



# GUÍA RÁPIDA

## Test rápido para la detección de gluten en muestras de heces

**GlutenDetect Stool** es una herramienta de uso doméstico que permite la detección de fragmentos de gluten procedentes de la degradación gastrointestinal del gluten, en muestras de heces. Este kit no es una prueba de diagnóstico.



### MODO DE EMPLEO



Dispositivo de Flujo Lateral (LFD) -  
GlutenDetect Stick  
(con pipeta de plástico)  
RS-6405



Solución  
Extracción  
RS-5751



Recolector  
fecal



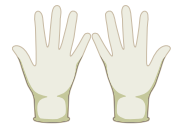
Guía  
rápida



Tubo  
Extracción  
RS-5753



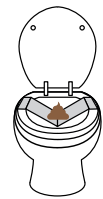
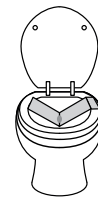
Solución  
Dilución Stick  
RS-5750



Guantes desechables

## Toma de muestra

- Abra el recolector de heces con cuidado siguiendo la dirección de las flechas y péguelo a la parte de atrás de la tapa del inodoro. En su lugar, puede usar un recipiente limpio (no suministrado) para recoger las heces.
- Nota: la muestra de heces no debe entrar en contacto con la orina o el agua del inodoro hasta que la muestra haya sido recogida
- En caso de sospecha de transgresión, tenga en cuenta la siguiente información:

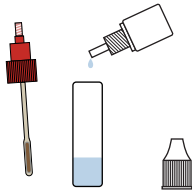


|                                              |            |
|----------------------------------------------|------------|
| Tiempo máximo de detección desde la ingesta  | 1 - 6 días |
| Tiempo óptimo de detección desde la ingesta* | 1 - 2 días |
| Cantidad mínima de gluten detectable         | 50 mg      |

\*Para maximizar la probabilidad de detección del kit, se recomienda la toma de muestra tras 1-2 días de la ingesta de gluten.

## Procedimiento del test - <https://www.youtube.com/watch?v=qaZ->

1



Abra el Tubo de Extracción (se suministra vacío) y añada 21 gotas de la Solución de Extracción.

Nota: El tubo que contiene la Solución de Extracción tiene volumen suficiente para dos pruebas. Si no realiza las dos pruebas en el mismo momento, por favor, guarde el resto para cuando decida realizar la otra prueba.

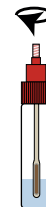
2



Utilice la cuchara de recolección que se encuentra en el tapón del Tubo de Extracción para coger heces de tres partes diferentes de la muestra. Debe coger la cantidad suficiente para llenar la cuchara a ras.

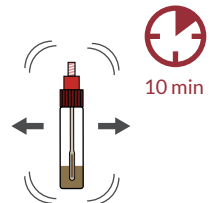
Nota: No use más cantidad de la indicada.

3



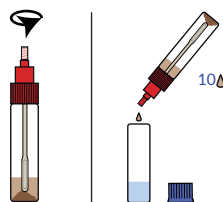
Devuelva la cuchara de recolección al tubo y cierre el tapón fuertemente.

4



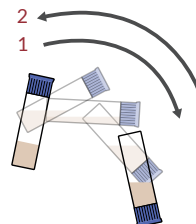
Agite el tubo con la muestra vigorosamente de forma intermitente durante 10 minutos.

5



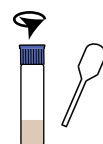
Desenrosque la boquilla transparente del tapón rojo y añada cuidadosamente 10 gotas de éste al tubo de tapón azul.

6



Cierre fuertemente el tubo azul. Agítelo por inversión durante 10-15 segundos.

7



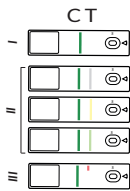
Abra el sobre que contiene el dispositivo y colóquelo en una superficie horizontal. Abra el tubo de tapón azul y, usando la pipeta dispensada en el sobre que contiene el dispositivo, añada 8 gotas de esta mezcla en la zona S del dispositivo.

Espera un mínimo de 15 y hasta un máximo de 30 min para leer los resultados. No leer el resultado pasados los 30 minutos desde que añadió las gotas al dispositivo.

No agite ni mueva el dispositivo mientras espera.

## Lectura de los resultados

### • (-) NEGATIVO



- I. Una única línea de Control **VERDE** aparece en la Zona Control (C). La intensidad de la línea de Control (C) no es relevante.
- II. Si aparece una línea en la Zona del Test (T) de un color diferente al rojo (ej. gris, amarillo, verde) junto con una línea verde en la Zona Control (C).
- III. Si la línea **ROJA** no es completa (ej. aparecen puntos rojos en la zona T) y aparece una línea verde en la Zona Control (C).

No se han detectado fragmentos de gluten en la muestra de heces.

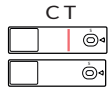
### • (+) POSITIVO



Si es visible una línea **VERDE** en la Zona Control (C) junto a una línea **ROJA** en la Zona del Test (T), independientemente de la intensidad obtenida, el resultado del test es positivo.

Si ha obtenido un resultado positivo, se ha producido una ingesta de gluten con una alta probabilidad entre 1 y 6 días antes de la realización del test. Revise los alimentos ingeridos para identificar el origen del gluten.

### • INVÁLIDO



Si no aparece una línea **VERDE** en la Zona Control (C) el test no ha funcionado correctamente y los resultados no son válidos. Revise las instrucciones y repita la prueba con un nuevo test siguiendo cuidadosamente el procedimiento indicado.

## Condiciones de almacenamiento

- El producto debe almacenarse en un lugar seco y a una temperatura de 15°C-30°C /59°F-86°F (temperatura ambiente).
- Para un rendimiento óptimo del test, guarde el producto en su embalaje original y úselo antes de la fecha de caducidad impresa en la etiqueta.

## Recomendaciones y precauciones

- Lea detenidamente este manual antes de realizar la prueba, se recomienda seguir estrictamente las instrucciones descritas.
- Use este test solo para el análisis de muestras de heces humanas.
- El test debería realizarse de inmediato después de abrir la bolsa que contiene el dispositivo de prueba.
- No ingiera ninguna de las soluciones incluidas en el kit.
- Mantenga este producto fuera del alcance de los niños.
- No emplee ninguno de los materiales del kit pasada la fecha de caducidad.
- No mezcle los componentes de varios kits, ni emplee soluciones diferentes a las suministradas.
- Para evitar la posible contaminación del ensayo por trazas de gluten, lávese bien las manos o utilice guantes sin polvo para manipular el dispositivo suministrado. Una vez que se haya retirado de su envoltorio, el dispositivo deberá usarse inmediatamente bajo unas condiciones estrictas de higiene.
- Si la muestra es demasiado seca o líquida, se recomienda realizar el test en la siguiente deposición.
- Una mala visión, daltonismo o una mala iluminación pueden afectar a la capacidad de interpretar correctamente el test.
- Todos los componentes del test se pueden desechar en la basura doméstica.