

Nombre del alumno: Hania Paola Domínguez Franco.

Nombre del profesor: Q.F.B. Hugo Nájera Mijangos.

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico.

Materia: Genética humana.

Grado: 3

Grupo: C

HERENCIA

Herencia autosómica dominante

- Enfermedades.
- Miopia
- Acondroplasia
- Marfan

No distingue sexos

Características que son dominantes

- Hoyuelos faciales
- Cabello rizado
- Visión normal
- Cabello oscuro

Herencia autosómica recesiva

- Enfermedades.
- Fibrosis quística
- Talasemias
- Fenilcetonuria
- Albinismo

No distingue sexos

Características que son recesivas

- Pelo rojo
- Ser miope
- Pelo liso

Herencia ligado al sexo

- Enfermedades.
- Daltonismo
- Hemofilia A
- Hemofilia B
- Distrofia muscular de Becker
- Distrofia muscular de Duchenne

Gen que se encuentra en un cromosoma sexual

Cromosoma X

Cromosoma Y

Tamaño mediano
Muchos genes
Tipo submetacéntrico

Tamaño pequeño
Sin muchos genes
Tipo submetacéntrico

Cromosoma X paterno

Inactivación

Bibliografía.

Paris, Ricardo, Rymond y Johnson College of the Canyons. (2019). *DESARROLLO Y CRECIMIENTO EN LA NIÑEZ*. Alexa Johnson.