

TEMA:

- 
- DOCENTE: ANA GABRIELA VILLAFUERTE AGUILAR
 - NOMBRE DEL ALUMNO: ANDREA CASTRO HIDALGO
 - CARRERA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
 - CUARRIMESTRE: 6to
 - MATERIA: ZOOTECNIA DE BOVINO
 - FECHA:

Causas fundamentales para el desecho por causas genéticas.

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

Acondroplasia (Ternero Bulldog).

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.

Puede desarrollarse una fistula entre el recto y el aparato urogenital, en este caso con la uretra pélvica. Se puede presentar también cola torcida o coxis hipoplásico.

CVM (Malformación Vertebral Compleja)

se manifiesta con reducción del peso corporal, malformaciones en la parte cervical y torácica de la columna y contracción bilateral simétrica de las articulaciones del carpo, además son comunes también malformaciones cardíacas.

se descubrió que el defecto genético está causado por una mutación del gen autosómico SLC35A3 y se desarrolló la prueba de ADN para el análisis de la mutación responsable de la enfermedad.

Hipotricosis Congénita

La ausencia de folículos de pelo o desarrollo folicular anormal (= displasia folicular).