

DIPRO WIPE TEST

Testovacia súprava pre identifikáciu drog na povrchoch, koži, v pote a v slinách

NÁVOD NA POUŽITIE

Použitie

DIPRO WIPE je rýchly multiparametrový jedнокrokový test pre overenie výskytu jednej alebo viacerých typov drog na povrchoch, ako je napríklad koža alebo predmety dennej potreby, a pre identifikáciu drog v látkach neznámeho zloženia a tiež v slinách.

Tento test je použiteľný pre detekciu nasledovných drog:

- Amfetamín (AMP)
- Benzodiazepíny (BZD)
- Kokaín (COC)
- Opiáty (OPI)
- Marihuana (THC)

Test je určený pre jednorázové použitie a poskytuje iba predbežné a orientačné výsledky. Pre potvrdenie právoplatnosti výsledkov musí byť vykonaná príslušná overovacia analýza.

Priložený materiál

- Multiparametrový DIPRO WIPE test s ochranným krytom
- Ampulka s extrakčným roztokom (s červeným ochranným krytom a odlomiteľnou špičkou)
- Jeden pár chirurgických rukavíc
- Návod na použitie

Presnosť

DIPRO WIPE multiparametrový test je rýchly jedнокrokový kvalitatívny imunologický test využívajúci zlatom konjugované protilátky. Vďaka faktu že komponenty DIPRO WIPE testu sú vzájomne špeciálne harmonizované, možno očakávať bezchybné výsledky a najvyššiu možnú presnosť.

Citlivosť

DIPRO WIPE test je schopný identifikovať nelegálne drogy na stopovej úrovni. Spofahlivo zachytené bude i množstvo menšie než jedna milióntina gramu drogy.

Spoločnosť

Z dôvodu vysokej citlivosti musí byť pred každou prácou s testom nasadený nový pár chirurgických rukavíc ako garancia že test nebude kontaminovaný užívateľom. Správne fungovanie testovacieho systému je garantované len pri použití priloženého extrakčného roztoku DIPRO WIPE.

Tento roztok neutralizuje kyslé a alkalické komponenty ktoré sú potencionálne obsiahnuté v testovanej vzorke. Ako interná kontrolná funkcia slúži kontrolný prúžok C. Ak sa kontrolný prúžok C neobjaví, znamená to že množstvo použitého extrakčného roztoku je príliš nízke alebo bol test vykonaný nesprávne. V takom prípade musí byť toto testovanie považované za neplatné a procedúra musí byť opakovaná správnym postupom.

Upozornenia

Pre zabezpečenie správnosti výsledkov musia byť dodržané tieto pokyny:

- Neotvárajte ochranný obal, pokiaľ nie ste pripravený vykonať testovanie.

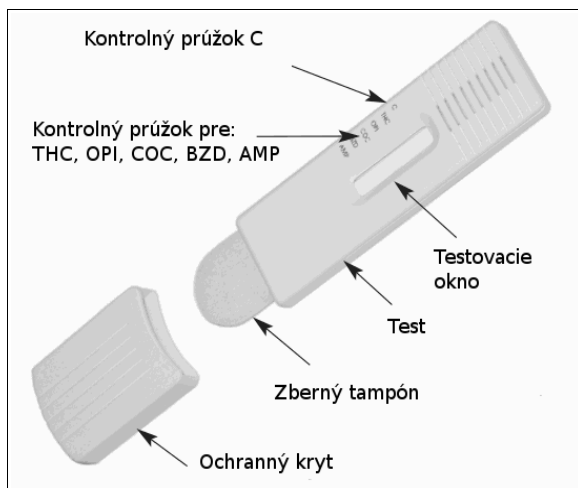
- Za žiadnych okolností nepoužívajte testy po uplynutí dátumu spotreby.

- Nalejte celý obsah extrakčného roztoku, ktorý je súčasťou tohto balenia, do priloženého ochranného krytu testu.

- Vložte test opatrne do roztokom naplneného krytu, tak hlboko ako je to možné.

- Za žiadnych okolností nesmie byť testovacie okno, ani priestor nad ním, navlhčené extrakčným roztokom.

- Použitie testy môžu byť likvidované spolu s bežným komunálnym odpadom, v závislosti od miestnych zákonov a nariadení.



Skladovanie

Pôvodné balenie môže byť uskladnené pri izbovej teplote 15 – 30° C (59 – 86° F). Každý test môže byť použitý do vyznačeného dátumu spotreby, ale len za predpokladu že je ochranný obal uzavretý. Test sa nesmie mraziť ani byť vystavený teplotám nad 30° C.

Príprava testu

Vyberte drogový test z krabice a položte uzavretý ochranný obal na čistý a rovný povrch. Vyberte z obalu priložené rukavice a nasadte si ich. Tieto rukavice musia byť nasadené počas celého testovania pre zabránenie prípadnej kontaminácie. V prípade že budú následne vykonávané ďalšie testy, je nutnosťou vždy použiť vždy nový pár rukavíc.

Testovanie potu a povrchov kože

Vyberte vhodný časť povrchu tela (napr. dlaň na ruke, špičku nosa a pod.), ktorá mohla prísť do styku s drogou.

Pokračujte časťou → Testovanie

Testovanie objektov a povrchov

Vyberte vhodný objekt ktorý mohol byť v kontakte s drogou.

Pokračujte časťou → Testovanie

Identifikácia neznámych substancií

Pri substancii práškovej formy stačí jemný kontakt s povrchom zberného tampónu. V prípade substancií vo forme podobnej živici je potrebné po jej povrchu niekoľko krát dôkladne prejsť.

Pokračujte časťou → Testovanie

Testovanie

Testovanie steroidov (okrem testovania zo vzorky slín)

1. Vyberte priložené rukavice a nasadte si ich.
2. Vyberte test a odnímate ochranný kryt. Položte ho na čistý povrch.
3. Následne niekoľkokrát zberným tampónom (ktorý je umiestnený v spodnej časti testu) pretierajte oblasti ktoré chcete otestovať, jemne pritláčajúc špičku tampónu o povrch pomocou ukazováku.
4. Ulomte špičku na ampulke s extrakčným roztokom.
5. Nalejte celý obsah ampulky s roztokom do ochranného krytu testu.
6. Opatrne zasuňte test do krytu, tak hlboko ako je to možné.
7. Takto zložený test držte vo vertikálnej polohe po dobu približne 30 sekúnd.
8. Následne položte test na vodorovný povrch. Rukavice si môžete dať dole hneď keď bude test takto položený. Výsledky sú odčítateľné približne do piatich až siedmich minút potom ako sa objaví kontrolný prúžok "C".

Pokračujte časťou → Interpretácia výsledkov



①

Nasadte si rukavice

②



Odnímte ochranný kryt

③



Zberným tampónom pretierajte oblasti ktoré chcete testovať, jemne pritlačiac tampón ukazovákom

④



Ulomte špičku na ampulke s extrakčným roztokom

⑤



Nalejte obsah ampulky s roztokom do ochranného krytu.

⑥

Opatrne zasuňte test do krytu



⑦

Test držte vo vertikálnej polohe po dobu približne 30 sekúnd, potom ho uložte vodorovne na 5-7 minút.



Testovanie vzorky slín (bez použitia extrakčného roztoku DIPRO WIPE)

1. Vyberte test z obalu, zložte ochranný kryt a položte ho na čistý povrch
2. Vložte koniec zberného tampónu do úst testovaného subjektu, tak aby ste videli okienko s kontrolnými prúžkami. Inštruujte subjekt, aby presúval zberný tampón opakovane zhora dole a späť, zvlhčujúc tampón slinami tak intenzívne ako je to možné. Každopádne, za žiadnych okolností nesmie subjekt zberný tampón žuvať alebo zaň ťahať.
3. Hneď ako je v testovacom okne pozorovateľné vzlianie slín, zberný tampón musí byť z úst testovaného subjektu vybratý a zabezpečený ochranným krytom. Test musí byť zasunutý do ochranného krytu tak hlboko ako je to možné.
4. Následne položte test na horizontálny povrch. Výsledky sú odčítateľné približne do piatich až siedmych minút potom ako sa objaví kontrolný prúžok "C".

Pokračujte časťou → *Interpretácia výsledkov*



Obrázok: Odber vzorky slín

Interpretácia výsledkov

Dôležité: Neodčítavajte výsledky po uplynutí piatich (5) až siedmych (7) minút po objavení sa kontrolného prúžku "C". Jednotlivé testovacie prúžky by mali byť interpretované nezávisle od kontrolného prúžku "C". Neporovnávajte farebnú intenzitu jedného testovacieho prúžku s iným. Každý testovací prúžok ktorý je čo len trochu pozorovateľný indikuje negatívny výsledok.

Positívny test: Ak sa objaví farebný prúžok v mieste kontrolnej oblasti C, ale prúžok sa neobjaví v testovacej oblasti (THC, OPI, COC, BZD, AMP) pre jednu alebo viacero drog, potom je test pozitívny pre konkrétnu drogu. Upozornenie: Vzorky s pozitívnym výsledkom musia byť preverené kontrolnou analýzou, aby mohla byť pozitívita definitívne potvrdená.

Negatívny test: Farebný prúžok v kontrolnej oblasti C, a ďalší prúžok v testovacej oblasti (THC, OPI, COC, BZD, AMP) indikuje že konkrétna droga nie je prítomná alebo že konkrétna droga vo vzorke je zastúpená v koncentrácií nižšej než je detekčná hladina pre konkrétnu drogu. Upozornenie: Pokiaľ sa objaví akýkoľvek, aj málo zreteľný prúžok, mal by byť výsledok považovaný za negatívny.

Neplatný: Ak sa farebný prúžok v kontrolnej oblasti C neobjaví, test je neplatný. Najčastejšou príčinou je nedostatočné množstvo vzorky alebo nesprávny testovací postup. Zoznámte sa so správnym postupom a zopakujte test s novým testovacím materiálom. Ak problém pretrváva, prestaňte testy používať a kontaktujte svojho miestneho distribútora.



POZITÍVNY

v tomto prípade
na COC (kokaín)

NEGATÍVNY

žiadne drogy

NEPLATNÝ

Výrobca:

DIPRO med
Handels GmbH

Boschanstrasse 3, A-2484 Weigelsdorf, Austria
Tel.: +34 2254/72072, Fax: +34 2254/72072-20
e-Mail: dipro@dipro.co.at – www.dipro.co.at

Distribúcia:

BAX PHARMA, s.r.o. Leškova 8, 81104 Bratislava
email : druglab@baxpharma.sk