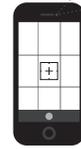


# AGRUPACIÓN DE MUESTRAS

SOLAMENTE PARA VIGILANCIA / NO PARA DIAGNÓSTICO INDIVIDUAL

1. ABRIR APLICACIÓN DE LA CÁMARA
2. USAR EL CÓDIGO QR
3. PULSAR PARA VER VIDEO



## CONSIDERACIONES:

- AGRUPAR LAS MUESTRAS PUEDE IMPACTAR LA SENSIBILIDAD DIAGNÓSTICA.
- CONSULTE CON SU VETERINARIO PARA DETERMINAR SI LAS MUESTRAS AGRUPADAS SON LAS MÁS ADECUADAS Y EL NÚMERO QUE SE DEBE AGRUPAR.

- USAR MATERIALES LIMPIOS PARA EVITAR CONTAMINACIÓN.
- ETIQUETAR LAS MUESTRAS CON MARCADOR PERMANENTE.
- MANTENER REFRIGERADO DESPUÉS DE LA RECOLECCIÓN.

## MUESTRAS APROBADAS PARA AGRUPAR:

- HISOPOS (NASAL, SANGRE, BAZO, ETC.)  SANGRE  SUERO

VER LOS TIPOS DE MUESTRA DE NIVEL 1 Y NIVEL 2 PARA MATERIALES ESPECÍFICOS E INSTRUCCIONES DE SUJECCIÓN Y RECOLECCIÓN. VER INSTRUCCIONES DE ENVÍO DE MUESTRAS EN LA PÁGINA QUE CORRESPONDE A ENVÍO DE MUESTRAS.

## HISOPOS:

NOTA: EL NÚMERO DE MUESTRAS INDIVIDUALES PUEDE VARIAR

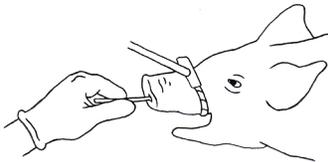
### PASO 1.

COLOCAR LA CANTIDAD APROPIADA DE MEDIO DE TRANSPORTE EN UN TUBO CON TAPA DE 5 mL.



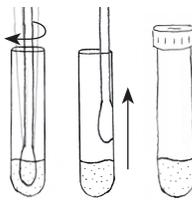
### PASO 2.

TOMAR UNA MUESTRA CON UN HISOPO.



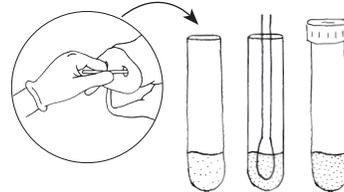
### PASO 3.

COLOCAR EL HISOPO DENTRO DEL TUBO CON TAPA. GIRAR VIGOROSAMENTE. REMOVER EL HISOPO MIENTRAS LO APRIETAS CONTRA LA PARED DEL TUBO. DESECHAR EL HISOPO.



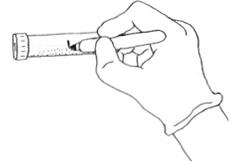
### PASO 4.

REPETIR LOS PASOS 2 Y 3 HASTA QUE 5 MUESTRAS DE HISOPOS EN TOTAL SE HAYAN GIRADO EN EL TUBO CON TAPA.



### STEP 5.

ETIQUETAR DE MANERA ÚNICA CADA MUESTRA AGRUPADA.

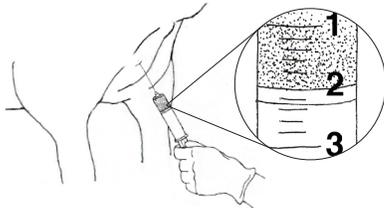


## SANGRE:

NOTA: EL NÚMERO DE MUESTRAS INDIVIDUALES PUEDE VARIAR

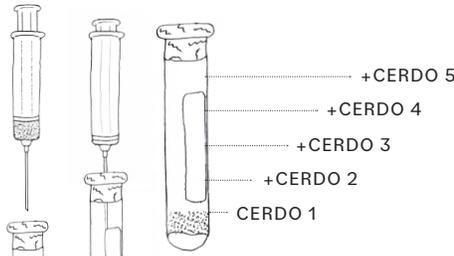
### PASO 1.

TOMAR 2 mL DE SANGRE DE 5 ANIMALES DIFERENTES.



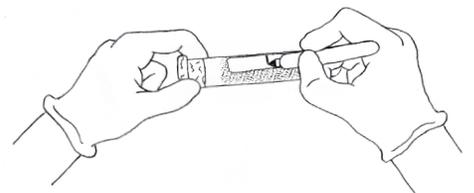
### PASO 2.

COMBINAR TODA LA SANGRE EN UN TUBO POR UN TOTAL DE 10 mL.



### PASO 3.

ETIQUETAR DE MANERA ÚNICA CADA MUESTRA AGRUPADA.

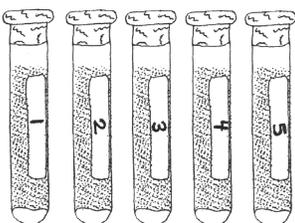


## SUERO:

NOTA: EL NÚMERO DE MUESTRAS INDIVIDUALES PUEDE VARIAR

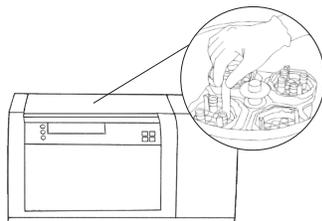
### PASO 1.

TOMAR 5 MUESTRAS INDIVIDUALES DE SANGRE.



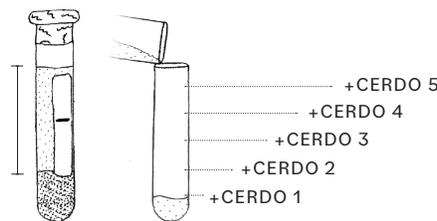
### PASO 2.

CENTRIFUGAR LOS TUBOS DE SANGRE A 3100 RPM POR 8 MINUTOS.



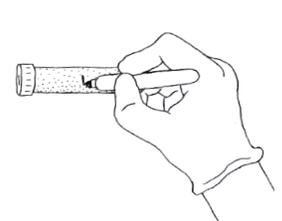
### PASO 3.

COMBINAR PARTES IGUALES DE SUERO (PARTE DE ARRIBA) DE LAS MUESTRAS EN UN TUBO CON TAPA.



### PASO 4.

ETIQUETAR DE MANERA ÚNICA CADA MUESTRA AGRUPADA.



## COLABORADORES:

Estos materiales fueron desarrollados a través de un proceso de colaboración entre: Iowa State University, Swine Medicine Education Center; Iowa State University, Center For Food Security and Public Health; American Association of Swine Veterinarians; National Pork Board Multistate Partnership for Security in Agriculture; United States Department of Agriculture.

## FINANCIAMIENTO:

Este material fue desarrollado con el financiamiento del National Pork Board.

## ILUSTRACIONES:

Mary Breuer  
Swine Medicine Education Center  
Iowa State University