

Safe-Wrap™



Blood Collection Tubes



ENGLISH

INTENDED USE

RNA Medical® Safe-Wrap Blood Collection Tubes are used for the collection of capillary blood samples for the measurement of pH, blood gases, and electrolytes (excluding lithium). This product should not be used for the collection of samples for coagulation or immunoassay measurement and should not be used to transfer aqueous control samples.

PRODUCT DESCRIPTION

Safe-Wrap Blood Collection Tubes are Mylar®-wrapped glass capillary blood collection devices that have been treated with calcium-balanced lithium heparin to prevent the sample from clotting. The Mylar wrapping serves to minimize the risks associated with broken glass capillaries, including glass cuts and aerosol formation, by containing both the glass and the sample in the event of accidental breakage. Each tube can hold up to 220 µL and has line markings at 55, 110 and 165 µL fill (approximately) to allow for flexibility of the sample volume collected. Safe-Wrap Blood Collection Tubes are packaged in cylinders containing 100 tubes.

Active Ingredients:

Safe-Wrap Blood Collection Tubes are treated with calcium-balanced lithium heparin (derived from porcine intestinal mucosa) at a concentration of approximately 70 IU/ml of whole blood sample.

Caution: Practice the recommended "Universal Precautions" when handling and using this device. Discard as biohazardous waste after use.

STORAGE

The expiration date stated on the Safe-Wrap Blood Collection Tubes packaging is for product stored at temperatures of 2-30 °C.

DIRECTIONS FOR USE

Follow the policies and procedures for capillary blood collection documented by your facility. Suggestions for sample collection and handling are listed below.

Fill the tube to the approximate volume needed as indicated by the reference fill marks in Figure 1. When filling the tube from either end, the first line represents 55 µL, the second 110 µL, and the third 165 µL. A completely filled tube will hold approximately 220 µL. Once the tube is filled to the desired volume, mix the sample by holding the center of the filled tube horizontally between thumb and forefinger and rolling gently. Analyze the blood sample within 10-15 minutes of collection.

Consider the following for sample collection and handling:

- When collecting samples for pH and blood gas analysis, the puncture site should be warmed to increase blood flow.
- Allow alcohol applied to puncture site to dry before performing the puncture to avoid hemolysis.
- Wipe away the first drop of blood to avoid contamination with tissue fluid.
- Collect blood from the center of the blood drop after it forms.
- Avoid squeezing the puncture site excessively during collection as hemolysis may occur.
- Do not use the capillary tube if an air bubble has been trapped in the sample. This may result in erroneous pO₂ results.
- Do not use the sample if it clots or if the glass breaks.

OPTIONAL ACCESSORIES

RNA Medical offers End Caps, Cat. # EC 220, which are capillary tube closure devices specifically sized for use with Safe-Wrap Blood Collection Tubes. Please contact RNA Medical for further information.

DEUTSCH

VERWENDUNGSZWECK

RNA Medical® Safe-Wrap Blutentnahmeröhrchen dienen zur Entnahme von Kapillarblutproben für die Messung von pH, Blutgasen und Elektrolyten (ausgenommen Lithium). Dieses Produkt eignet sich nicht zur Entnahme von Blutproben für die Messung der Gerinnungswerte oder für Immunoassays. Ebenso wenig eignet es sich zur Übertragung wässriger Kontrollproben.

BESCHREIBUNG DES PRODUKTS

Bei den Safe-Wrap Blutentnahmeröhrchen handelt es sich um Mylar®-ummantelte, gläserne Kapillarblutentnahmeröhrchen, die mit calcium-kompensiertem Lithiumheparin behandelt wurden, um ein Gerinnen der Blutprobe zu verhindern. Durch die Mylar-Ummantelung werden die mit zerbrochenen Glaskapillaren verbundenen Risiken – darunter Schnittverletzungen oder Aerosolbildung – minimiert, da die Kunststoffolie gegebenenfalls sowohl Glassplitter als auch Probenflüssigkeit zurückhält. Jedes Röhrchen besitzt ein Fassungsvermögen von bis zu 220 µL, wobei es bei jeweils ungefähr 55, 110 und 165 µL Strichmarkierungen aufweist, um unterschiedliche Probenvolumen zu ermöglichen. Safe-Wrap Blutentnahmeröhrchen sind in Zylindern zu je 100 Stück verpackt.

Aktive Bestandteile:

Safe-Wrap Blutentnahmeröhrchen sind mit calcium-kompensiertem (aus Schweinedarmschleimhaut gewonnenem) Lithiumheparin in einer Konzentration von ca. 70 IE pro mL Vollblutprobe behandelt.

Achtung: Bei Handhabung und Verwendung dieses Produkts die empfohlenen „Universal Precautions“ (allgemein gültigen Vorsichtsmaßnahmen) beachten. Nach Gebrauch als Abfall mit biologischem Gefährdungspotenzial entsorgen.

LAGERUNG

Das auf der Verpackung von Safe-Wrap Blutentnahmeröhrchen angegebene Verfallsdatum gilt bei einer Lagertemperatur von 2-30 °C.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Die schriftlich festgelegten, einrichtungseigenen Richtlinien und Verfahrensweisen zur Kapillarblutentnahme einhalten. Empfehlungen zur Probenentnahme und -handhabung sind nachstehend aufgeführt.

Das Röhrchen unter Beachtung der Referenzmarkierungen (siehe Abbildung 1) bis zum benötigten ungefähren Volumen füllen. Je nach Füll-Ende des Röhrchens steht die erste Markierung für 55 µL, die zweite für 110 µL und die dritte für 165 µL. Ein voll gefülltes Röhrchen fasst ungefähr 220 µL. Sobald das Röhrchen mit dem gewünschten Volumen gefüllt ist, dieses in der Mitte waagrecht halten und vorsichtig zwischen Daumen und Zeigefinger rollen, um die Probe zu durchmischen. Blutproben nach der Entnahme innerhalb von 10-15 Minuten analysieren.

Bei Probenentnahme und -handhabung folgendes beachten:

- Vor der Entnahme von Proben zur Messung von pH oder Blutgasen sollte die Punktionsstelle zur Verstärkung des Blutflusses erwärmt werden.
- An der Punktionsstelle angewandten Alkohol vor der Punktionsstelle verdunsten lassen, um eine Hämolyse zu verhindern.
- Den ersten Tropfen Blut abwischen, damit die Probe nicht durch Gewebeflüssigkeit kontaminiert wird.
- Blut aus der Mitte des fertig gebildeten Blutstropfens entnehmen.
- Die Punktionsstelle während der Blutentnahme nicht übermäßig zusammendrücken, da es sonst zu einer Hämolyse kommen kann.
- Ist in der Probe eine Luftblase eingeschlossen, das Kapillarröhrchen nicht verwenden. Dies kann zu fehlerhaften pO₂-Ergebnissen führen.
- Die Probe nicht verwenden, wenn sie gerinnt oder das Glas bricht.

OPTIONALES ZUBEHÖR

RNA Medical führt Kapillarröhrchen-Verschlußskappen (Katalognr. EC 220), die in der Größe genau auf Safe-Wrap Blutentnahmeröhrchen abgestimmt sind. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an RNA Medical.

ESPAÑOL

INDICACIONES

Los tubos para recogida de sangre Safe-Wrap de RNA Medical® se utilizan para la recogida de muestras capilares de sangre que servirán para realizar determinaciones de pH, gases sanguíneos, y electrolitos (salvo el litio). Este producto no debe utilizarse para la recogida de muestras para coagulación o inmunoanálisis, ni para la transferencia de muestras acusadas de control.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Los tubos para recogida de sangre Safe-Wrap son dispositivos capilares de vidrio recubiertos de Mylar® para la recogida de sangre, que han sido tratados con heparina de litio equilibrada con calcio a fin de evitar la coagulación de la muestra. El recubrimiento de Mylar sirve para reducir los riesgos asociados a la rotura de los capilares de vidrio (por ejemplo, cortes con el vidrio o formación de aerosoles), al contener tanto el vidrio como la muestra en caso de que se produzca una rotura accidental. Cada tubo tiene un volumen de 220 µL, y posee marcas de llenado a los 55, 110 y 165 µL (aproximadamente) para aportar flexibilidad sobre el volumen de muestra recogido. Los tubos para recogida de sangre Safe-Wrap están envasados en cilindros que contienen 100 tubos.

Principios activos:

Los tubos para recogida de sangre Safe-Wrap se tratan con heparina de litio equilibrada con calcio (derivada de mucosa intestinal porcina) a una concentración aproximada de 70 UI/ml de muestra de sangre entera.

Precaución: Deben observarse las "Universal Precautions" (precauciones universales establecidas por diversos organismos norteamericanos para evitar el riesgo de contagio con productos sanguíneos) recomendadas al manipular y utilizar este producto. Después de su uso, deséchelo como residuo biopeligroso.

CONSERVACIÓN

La fecha de caducidad indicada en el envase de los tubos para recogida de sangre Safe-Wrap se refiere al producto conservado a temperaturas entre 2 y 30 °C.

MODO DE EMPLEO

Siga la política y los procedimientos establecidos por el centro para la recogida de muestras capilares de sangre. A continuación encontrará algunos consejos para la recogida y manipulación de las muestras.

Leñe el tubo con el volumen aproximado necesario, utilizando como referencia las marcas de llenado mostradas en la figura 1. Al llenar el tubo por cualquiera de sus extremos, la primera marca representa 55 µL, la segunda 110 µL, y la tercera 165 µL. Un tubo totalmente lleno contiene aproximadamente 220 µL. Una vez lleno el tubo con el volumen deseado, sostenga el centro del tubo lleno horizontalmente entre el pulgar y el índice, y rótlelo entre ambos dedos con suavidad para mezclar la muestra. Analice la muestra de sangre antes de que pasen más de 10-15 minutos de la recogida.

Tenga en cuenta los siguientes consejos a la hora de recoger y manipular la muestra:

- Al recoger muestras para el análisis de pH y gases sanguíneos, el sitio de punción debe estar cálido para aumentar el flujo sanguíneo.
- Deje que el alcohol aplicado al sitio de punción se evapore antes de realizar la punción para evitar la hemólisis.
- Limpie la primera gota de sangre para evitar contaminación con el fluido tisular.
- Una vez formada la gota de sangre, recoja la sangre del centro de la misma.
- Durante la recogida, evite presionar excesivamente el sitio de la punción, ya que, ello puede conducir a hemólisis.
- No utilice el tubo capilar si una burbuja de aire queda atrapada en la muestra, ya que podría conducir a resultados erróneos del pO₂.
- No utilice la muestra si ha coagulado ni si se ha roto el vidrio.

ACCESORIOS OPTATIVOS

RNA Medical ofrece tapas protectoras, n.º de catálogo EC 220, que son dispositivos de cierre para tubos capilares cuyas dimensiones están adaptadas a los tubos para recogida de sangre Safe-Wrap. Para obtener más información, póngase en contacto con RNA Medical.

FRANÇAIS

UTILISATION

Les tubes de prélèvement sanguin Safe-Wrap RNA Medical® sont utilisés pour le prélèvement d'échantillons de sang capillaire pour les mesures du pH, des gaz du sang et des électrolytes (à l'exclusion du lithium). Ce produit ne doit pas être utilisé pour le prélèvement d'échantillons destinés aux mesures de la coagulation ou aux dosages immunologiques et ne doit pas être utilisé pour transférer des échantillons de contrôle aqueux.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Les tubes de prélèvement sanguin Safe-Wrap sont des dispositifs de prélèvement de sang capillaire en verre recouverts d'une couche de Mylar®, qui ont été traités avec de l'héparine de lithium équilibrée en calcium pour prévenir la coagulation de l'échantillon. La couche de Mylar aide à minimiser les risques associés à la rupture des tubes capillaires en verre, notamment les coupures et la formation d'aérosols, en contenant le verre et l'échantillon en cas de bris accidentel. Chaque tube a une capacité maximum de 220 µL et comporte des repères de remplissage (55, 110 et 165 µL environ) permettant de varier le volume de l'échantillon prélevé. Les tubes de prélèvement sanguin Safe-Wrap sont fournis dans des cylindres contenant 100 tubes.

Ingédients actifs :

Les tubes de prélèvement sanguin Safe-Wrap sont traités avec de l'héparine de lithium équilibrée en calcium (provenant de muqueuse intestinale de porc) à une concentration d'environ 70 UI/ml d'échantillon de sang total.

Mise en garde : Observer les « Universal Precautions » (Précautions universelles élaborées par les principaux organismes de santé nationaux aux États-Unis et au Canada pour la prévention de la transmission des pathogènes à diffusion hémotogènes et l'isolement des liquides organiques) recommandées lors de la manipulation et de l'utilisation de ce dispositif. Après l'emploi, éliminer comme déchets biologiques dangereux.

CONSERVATION

La date de péremption indiquée sur l'emballage des tubes de prélèvement sanguin Safe-Wrap s'applique aux produits conservés à une température entre 2 et 30 °C.

DIRECTIVES D'UTILISATION

Observer les protocoles et procédures pour le prélèvement du sang capillaire contenus dans la documentation de l'établissement. Des conseils pour le prélèvement et la manipulation des échantillons sont donnés ci-dessous.

Remplir le tube jusqu'au volume approximatif requis, comme indiqué par les repères de remplissage montrés dans la Figure 1. Lors du remplissage du tube, d'un côté ou de l'autre, la première ligne représente 55 µL, la deuxième 110 µL et la troisième 165 µL. Un tube complètement rempli contient environ 220 µL. Une fois que le tube est rempli jusqu'au volume souhaité, mélanger l'échantillon en tenant horizontalement le milieu du tube rempli et en le roulant légèrement entre le pouce et l'index. Procéder aux analyses de l'échantillon sanguin dans les 10 à 15 minutes suivant le prélèvement.

Pour le prélèvement et la manipulation de l'échantillon, envisager de prendre les précautions suivantes :

- Lors du prélèvement d'échantillons pour les analyses du pH et des gaz du sang, il est recommandé de réchauffer le site de ponction pour augmenter le débit sanguin.

Safe-Wrap Blood Collection Tubes

- Avant de pratiquer la ponction, laissez sécher l'alcool appliqué sur le site de la ponction pour éviter l'hémolyse.
- Essuyer la première goutte de sang pour éviter la contamination par du liquide interstitiel.
- Après sa formation, prélever le sang du centre de la goutte.
- Pendant le prélèvement, éviter toute pression excessive au niveau du site de ponction pouvant entraîner des risques d'hémolyse.
- Ne pas utiliser le tube capillaire si une bulle d'air est piégée dans l'échantillon. Ceci peut entraîner des résultats erronés pour la pO₂.
- Ne pas utiliser l'échantillon en cas de coagulation, ou de bris du verre.

ACCESSOIRES FACULTATIFS

RNA Medical propose des bouchons d'extrémité, n° de référence EC 220, qui sont des dispositifs de fermeture de tubes capillaires spécialement dimensionnés pour être utilisés avec les tubes de prélèvement sanguin Safe-Wrap. Contacter RNA Medical pour des informations supplémentaires.

ITALIANO

USO PREVISTO

Le provette per prelievo ematico RNA Medical® Safe-Wrap sono indicate per il prelievo di campioni di sangue capillare per la misurazione di pH, gas presenti nel sangue ed elettroliti (escluso il litio). Il prodotto non è indicato per il prelievo di campioni per la misurazione del tempo di coagulazione o degli immunosaggi e non deve essere usato per trasferire soluzioni acquose di campioni di controllo.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Le provette per prelievo ematico Safe-Wrap in vetro rivestito con Mylar® sono dispositivi per il prelievo di sangue capillare trattati con litio eparina calcio-bilanciata per evitare la coagulazione del campione. Il rivestimento in Mylar serve a ridurre al minimo i rischi associati alla rottura di provette capillari in vetro, inclusi i tagli con vetri e la formazione di aerosol, mediante il contenimento del campione e dei frammenti di vetro in caso di rottura accidentale. Ciascuna provetta può contenere fino a 220 µL e ha linee di livello a 55, 110 e 165 µL (circa) per consentire flessibilità nel prelievo del volume di campione. Le provette per prelievo ematico Safe-Wrap sono confezionate in cilindri da 100 provette.

Ingredienti attivi

Le provette per prelievo ematico Safe-Wrap sono trattate con litio eparina calcio-bilanciata (derivata dalla mucosa intestinale suina) ad una concentrazione di circa 70 IU/ml di campione di sangue intero.

Attenzione - Durante la manipolazione e l'uso di questo dispositivo, seguire le "Universal Precautions" (Precauzioni universali) raccomandate. Dopo l'uso, gettare via in conformità alle disposizioni relative ai rifiuti a rischio biologico.

CONSERVAZIONE

La data di scadenza indicata sulla confezione delle provette per prelievo ematico Safe-Wrap si riferisce al prodotto conservato a temperature comprese tra 2 e 30 °C.

ISTRUZIONI PER L'USO

Seguire le procedure e le prassi della struttura sanitaria per il prelievo di sangue capillare. Di seguito sono riportati suggerimenti per il prelievo e la manipolazione dei campioni.

Riemplire la provetta approssimativamente fino al volume necessario, come indicato dalle linee di livello di riempimento di riferimento mostrate nella Figura 1. Durante il riempimento della provetta da una delle due estremità, la prima linea indica 55 µL, la seconda 110 µL e la terza 165 µL. La capacità di una provetta completamente piena è di circa 220 µL. Dopo aver riempito la provetta fino al volume desiderato, miscelare il campione mantenendo il centro della provetta piena in posizione orizzontale tra il pollice e l'indice e ruotarla delicatamente. Analizzare il campione di sangue entro 10-15 minuti dal prelievo.

Si consiglia di adottare le seguenti istruzioni per il prelievo e la manipolazione dei campioni:

- Durante il prelievo di campioni per la misurazione del pH e dei gas presenti nel sangue, riscaldare il sito di puntura per aumentare il flusso ematico.
- Per evitare l'emolisi, lasciare asciugare l'alcool applicato al sito di puntura prima di eseguire la puntura.
- Eliminare la prima goccia di sangue per evitare la contaminazione con i liquidi dei tessuti.
- Prelevare il sangue dal centro della goccia di sangue dopo che questa si è formata.
- Per evitare il rischio di emolisi durante il prelievo evitare di comprimere eccessivamente il sito di puntura.
- Non usare la provetta capillare se nel campione è intrappolata una bolla d'aria. Ciò può causare risultati errati dell'analisi della pO₂.
- Non usare se il campione si coagula o se il vetro si rompe.

ACCESSORI OPZIONALI

RNA Medical offre dispositivi di chiusura per provette capillari, i Cappucci d'estremità n. di cat. EC 220, di dimensioni adatte per l'uso con le provette per prelievo ematico Safe-Wrap. Per ulteriori informazioni rivolgersi a RNA Medical.

SVENSKA

AVSEDD ANVÄNDNING

RNA Medical® Safe-Wrap blodprovtagningrör används för att ta kapillära blodprov för att mäta pH, blodgas och elektrolyter (utom litium). Denna produkt ska inte användas för att ta prover för koagulering eller immunanalysmätning och ska inte användas för överföring av vattenhaltiga kontrollprover.

PRODUKTBESKRIVNING

Safe-Wrap blodprovtagningrör är Mylar®-lindade provtagningenheter av glas för tagning av kapillära blodprov, vilka är behandlade med kalciumbalanserat litiumheparin för att att inte provet ska koagulera. Mylar-lindningen är till för att minska riskerna i samband med kapillärprov och söndrigt glas, inklusive skärsår och aerosolbildning, genom att den håller kvar både glasets och provet fall rötet skulle bryta. Varje rör rymmer upp till 220 µL och har streckmarkeringar vid (cirka) 55, 110 och 165 µL för att tillåta flexibilitet i fråga om provvolymer som tas. Safe-Wrap blodprovtagningrör förpackas i cylindrar som rymmer 100 rör.

Aktiva ingredienser:

Safe-Wrap blodprovtagningrör är behandlade med kalciumbalanserat litiumheparin (framställt av tarmslemhinna från svin) i en koncentration av cirka 70 IE/mL av helblodprov.

Försiktighet: Tillämpa rekommenderade "Universal Precautions" (universella försiktighetsåtgärder) vid hantering och användning av denna anordning. Kassereras som biologiskt riskavfall efter användning.

FÖRVARING

Utgångsdatumet som står på förpackningen till Safe-Wrap blodprovtagningrör gäller för produkter som förvaras vid temperaturer på 2-30 °C.

BRUKSANVISNING

Följ rutinerna och förfarandena för tagning av kapillärblod som finns dokumenterade på din institution. Förslag på provtagning och hantering finns uppräknade nedan.

Fyll rötet till cirka den volym som behövs enligt referensmarkeringen, se figur 1. När rötet fylls från endera änden anger det första strecket 55 µL, det andra 110 µL och det tredje 165 µL. Ett helt fyllt rör rymmer cirka 220 µL. När rötet fylls till önskad volym, blandar du provet genom att horisontellt hålla i rötet mitt på mellan tummen och pekfingret, och rulla det försiktigt. Analysera blodprovet inom 10-15 minuter efter att det tagits.

Beakta följande vid provtagning och hantering:

- När prov tas för analys av pH och blodgas, bör stickstället värmas för att öka blodflödet.
- Låt alkohol som applicerats på stickstället torka innan du sticker för att undvika hemolys.

- Torka bort den första droppen med blod, för att undvika förorening med vävnadsvätska.
- Ta blodprovet från mitten av bloddroppen när den har bildats.
- Undvik att klämma för hårt på stickstället under provtagningen eftersom det kan leda till hemolys.
- Använd inte kapilläröret om en luftbubbla har stängts in i provet. Det kan leda till felaktiga pO₂ resultat.
- Använd inte provet om det koagulerar eller om glasets glas sönder.

VALFRIA TILLBEHÖR

RNA Medical saluför ändskydd, kat. nr EC 220, som är tillslutningsanordning för kapilläröret specifikt dimensionerade för att användas med Safe-Wrap blodprovtagningrör. Kontakta RNA Medical för ytterligare information.

NEDERLANDS

BEOOGD GEBRUIK

RNA Medical® Safe-Wrap buisjes voor bloedafname worden gebruikt voor de afname van capillaire bloedmonsters voor de meting van pH, bloedgasen en elektrolyten (behalve lithium). Dit product mag niet worden gebruikt voor de afname van monsters voor stolling- of immunoassay-metingen en mag niet worden gebruikt voor het overbrengen van waterige controlemonsters.

BESCHRIJVING VAN HET PRODUCT

Safe-Wrap buisjes voor bloedafname zijn met Mylar® omwikkelde glazen hulpmiddelen voor het afnemen van capillair bloed die zijn behandeld met calcium-gebalanceerde lithiumheparine om te voorkomen dat het monster stolt. De Mylar wikkeling dient om de risico's verbonden aan gebroken capillaire glazen buisjes te minimaliseren, waaronder glassneden en de vorming van aerosol, doordat het glas als het monster vasthoudt mocht het per ongeluk breken. Elk buisje kan maximaal 220 µL bevatten en heeft lijnen die 55, 110 en 165 µL (bij benadering) aangeven om flexibiliteit van het afgenomen monster volume mogelijk te maken. Safe-Wrap buisjes voor bloedafname zijn verpakt in cilindren met 100 buisjes.

Actieve bestanddelen:

Safe-Wrap buisjes voor bloedafname zijn behandeld met calcium-gebalanceerde lithiumheparine (verkregen uit het slijmvies van varkensdarmen) bij een concentratie van ongeveer 70 IU/mL volbloed.

Let op: Volg de aanbevelen "Universal Precautions" (universele voorzorgsmaatregelen) bij het hanteren en gebruik van dit hulpmiddel. Gooi het hulpmiddel na gebruik weg als biologisch gevaarlijk afval.

OPSLAG

De op de verpakking van de Safe-Wrap buisjes voor bloedafname vermelde uiterste gebruiksdatum geldt voor producten die bij 2 °C tot 30 °C worden bewaard.

GEBRUIKSAANWIJZING

Volg de door uw instelling gedocumenteerde beleidslijnen en procedures voor de afname van capillair bloed. Hieronder worden voorstellen voor de afname en het hanteren van monsters vermeld.

Vul het buisje tot het benodigde volume bij benadering zoals aangegeven door de referentievulmarkeringen in afbeelding 1. Bij het vullen van het buisje via om het even welk uiteinde vertegenwoordigt de eerste lijn 55 µL, de tweede 110 µL en de derde 165 µL. Een volledig gevuld buisje bevat ongeveer 220 µL. Meng het monster nadat het buisje tot het gewenste volume gevuld is door het midden van het buisje horizontaal tussen duim en wijsvinger te houden en het zachtjes te rollen. Analyseer het bloedmonster binnen 10-15 minuten na het afnemen.

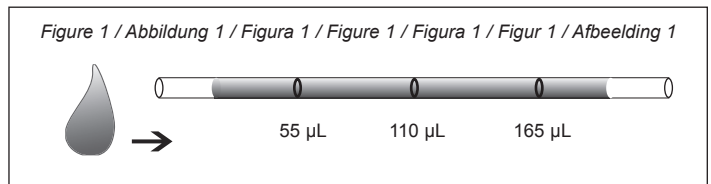
Neem het volgende in overweging voor het afnemen en hanteren van monsters:

- Bij het afnemen van monsters voor pH- en bloedgasanalyse dient de punctieplaats verwarmd te worden om de bloedstrooming te vergroten.
- Laat de op de punctieplaats aangebrachte alcohol drogen alvorens de punctie uit te voeren om hemolyse te vermijden.
- Veeg de eerste druppel bloed weg om verontreiniging met weefselvocht te vermijden.
- Neem het bloed af uit het midden van de bloeddruppel nadat deze gevormd is.
- Vermijd bovenmatig knippen in de punctieplaats tijdens het afnemen daar er hemolyse kan optreden.
- Gebruik het capillaire buisje niet als er een luchtbel in het monster gevormd is. Dit kan foutieve pO₂ resultaten tot gevolg hebben.
- Gebruik het monster niet als het stolt of als het glas breekt.

OPTIONELE ACCESSOIRES

RNA Medical heeft einddoppen, cat. nr. EC 220, die zijn afsluitingsmechanismen voor capillaire buisjes van een maat speciaal voor gebruik met Safe-Wrap buisjes voor bloedafname. Neem contact op met RNA Medical voor nadere informatie.

Safe-Wrap is a trademark of Bionostics, Inc., Devens, MA, USA. RNA Medical is a registered trademark of Bionostics, Inc., Devens, MA, USA. Mylar is a registered trademark of E. I. DuPont, Inc., Wilmington, DE, USA.



EC REP MedEnvoy Global B.V.
Prinses Margrietplantsoen 33
Suite 123
2595 AM The Hague
The Netherlands

RNA Medical, Division of Bionostics, Inc.
7 Jackson Road
Devens, MA 01434, USA
978-772-9070 • 800-533-6162
www.RNAMEDICAL.com



Authorized Representative
Bevoegd gemachtigde
Representante autorizado
Mandataire
Rappresentante autorizzato
Auktoriserad representant
Geautoriseerd vertegenwoordiger



Catalog Number
Katalognummer
Número de catálogo
N° de référence
Numero di catalogo
Artikelnr.
Catalogusnummer



Consult Instructions for Use
Siehe Gebrauchsanweisung
Consultar las instrucciones de uso
Consulter le mode d'emploi
Consultare le istruzioni per l'uso
Se bruksanvisningen
Raadpleeg de gebruiksaanwijzing



Control
Kontrolle
Control
Contrôle
Controllo
Kontroll
Contrôle



European Conformity
Europäische Konformität
Conformidad Europea
Conformité européenne
Conformità UE
Europeisk överensstämmelse
Europees conformiteit



For In Vitro Diagnostic Use
In-vitro-Diagnostikum
Para uso diagnóstico in vitro
Pour diagnostic in vitro
Per uso diagnostico in vitro
Für in-vitro-diagnostisch bruk
Voor diagnostisch gebruik in vitro



Lot Number
Chargennummer
Número de lote
Número de lot
Batchnummer
Partijnummer



Manufacturer
Hersteller
Fabricante
Fabricant
Fabricante
Tilværfare
Fabrikant



Store At
Lagern bei
Conservar a
Conservare a
Förvaras vid
Bewaren bij



Use By
Verwendbar bis
Fecha de caducidad
Utiliser avant le
Usare entro
Använd före
Uterste gebruiksdatum