



Itzel García Ortiz

Q.F.B Hugo Nájera Mijangos

HERENCIA

Genética Humana

PASIÓN POR EDUCAR

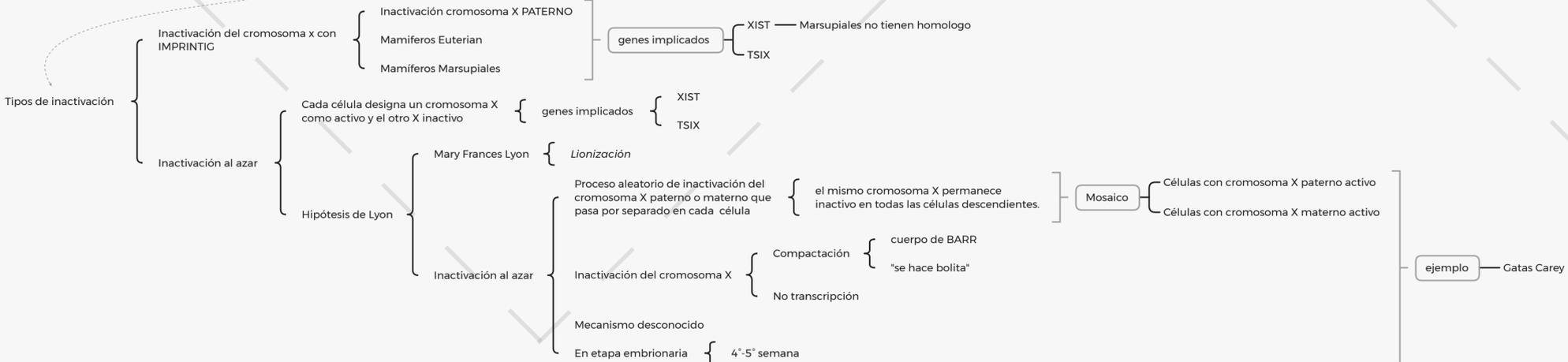
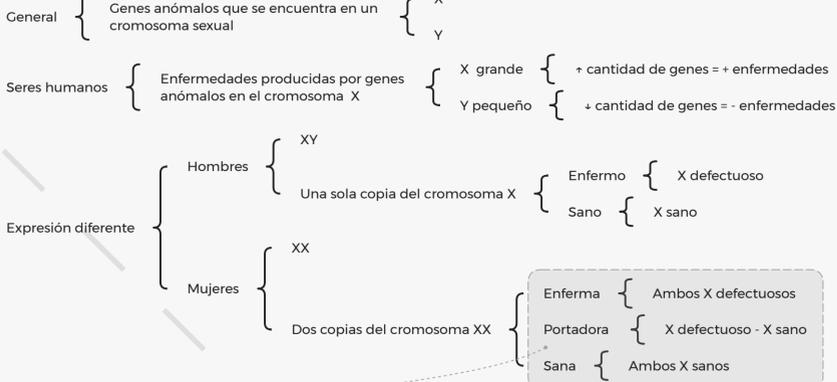
3°

“A”

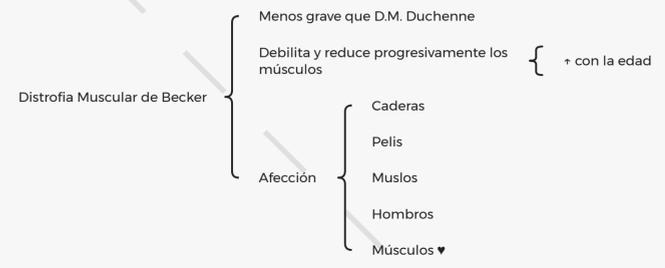
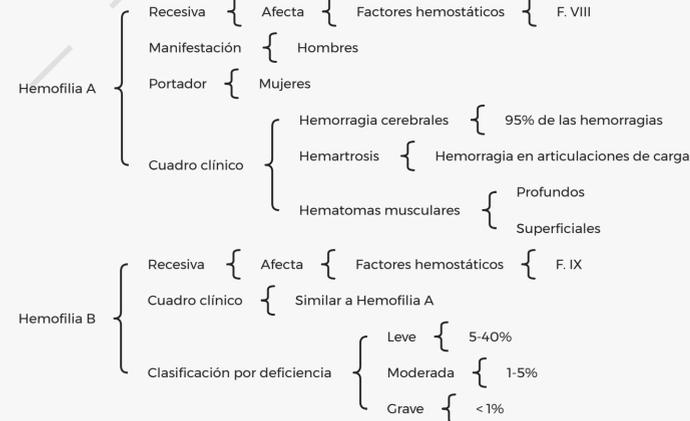
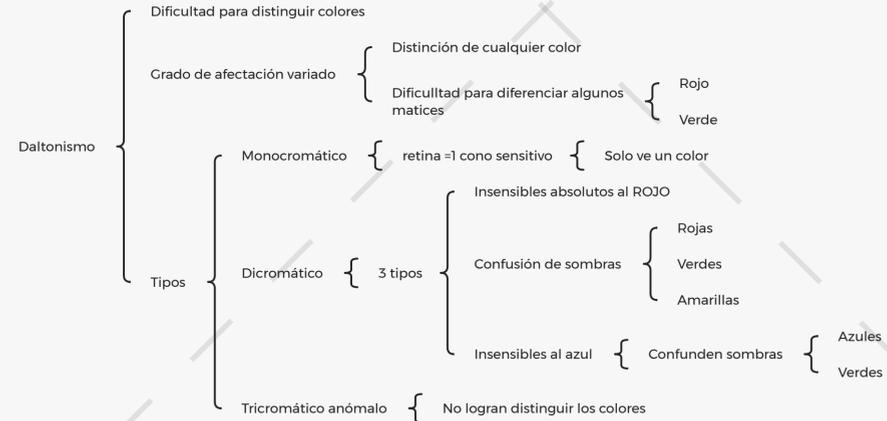
Comitán de Domínguez Chiapas a 08 de octubre de 2023.

Herencia

LIGADA AL SEXO



ejemplo Gatas Carey



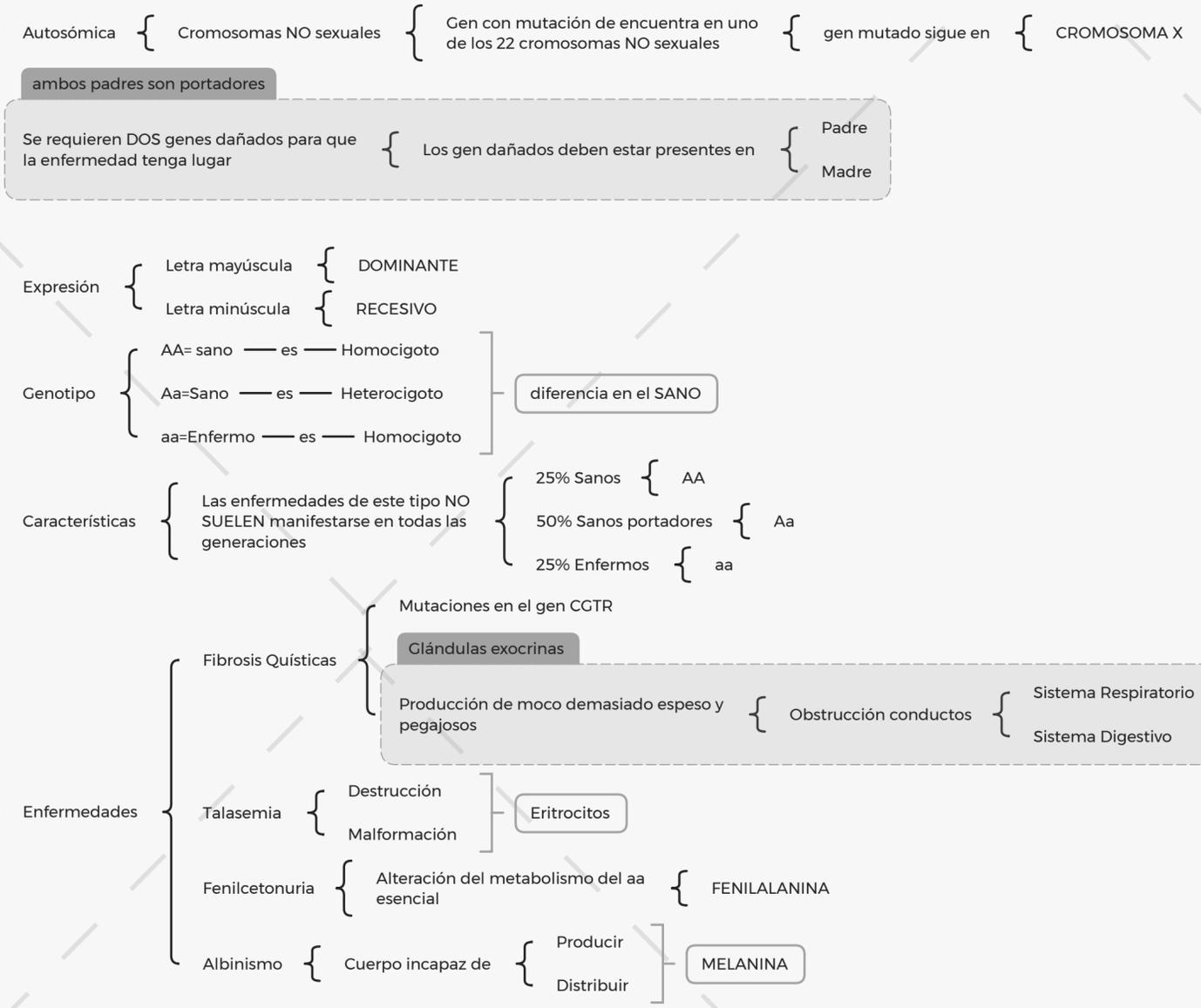
RECESIVA

DOMIANTE

Herencia

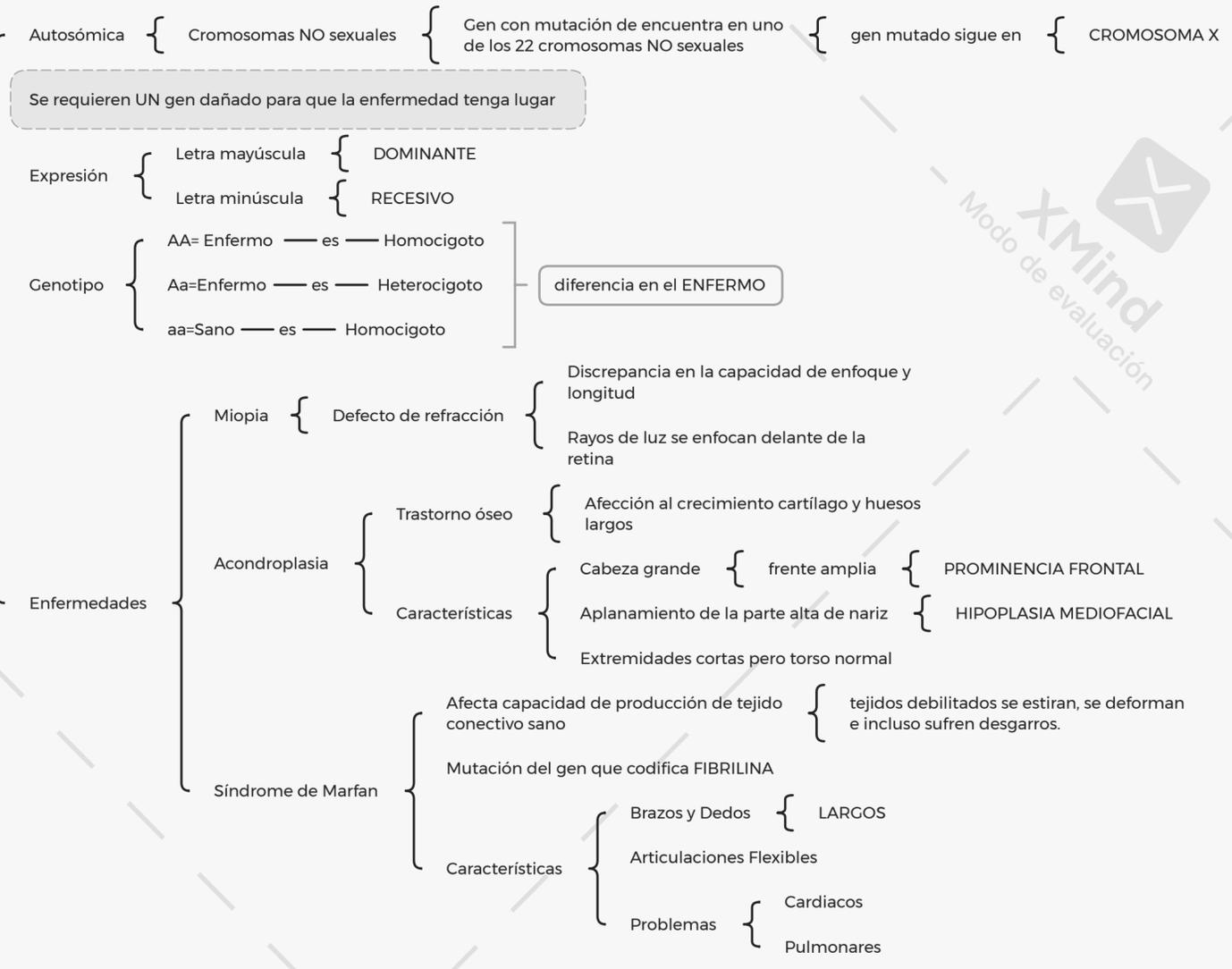
LIGADA AL SEXO { Cromosomas Sexuales { X
Y

AUTÓSOMICA RECESIVA



NO SE LIGAN AL SEXO; NO ES POSIBLE SABES QUE HIJA/O TENDRA LA ENFERMEDAD

AUTOSOMICA DOMIANTE



Bibliografía

- Herencia ligada al sexo. (2014). Portal Académico Del CCH. <https://e1.portalacademico.cch.unam.mx/alumno/biologia1/unidad3/ingenieriagenetica/herenciaNoMendeliana/herenciaLigadaSexo>
- Khan Academy. (s.f.). Inactivación del cromosoma X (artículo) <https://es.khanacademy.org/science/biology/classical-genetics/sex-linkage-non-nuclear-chromosomal-mutations/a/x-inactivation>
- Genome.gov. (s.f.). Lionización. <https://www.genome.gov/es/genetics-glossary/Lionizacion>
- Powell-Hamilton, N. N. (2023, August 3). Generalidades sobre las anomalías de los cromosomas sexuales. Manual MSD Versión Para Profesionales. <https://www.msmanuals.com/es-mx/professional/pediatr%C3%ADa/anomal%C3%ADas-cromos%C3%B3micas-y-g%C3%A9nicas/generalidades-sobre-las-anomal%C3%ADas-de-los-cromosomas-sexuales>
- Brigham and Women's Hospital (n.d.). Herencia ligada al cromosoma X: deficiencia en la percepción de los colores rojo y verde, hemofilia. <https://healthlibrary.brighamandwomens.org/spanish/diseasesconditions/Pediatric/MedicalGenetics/90,P05271>
- Genome.gov. (s.f.). Autosómico dominante. <https://www.genome.gov/es/genetics-glossary/Autosomico-dominante>
- Garrigues, F. (2020). Patrones de herencia: Generación tras generación - Genotipia. Genotipia. <https://genotipia.com/herencia/>
- Moake, J. L. (2023). Hemofilia. Manual MSD Versión Para Profesionales. <https://www.msmanuals.com/es-mx/professional/hematolog%C3%ADa-y-oncolog%C3%ADa/trastornos-de-coagulaci%C3%B3n/hemofilia>
- A, A. a. M. (2020). Hemofilia B o enfermedad de Christmas. Biblat. <https://biblat.unam.mx/es/revista/medicina-laboratorio/articulo/hemofilia-b-o-enfermedad-de-christmas>
- Nemours KidsHealth (s.f.). Distrofia muscular de Becker <https://kidshealth.org/es/parents/becker-md.html>
- ¿Qué es la fibrosis quística (FQ)? (s.f.). Cystic Fibrosis Foundation. <https://www.cff.org/es/que-es-la-fibrosis-quistica-fq>
- Stanford Medicine Children's Health. (s.f.). Carácter Autosómico Recesivo: Fibrosis Quística, Anemia de Células Falciformes, Enfermedad de Tay-Sachs <https://www.stanfordchildrens.org/es/topic/default?id=autosomalrecessivecysticfibrosisickcellanemiataysachsdisease-90-P05249>
- Stanford Medicine Children's Health (s.f.). Achondroplasia in Children <https://www.stanfordchildrens.org/es/topic/default?id=achondroplasiainchildren-90-P05042>
- Nemours KidsHealth (S.F) Acondroplasia <https://kidshealth.org/es/parents/achondroplasia.html>
- Pessler, F. (2023). Síndrome de Marfan. Manual MSD Versión Para Público General. <https://www.msmanuals.com/es-mx/hogar/salud-infantil/trastornos-del-tejido-conjuntivo-en-ni%C3%B1os/s%C3%ADndrome-de-marfan>