



Mi Universidad

Cuadro Sinoptico

Nombre del Alumno: Anette Brighth Álvarez rojas.

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

¿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.

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).

MALFORMACIONES

Congénitas.

FACTORES GENÉTICO (10%).

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

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.)

FACTORES AMBIENTALES 10% (QUE CAUSAN TRASTORNOS DEL DESARROLLO)

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).