

- **NOMBRE DEL ALUMNO:** Jeni Lizbet López Aguilar
- **CARRERA:** Medicina Veterinaria y Zootecnia
- **CUATRIMESTRES:** 6to
- **MATERIA:** Zootecnia en bovinos
- **MAESTRO:** Ana Gabriela Villafuerte Aguilar

COMITÁN DE DOMINGUEZ CHIAPAS

Causas fundamentales para el desecho por causas genéticas.

Estas alteraciones pueden ser a nivel de un solo gen, varios genes (poligenes) o muchos genes (cromosomas; como las trisomías o monosomías).

La alteración genética puede producir directamente la enfermedad o bien determinar la resistencia o susceptibilidad a padecerla.

Estas alteraciones congénitas tienen una frecuencia 1 al 3%

Albinismo

Se elimina la pigmentación del pelo, piel, pezuñas y piel de la nariz. Hace que el ojo para ver de color rosa

El gen que causa la forma tirosinasa-positivo de albinismo, que afectan a este ternero Holstein no se conoce.

El albinismo se informó ya en el ganado Braunvieh en 1933.

Acondroplasia (Ternero Bulldog).

Este carácter se hereda como una dominancia incompleta

Este carácter se hereda como una dominancia incompleta

presenta un cráneo comprimido, la trompa dividida por surcos, y la mandíbula superior corta dando una apariencia facial de "bulldog"

Anuros: ausencia de foramen anal y atresia muscular

Es la ausencia del ano se manifiesta clínicamente por la ausencia de heces y el desarrollo gradual de distensión abdominal

Los terneros pueden presentar un cólico marcado en 3 días

Deficiencia de adhesión leucocitaria bovina

Es un granulocito Patía bovina que fue descrita por primera vez en una vaquilla Holstein Friesian

Los síntomas de esta enfermedad no se manifiestan sino hasta el séptimo día después del nacimiento