

NAVODILO ZA UPORABO TESTA

QUIK-CHECK One step Multi-Line DOA

Testne ploščice za
preverjanje prisotnosti drog v urinu
REF DOA



innovacon[™]

Kratka navodila za rokovanje z instrumentom.

Pred uporabo dobro preberi tudi originalna navodila, posebej za uporabo vseh možnih funkcij!

Navodila za uporabo instrumenta naj bodo zmeraj v bližini instrumenta.

KAZALO

POVZETEK.....	3
SHRANJEVANJE IN STABILNOST.....	4
ZBIRANJE VZORAC IN PRIPRAVA ZA TESTIRANJE.....	4
MATERIAL.....	4
NAVODILA ZA UPORABO.....	4
ODČITAVANJE REZULTATA.....	5
KONTROLA KVALITETE.....	5
OMEJITVE.....	5
POMEN SIMBOLOV.....	6

Testna ploščica za hitro in natančno prepoznavanje prepovedanih drog v telesu:
 amfetamina, amfetamina 300, barbiturata, benzodiazepina, benzodiazepina 200, buprenorfina, kokaina, kokaina 150, marihuane, marihuane 150, marihuane 20, metadona, EDDP 300, EDDP 100, metamfetamina, metamfetamina 500, metamfetamina 300, metilendioksimetamfetamina (MDMA), morfina 300, opiatia 2000, oksikodona, fenciklidina, propoksifena in tricikličnega antidepresiva.

Uporabniki radi posegajo po Innovacon testnih ploščicah prav zaradi njihove enostavne uporabe, ter hitrih in natančnih rezultatov.

Tabela zaznavanja:

Test	Kalibrator	spodnja meja ng/ml
Amphetamine (AMP)	d-Amphetamine	1,000
Amphetamine (AMP 300)	d-Amphetamine	300
Barbiturates (BAR)	Secobarbital	300
Benzodiazepines (BZO)	Oxazepam	300
Benzodiazepines (BZO 200)	Oxazepam	200
Buprenorphine (BUP)	Buprenorphine	10
Cocaine (COC)	Benzoylcegonine	300
Cocaine (COC 150)	Benzoylcegonine	150
Marijuana (THC)	11-nor- Δ^9 -THC-9 COOH	50
Marijuana (THC 150)	11-nor- Δ^9 -THC-9 COOH	150
Marijuana (THC 20)	11-nor- Δ^9 -THC-9 COOH	20
Methadone (MTD)	Methadone	300
Methadone metabolite (EDDP 300)	2-Ethylidene-1,5-dimethyl-3,3-diphenylpyrrolidine (EDDP)	300
Methadone metabolite (EDDP 100)	2-Ethylidene-1,5-dimethyl-3,3-diphenylpyrrolidine (EDDP)	100
Methamphetamine (MET)	d-Methamphetamine	1,000
Methamphetamine (MET 500)	d-Methamphetamine	500
Methamphetamine (MET 300)	d-Methamphetamine	300
Methylenedioxymethamphetamine (MDMA)	d,l-Methylenedioxymethamphetamine	500
Morphine (MOP 300)	Morphine	300
Opiate (OPI 2000)	Morphine	2,000
Oxycodone (OXY)	Oxycodone	100
Phencyclidine (PCP)	Phencyclidine	25
Propoxyphene (PPX)	Propoxyphene	300
Tricyclic Antidepressants (TCA)	Nortriptyline	1,000

Test bo pokazal tudi prisotnost drugih sorodnih sestavin, zato se ravnajte po analitični specifikacijski tabeli. Test uporabite samo za predhodne preventivne rezultate. GS/MS je potrjena metoda za odkrivanje prepovedanih drog v telesu, kljub temu pa je potrebno dodatno klinično testiranje in profesionalno mnenje.

POVZETEK

Testne paličice so namenjene samo za prepoznavanje prisotnosti prepovedanih drog v urinu. Testiranje je preprosto in hitro.

OPOZORILA

- Samo za strokovno in vitro diagnostično uporabo. Prosimo, da testa ne uporabljate po datumu, odtisnjenem na zaščitni foliji.
- Testna ploščica mora biti v zaščitni foliji do začetka uporabe.
- Vsi vzorci so potencialno nevarni, zato svetujemo, da z njimi ravnate kot s kožnimi snovmi.

SHRANJEVANJE IN STABILNOST

- Test shranjujte v originalni embalaži pri sobni temperaturi ali v hladilniku med 2-30°C.
- Testna ploščica je stabilna do datuma, odtisnjene na zaščitni foliji.
- Testna ploščica mora biti v zaščitni foliji do začetka uporabe.
- Testa ne zmrzujete.
- Prosimo, da testa ne uporabljate po datumu odtisnjemem na zaščitni foliji.
- Ko enkrat odprete embalažo, so preostali testi uporabni samo še do 90 dni.

ZBIRANJE VZORAC IN PRIPRAVA ZA TESTIRANJE

Vzorec urina je potrebno zbirati v suho, čisto posodo. Uporabljate lahko urin, zbran ob kateremkoli času dneva. Vzorce, ki vsebujejo vidne delce, je potrebno centrifugirati, filtrirati, tako da se za testiranje uporabi jasen vzorec.

Vzorec urina lahko shranjujete pri temperaturi 2-8°C do 48 ur pred testiranjem. Za daljše shranjevanje je potrebno vzorec zamrzniti ali ga shraniti pod -20°C. Zmrznjen vzorec je potrebno odtajati in ga premešati pred testiranjem.

MATERIAL

Priloženi material za testiranje

- testna ploščica
- kapalka
- navodila za uporabo

Dodatno potreben material

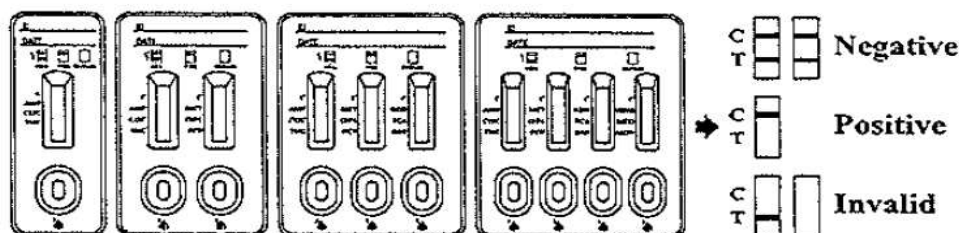
- posodica za vzorec urina
- ura

NAVODILA ZA UPORABO

Pred testiranjem naj testna ploščica ali vzorec urina dosežeta sobno temperaturo (15-30°C).

Pred začetkom natančno preberite navodila za uporabo.

1. Testna ploščica z zaščitno folijo naj pred testiranjem doseže sobno temperaturo. Zaščitno folijo odstranite tik pred testiranjem.
2. Testno ploščico položite na ravno in vodoravno podlago. Priloženo kapalko držite navpično in kanite **3 kapljice urina na področje na ploščici, označeno s črko S.** Izogibajte se zračnim mehurčkom.
3. Počakajte, da se pojavijo rdeče črtice. **Rezultat odčitajte po 5 minutah.** Ne odčitavajte rezultata po 10 minutah.



ODČITAVANJE REZULTATA

NEGATIVEN REZULAT

Obarvane črtice. Prikaz rdeče obarvane črtice v področju kontrole (C) in v drugih področjih testa (T).

POZITIVEN REZULTAT

Ena obarvana črtica. Prikaz ene rdeče obarvane črtice v kontrolnem okencu (C). V testnem (T) predelu ni obarvane črtice.

NEVELJAVEN REZULTAT

Rezultat je neveljaven, če se v kontrolnem okencu (C) ne pojavi črtica. To pomeni, da test ni bil pravilno izveden ali pa je prišlo do razpada aktivnih sestavin v sami ploščici. Test v takem primeru ponovite.

Opomba:

Intenzivnost črtice v področju testa lahko variira od blede rožnate do rdeče. Rezultat testa je negativen, četudi je prikazana črtica samo blede rožnata.









KONTROLA KVALITETE

Proceduralna kontrola je vgrajena v test. Obarvana črtica, ki se pojavi v kontrolnem področju testne ploščice (C), velja kot notranja kontrola pravilnosti izvedbe testa. Potrjuje, da je bila količina uporabljenega vzorca urina zadostna, površina testne ploščice ustrezna in izvedba testa pravilna. V laboratoriju je priporočljivo opraviti testiranje testne ploščice s kontrolnim vzorci urina.

OMEJITVE

1. Testiranje s pomočjo testnih ploščic Innovacon omogoča kvalitetne primarne analitične rezultate. Sekundarne natančnejše rezultate moramo potrjevati s priznanimi metodami. GC/MS je iskana metoda za potrjevanje prepovedanih drog v krvi.
2. Tehnične in proceduralne napake, prav tako pa določene substance v urinskem vzorcu, lahko povzročajo tudi napake pri končnih rezultatih.
3. Primesi kot so belilna sredstva ali/in boksit v urinskem vzorcu lahko povzročijo napake pri končnem rezultatu.
4. Pozitiven rezultat ne pove nivoja zastrupitve, kontaminacije ali izvora.
5. Negativen rezultat ne prikazuje vedno odsotnost drog v krvi. Kadar je v urinu količina droge nižja od navedene količine (glej tabelo), se črtice na testni ploščici ne obarvajo kot je zgoraj prikazano.
6. Testiranje ne loči prepovedanih drog od zdravil.
7. Pozitiven rezultat se lahko zabeleži zaradi reakcije na različno hrano ali dodatek k hrani.

POMEN SIMBOLOV

	Pozor! Glej navodila za uporabo
	Samo za in vitro diagnostično uporabo
	Hraniti pri 2-30°C
	Testi v okviru opreme
	Uporaba pri
	Razdelna številka
	Pooblaščen predstavnik
	Ne uporabiti ponovno
REF	Katalog



Kolektiv servisa Mikro+Polo sestavljamo posamezniki s širokim obsegom znanj s področij strojništva, elektrotehnike, elektronike in računalništva. Imamo dolgoletne izkušnje s področij tehnične podpore za medicinsko, laboratorijsko, Hi-Tech, industrijsko in merilno opremo.

Naš osnovni namen je **REŠEVATI VAŠE TEŽAVE** in s tem skrbeti za nemoten potek dela v vaših organizacijah. To počnemo s ponosom in veseljem.

DEJAVNOSTI SERVISA:

inštalacije | redno in izredno vzdrževanje | deinštalacije odsluženih aparatov in opreme
demonstracije delovanja opreme | nastavitve parametrov in modifikacije | kalibracija

Servisiramo tudi opremo, ki je niste kupili pri nas!

Prilagajamo se potrebam strank in po njihovih željah izvajamo projekte povezane z laboratoriji, industrijo in spremljajočo opremo.

V sklopu servisnega oddelka vam ponujamo tudi storitve našega akreditiranega kalibracijskega laboratorija.

V primeru težav pokličite naš **SERVISNI CENTER** na telefonsko številko: **+386 (0)2 614 33 57** ali nam pišite na e-pošto: **service@mikro-polo.si**