



Nombre de alumnos: Alexi Álvarez López

Nombre del profesor: Sergio Chong Velázquez

Nombre del trabajo: materiales

Materia: taller elaboración de tesis

Grado: 9° cuatrimestre

Grupo: U M.V.Z

Materiales

- 1.- Termo Calentador.
- 2.- Termo Descongelador.
- 3.- Funda Sanitaria.
- 4.- Regla.
- 5.-Cajón Protector de Termo.
- 6.- Maletín porta implementos.
- 7.- Fundas.
- 8.- Pinzas.
- 9.- Corta Pajuela.
- 10.- Termómetro.
- 11.- Guantes.
- 12.- Pistoletas.
- 13.- Semen.
- 14.- Químicos

Dentro de los factores humanos señalaremos la toma de datos, PEV, detección de celos, el manejo y calidad del semen, la técnica de inseminación, etc.

Y en cuanto al animal, reseñaremos la fertilidad, que depende de las patologías del periparto, de otras patologías, de la edad o de la genética.

Detectar el tiempo preciso del estro o celo, pues el momento óptimo de la inseminación es entre las 12 y 18 horas de los signos externos de celo.

En los bovinos la técnica más difundida y eficaz es el método rectocervical que consiste en introducir un brazo por el recto del animal, con la mano manipular el cérvix y con la otra mano manipular el aplicador o pistola de inseminación que se introduce a través de la vagina y el cuello uterino para depositar el semen en el cuerpo del útero.

Destapar el termo de conservación de semen y elevar el canister hasta la boca del mismo, exponiéndolo lo menos posible, protegiéndolo de la luz solar y de las corrientes de aire.

Se moja a mano ya enguantada, se introduce por el ano hasta el recto para localizar el cérvix, (sin dañar tejidos) y con la otra mano se introduce el aplicador en un ángulo de 45 °C por la vulva hasta llegar a la vagina. El aplicador se introduce por el canal cervical ayudándose de la mano introducida por el recto, se oprime el émbolo del aplicador lentamente retrocediendo de 1 a 2 cm aproximadamente para que el semen quede colocado correctamente.