

Návod na použitie

Pipety s krúžkovou značkou

Označenie

Kapilárne skúmavky sú určené na manipuláciu, prepravu a skladovanie vzoriek kapilárnej krvi od ľudí na účely diagnostických testov in vitro a na laboratórne použitie. Kapiláry sa môžu používať aj na odber iných telesných tekutín.

Kapilárne skúmavky sú určené na profesionálne použitie lekármi, zdravotnými sestrami a laboratórnymi technikmi, ktorí sú vyškolení na odber kapilárnej krvi. Výrobky sa môžu používať v prostredí blízkom testovaniu pacienta.

Bezpečnostné opatrenia/obmedzenia používania

- Pred použitím si pozorne prečítajte návod na použitie.
- Pri manipulácii s biologickými vzorkami dodržiavajte obvyklé bezpečnostné opatrenia. Používajte rukavice a ochranné okuliare.
- Výrobok nepoužívajte opakovane.

⚠ POZOR: Sklo! Zaobchádzajte s ním opatrne! Neohýbajte trubicu, inak sa môže rozbiť. Pozor na možné poranenia spôsobené rozbitím skla. Riziko infekcie! Okamžite sa poraďte s lekárom.

Informácie

Pipety s krúžkovou značkou sú určené na aplikácie, kde sa vyžaduje veľmi presný objem kapilárnej skúmavky. Pipety sú v súlade s normou ISO 7550.

Výber miesta odberu vzoriek

Vzorka kapilárnej krvi sa odoberá z rezu alebo vpichu do prsta, ušného lalôčika alebo päty pacienta (novorodenca).

Postup

Pipety s krúžkovou značkou sa plnia tak, že sa pipeta drží jedným koncom vo vodorovnej polohe v miernom uhle a druhý koniec sa ponorí do kvapky krvi.

Pipety s krúžkovou značkou by sa mali plniť len po tenkú kalibračnú značku.

Podmienky skladovania

Pipety s krúžkovou značkou by sa mali skladovať na suchom mieste pri izbovej teplote a chrániť pred slnečným žiarením až 4 roky.

Likvidácia odpadu

Dodržiavajte všetky príslušné miestne predpisy o likvidácii, aby ste zaistili bezpečnú likvidáciu.

- ⚠ VAROVANIE:** S odpadom zaobchádzajte ako s potenciálne biologicky nebezpečným materiálom. Odpad likvidujte v súlade s uznávanými laboratórnymi pokynmi a postupmi.

Hlásenie incidentov

Všetky závažné udalosti súvisiace s pomôckou sa musia nahlásiť výrobcovi a príslušnému orgánu členského štátu, v ktorom je používateľ a/alebo pacient usadený.

Špecifikácie

| | |
|----------------------------|---|
| Zamýšľané použitie | V laboratóriách na prenos malých, presne definovaných množstiev kvapaliny, zvyčajne do 1 µl. Často sa používajú v chemických, biologických, kriminalistických, farmaceutických a výskumných laboratóriách. (Môžu byť potiahnuté antikoagulačnými látkami, napr. na analýzu krvných chorôb). |
| Materiál | Borosilikátové sklo |
| Antikoagulancia | Bez (antikoagulancia na požiadanie) |
| Oheň leštený | Áno, na konci farebného kódu |
| Dĺžka | 125 mm |
| Objem tolerancie | 0,30% |
| Tolerancie priemeru | ±0,05 mm (vonkajší priemer) |
| Dĺžka tolerancie | ±1,0 mm |
| Príslušenstvo | Ovládač mikropipety |
| Trvanlivosť | Sklo: 4 roky |

Tolerancie

| Objem (µl) | Presnosť | Variačný koeficient (CV) |
|------------|----------|--------------------------|
| 1-5 | ± 0,30% | 0,60% |
| 10-200 | ± 0,25% | 0,50% |



Výrobca
Vitrex Medical A/S

Vasekær 6-8

2730 Herlev

Denmark (Dánsko)

Tel.: +45 44947011

E-mail: vitrex@vitrex.dk

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



Majiteľ značky MARIENFELD SUPERIOR

Paul Marienfeld GmbH & Co KG

Am Wöllerspfad 4

97922 Lauda-Königshofen

Deutschland (Nemecko)