

Confianza. 
Tu mejor resultado.

Pruebas **Antidoping.**



Prueba Antidoping QVMT® de Casete

Es una prueba cualitativa en presentación de panel para la detección de fármacos y metabólicos producidas por el consumo de drogas a través de una muestra orina.



Beneficios

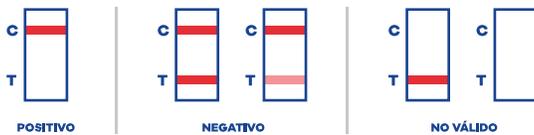
- Realización en un solo paso.
- Tiempo de respuesta: 1-5 minutos.
- Presentación de 1 hasta 14 reactivos en el mismo casete.
- Capacidad hasta para 78 combinaciones.
- Incluye de cortesía un vaso recolector con tapa para muestra.

Procedimiento



1. Saque la tarjeta del empaque metalizado. 2. Retire la cubierta que protege a las tiras. 3. Sumerja la tarjeta en la muestra de orina. 4. Retire la tarjeta de la orina cuando comience a subir la muestra por las tirillas. Coloque la cubierta protectora en la tarjeta y déjala en una superficie plana para que termine el proceso. 5. Los resultados positivos aparecen entre 5 y 10 minutos después de la recolección de la muestra. Los resultados negativos se pueden leer a partir de 1 minuto que empiece a correr la muestra.

Interpretación de resultados



NOTA: El tono de rojo en la región de la línea de prueba (Droga/T) variará, pero debe considerarse negativo siempre que haya incluso una línea rosa tenue. // No se atribuye ningún significado a la intensidad o al ancho del color de la línea.

Prueba Antidoping QVMT® de Vaso Integrado

Es una prueba cualitativa en presentación de vaso para la detección de fármacos y metabolitos producidas por el consumo de drogas a través de una muestra orina.



Beneficios

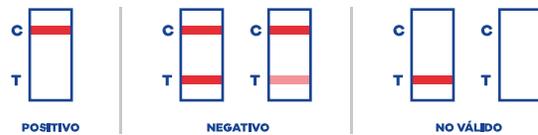
- Realización en un solo paso.
- Tiempo de respuesta: 1-5 minutos.
- Presentación de 5 hasta 16 reactivos en el mismo vaso.
- Capacidad hasta para 78 combinaciones.
- Alto nivel de sensibilidad y especificidad en todos sus reactivos.
- Incluye sensor térmico para medir la fiabilidad de la muestra.
- Incluyen guantes de plásticos y etiquetas de seguridad.
- Dispositivo seguro para transferir muestras a laboratorio.

Procedimiento



1. El donante proporciona la muestra de orina en el vaso. Si lo desea, el operador puede mantener cerrado el tapón para iniciar la prueba más adelante. 2. Una vez que se haya recogido la muestra de orina, cierre firmemente la tapa hasta que escuche un click. 3. Verifique que el sensor térmico marque en color verde entre los 36.5°C y 37°C. 4. Escriba los datos del donante en la etiqueta de seguridad. Verifique que la tapa esté apretada y selle con la etiqueta de seguridad como se muestra (opcional). 5. Remueva la etiqueta desprendible. 6. A partir de los 2 minutos, las tiras reactivas empiezan a mostrar el resultado.

Interpretación de resultados



NOTA: El tono de rojo en la región de la línea de prueba (Droga/T) variará, pero debe considerarse negativo siempre que haya incluso una línea rosa tenue. // No se atribuye ningún significado a la intensidad o al ancho del color de la línea.

Prueba Antidoping QVMT® con Adulterantes

Es una prueba cualitativa en presentación de casete y vaso para la detección de fármacos y metabólicos producidas por el consumo de drogas y que incluye detectores para sustancias adulterantes suministradas en la muestra de orina.



Beneficios

- Brinda mayor confiabilidad y seguridad para evitar engaños/trampas en la muestra de orina.
 - Detecta sustancias adulterantes como: oxidantes (OX), densidad (SG), nivel de PH, nitrito (NI) y creatinina (CR).
 - Tiempo de respuesta: 1-5 minutos.
 - Presentación de 5 hasta 16 reactivos en el mismo dispositivo.
 - Capacidad hasta para 78 combinaciones.
- Alto nivel de sensibilidad y especificidad en todos sus reactivos.

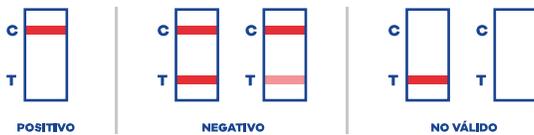
Casete

Procedimiento



1. Saque la tarjeta del empaque metalizado. 2. Retire la cubierta que protege a las tiras. 3. Sumerja la tarjeta en la muestra de orina. 4. Retire la tarjeta de la orina cuando comience a subir la muestra por las tirillas. Coloque la cubierta protectora en la tarjeta y déjela en una superficie plana para que termine el proceso. 5. Lea las almohadillas de tira de adulteración entre 2 minutos, si corresponde. 6. Lea los resultados de la tira de adulterantes y coteje las tonalidades con los de la tarjeta guía. Revise si los estándares visuales son normales o anormales. Si son anormales, repita nuevamente el procedimiento con otra muestra. 7. Los resultados positivos aparecen entre 5 y 10 minutos después de la recolección de la muestra. Los resultados negativos se pueden leer a partir de 1 minuto que empiece a correr la muestra.

Interpretación de resultados



NOTA: El tono de rojo en la región de la línea de prueba (Droga/T) variará, pero debe considerarse negativo siempre que haya incluso una línea rosa tenue. // No se atribuye ningún significado a la intensidad o al ancho del color de la línea.

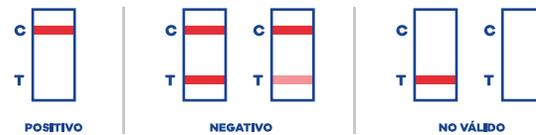
Vaso Integrado

Procedimiento



1. El donante proporciona la muestra de orina en el vaso. Si lo desea, el operador puede mantener cerrado el tapón para iniciar la prueba más adelante. 2. Una vez que se haya recogido la muestra de orina, cierre firmemente la tapa hasta que escuche un click. 3. Verifique que el sensor térmico marque en color verde entre los 36.5°C y 37°C. 4. Escriba los datos del donante en la etiqueta de seguridad. Verifique que la tapa esté apretada y selle con la etiqueta de seguridad como se muestra (opcional). 5. Remueva la etiqueta desprendible. 6. A partir de los 2 minutos, las tiras reactivas empiezan a mostrar el resultado. 7. Lea los resultados de la tira de adulterantes y coteje las tonalidades con los de la tarjeta guía. Revise si los estándares visuales son normales o anormales. Si son anormales, repita nuevamente el procedimiento con otra muestra. 8. Lea los resultados de la prueba a los 5 minutos. Consulte el diagrama a continuación para la interpretación de los resultados.

Interpretación de resultados



NOTA: El tono de rojo en la región de la línea de prueba (Droga/T) variará, pero debe considerarse negativo siempre que haya incluso una línea rosa tenue. // No se atribuye ningún significado a la intensidad o al ancho del color de la línea.

Parámetros Disponibles

AMP

500 o 100 ng / ml
2 - 96 horas

Anfetaminas: Son una clase de potentes agentes simpaticomiméticos con aplicaciones terapéuticas. Están químicamente relacionados con las catecolaminas naturales del cuerpo humano: epinefrina y norepinefrina.

BZO

300 ng / ml
2 - 96 horas

Benzodiazepinas: Se prescribe con frecuencia para el tratamiento sintomático de la ansiedad y los trastornos del sueño.

MDMA

500 ng / ml
2 - 96 horas

D.L.-Metilendioxi -Metanfetamina: Es un análogo amfetamínico con efectos estimulantes y alucinógenos.

OPI

300 o 2000 ng / ml
2 - 72 horas

Opiáceos: Droga derivada de la amapola real, incluidos los productos naturales morfina y codeína, y drogas semisintéticas como la heroína.

PPX

300 ng / ml
1 - 72 horas

Propoxifeno: Analgésico narcótico suave que se encuentra en diversas preparaciones farmacéuticas, generalmente como sal de clorhidrato o napsilato.

6-MAM

10 ng / ml
Hasta 24 horas

6-monoacetilmorfina: Uno de los tres metabolitos activos de la heroína, siendo los otros la morfina y la mucho menos activa 3-monoacetilmorfina.

COT

200 ng / ml
2 - 72 horas

Cotina: Es un alcaloide hallado en el tabaco y como metabolito de la nicotina. Produce la estimulación de los ganglios autónomos y el sistema nervioso central en humanos.

HMO

100 ng / ml
300 ng / ml

Hidromorfona: También conocido como dihidromorfina, es un analgésico de acción central de la clase de opioides. Está hecho de morfina.

K2P

10 y 50 ng / ml
Hasta 48 horas

Cannabinoide sintético y AB-Pinaca: Es un producto químico y herbal psicoactivo que, cuando es consumida, imita los efectos de la marihuana.

MDPV

1000 ng / ml
Hasta 24 horas

Metilendioxi-pirop-valerona: Es una droga psicoactiva con potentes efectos estimulantes que actúa como un inhibidor de la recaptación de la noradrenalina y la dopamina.

PGB

1000 ng / ml
Hasta 72 horas

Pregabalina: Es un medicamento antiepiléptico, también llamado anticonvulsivo. Afecta a las sustancias químicas y los nervios del cuerpo que están involucrados en la causa de las convulsiones y algunos tipos de dolor.

BAR

300 ng / ml
2 - 72 horas

Barbitúricos: Son depresores del sistema nervioso central utilizados terapéuticamente como sedantes, hipnóticos y anticonvulsivos.

COC

150 o 300 ng / ml
1-96 horas

Cocaína: Es un potente estimulante del sistema nervioso central y anestésico local que genera energía y ansiedad.

MET

500 o 1000 ng / ml
2 - 96 horas

Metanfetamina: Un estimulante adictivo que afecta al sistema nervioso central. Puede tomarse por vía oral, inyectada o inhalada.

OXY

100 ng / ml
1 - 48 horas

Oxicodona: Analgésico narcótico de tipo II ampliamente utilizado en medicina clínica. Similar a la morfina, en todos los aspectos.

TCA

1000 ng / ml
8 horas - 7 días

Antidepresivos tricíclicos: Se utiliza habitualmente para el tratamiento de trastornos depresivos. La sobredosis de TCA es la causa más común de muerte por medicamentos recetados.

ALC

0,02% BAC
4 horas - 14 días

Alcohol: Uno de los tres metabolitos activos de la heroína, siendo los otros la morfina y la mucho menos activa 3-monoacetilmorfina.

FEN

10 ng / ml
Hasta 72 horas

Fentanilo: Es un potente analgésico opioide sintético (un medicamento recetado de la lista II) que es similar a la morfina pero es de 50 a 100 veces más potente.

K2

25 o 50 ng / ml
hasta 48 horas

Marihuana sintética: Un producto químico y herbal psicoactivo que, cuando se consume, imita los efectos de la marihuana. Mejor conocido por las marcas K2 y Spice.

KET

1000 ng / ml
Hasta 24 horas

Ketamina: Está químicamente relacionado con la PCP ('Polvo de Ángel'). Ocasionalmente se administra a personas pero, con mayor frecuencia, los veterinarios lo utilizan para la cirugía de mascotas.

MDP

300 ng / ml
1 - 72 horas

Metilfenidato: Es un fármaco psicoestimulante aprobado para el tratamiento del TDAH o el trastorno por déficit de atención con hiperactividad, síndrome de taquicardia ortostática postural y narcolepsia.

TRA

200 ng / ml
1 - 48 horas

Tramadol: Es un analgésico cuasi narcótico que se utiliza en el tratamiento del dolor moderado a intenso. Un sintético análogo de la codeína, pero tiene una baja afinidad de unión a los receptores mu-opioides.

BUP

10 ng / ml
2 - 72 horas

Buprenorfina: Es un opioide semisintético que tiene una duración de acción más prolongada que la morfina y se usa para tratar el dolor moderado a intenso.

EDDP

300 ng / ml
1 - 72 horas

Metabolito de metadona: Es una sustancia controlada que se utiliza para la desintoxicación y el mantenimiento de pacientes dependientes de opiáceos.

MTD

500 o 1000 ng / ml
2 - 96 horas

Metadona: Analgésico narcótico prescrito para el tratamiento del dolor moderado a intenso y para el tratamiento de la dependencia de opiáceos.

PCP

25 ng / ml
4 horas - 14 días

Fenciclidina: Un alucinógeno, también conocido como "polvo de ángel", se puede utilizar en forma de polvo, cápsula y tableta.

THC

50 ng / ml
2 horas - 40 días

Cannabinoides: Cuando se fuma o se administra por vía oral produce efectos eufóricos. Los usuarios tienen una memoria a corto plazo deteriorada y un aprendizaje más lento.

CLO

100 ng / ml
2 - 72 horas

Clonazepam: Medicamento que se usa para prevenir y tratar convulsiones, trastorno de pánico y para el trastorno del movimiento conocido como acatisia.

HCD

10 ng / ml
1 - 24 horas

Hidrocodona: Es un opioide que se usa para tratar el dolor intenso de duración prolongada, si otras medidas no son suficientes. También se utiliza como antitusivo en adultos.

K3

10 ng / ml
Hasta 48 horas

AB-Pinaca: Un compuesto que se identificó por primera vez como componente de productos de cannabis sintético en Japón en 2012.

LSD

20 ng / ml
8 horas - 7 días

Dietilamida de ácido lisérgico: La sustancia alucinógena más potente conocida por el hombre. El LSD es 100 veces más potente que la psilocibina / psilocina y 4.000 veces más potente que la mescolina.

PGB

1000 ng / ml
Hasta 72 horas

Pregabalina: Es un medicamento antiepiléptico, también llamado anticonvulsivo. Afecta a las sustancias químicas y los nervios del cuerpo que están involucrados en la causa de las convulsiones y algunos tipos de dolor.

SOL

300 ng / ml
Hasta 8 horas

Zolpidem: Un sedante, también llamado hipnótico. Afecta a las sustancias químicas del cerebro que pueden estar desequilibradas en personas con problemas de sueño (insomnio).

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO:

