

Objetivo:

Manipular, conservar y acondicionar correctamente muestras de semen para espermograma en las diferentes especies.

Alcance:

Muestras de semen puro o diluido; fresco, refrigerado o congelado que se remitan con solicitud de espermograma completo o parcial.

Desarrollo:

Frecuencia de muestreo

Porcinos: Una vez cada tres meses o conforme a la frecuencia de muestreo establecida, enviar al laboratorio a analizar muestras de semen del 100 % de los padrillos.

Bovinos: Previo al comienzo de la temporada de inseminación, posterior a la compra o cuando se sospeche que el termo de Nitrógeno líquido ha alcanzado su nivel crítico de carga.

Otras especies (Caninos, Equinos, Conejos): periódicamente para evaluar calidad o según criterio del profesional actuante.

Muestras a enviar:

Semen diluido

Semen puro

Forma de envío / acondicionamiento:

Semen fresco:

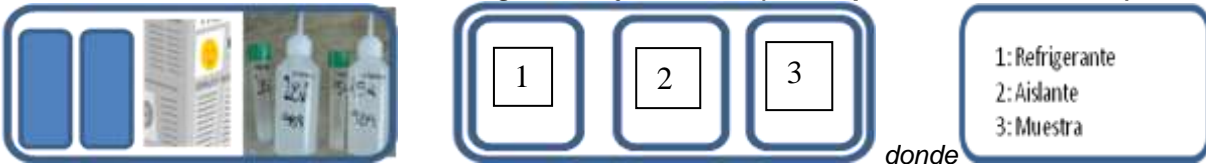
Semen puro: 5 mL de la fracción espermática en colector estéril, refrigerado.

Semen diluido: una dosis en su contenedor (sachet, pomo, etc.).

Tatar de tomar la muestra lo más próximo al momento de envío. La muestra deberá tener temperatura estabilizada en refrigerador para semen (aproximadamente dos horas posterior a la preparación).

Disponer las muestras refrigeradas previamente en caja de telgopor, con refrigerantes.

Evitar el contacto directo entre los refrigerantes y el semen (ver esquema a continuación).



Semen congelado:

Enviar en termo de transporte o en el termo de uso.

En caso de no poder dejar los mismos, dar aviso previamente al laboratorio para que dispongamos de un canister libre para almacenar las muestras en nuestro termo.

Confecionar el PRO 404 REG02 Pedido de Determinaciones y adjuntarlo completo.

Indicar la fecha y hora de extracción de la muestra.

Determinaciones a solicitar: Código 2502 - Espermograma

Movimiento de masa	Motilidad progresiva	Vigor
Porcentaje de anormales	Anomalía preponderante	Porcentaje de vivos
Aglutinación	Concentración	
Test de endósmosis (HOST)	Prueba de Termorresistencia	

Aclaración:

Un buen diagnóstico depende fundamentalmente de una buena toma de muestra.

El laboratorio no podrá hacerse responsable de los resultados obtenidos a partir de muestras mal extraídas.