



Gabriela Montserrath Pulido Padilla

Sergio Jiménez Ruiz

Mapa conceptual

Genética Humana

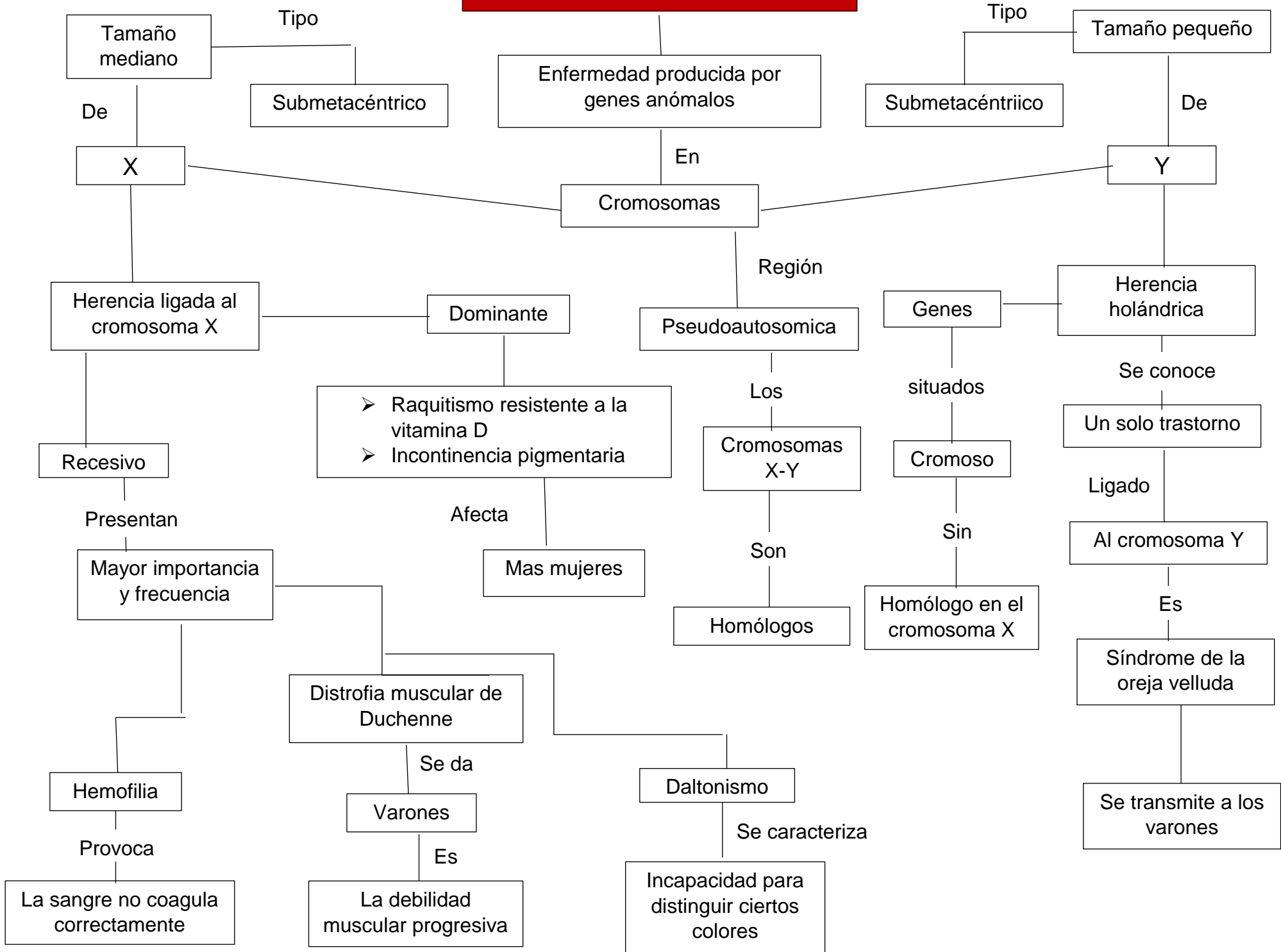
PASIÓN POR EDUCAR

3er semestre

"A"

Comitán de Domínguez Chiapas a 28 de abril de 2023

HERENCIA LIGADA AL SEXO



INACTIVACION DEL CROMOSOMA X

Corpúsculo de Baar

Cromosoma x supernumerario

Síndrome de Klinefelter

En

Hombres

Ejemplo

XXY

En resumen

Hipótesis de Lyon

1. Es al azar

2. etapa temprana embrionaria

3. una vez inactivado el cromosoma X

Impronta

Células hijas

Ausencia del cromosoma

Síndrome de Turner

En

Mujeres

Ejemplo

X0

La

Incompatible con la vida

Es

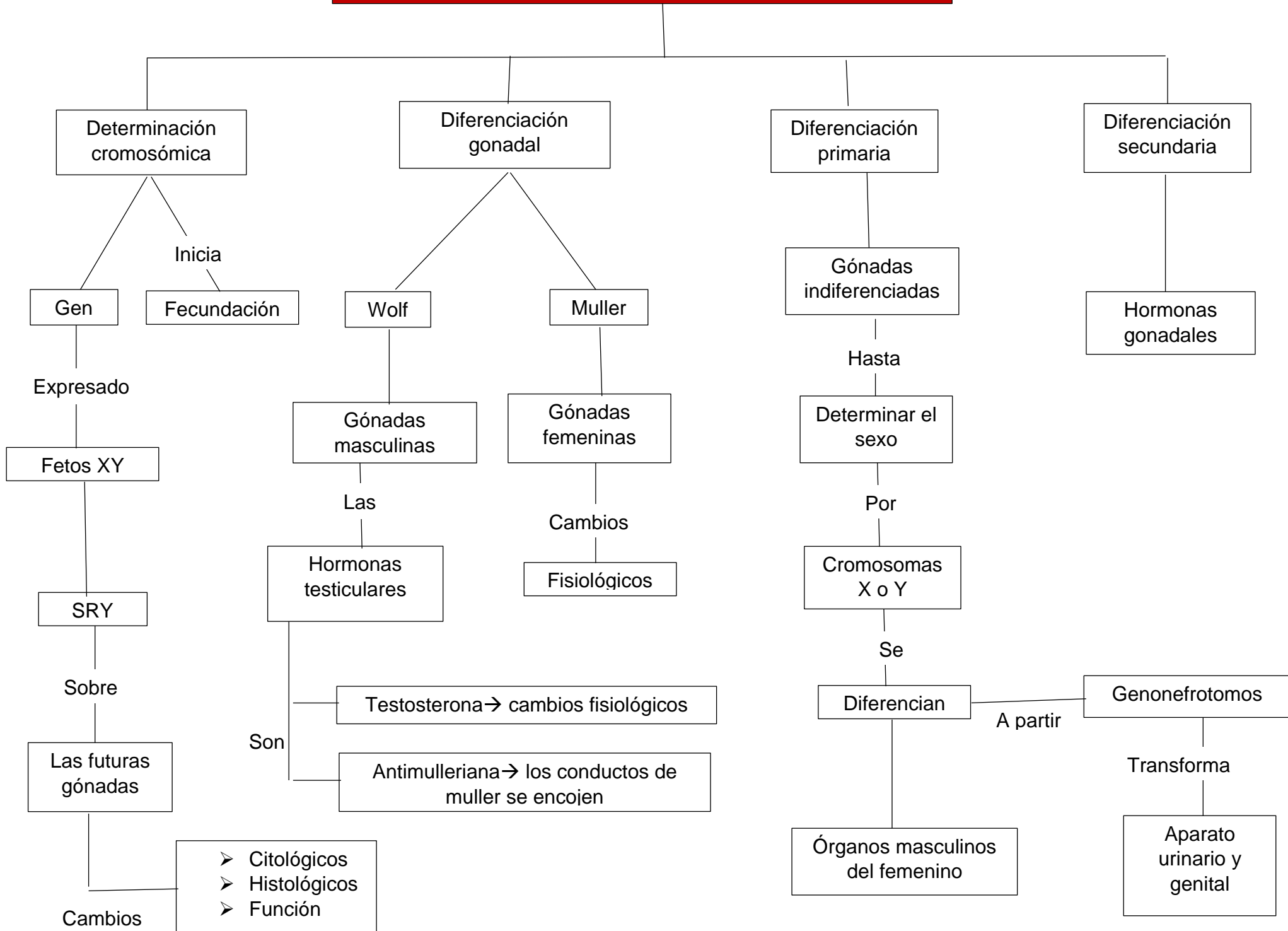
Completa

- 9 pseudoautosómicos
- 9 de mantenimiento

18

Desactivación

DETERMINACIÓN Y DIFERENCIACIÓN DEL SEXO



BIBLIOGRAFÍAS

- Navarro L.C. (2017). Herencia ligada al sexo. Pdf
- Profesorenlinea. (2013). Herencia ligada al sexo. Ciencias
- Mayo clinic. (2014). Daltonismo. USA. Mayoclinic
- Portal académico. (2013). Herencia no mendeliana. Biología 1
- Medlineplus. (2022). Hemofilia. USA. Biblioteca nacional de medicina
- D.M. chaustre. (2011). Distrofia muscular de duchenne. Bogotá. CaELO
- M. Eliecer acosta lobo. (2013). Inactivación del cromosoma en el desarrollo embrionario mamífero. LES
- Dr. R. calzada león. (2000). Diferenciación sexual normal. Acta pediátrica de México.