



## Supernota

*Nombre del Alumno: Gerardo Gordillo Pérez*

*Nombre del tema: Malformaciones congénitas*

*Parcial: Cuarto*

*Nombre de la Materia: Morfología y funciones*

*Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández*

*Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en enfermería*

*Cuatrimestre: Tercer*

*Lugar y Fecha de elaboración*

*Comitán de Domínguez, Chiapas*

*24 de Julio de 2025*

# MALFORMACIONES CONGENITAS

## QUE ES

Son alteraciones estructurales o funcionales que ocurren durante el desarrollo fetal y están presentes al nacer. Estas malformaciones pueden afectar diversas partes del cuerpo y variar en gravedad, desde leves hasta graves, y pueden requerir tratamiento de por vida.



## CAUSAS

Las causas de las malformaciones congénitas pueden ser genéticas o ambientales.

Causas genéticas:

- Anomalías cromosómicas, anomalías de un solo gen (herencia autosómica dominante o recesiva) y afecciones ligadas al cromosoma X.

## IMPORTANCIA

Las malformaciones congénitas pueden tener un impacto significativo en la salud y el bienestar de los niños, causando discapacidad, problemas de desarrollo y afectando su calidad de vida. La detección temprana y el manejo adecuado son esenciales para mejorar los resultados y la calidad de vida de los niños afectados.



## TIPOS

- Anomalías del tubo neural: Defectos en el cierre del tubo neural, como espina bífida y anencefalia.
- Defectos cardíacos congénitos: Problemas en la estructura y función del corazón.
- Labio leporino y paladar hendido: Defectos en la formación del labio superior y/o el paladar.
- Pie equinovaro: Deformidad del pie que puede afectar a uno o ambos pies.



# MALFORMACIONES CONGENITAS

## DIAGNOSTICO

Los profesionales de la salud pueden diagnosticar algunos defectos congénitos durante el embarazo usando pruebas prenatales. Por eso es importante recibir atención prenatal regular.



## TRATAMIENTOS

A menudo, los niños con defectos congénitos necesitan cuidados y tratamientos especiales. Debido a que los síntomas y problemas causados por estos defectos varían, los tratamientos también son distintos. Las posibles terapias pueden incluir cirugía, medicamentos, dispositivos de asistencia, fisioterapia y terapia del habla.

## OCURRE

La malformación se produce tempranamente durante el periodo de embriogénesis, abarca desde la ausencia completa de la estructura afectada o la constitución de una formación incompleta, la disrupción ocurre durante o después de la organogénesis .



## QUE ES DISRUPCION

Es el defecto morfológico de un órgano, parte de un órgano o de un área corporal, producido por la ruptura o interferencia del proceso en el desarrollo anormal de un tejido. Hay un agente externo que causa el daño o la destrucción en una determinada zona del tejido sin correspondencia embriológica, causando una rotura o desorganización tisular y un defecto estructural ocasionando por la destrucción del tejido antes normal,

