

INSTRUCTIVO DE RECEPCION

1. Objetivo

Efectuar de manera correcta la toma y remisión de muestras de sangre para diagnóstico serológico.

2. Material enviado

1. Tubos de PMMA, etiquetados con tapón acondicionados en gradillas de poliestireno expandido (telgopor) para la muestra de sangre.
2. Solicitud de análisis FRR 05 o planilla de remisión de muestras FRR 01 para el diagnóstico de Brucelosis o planilla de remisión de muestras oficial de SENASA para Aujeszky porcino.

3. Instrucciones para la toma de muestra

1. Identificar los animales que serán muestreados.
2. Rotular los tubos de acuerdo a los animales a muestrear con tinta indeleble en la etiqueta o en el cuerpo del tubo.
3. Realizar la extracción de sangre con agujas de grueso calibre y con jeringa seca, sin residuos de ácidos o álcalis para evitar la hemólisis:
 - a. Equinos y bovinos: calibre 1.5 a 2.5 mm. de diámetro por 40 a 60 mm. de longitud.
 - b. Caninos y felinos: calibre 1 a 2 mm. de diámetro por 15 a 25 mm. de longitud.Descargar la sangre por las paredes del tubo llenando $\frac{3}{4}$ partes del mismo.
4. Esperar que se forme el coagulo y libere el suero para colocar las muestras en refrigeración.
5. Es conveniente para todas las pruebas que el suero este separado del coagulo. El suero puede mantenerse congelado.

4. Formas de envío

Las muestras deben acondicionarse en caja de telgopor con refrigerantes y enviarse al laboratorio lo antes posible. Se recomienda dar aviso al laboratorio del envío realizado.

Condiciones de "**aceptación**" de las muestras:

- Sangre entera o suero refrigerado.
- Suero congelado.
- Tubo con identificación clara, sobre cinta de papel o similar adherida en el mismo.

Condiciones de "**rechazo**" o demora del procesamiento de las muestras:

- Falta de planillas o planillas incompletas.
- Sangre entera congelada, ya que el congelamiento hemoliza la muestra.
- Sangre entera o suero contaminados.
- Tubos mal identificados o con identificación en los tapones.
- Cantidad insuficiente.