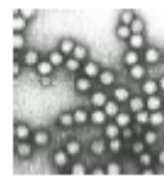
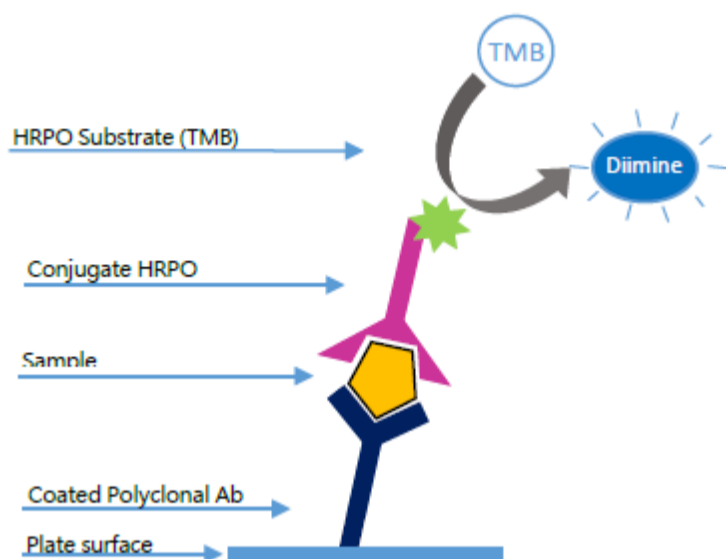


## INgezim RABBIT DAS

R.17.RHD.K2



**INgezim RABBIT DAS** – набор для иммуноферментного анализа, основанный на методе двойного «сэндвича» антител. В реакции используются поликлональные антитела к RHDV и моноклональные антитела, специфические белку р60 RHDV.



### ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

1. Дно лунок планшета покрыто поликлональными антителами, специфическими RHDV. В лунки вносят образцы и инкубируют.
2. Если образцы содержат антиген, он свяжется с поликлональными антителами, покрывающими планшет.
3. После добавления конъюгата, содержащего MAb-PO, специфический белку р60 RHDV, образуется комплекс АТ-АГ-АТ. Связывание обнаруживают по развитию колориметрической реакции после добавления субстрата.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Обнаружение RHDV (классического и RHDV-2) в индивидуальных образцах печени.

### ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ

Учет результатов проводят по одному пороговому значению (Cut Off). Образцы с ОП выше Cut Off считаются положительными, а образцы с ОП ниже Cut Off считаются отрицательными.

### ВАЛИДАЦИЯ

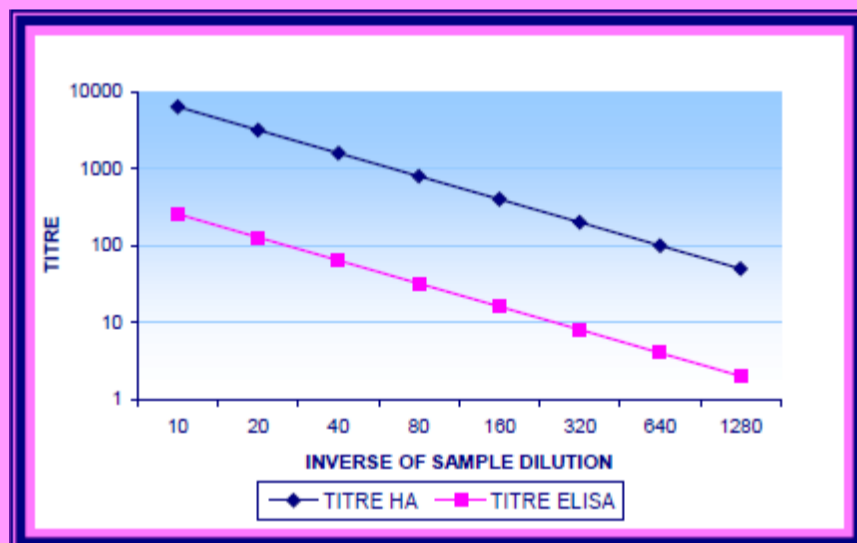
#### 1. Корреляция с эталонной техникой гемагглютинации (ГА).

Набор из 64 образцов печени кролика анализировали с использованием двух реакций: INgezim RABBIT DAS и ГА. Результаты показали, что **INgezim RABBIT DAS соответствует эталонному методу на 100%**.

#### 2. Сравнение ELISA DAS и титрами ГА.

Образец с контролируемым высоким титром разводили в дубликатах от 1:10 до 1:1280. Разведения анализировали INgezim RABBIT DAS и ГА. Результаты показаны на рисунке:

#### 3. Анализ позволяет выявить новый вариант RHDV (RHDV-2).



**ЛИТЕРАТУРА:** Геморрагическая болезнь кроликов | Новый вариант вируса RHD теперь также обнаружен в Германии. LabLoeffler. Информация FLI (10/2013).

### СОСТАВ КОМПЛЕКТА

- Микротитрационный планшет на 96 лунок
- Флакон с положительным контролем
- Флакон с отрицательным контролем
- Флакон с конъюгатом
- Бутылка с промывающим раствором
- Бутылка с разбавителем
- Бутылка с субстратом (ABTS)
- Бутылка с стоп-раствором
- Бутылка с буфером субстрата



PRODUCT MANUFACTURED BY INGENASA  
SPANISH REGISTRATION N: 3055 RD



IT-73840 ISO 14001:2015 ISO 9001:2015  
IT-73780IT- 9191.INGE9 9175.ING29

**SHELF LIFE: 18 months**  
Stored at 2°C-8°C