

TEST DE SALUD Y BIENESTAR TIRA REACTIVA HCG

La Gonadotropina Coriónica humana (hCG) es una hormona producida por la placenta poco después de la fertilización. En un embarazo normal, la hCG puede detectarse en la orina tan pronto como 7 a 10 días después de la concepción. Los niveles de hCG aumentan rápidamente, superando los 100 mUI/mL en la primera menstruación y alcanzando entre 100,000 y 200,000 mUI/mL alrededor de las 10-12 semanas de gestación. Esto convierte a la hCG en un marcador fiable para la detección temprana del embarazo.

El Test Rápido de Embarazo hCG en Tira detecta cualitativamente la presencia de hCG en muestras de orina con una sensibilidad de 25 mUI/mL. Utiliza una combinación de anticuerpos monoclonales y policlonales para detectar específicamente los niveles de hCG, sin interferencias cruzadas con otras hormonas como FSH, LH y TSH en niveles fisiológicos altos.

PRECAUCIÓN

- Solo para uso diagnóstico profesional in vitro. No utilizar después de la fecha de caducidad.
- Mantenga la tira en la bolsa sellada hasta el momento de su uso.
- Todas las muestras deben considerarse potencialmente peligrosas y manipularse como si fueran infecciosas.
- El test, una vez utilizado, debe desecharse de acuerdo con las regulaciones locales.

ALMACENAMIENTO Y ESTABILIDAD

Almacenar en la bolsa sellada a temperatura ambiente o refrigerado (2-30°C). Mantenga la tira en la bolsa sellada hasta su uso. **NO CONGELAR.** No utilizar después de la fecha de caducidad.

Nota: después de abrir el envase, la tira de test puede usarse durante 90 días.

NOTA:

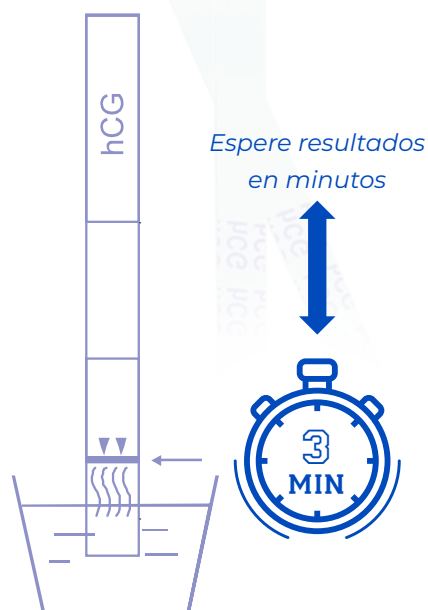
Coloque la tira reactiva sobre una superficie plana no absorbente.

NOTA:

Formato Clínico 50 Test.



DESCRIPCIÓN GRÁFICA



TEST DE SALUD Y BIENESTAR

TIRA REACTIVA HCG

INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

POSITIVO:

Aparecen dos líneas coloreadas. Una línea queda en la región de control (C) y otra en la región del test (T).

***NOTA:** La intensidad del color de la línea en la región del test (T) puede variar dependiendo de la concentración de hCG presente en la muestra. Por lo tanto, cualquier coloración, por muy débil que sea, en la línea de la región del test (T) debe considerarse positiva.

NEGATIVO:

Aparece una línea coloreada en la región de control (C). No aparece ninguna línea coloreada en la región del test (T).

INVÁLIDO:

No aparece la línea de control. Un volumen insuficiente de la muestra o una técnica incorrecta son las razones más frecuentes del fallo de la línea de control. Revise el procedimiento y repita el test con una nueva tira. Si el problema persiste, deje de utilizar ese kit inmediatamente y contacte con el distribuidor.

CONTROL DE CALIDAD:

El test incluye un control interno del procedimiento. La línea coloreada que aparece en la región de control (C) actúa como control interno, confirmando que hay suficiente volumen de muestra y que la técnica empleada es correcta. Un fondo claro es un control interno negativo del procedimiento. Si aparece un fondo de color en la ventana de resultados que interfiere con la lectura del test, los resultados pueden no ser válidos.

Se recomienda evaluar un control positivo de hCG (que contenga 25-250 mUI/mL de hCG) y un control negativo (con "0" mUI/mL de hCG) para verificar el comportamiento adecuado del test.

