

SACCOMANNO FIKSATIV

IVD In vitro dijagnostički medicinski proizvod CE

Sredstvo za fiksaciju i transport citoloških uzoraka

UPUTA ZA RUKOVANJE

REF Kataloški broj: SF-OT-500 (500 mL) SF-OT-1L (1000 mL) SF-OT-5L (5000 mL)

Uvod

Preduvjet za ispravnu citološku dijagnozu je kvalitetna fiksacija ispitivanog uzorka koji mora biti fiksiran odmah nakon uzorkovanja, dok je vlažnost još prisutna. Trenutna fiksacija uzorka sprječava isušivanje i promjenu oblika stanica i time omogućuje jasno obojenje i ispravnu dijagnozu. Saccomanno fiksativ idealan je odabir za fiksaciju citološkog uzorka sputuma, a isto tako i urina, bronhoalveolarnih lavata, pleuralnih i peritonealnih izljeva, različitih aspirata te gastrointestinalnih uzoraka.

Opis proizvoda

- **SACCOMANNO FIKSATIV** - Sredstvo za fiksaciju i transport citoloških uzoraka.

Uzimanje i fiksacija uzorka

- Uzorak je potrebno prikupiti u posudu u kojoj se nalazi Saccomanno fiksativ. Sadržaj posude s fiksativom i uzorkom dobro promiješati.
- Minimalno vrijeme fiksacije uzorka u Saccomanno fiksativu je 15 minuta, a uzorak može ostati u fiksativu nekoliko sati ili dana.
- Na početku obrade citološkog uzorka, stanice je potrebno izdvojiti iz fiksacijske tekućine (jedan od načina jest centrifugiranje fiksacijske tekućine, odlijevanje supernatanta i prikupljanje 1-2 mL preostalog sedimenta) te uzorak nakon resuspendiranja (pomoću vortex miješalice) nanijeti na predmetno staklo i to tako da su stanice jednoliko raspoređene u jednom sloju.
- Nakon nanošenja uzorka na predmetno staklo, uzorak je potrebno osušiti na zraku te iz uzorka ukloniti sastojak fiksativa polietilen glikol uranjanjem u 95%-tni alkohol na 15 minuta.
- Ovako pripremljen citološki uzorak spreman je za bojenje.

Priprema uzorka i dijagnostika

Za uzimanje uzoraka i njihovu pripremu koristiti prikladne instrumente. Uzorke obraditi suvremenom tehnologijom te ih jasno obilježiti. Obavezno slijediti proizvođačevu uputu za rukovanje. Kako bi se izbjegle pogreške, postupak obrade uzorka i postavljanja dijagnoze mogu provoditi samo ovlaštene i stručno osposobljene osobe. Koristiti mikroskop opremljen prema standardima medicinskog dijagnostičkog laboratorija. Kako bi se izbjegao pogrešan rezultat, preporuča se prije primjene provesti pozitivnu i negativnu kontrolu.

Zaštita na radu i zaštita okoliša

Proizvodom rukovati u skladu sa smjernicama zaštite na radu i zaštite okoliša. Korištene otopine i otopine kojima je istekao rok trajanja moraju biti zbrinute kao poseban otpad u skladu s nacionalnim smjernicama. Kemikalije korištene u ovom postupku mogu predstavljati opasnost za ljudsko zdravlje. Ispitivani uzorci tkiva potencijalno su infektivni te je nužno poduzeti potrebne mjere zaštite ljudskog zdravlja u skladu sa smjernicama dobre laboratorijske prakse. Obavezno pročitati i postupati u skladu s obavijestima i znakovima upozorenja otisnutima na etiketi proizvoda i u BioGnostovom Sigurnosno-tehničkom listu koji je dostupan na zahtjev.

Skladištenje, stabilnost i rok valjanosti

Sacomanno fiksativ čuvati u dobro zatvorenoj originalnoj ambalaži na +15°C do +25°C. Ne držati na hladnom, ne zamrzavati i ne izlagati direktnoj sunčevoj svjetlosti. Datum proizvodnje i rok valjanosti otisnuti su na etiketi proizvoda.

Literatura

1. Danos, M.L. (1974): *Fixatives for Cytologic Use*, 3rd ed., Chicago.
2. Keebler, C., Reagen J. (1983): *A Manual for Cytotechnology*, American Society of Clinical Pathologists Press, Chicago.
3. Conn, J. (1977): *Biological Stains*, 9th ed., Baltimore: Williams and Wilkens Co.

SF-X, V3, 02.01.2020., IŠP/VR

	Obavezno proučiti priloženu dokumentaciju		Temperaturni raspon čuvanja		Broj testova u pakovanju		Kataloški broj		Europska sukladnost
	Pročitati priloženu uputu		Čuvati od topline i sunčevog svjetla		Vrijedi do		Broj serije		Proizvođač
	Samo za <i>in vitro</i> dijagnostičku primjenu		Čuvati na suhom		Oprez lomljivo				



BIOGNOST d.o.o.
Međugorska 59
10040 Zagreb
CROATIA
www.biognost.com

