

## Käyttöohjeet

### Mikrohematokriittiputket (lasi)

#### Käyttötarkoitus

Mikrohematokriittiputket on tarkoitettu ihmisistä otettujen kapillaariverinäytteiden käsittelyyn, kuljetukseen ja säilytykseen *in vitro* -diagnostisia tutkimuksia ja laboratoriokäyttöä varten. Kapillaariputkia voidaan käyttää myös muiden kehon nesteiden säilyttämiseen.

Mikrohematokriittiputket on tarkoitettu ammattikäyttöön lääkäreille, sairaanhoitajille ja laboratorioteknikoille, jotka on koulutettu kapillaariverinäytteenottoon. Laitteita voidaan käyttää lähellä potilasta olevassa testausympäristössä.

#### Varoitukset/käytön rajoitukset

- Lue ohjeet huolellisesti ennen käyttöä.
- Noudata tavanomaisia varotoimia, joita edellytetään biologisten näytteiden käsittelyssä. Käytä käsineitä ja suojalaseja.
- Ole varovainen, kun suljet putkea, jotta vältät vuodot.
- Älä käytä tuotetta uudelleen.

**VAROITUS:** Lasi! Käsittele varoen! Älä taivuta putkea, sillä se voi rikkoutua. Varo mahdollisia loukkaantumisia lasin rikkoutumisen vuoksi. Infektiovaara! Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

#### Tiedot

Heparinoidut mikrohematokriittiputket sisältävät vähintään 4-7 IU hepariinia ISO-standardin 12772 mukaisesti.

Mikrohematokriittiputkia voidaan käyttää sentrifugin kanssa. Lisätietoja sentrifugin käytöstä on kyseisen sentrifugin käyttöohjeessa.

#### Näytteenottoaikan valinta

Kapillaariverinäyte kerätään viillosta tai pistosta potilaan sormeen, korvalehteen tai kantapähän (vastasyntyneen).

#### Kuinka käyttää

Mikrohematokriittiputket täytetään pitämällä putken toista päätä vaakasuorassa asennossa hieman vinossa ja upottamalla toinen pää veripisaraan. Mikrohematokriittiputket on täytettävä värikoodin vastakkaisesta päästä. Värikoodattu pää on pidettävä vapaana verestä, jotta varmistetaan, että ylöspäin tapahtuva sulkeminen on tehokasta.

Jos putket on kalibroitu, täytä vain ohueen mustaan kalibroitimerkkiin asti.

#### Varastointiolosuhteet

Mikrohematokriittiputket on säilytettävä kuivina huoneenlämmössä auringonvalolta suojattuna enintään 4 vuotta.

#### Hävittäminen

Sovelletaan kaikkia paikallisia hävittämismääräyksiä turvallisen hävittämisen määrittämiseksi.

**VAROITUS:** Käsittele jätettä mahdollisesti biovaarallisena materiaalina. Hävitä jäte hyväksytyjen laboratorio-ohjeiden ja -menettelyjen mukaisesti.

#### Tapahtumista ilmoittaminen

Kaikista laitteeseen liittyvistä vakavista vaaratilanteista on ilmoitettava valmistajalle ja sen jäsenvaltion toimivaltaiselle viranomaiselle, jossa käyttäjä ja/tai potilas sijaitsee.

#### Tekniset tiedot

<b>Käyttötarkoitus</b>	Mikrohematokriittitesti ja muut analyttiset testit, joihin sisältyy plasman ja solujen erottelu. (Voidaan päällystää antikoagulanteilla, esim. veritautien tutkimista varten).
<b>Materiaali</b>	Soodakalkkilasi, Borosiikaattilasi
<b>Antikoagulantti</b>	Natriumhepariini (punainen), ammoniumhepariini (vihreä), litiumhepariini (oranssi), EDTA (violetti) tai Plain (sininen), merkitty värillisellä viivalla.
<b>Liekki kiillotettu</b>	Toisesta päästä liekkikiillotettu (värikoodin mukainen pää).
<b>Pituus</b>	Vakio: 75 mm
<b>Sisähalkaisija (ID)</b>	Lasin ID = 1,15 mm
<b>Ulkohalkaisija (OD)</b>	Standardi OD = 1,55 mm
<b>Toleranssit Halkaisija (OD/ID)</b>	Lasi: ±0,05 mm
<b>Toleranssi Pituus</b>	Lasi: ±0,50 mm
<b>Seuraavien laitteiden osalta</b>	Käytetään sentrifugin kanssa
<b>Tarvikkeet</b>	Vahalevy
<b>Säilyvyys</b>	Lasi: 4 vuotta



#### Valmistaja

#### Vitrex Medical A/S

Vasekær 6-8

2730 Herlev

Tanska

Puhelin: +45 44947011

Sähköposti: [vitrex@vitrex.dk](mailto:vitrex@vitrex.dk)

<https://www.vitrexmedical.com/>

#### Tavaramerkin MARIENFELD SUPERIOR omistaja

Paul Marienfeld GmbH & Co. KG

Am Wöllerspfad 4

97922 Lauda-Königshofen

Saksa