



## MiniCollect® FX natriumfluorid/kaliumoxalat Rør



Til in vitro-diagnostisk brug

### Brugsanvisning

#### Tilsigtet brug

MiniCollect® FX natriumfluorid/kaliumoxalat Rør anvendes til bestemmelse af glukose og laktat i kapillærblod.

#### Produktbeskrivelse

Disse MiniCollect® Rør er af plast, uden vakuum, ikke-sterile til små volumener og integrerede indsamlingsenheder. Lukningen er farvekodet for at identificere de tilsætninger, som er til stede i varierende koncentrationer afhængigt af rørtypen og de angivne volumener. Rørene indeholder kaliumoxalat og natriumfluorid.

Produktet må kun anvendes af korrekt oplært sundhedspersonale i henhold til denne vejledning.

Rørtype	Matrix	Propfarve
MiniCollect® natriumfluorid/kaliumoxalat Rør – fås ikke i USA	Kapillærblod	Grå

#### Produktversioner

MiniCollect® Rør med valgfri 13 x 75 mm bærerør (klar, brunfarvet)

MiniCollect® Complete Rør formonteret med 13 x 75 mm bærerør

#### Opbevaring før brug

Rør skal opbevares ved 4-25 °C. Må ikke udsættes for direkte sollys. *Overskridelse af den maks. anbefalede opbevaringstemperatur kan forringe rørenes kvalitet (f.eks. misfarvning osv.).*

#### Stabilitet og opbevaring af prøve

Se analyseapparatets brugsanvisning eller litteratur vedrørende det rigtige prøvemateriale, korrekt opbevaring samt stabilitet.

Fluorid er kendt for at forårsage øget hæmolyse. For yderligere oplysninger om stoffer, der kan interferere, henvises til brugsanvisningen til analysen.

#### Forholdsregler/forsigtighedsregler

- Utilstrækkelig eller forsinket blanding af rør med tilsætning kan medføre trombocytssammenklumpning, koagulation og/eller ukorrekte analyseresultater.
- Rørene må ikke anvendes, hvis de indeholder fremmedlegemer.
- Håndtér alle biologiske prøver og udstyr, der har været brugt til blodprøvetagning, i henhold til laboratoriets politikker og procedurer.
- Der skal søges passende lægehjælp i tilfælde af eksponering for biologiske prøver.
- Kontrollér alle rør for at verificere det relevante produkt og holdbarheden før brug. Anvend ikke rør efter udløbsdatoen.
- Det er laboratoriets ansvar at kontrollere, at skift af rør ikke har nogen signifikant indflydelse på analyseresultaterne fra patientprøverne.
- Kun til engangsbrug.
- For at undgå kontaminering eller lækage skal det undgås, at der kommer blod i fordybningen omkring spatlen i den øverste rørkant, før rørene lukkes. Hvis der er blod i fordybningen, anbefales det at rengøre den, før røret lukkes.

Gælder kun for lande, der er medlem af EU: Skulle der opstå alvorlige hændelser i forbindelse med produktet, skal disse indberettes til producenten og den kompetente myndighed i det land, hvor brugeren/patienten er etableret.

#### Blodprøvetagning og -håndtering

##### Udstyr, der er påkrævet, men som ikke medfølger

- Etiketter til positiv patientidentifikation af prøverne
- Handsker og passende beklædning til beskyttelse mod eksponering for blodbårne patogener
- Sprintserviet
- Tør gaze
- Varmeapparat, hvis det er nødvendigt, afhængigt af den mængde blod, der er påkrævet, og de test, der skal foretages
- Selvklæbende plaster eller bandage
- Beholder til biologisk farligt affald
- Sikkerhedslancet

##### Anbefalet prøvetagningsrækkefølge: (på grundlag af CLSI GP42-A6)

Hvis der skal indsamles mange prøver, inklusive EDTA-prøver, tages EDTA-prøven først for at sikre en tilstrækkelig mængde og præcise hæmatologitestresultater. Dernæst tages prøver med andre tilsætninger. Serumprøver indsamles sidst.

- 1 EDTA
- 2 Heparin/heparinseparation
- 3 Glukoserør
- 4 Serum / serumseparation

## Aftagning af prop

Det riflede område omkring det øverste af røret angiver placeringen af propåbningen. Fjern proppen ved at trykke let på den i en opadgående retning. Trekantsindikatoren er placeret modsat indsamlingskeken.

## Prøvetagning

Se brugsanvisningen til lancetanordningen med henblik på indsamling af blod via hudpunktur.

Blodstrømningen fra hudpunkturstedet øges ved at holde punkturstedet i en nedadgående position. Den første dråbe blod skal tørres væk med en gazeserviet, hvis det er relevant for testmetoden, da den sandsynligvis indeholder store mængder vævsvæske. Pres blidt flere gange på det omgivende væv (eller proksimalt for punkturstedet med en finger). Der må ikke påføres hårde, gentagne tryk (malkning). Det kan forårsage hæmolyse eller kontaminering af prøven med vævsvæske og indvirke negativt på testresultaterne.

Bloddråberne skal have mulighed for at løbe frit ind i røret og ned langs væggene på **MiniCollect**<sup>®</sup> røret. Bank røret forsigtigt mod en hård overflade, hvis en dråbe sætter sig i måleskeen eller for at blande indholdet under indsamling af prøver. Sørg for ikke at ryste og støde det åbne rør. Fyld rørene korrekt til markeringen. Efter indsamlingen lukkes røret med den originale hætte. Et hørbart klik angiver korrekt lukning. Vend røret, indtil blodet er helt blandet med tilsætningen (ca. 8-10 gange). Kraftig rystelse kan medføre skumdannelse og hæmolyse. Patienten skal være positivt identificeret, og patientens blodprøve skal markeres korrekt på indsamlingstidspunktet. Prøven skal mærkes umiddelbart efter indsamling og blanding.











## Centrifugering

Kontrollér, at rørene er placeret korrekt i centrifugeindsatsen. Det anbefales at centrifugere **MiniCollect**<sup>®</sup> rør ved 3000 g i et tidsrum på 10 minutter. Andre centrifugeringsindstillinger skal valideres af brugeren. Centrifugering skal ske ved en temperatur på 15-24 °C (59-75 °F). Barrierer er mere stabile, når rør centrifugeres i centrifuger med horisontale udsvingsrotorer end med rotorhoveder med fast vinkel.

## Bortskaffelse

- De generelle hygiejneretningslinjer og lovbestemmelser for korrekt bortskaffelse af infektiøst materiale skal følges og overholdes.
- Bær altid handsker under indsamling og bortskaffelse af blod.
- Kontaminerede eller fyldte blodtapningsrør skal bortskaffes i dertil egnede affaldsbeholdere til potentielt smittefarligt materiale, som kan autoklaveres eller afbrændes bagefter.

## Oplysninger på etiketten

	Producent		Temperaturgrænse
	Anvendes før:		Må ikke genanvendes
	Batchkode		Læs brugsanvisningen
	Katalognummer		Medicinsk udstyr til <i>in vitro</i> -diagnostik
	Ordineret udstyr (USA)		Holdes borte fra sollys

## Litteratur

CLSI. *Collection of Capillary Blood Specimens*. 7th ed. CLSI standard GP42. Clinical and Laboratory Standards Institute; 2020.



Greiner Bio-One GmbH  
Bad Haller Str. 32  
4550 Kremsmünster, Austria

[www.qbo.com/preanalytics](http://www.qbo.com/preanalytics)  
[office@at.qbo.com](mailto:office@at.qbo.com)  
Telefon +43 7583 6791

## Bilag – Log over ændringer siden sidste revision

### Placering i dokumentet

Forholdsregler/forsigtighedsregler  
Forholdsregler/forsigtighedsregler  
Centrifugering  
Etiketoplysninger  
Etiketoplysninger  
Litteratur

### Ændringsbeskrivelse

Tilføjelse af en forholdsregel vedrørende blod i fordybningen omkring spatlen på røret.  
Tilføjelse af et notat vedrørende rapportering af alvorlige hændelser i Den Europæiske Union.  
Præcisering af, at andre centrifugeringsindstillinger skal valideres af brugeren.  
Tilpasning af symbolet *Rx Only* til *Rx Only (kun USA)*.  
Tilføjelse af symbolet *Holdes væk fra sollys*.  
Opdatering af CLSI-reference.