

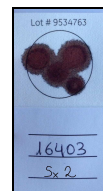


INSTRUCCIONES PARA EXTRACCIÓN DE SANGRE PARA ANÁLISIS DE ADN POR SNP (LABORATORIO ZOETIS) UTILIZANDO TARJETAS FTA

Bovinos - Angus

La extracción de la muestra deberá ser realizada por personal técnico responsable, de acuerdo a las siguientes instrucciones:

1. Lavar muy bien las manos.
2. Identificar el animal, rotular la tarjeta FTA con el código de raza, número de criador, RP y sexo. Es muy importante la exactitud de los datos porque esta identificación se utilizará para el reporte del resultado.
3. Extraer aproximadamente 1 ml de sangre (vena yugular o cola). Use **jeringa y aguja nueva por cada animal.**
4. Quite la aguja y deposite 3 a 4 gotas de sangre en la zona del círculo de la tarjeta. Esta cantidad de sangre es suficiente, no sature la tarjeta con muestra.

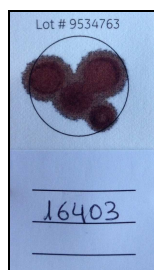
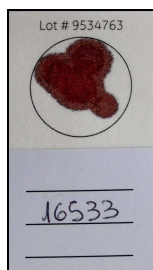


5. Doble la solapa superior de la tarjeta hacia atrás mientras se secan las gotas de sangre, no exponga la tarjeta al sol ni al calor o humedad. Evite que se toque con otras para impedir contaminación cruzada entre ellas.
6. **Una vez que la muestra este seca puede cerrar la solapa** quedando lista para su envío con la correspondiente solicitud de análisis.

MUY IMPORTANTE

- VERIFICAR QUE LA IDENTIFICACIÓN DEL ANIMAL SEA LA MISMA QUE LA ANOTADA EN LA TARJETA
- UTILIZAR JERINGA Y AGUJA NUEVA POR CADA ANIMAL
- EVITAR CONTAMINACIÓN CRUZADA DE SANGRE ENTRE LAS MUESTRAS DURANTE SU EXTRACCIÓN, SECADO Y ENVÍO
- APLIQUE SOLO LA CANTIDAD DE SANGRE SOLICITADA.
- NO USAR BOLSA DE NYLON NI EXPONER LA MUESTRA AL CALOR O HUMEDAD

Ejemplos de toma de muestra correcta



Ejemplos de toma de muestra incorrecta



IMPORTANTE: Adjuntar una muestra de pelo y sangre por cada ejemplar a analizar