIAS CONGENITAS

Son 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

Se encuentran los factores 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 genéticos

Comprenden las alteraciones de un solo gen (monogénica). También llamadas puntiformes, ocurren en el nivel molecular.

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

Las 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.)

## FUENTE BIBLIOGRAFIA

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

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

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