

Droge

Brzi test za dokazivanje
6 različitih droga

5 min.



Osjetljivost
> 96%



Droge: tvari koje izazivaju ovisnost te imaju nuspojave

Droge su psihoaktivne tvari koje utječu na ponašanje i raspoloženje dotičnog korisnika. Međutim, konzumaciju jedne ili više droga prate znatne opasnosti. Dugoročno se mogu očekivati oštećenja tjelesnog zdravlja te pojava psihosocijalnih teškoća kao posljedica moguće ovisnosti.

Otkrijte uzrok svojih tegoba: brzi test za droge

Pomoću brzog testa na uzorku urina mogu se brzo i sigurno dokazati znakovi zloupotrebe **amfetamina, benzodiazepina (sredstva za smirenje), kokaina, marihuane (THC), metadona te opijata**. Test daje informacije o drogama koje su se konzumirale.

Koliko je pouzdan test Veroval®?

Brzi test za droge razvijen je s ciljem da se točnost i sigurnost suvremene dijagnostike učine dostupnima i za privatno korištenje kod kuće. Kod ovog testa radi se o imunokromatografskom analitičkom postupku, koji može dokazati droge, odnosno produkte njihove razgradnje u urinu. **Osjetljivost izmjerena u studijama za ocjenjivanje izvedbe veća je od 96 %.**

Je li izvođenje testa komplicirano?

Ne: sve što trebate su čisto oprane ruke, sat, čaša i ravna površina stola. Točan tijek testa pronaći ćete na stražnjoj stranici.

Podaci o izvedbi:

Brzi test za droge može paralelno dokazati sljedeće kategorije tvari. Pritom je test uvijek kalibriran s navedenom osjetljivošću (cut-off) na jednog predstavnika tvari:

| Test | Kratica | Kalibrator | Cut-off (ng/ml) | Dokazivost u urinu od posljednje konzumacije ¹ |
|---------------|---------|----------------------|-----------------|--|
| amfetamin | AMP | D-amfetamin | 1000 | 1 do 3 dana |
| benzodiazepin | BZO | oksazepam | 300 | povremena konzumacija: do 3 dana redovita konzumacija: do 6 tjedana |
| kokain | COC | benzoilekgonin | 300 | Kokain se može dokazati samo nekoliko sati, produkt razgradnje 2 do 3 dana |
| marihuana | THC | 11-nor-Δ9-THC-9 COOH | 50 | povremena konzumacija: 2 do 4 dana trajna konzumacija: 2 do 6 tjedana |
| metadon | MET | metadon | 300 | 2 do 3 dana |
| opijati | OPI | morfij | 300 | do 8 sati |

Povrh kalibratorskih tvari brzi test za droge dokazuje također i druge srodne derivate ili metabolite.

¹Imajte na umu da se radi o grubim približnim vrijednostima. Mnogi pojedinačni čimbenici igraju ulogu u dokazivosti droga u urinu.

Važna napomena:

Pozitivne i nejasne rezultate potrebno je potvrditi dodatnom analitičkom metodom.

²Lažno pozitivan = pogrešno se prikazuje pozitivan rezultat testa iako je rezultat testa zapravo negativan.

www.veroval.hr

Materijali

- 1 testna kazeta u zaštitnoj foliji
- 1 upute za upotrebu

Objašnjenje simbola

| | | |
|--|--|---|
| Pridržavati se uputa za upotrebu | +4 °C do +30 °C Skladištiti na +4 °C do +30 °C na suhom mjestu. | Upotrebljivo do (vidjeti otisnuti datum na pakiranju) |
| Sadržaj dostatan za 1 testiranje | | Ne upotrebljavati ponovno |
| Proizvođač | | Oznaka serije (vidjeti otisnuto na pakiranju) |
| 5 min. Vrijeme reakcije na testnoj kazeti | | Brzi test za osobnu upotrebu |

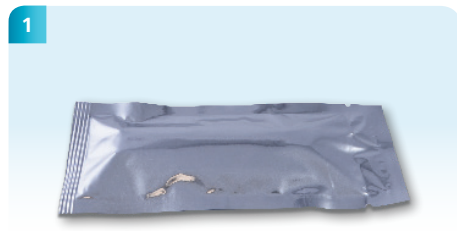
NanoRepro AG
Untergasse 8
D-35037 Marburg

Prodaja:
HR – PAUL HARTMANN d.o.o.
Karlovačka cesta 4f
10020 Zagreb
info-hr@hartmann.info

Droge

Brzi test za samotestiranje

Test se izvodi na slijedeći način:



Priprema:

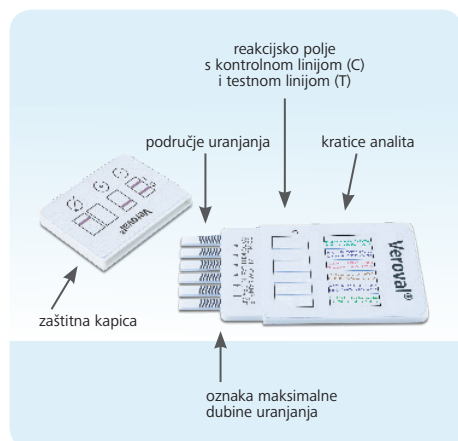
Prije početka testiranja pustite da testna kazeta u folijskom pakiranju postigne sobnu temperaturu (15 °C – 27 °C). Izvadite test za droge iz folijskog pakiranja.



- Sakupite svježi urin u čašu. U slučaju zamućenja u urinu, pričekajte da se ono istaloži.
- Uklonite zaštitnu kapicu i na najmanje 10 sekundi držite test za droge uronjen u urin do oznake. Osigurajte da je testna kazeta uronjena samo do donjeg ruba.
- Pripazite da ne dodirujete prozorčić za ocjenjivanje testa te da na njega ne dospije urin.



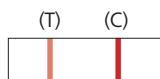
- Kapicu ponovno natakните na testnu kazetu te sve zajedno položite na ravnu površinu. Nemojte više doticati niti pomicati testnu kazetu. Pričekajte da se pojave obojene linije u reakcijskom polju.



- #### 4
- Očitajte rezultat nakon približno 5 minuta, ali ne nakon više od 10 minuta.
 - Test za droge mora se očitati pri dobrom osvjetljenju kako bi se i slabe obojene linije mogle raspoznati.

Za ocjenjivanje rezultata prvo utvrdite vidi li se po jedna linija u reakcijskom polju ispod (C). Nije bitno koliko je jako ili slabo izražena ta kontrolna linija. Svaku testnu traku potrebno je pojedinačno ocijeniti.

Negativan rezultat



U slučaju negativnog rezultata, dakle **uzorka urina koji ne sadrži droge**, pojavljuju se u reakcijskim poljima **svijetlo do tamno crvene testne linije (T)** i **svijetlo do tamno crvene kontrolne linije (C)**.

Koncentracija ovih specifičnih droga (ili njihovih derivata) u uzorku leži ispod granične vrijednosti.

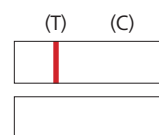
Pozitivan rezultat



U slučaju **pozitivnog rezultata**, ne pojavljuju se u reakcijskim poljima **nikakve testne linije (T)** nego samo **svijetlo do tamno crvene kontrolne linije (C)**.

Koncentracija ovih specifičnih droga (ili njihovih derivata) u uzorku leži iznad granične vrijednosti. Nisu mogući zaključci o visini koncentracije te time težini konzumacije.

Nevažeci rezultat



Ako u reakcijskim poljima vidite **samo testne linije (T)**, **ne vidite kontrolne linije (C)** ili ne vidite **nikakve linije**, test je **nevažeci**.

Provjerite jeste li točno slijedili sve točke uputa za upotrebu. Provedite novi test s novim uzorkom urina.

Napomene i ograničenja

- Brzi test nije medicinski proizvod te se stoga ne smije primijeniti u dijagnostičke svrhe.
- Test je pozitivan samo ako uistinu **nijedna testna linija (T)** nije vidljiva.
- Namjerno primijenjena sredstva za lažiranje rezultata mogu negativno utjecati na test. U slučaju pretpostavljenog lažiranja rezultata potrebno je ponoviti testiranje pomoću novog uzorka urina.
- Ovo samotestiranje ne pravi razliku između zloupotrebe droga i primjene srodnih lijekova koji se izdaju na recept.
- Iako se negativno djelovanje na test može isključiti za široku paletu tvari, ne može se isključiti da rezultat testa ne lažiraju druge tvari te tehničke greške ili greške uvjetovane postupkom.