

UDS
Mi Universidad



DANNA HARUMI PUAC PINEDA.

SINDROME DE PRADER WILLI.

4TO PARCIAL.

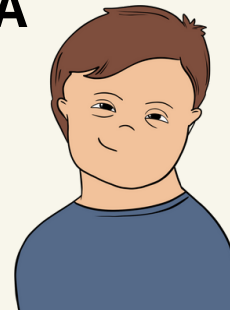
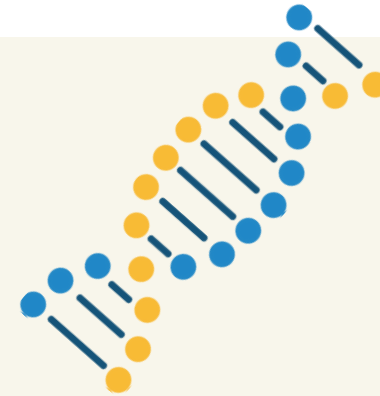
3ER SEMESTRE.

GENETICA HUMANA.

DR. ANEL GUADALUPE GORDILLO.

LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA

06/12/2024.



Prader willi.

¿QUÉ ES?

Transtorno genetico poco frecuente que provoca varios problemas fisicos, mentales y conductuales.

Causas:

Cambios en el cromosoma 15.

- Delección.
- Disomia uniparental materna.
- Defecto en el centro de la impronta.

EPIDEMIOLOGÍA:

La incidencia por Síndrome de Prader-Willi es de 1 en cada 25.000 nacimientos.

Complicaciones:

Disminución de la fuerza muscular, bajos niveles de hormonas sexuales y una sensación constante de hambre.

- Diabetes tipo 2
- Obesidad
- Osteoporosis
- Escoliosis y pies planos

ETIOLOGÍA:

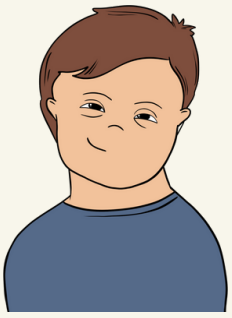
Se produce por la falta de genes paternos en el cromosoma 15; el bebe heredo 2 copias de los cromosomas 15 de la madre y ninguno del padre.

Diagnostico:

Se diagnostica mediante un examen de sangre y pruebas genéticas.

Tratamiento:

Tratamiento con hormona del crecimiento.



Bibliografía.



<https://medlineplus.gov/spanish/praderwillisindrome.html#:~:text=No%20existe%20una%20cura%20para,hormonas%20sexuales%20y%20terapia%20conductual.>

