

Nombre de alumno: Erik Suriel García Gómez.

Nombre del profesor: MVZ. Carlos Sandoval Macío.

Nombre del trabajo: Cuadro Sinóptico: Principales Diluyentes de Semen utilizados.

Materia: Zootecnia de Ovinos y Caprinos.

Grado: 7to Cuatrimestre.

Lic. En Medicina Veterinaria y Zootecnia.

PRINCIPALES DILUYENTES DE SEMEN UTILIZADO EN OVINOS Y CAPRINOS

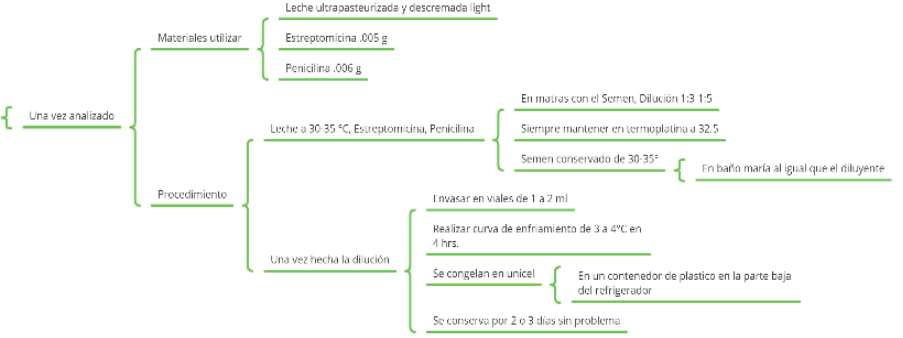
Metodología para elaboración de diluyentes

- Depende la propagéne
- Se selecciona semen con el 85% de movilidad y vigor

Características Importantes

- Posee energía y nutrientes
- Acción amortiguadora del PH para compensar la formación de ácido láctico
- Protección vs el enfriamiento rápido y shock térmico
- Mantener una presión osmótica óptima y el balance de electrolitos en el medio
- Inhibir el crecimiento de microorganismos patógenos
- Incrementar el volumen original para que pueda ser utilizado en mas animales
- Económico y de fácil adquisición
- Lo realiza personal calificado

Elaboración de un Diluyente para semen refrigerado



Elaboración de diluyentes para semen congelado

