

## NAVODILO ZA UPORABO TESTA

### QUIK-CHECK IST Strep A Rapid Test Strip REF IST- 502

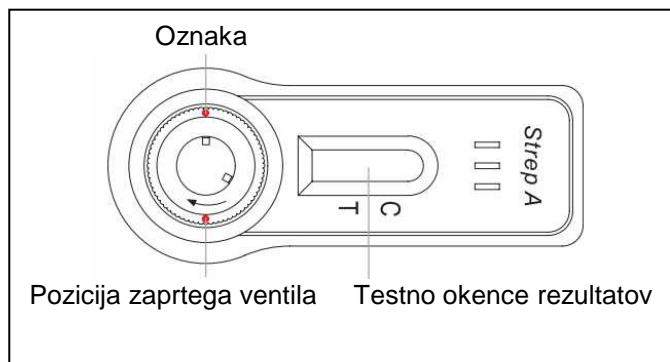


## UVOD

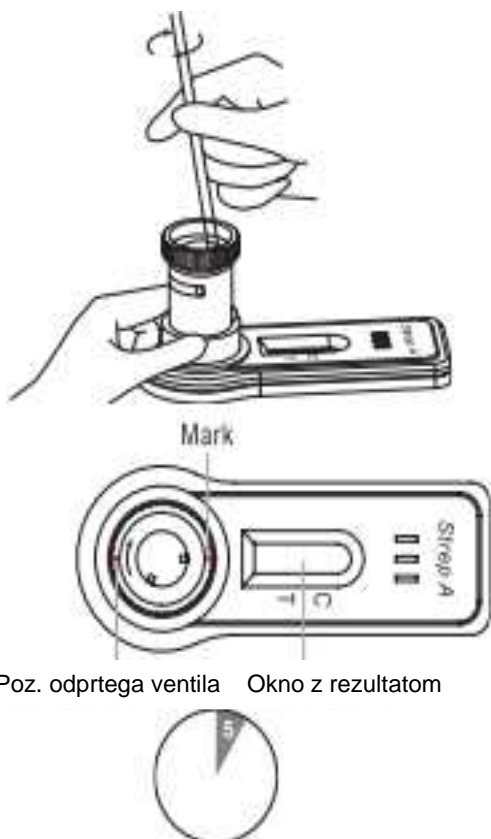
Quik-Check Strep A Rapid Test je imunokromatografski test za kvalitativno določanje Strep A antigenov v vzorcu brisa iz žrela.

Kit vsebuje:

1. testne ploščice
2. sterilne brise
3. kapalne nastavke
4. Strep A Reagent A
5. Strep A Reagent B
6. testne tubice
7. Strep A pozitivno kontrolo
8. Strep A negativno kontrolo
9. navodila za delo v angleškem jeziku



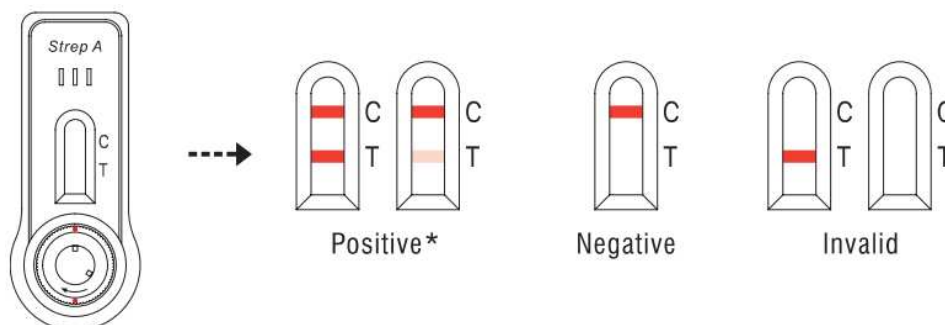
## NAVODILO ZA DELO



1. Do uporabe kit shranjujte v originalni embalaži pri sobni temperaturi ali v hladilniku (2-30°C).
2. Pred uporabo test pripraviti tako, da doseže sobo temperaturo.
3. Test po odprtju folije uporabi takoj. Najboljši rezultati so, če test opravimo znotraj ene ure.
4. Drži stekleničko Reagenta A navpično in dodaj 4 kapljice (rdeče barve) v ekstrakcijsko tubico. Ponovi postopek še z Reagentom B (brezbarven). Rahlo premešaj oba reagenta z nežnim stresanjem ekstrakcijske tubice in barva se bo spremenila iz rdeče v rumeno.
5. takoj dodaj vzorec – odvzeti bris v tako pripravljeno raztopino. Premešaj bris s paličico v tubici približno 10x. bris spusti v tubici 1 minuto. Nato stisni bris ob steno tubice in odstrani bris.
6. na ekstrakcijsko tubico dodaj kapalni nastavek. Testno ploščico postavi na ravno površino. Dodaj 3 polne kapljice pripravljene raztopine iz ekstrakcijske tubice v bazenček na tablici (na sliki označeno s črko S) in poglej na uro.
7. Počakaj 5 minut, da se v testnem okencu pokažejo barvne linije. Ne odčitavaj rezultatov po 10 minutah!

## INTERPRETACIJA REZULTATOV

Primerjaj spodnji opis s sliko:



### 1. Pozitivni rezultat:

V testnem okencu se pojavita dve barvni liniji (T in C) – Strep A je prisoten. T linija je lahko različno močna, vendar vsaka pomeni pozitiven rezultat.

### 2. Negativen rezultat:

V testnem okencu se pojavi samo ena linija – C – Strep A ni prisoten, oziroma je pod mejo detekcije.

### 3. Neveljavni rezultat:

V testnem okencu se ne izriše kontrolna linija C. verjetno je prišlo do napak v postopku priprave testa, zato priporočamo ponovitev testa. Če problem še vedno ostaja, se obrnite na distributerja.

Linija C je notranja procesna kontrola. V kitu sta tudi eksterna + in – kontrola. Nujno uporabo priporočamo na vsakih 25 testov.

## EKSTERNA KONTROLA KVALITETE TESTA

1. Dodaj 4 kapljice Reagenta A in 4 kapljice Reagenta B v ekstrakcijsko tubico. Nežno premešaj s potresavanjem tubice.
2. Dodaj 1 polno kapljico + ali – kontrole v tubico.
3. Sterilni bris omoči v tako pripravljeno raztopino in premešaj vsaj 10x. Bris pusti stati v tubici 1 minuto. Odstrani bris tako, da ga iztisneš s pritskom ob steno in izvlečeš iz tubice.
4. Na ekstrakcijsko tubico dodaj kapalni nastavek. Testno ploščico postavi na čisto in ravno površino. Dodaj 3 polne kapljice pripravljene raztopine iz ekstrakcijske tubice v bazenček na tablici in poglej na uro.
5. Počakaj 5 minut, da se v testnem okencu pokažejo barvne linije. Ne odčitavaj rezultatov po 10 minutah!

Če kontrola ne prikaže pričakovanih rezultatov, ne uporabljajte testov in kontaktirajte distributerja. Test se uporablja samo v *in vitro* diagnostiki in je namenjen izključno profesionalni uporabi.

Priporočamo dodatno uporabo originalnih navodil.

**Mikro+Polo Servis**

**Rešujemo težave.**



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**