

## INSTRUCTIVO DE RECEPCION



### Toma y remisión de muestras para diagnóstico de Aborto y/o Muerte perinatal

Página: 1 de 1  
Fecha: 10/06/2014  
Rev.: 01  
Código: ITR 05

#### 1. Objetivo

Efectuar de manera correcta la toma y remisión de muestras para diagnóstico de Aborto y/o Muerte perinatal.

#### 2. Material necesario

1. Jeringas y agujas estériles.
2. Recipientes estériles (frascos, tubos).
3. Pinzas, tijeras, bisturí: limpio y seco. Previo a su uso, se sumergen en un recipiente con alcohol y se flamean, logrando así asegurar la asepsia. Se deben descartar los desinfectantes químicos.

#### 3. Instrucciones para la toma de muestra

1. Muestrear fetos o terneros con no más de 6 horas de muerto.
2. Con jeringa y aguja estéril extraer líquido de cuajo y líquido torácico.
3. Extraer riñón y colocarlo en recipiente estéril.
4. Extraer trozo de bazo y colocarlo en recipiente estéril.
5. Extraer el cerebro y colocar una parte en recipiente estéril y otra en solución de formol al 10 %.
6. Colocar un trozo de placenta en recipiente estéril.
7. En caso de identificar el vientre abortado realizar extracción de sangre y mucus cérvico-vaginal para diagnóstico de enfermedades reproductivas.

#### 4. Enfermedades a investigar

MUESTRA	CONSERVACION	DIAGNOSTICO
Líquido abomaso	Refrigerado	Trichomonas foetus Campylobacter fetus Brucella sp. Cultivo bacteriológico
Líquido torácico	Refrigerado	Serología: Brucelosis, IBR y BVD, Leptospirosis, Neosporosis
Bazo	Refrigerado	Aislamiento viral
Riñón	Refrigerado	Leptospirosis
Cerebro	Formol 10%	Neosporosis
Órganos Gral.	Formol 10%	Histopatología

#### 5. Forma de envío

En caja de telgopor con refrigerante (4-8 °C). No congelar las muestras. Adjuntar historia clínica del rodeo.

**IMPORTANTE:** Sugerimos tomar las muestras como se indica arriba, y no enviar el feto entero dentro de una caja, ya que el mismo no logra refrigerarse, y la mayoría de las veces las cajas derraman líquidos sanguinolentos, con el consiguiente riesgo sanitario para la salud pública que ello implica.

ELABORADO	REVISADO	APROBADO
Responsable de área	Responsable de calidad	Dirección