

## material toma de muestras



**tubos estériles** - tapón verde  
(lavados, leches,...)



**tubos sin anticoagulante** - tapón rojo  
(sueros para serología)



**tubos con EDTA** - tapón morado  
(sangre entera para hemoparásitos)



**frascos** con cierre hermético  
(heces, tejidos,...)



**hisopos** con medio de transporte  
(muestras animales vivos/necropsia)



**jeringas y agujas** estériles  
(obtención de líquidos)



**sondas** y solución salina  
(lavados bronquioalveolares)



**raspadores prepuciales**  
(toros)

## material envío de muestras:

bolsas herméticas  
cajas de corcho blanco  
bloques de hielo gel (nunca agua congelada)

## ¿te falta material? ¡solicita nuestros packs de **muestreo!**

**Lavados bronquioalveolares** (1 pack = 5 muestras)  
sondas específicas por especie y edad  
suero fisiológico  
jeringuillas y agujas  
tubos  
bolsa isotérmica  
sobre acolchado

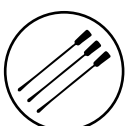





**Fluidos orales** (1 pack = 1 muestra)  
cuerda específica  
tubo  
guantes  
bolsa isotérmica

**Órganos y fetos** (1 pack = 5 muestras pequeñas)  
cubo estanco  
sobre isotérmico  
bolsas anudables  
bridas (extremos paquetes digestivos)

**Muestras ambientales** (alquiler equipo CORIOLIS)  
equipo esterilizado  
tubo  
colector con medio específico

**Control de suelo** (1 pack = 1 calzas)  
calzas de tejido específico  
calzas de plástico  
guantes  
bolsa estéril

**Control de superficie** (1 pack = 1 toallita)  
toallita absorbente  
guantes estériles  
bolsa hermética

		<24h	>24h
	sangre suero		 no congelar sueros con coágulo
	heces	 análisis microbiológico: envío inmediato	 estudio coprológico: no congelar
	leche	 envío inmediato para evitar contaminaciones	 congelar casos puntuales hasta acumular varias
	raspados cutáneos	 resto de hongos: envío inmediato	 dermatofitos: envío no crítico
	hisopos con medio de transporte	 refrigerar si no tiene medio de transporte	
	lavados bronquioalveolares		 afecta al aislamiento microbiológico
	fluidos orales	 congelar y enviar con acumuladores de frío	 congelar y enviar con acumuladores de frío
	órganos	 envío inmediato	 tomar un hisopo para microbiología -----  órgano congelado (no hisopatología)

**conservación:**



temperatura ambiente



refrigerado



congelado