

NarkoDiag MultiTest

Szybki test panelowy do jakościowego, jednoczesnego wykrywania amfetaminy, morfiny, ecstasy, marihuany i haszyszu (THC) w moczu.

**Wyrób do diagnostyki in vitro.
Tylko do użytku zewnętrznego.**

Wyrób do samokontroli.

Po wykonaniu testu nie należy podejmować żadnych działań o charakterze medycznym bez uprzedniej konsultacji z lekarzem

Przed zastosowaniem dokładnie przeczytaj instrukcję użycia

INSTRUKCJA UŻYCIA

CHARAKTERYSTYKA

Amfetamina (AMP) jest substancją chemiczną występującą w postaci tabletek, kapsulek, białego proszku lub kryształków. Narkotyk ten jest często przyjmowany poprzez inhalację nosową lub spożycie. Działanie fizjologiczne amfetaminy polega na stymulacji centralnego układu nerwowego powodując silne pobudzenie psychomotoryczne, spadek łaknienia, rozszerzenie źrenic, przyspieszenie akcji serca i oddechu, podwyższenie ciśnienia krwi, zwiększenie wydalania moczu. Zażycie amfetaminy wywołuje także stany paranoidalne, halucynogenne, depresyjne. Efekty po zażyciu amfetaminy można już obserwować po 2-4 godzin od momentu jej zażycia.

Obecność amfetaminy w organizmie można stwierdzić od 4-72 godzin. Około 30% amfetaminy jest wydalane w moczu w postaci niezmienionej, reszta jako jej pochodne.

Tetrahydrokannabinol (THC), jest głównym metabolitem marihuany i haszyszu wykrywanym w moczu wkrótce po zażyciu tych narkotyków. Najczęstszym sposobem zażywania marihuany, haszyszu oraz ziela konopii jest palenie. W zależności od warunków konopie mogą działać jako środek pobudzający, uspokajający, znieczulający lub lekko halucynogeny. Mimo nadawania preparatom konopi właściwości halucynogennych, symptomy ich używania bardziej zbliżone są do obserwowanych po alkoholu niż po halucynogenach. Efekty po zażyciu narkotyku są widoczne już po 20-30 minutach.

Obecność metabolitu marihuany (THC) jest wykrywana w moczu w ciągu godziny i przez 3 do 10 dni po zażyciu narkotyku.

Ecstasy (MDMA) jest syntetycznym analogiem amfetaminy i meskaliny wykazującym działanie stymulujące na układ nerwowy (podobnie jak amfetamina) a także posiada właściwości psychodeliczne (podobnie jak meskalina). Najczęściej spotykanymi postaciami ecstasy są tabletki i kapsułki o różnych kolorach i kształtach wyróżniając się wytłoczonymi wizerunkami i znakami (np. ptak, kot, sierp i młot, itp.) lub napisami. Działaniu ecstasy, podobnie jak w przypadku innych środków z grupy amfetamin towarzyszy uczucie silnej euforii, pobudzenia, rozszerzenia źrenic, dziwnego zachowania (np. okazywanie niecodziennej sympatii wobec innych) oraz może pojawić się brak koordynacji ruchowej.

Opiaty (OPI) - morfina, heroina. Do grupy opiatów zalicza się wszelkie narkotyki pochodzące z maku, w tym związki występujące naturalnie, takie jak morfina i kodeina oraz narkotyki pół-syntetyczne, takie jak heroina. Narkotyk jest często przyjmowany poprzez inhalację nosową lub zastrzyki. Opiaty obniżają ból poprzez działanie hamujące na centralny układ nerwowy. Heroina w organizmie metabolizuje się do morfiny dzięki czemu może być oznaczana również tym testem.

Obecność morfiny w moczu można stwierdzić od 7-72 godzin. Kodeina może być wykryta w ciągu godziny oraz od 7 do 21 godzin po przyjęciu pojedynczej dawki doustnej.

ZASADA DZIAŁANIA

NarkoDiag MultiTest jest bardzo prostym w wykonaniu testem. Zasada działania polega na zanurzeniu panelu testowego w próbce moczu i odczytaniu po 5 minutach wyniku. Łatwy w interpretacji wynik widoczny jest jako barwne linie na pasku testowym.

OSTRZEŻENIA

- Uważnie przeczytaj instrukcję użycia. Jeżeli masz pytania co do sposobu przeprowadzenia testu lub co do jego rezultatów, zadzwoń pod numer +48 (85) 7324 622 lub +48 (85) 7324 099 w godz. 8-16 (pn-pt).
- Nie używaj testu jeżeli minęła data jego przydatności do użycia (data przydatności jest wydrukowana na opakowaniu i etykietce).
- Test należy przechowywać w temperaturze od 2°C do 30°C, z dala od światła słonecznego.
- Nie należy zamrażać zestawu testowego.
- Test należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Test powinien pozostać w zapieczętowanej torebce aż do momentu użycia.
- Wszelkie próbki należy uznać za potencjalnie biologicznie niebezpieczne i traktować tak jak środki zakaźne.
- Wszystkie elementy zużytego testu należy włożyć do oryginalnego opakowania i postępować z nimi tak, jak z odpadkami.
- Nie należy używać ponownie żadnego z elementów zestawu testowego.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

* Panel testowy * Instrukcja użycia

Potrzebne materiały nie znajdujące się w opakowaniu

* Zegar z sekundnikiem * Pojemnik na mocz

INSTRUKCJA UŻYCIA TESTU

Próbka moczu

Próbka moczu musi być pobrana do czystego i suchego pojemnika. Może być wykorzystana próbka pobrana o każdej porze dnia.

Przechowywanie próbek

Próbki moczu mogą być przechowywane w temperaturze od 2-8°C do 48 godzin przed badaniem. W celu przedłużonego przechowywania próbki mogą być zamrożone i przechowywane poniżej -20°C. Zamrożone próbki powinny być odmrożone i wymieszane przed testem.

1. Przed wykonaniem testu doprowadź torebkę foliową z panelem testowym oraz próbkę moczu do temperatury pokojowej (15-30°C). Wyjmij panel testowy ze szczelnie zamkniętej torebki i wykorzystaj go jak najszybciej do badania.
2. Zdejmij pokrywkę z panelu testowego. Zanurz panel pionowo w próbce z moczem na 10-15 sekund. Zanurz panel zgodnie ze strzałkami umieszczonymi na panelu testowym (do wysokości linii falistych oznaczonych na panelu testowym) w próbce moczu. Nie przekraczaj plastikowej obudowy panelu. Zobacz rysunek poniżej.
3. Połóż panel testowy na płaskiej, nie wchłaniającej powierzchni, włącz zegar i poczekać na pojawienie się kolorowych linii.
4. Odczytaj wynik po 5 minutach.

Test	Substancja wykrywana w moczu	Próg (ng/mL)
Amfetamina (AMP)	D-Amfetamina	1000
Marihuana (THC)	11-nor- Δ^9 -THC-9 COOH	50
Ecstasy (MDMA)	D,L-Methylenedioxyamfetamina	500
Opiaty (OPI)	Morfina	2000

WYNIK BŁĘDNY

Wynik uznajemy za nieważny jeśli:

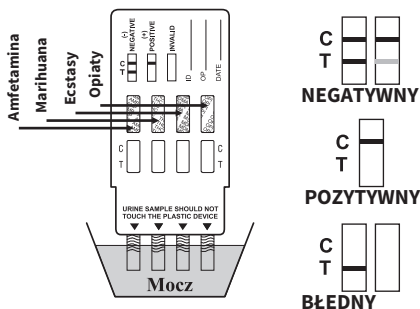
- nie pojawiła się żadna linia w obszarze kontrolnym **C** i testowym **T**
- pojawiła się jedna linia w obszarze testowym **T**

Test należy powtórzyć przy użyciu nowego zestawu testowego.

Najbardziej prawdopodobne przyczyny braku linii kontrolnej to niewystarczająca objętość próbki moczu lub błędy w technice przeprowadzenia testu. Jeśli problem się powtarza, należy zaprzestać używania zestawu i skontaktować się z producentem.

UWAGI

- Negatywny wynik nie musi koniecznie oznaczać, że w moczu nie znajdują się narkotyki. Negatywny wynik uzyskuje się gdy narkotyk jest obecny, ale jego poziom nie przekracza poziomu granicznego testu. W próbce może być obecny narkotyk o stężeniu poniżej progu czułości testu.
- Środki rozcieńczające, dodatki fałszerskie, niektóre substancje chemiczne takie jak wybielacz i/lub alun mogą dać błędne wyniki. Jeżeli podejrzewa się użycie tych środków, test powinien zostać powtórzony wykorzystując inną próbkę moczu.
- Wynik pozytywny oznacza obecność narkotyku lub jego metabolitów, ale nie wskazuje na poziom odurzenia narkotykiem, drogę jego podania ani na jego stężenie w moczu.
- Test nie odróżnia narkotyków od pewnych leków.
- Możliwe jest, że błędy techniczne lub proceduralne, jak również inne substancje zakłócające obecne w próbce moczu mogą powodować błędne wyniki.
- Jeśli uzyskałeś wynik pozytywny testu zadбай o osobę, którą poddałeś badaniu polecając ją opiece terapeuty lub zgłoś do specjalistycznych ośrodków pomocy osobom uzależnionym.



UWAGA:

Rysunek ma charakter poglądowy
kolejność testów może ulegać zmianie.
Zawsze sprawdzaj opisy w oknie testowym

Nie należy odczytywać wyniku po 10 minutach, ponieważ w teście nadal zachodzą reakcje chemiczne, które mogą zmienić obraz przeprowadzonego testu.

INTERPRETACJA WYNIKÓW

Porównaj otrzymany wynik z powyższymi rysunkami.

WYNIK NEGATYWNY:

Wynik uznajemy za negatywny jeśli:

- pojawiły się dwie linie: jedna w obszarze kontrolnym **C** i jedna w obszarze testowym **T**.

Wskazuje to, że stężenie narkotyku w próbce moczu jest niższe od wyznaczonego poziomu granicznego dla danego narkotyku.

UWAGA: Odcień koloru w obszarze testowym **T** może się różnić, ale wynik powinien być uznany za negatywny nawet jak linia jest biała.

WYNIK POZYTYWNY NARKOTYK WYKRYTY W MOCZU:

Wynik uznajemy za pozytywny jeśli:

- pojawiła się jedna linia w obszarze kontrolnym **C**. Oznacza to, że stężenie danego narkotyku w próbce moczu przekracza wyznaczony poziom graniczny dla danego narkotyku.

RODZICU/OPIEKUNIE

"Sięgając po test na obecność narkotyków, nie myśl o tym, że coś Ci nie wyszło i Twoje dziecko jest gorsze od innych. Wiedza o tym co robi dziecko, jest dużo lepsza od jej braku."

Adam Nyk
Specjalista terapii
osób uzależnionych

	Temperatura przechowywania		Przeczytaj instrukcję
	Numer partii		Do jednorazowego użyciu
	Data ważności		Do diagnostyki in vitro Tylko do użyciu zewnętrznego
	Wytwórca		Numer katalogowy
	Data ostatniej aktualizacji		Ilość testów w zestawie
	Nie używać przy uszkodzonym opakowaniu		Chronić przed wilgocią
	Chronić przed światłem słonecznym		

Przechowywać w temp. 2-30°C
Numer partii i data ważności
na opakowaniu

Diagnosis S.A.
ul. Sienkiewicza 82
15-005 Białystok, Polska
Bezpłatna infolinia: 800 70 30 11
www.diagnosis.pl