



Panel de diagnóstico para el monitoreo de cuatro enfermedades del ganado a un precio módico.

El Laboratorio de Diagnóstico Médico Veterinario (TVMDL) de la Universidad de Texas A & M ofrece una opción accesible a veterinarios y exportadores de ganado para el monitoreo de cuatro enfermedades del ganado por medio del panel diagnóstico PCR B4.

El panel diagnóstico PCR B4 consiste de cuatro enfermedades en una prueba que incluye al virus de la rinotraqueitis infecciosa bovina (IBR), al virus de la leucosis enzoótica bovina (VLEB), al virus de la lengua azul (VLA) y al virus de la diarrea viral bovina (VDVB). El panel diagnóstico PCR B4 es de gran valor para su uso en la exportación de ganado y para el monitoreo general de enfermedades del ganado.

El panel PCR B4 utilizado en TVMDL es una prueba cuantitativa de la reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (qPCR) la cual ha mejorado la sensibilidad mediante la identificación de material genético de los microorganismos. Para crear el máximo valor para nuestros usuarios, la PCR B4 es un prueba multiplexada que combina cuatro pruebas diferentes en una reacción, de tal forma que ahorra tiempo y dinero a nuestros clientes.

Espécimen necesario:

Hisopos nasales, semen, sangre completa en un tubo de EDTA o tejidos del animal que no se han fijado en formalina.

Costo:

El costo de la PCR B4 es de \$40 para clientes en Texas. Correr el panel diagnóstico PCR B4 es más económico que realizar las pruebas de cada enfermedad en forma individual, cuyo costo se estima de alrededor de \$90.

El tiempo de entrega:

Una vez que la muestra llega a TVMDL en College Station o Amarillo, los resultados se obtienen en sólo tres días hábiles.

Este panel está disponible en ambos laboratorios de TVMDL de servicio completo.

¿Tiene Ud. preguntas sobre el diagnóstico de enfermedades del ganado?

College Station 888-646-5623

Amarillo 888-646-5624

tvmdl.tamu.edu