

Ingezim RHDV DAS 17.RHD.K.2

Virus de la Enfermedad Hemorrágica Del Conejo (RHDV)

INTRODUCCIÓN

Ingezim RABBIT DAS está basado en la técnica ELISA de captura de Doble Anticuerpo (DAS), que utiliza anticuerpo policlonal específico de RHDV y un anticuerpo monoclonal específico de la proteína vp60 de RHDV.

BASE TÉCNICA DEL KIT

1. Las placas se suministran tapizadas con anticuerpo policlonal específico de RHDV. Las muestras se añaden en los pocillos y se incuban.
2. Si las muestras contienen el antígeno, éste se unirá al anticuerpo policlonal que tapiza la placa.
3. Cuando se añade el AcM-PO específico de la proteína vp60 de RHDV, éste se unirá al antígeno capturado. Esta unión se revela mediante reacción colorimétrica tras adición de sustrato.

APLICACIÓN

Detección de RHDV en muestras de hígado de conejo analizadas individualmente.

INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS

El ensayo establece un Cut Off.

Las muestras con un valor de DO superior al Cut Off se consideran **Positivas**, y las muestras con un valor de DO inferior al Cut Off se consideran **Negativas**.

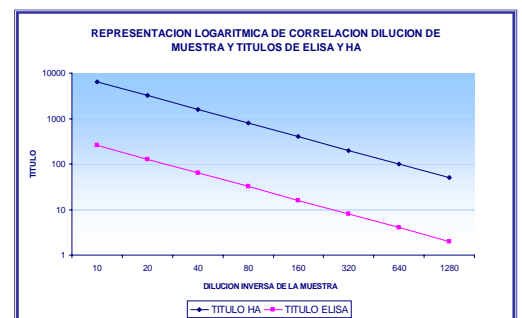
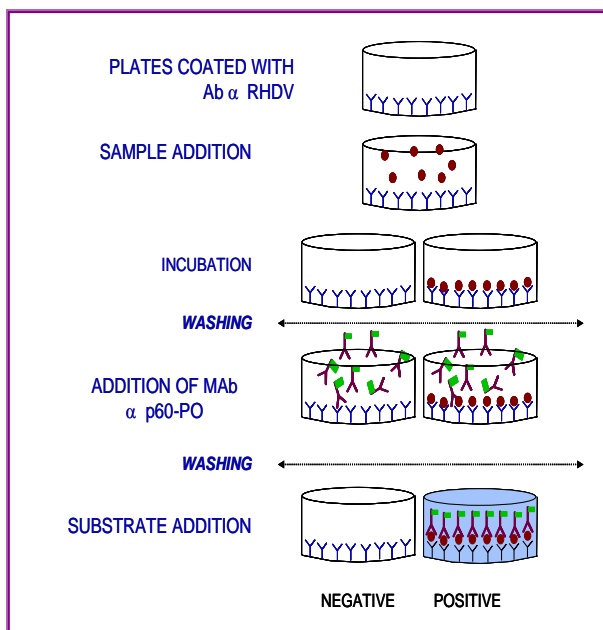
SENSIBILIDAD Y ESPECIFICIDAD

1. **Correspondencia con la técnica de referencia Hemaglutinación (HA)**

Se analizó un panel de 64 muestras de hígado de conejo utilizando INGEZIM RABBIT DAS y HA. Los resultados obtenidos indicaron que la correspondencia con la técnica de referencia era del **100%**.

2. **Comparativa de los títulos entre ELISA DAS y HA**

Para determinar la correlación entre los títulos de ambas técnicas, se utilizó una muestra controlada de macerado de hígado de título alto. Las diluciones realizadas se analizaron por INGEZIM RHDV y HA. Los resultados obtenidos se muestran a continuación.





COMPOSICIÓN DEL KIT

El kit contiene placas tapizadas con anticuerpo policlonal específico de RHDV

DESCRIPCIÓN DE LOS COMPONENTES

Placas de microtitulación de 96 pocillos divididas en 12 tiras de 8 pocillos cada una.

Viales con Control Positivo

Viales con Control Negativo

Viales con Conjugado concentrado 100x.

Frasco con Solución de Lavado concentrada 10x.

Frasco con Diluyente listo para usar.

Frasco con Substrato (ABTS) para diluir en tampón de substrato.

Frasco con Tampón de Substrato.

Frasco con Solución de Frenado (SDS).



Caducidad

15 meses a 4° C

PRODUCTO FABRICADO POR INGENASA



ISO 9001:2008 Certificación nº: 45303 ISO 14001:2004 Certificación nº: 312261

FT: 17.RHD.K.2

Inmunología y Genética Aplicada, SA
C/ Hermanos García Noblejas 39
28037. MADRID

Tel.: +34- 91 3680501
Fax: +34- 91 4087598
www.ingenasa.es

Última revisión: 10/08/07