

TEST DE PANEL **THC EN ORINA**

El THC (Δ^9 -tetrahydrocannabinol) es el ingrediente primario activo del cannabis (marihuana). Si se fuma o se administra oralmente, el THC produce efectos de euforia. Sus usuarios sufren fallos de memoria a corto plazo y lentitud en el aprendizaje, así como también pueden experimentar episodios transitorios de confusión y ansiedad. A largo plazo, un uso relativamente elevado se asocia con desórdenes del comportamiento. El efecto mayor cuando se fuma aparece en 20-30 minutos y suele durar 90-120 minutos tras el consumo de un cigarrillo. Niveles elevados de metabolitos en orina se detectan dentro de un periodo de horas tras exposición a la marihuana y permanecen detectables durante 3-10 días después de dejar de fumar. El principal metabolito eliminado en orina es el 11-nor- Δ^9 -tetrahydrocannabinol-9-carboxylic acid (THC-COOH).

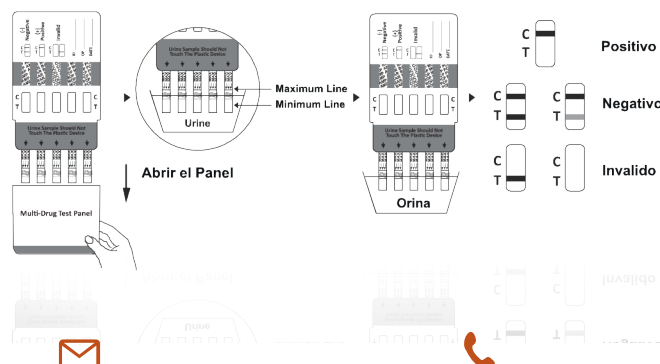
El Test Rápido de Multidrogas en Panel conduce un resultado positivo cuando la concentración de THC-COOH en orina supera 50 ng/mL. Este es el cut-off sugerido.

Nombre Droga	Sigla	Nivel Corte ng/ml	Tiempo de detección	
			Mínimo	Máximo
MARIHUANA	THC	50	2 Horas	10 Días

El Test Rápido de Multidrogas en Panel conduce un resultado positivo cuando la concentración de la droga en orina supera el nivel de corte específico.

INSTRUCCIONES - Ambiente (15-30°C) antes de realizar el test.

1. Llevar la bolsa a temperatura ambiente antes de abrirla. Sacar el test en panel de su bolsa y utilizarlo en el plazo de una hora.
2. Abrir el panel.
3. Con las flechas señalando la muestra de orina, sumergir el panel verticalmente en la muestra de orina durante 10 a 15 segundos. Sumergir las tiras hasta el nivel de las líneas gruesas, pero no por encima de la flecha en el panel de ensayo.
4. Colocar la tapa del panel y dejar el panel en una superficie plana no absorbente.
5. Poner el reloj en marcha y esperar a la aparición de las líneas coloreadas.
6. El resultado debe ser interpretado a los 5 minutos. No interpretar el resultado pasado 10 minutos.



TEST DE PANEL **THC EN ORINA**

INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

NEGATIVO: Aparecen líneas de color en la región de Control (C) y en la región del test (T). Este resultado negativo indica que la concentración de la droga particular analizada en la muestra de orina está por debajo del valor del cut-off para la droga de que se trate.



NOTA: La intensidad de la línea de color en la región del test (T) puede variar. El resultado debe considerarse negativo aunque el color de la línea sea débil.

POSITIVO: Sólo aparece una línea de color en la región de Control (C) y NO aparece línea de color en la región del test (T). El resultado positivo indica que la concentración de la droga en la muestra de orina es superior al valor del cut-off específico de esa droga.



INVÁLIDO: No aparece línea de color en la región de Control (C). Las razones más comunes para la ausencia de la línea de color en la región de Control son insuficiente volumen de muestra o un procedimiento aplicado incorrectamente. Leer las instrucciones de nuevo y repetir la prueba empleando un nuevo test. Si el resultado continua siendo inválido, contactar con el fabricante.



ALMACENAMIENTO

Almacenar empaquetados en su bolsa sellada a 2-30°C. El test es estable hasta su fecha de caducidad impresa en la bolsa. El test en panel debe permanecer en su bolsa sellada hasta el momento de su uso. **NO CONGELAR.** No usar más allá de su fecha de caducidad.

Las muestras de orina pueden almacenarse a 2-8°C hasta 48 horas antes de su análisis. Para almacenamiento más prolongado, las muestras pueden congelarse por debajo de -20°C. Las muestras congeladas deben descongelarse y mezclarse bien antes de su análisis.

