

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

"MEDICINA HUMANA"

**NOMBRE DEL ALUMNO: FREDDY
IGNACIO LOPEZ GUTIERREZ.**

**NOMBRE DEL DOCENTE: DR. JOSE
MIGUEL CULEBRO RICALDI.**

**NOMBRE DE LA MATERIA:
BIOLOGIA MOLECULAR.**

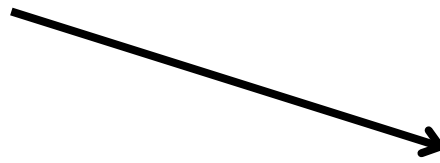
**NOMBRE DE LA ACTIVIDAD: SUPER
NOTA.**

SEMESTRE: CUARTO SEMESTRE.

SINDROME DE GILBERT

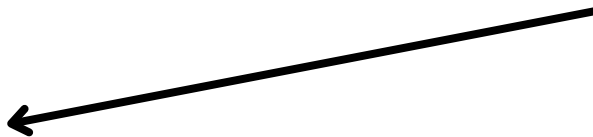
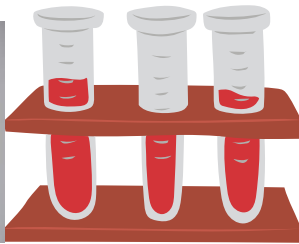
¿Qué es?

afección leve que provoca que el hígado no procese correctamente la bilirrubina.



Datos importantes

- Es una afección hereditaria.
- Uno no puede saber si tiene síndrome de gilbert hasta que se descubre por accidente por un análisis de sangre.



Síntomas

- Color amarillento en la piel y en la parte blanca de los ojos, debido a la acumulación de bilirrubina.



Causas

- Es por un gen modificado que se hereda de los padres. Este gen suele controlar una enzima de ayuda a descomponer la bilirrubina en el hígado.
- Cuando se tiene un gen alterado, la sangre contiene una bilirrubina en exceso por que produce una cantidad suficiente de la enzima.



Factores de riesgo

- Tiene mayor prevalencia en hombres.
- Tanto el padre como la madre portan el gen modificado.
- Se detecta hasta la pubertad, dado que la producción de bilirrubina aumenta durante la pubertad.



Complicaciones

El nivel bajo de la enzima que procesa la bilirrubina que causa el Síndrome de Gilbert también puede aumentar los efectos secundarios de ciertos medicamentos.



- **Irinotecán (Camptosar)**, un medicamento de quimioterapia para tratar el cáncer.
- Algunos inhibidores de proteasa usados para tratar el **virus de la inmunodeficiencia humano**.

Bibliografía:

- 1. <https://www.mayoclinic.org/es-es/diseases-conditions/gilberts-syndrome/symptoms-causes/syc-20372811>**
- 2. <https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000301.htm>**
- 3. <https://medicina.ufm.edu/eponimo/sindrome-de-gilbert/>**