

Blutgas-Analytik

Entnahmesysteme für die arterielle, venöse und kapillare Probengewinnung



- Arterielle und venöse Probengewinnung & Zubehör
- Kapillare Probengewinnung & Zubehör

Arterielle und venöse Probengewinnung & Zubehör

Reduziertes Probenvolumen

In der venösen und arteriellen Blutgas-Analytik wurde für eine Reduzierung der Patientenbelastung als Erweiterung zu der bekannten 2ml Blutgas-Monovette® das Programm um eine 1ml-Ausführung ergänzt.

Durch die Verwendung von Ca^{2+} balanciertem Heparin sind die Systeme auch für die Bestimmung von Elektrolyten geeignet.



Hygienische Entlüftung

Der Entlüfter wird nach der Blutentnahme auf die Blutgas-Monovette® aufgesetzt und die enthaltene Luft ohne Verwendung eines Tupfers hygienisch und kontaminationsfrei in das Entlüftergehäuse gedrückt.

Der Entlüfter kann für den hausinternen händischen Transport zum Analysensystem verwendet werden.



Kapillare Probengewinnung & Zubehör

Für geringe Probenmengen und eine optimale Gerätekompatibilität sind Blutgaskapillaren aus Kunststoff in verschiedenen Größen und Volumina erhältlich.

Zuverlässige Messergebnisse

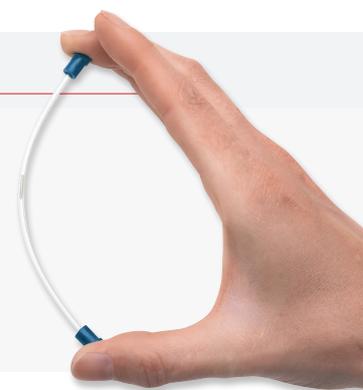
Der spezielle Kunststoff mit seiner geringen Gasdurchlässigkeit und die ausgewählte Beschichtung mit Ca^{2+} balanciertem Heparin gewährleisten korrekte Messergebnisse.

Durch die besondere Oberflächenbehandlung und damit schnelle Füllung der Kapillaren wird die Probenentnahme vereinfacht und das Risiko der Gerinnselbildung reduziert.



Sichere Entnahmen

Der bruchsichere Kunststoff verhindert Verletzungen und Infektionen von Anwendern.



Zubehörmaterialien

Verschlusskappen

Verschiedene Verschlusskappen-Größen gewährleisten ein korrektes und sicheres Verschließen der Kapillaren mit unterschiedlichen Außendurchmessern.



Mischstäbchen und Magnet

Für ein optimales Vermischen des Proben-Materials mit dem Antikoagulanzen eignet sich der griffige Kegelmagnet, der das Mischstäbchen innerhalb der Kapillare hin und her bewegt.



Blutgas-Monovette®



Bestell Nummer	Bezeichnung	Verpackung
05.1146	Blutgas-Monovette® 1 ml	50 Stk./IK, 500 Stk./Karton
05.1146.020	Blutgas-Monovette® 1 ml, einzeln steril	100 Stk./IK, 500 Stk./Karton
05.1147	Blutgas-Monovette® 2 ml	50 Stk./IK, 500 Stk./Karton
05.1147.020	Blutgas-Monovette® 2 ml, einzeln steril	100 Stk./IK, 500 Stk./Karton
05.1147.048	Blutgas-Monovette® 2 ml, Entlüfter montiert, einzeln steril	100 Stk./IK, 500 Stk./Karton
14.1148	Entlüfter	500 Stk./IK, 1.000 Stk./Karton

Blutgaskapillaren aus Kunststoff



Bestell Nummer	Bezeichnung	ø/Länge in mm	Verpackung
19.930.100	Blutgaskapillaren aus Kunststoff 100 µl	2,05/100	250 Stk.
19.930.125	Blutgaskapillaren aus Kunststoff 125 µl	2,05/110	250 Stk.
19.930.140	Blutgaskapillaren aus Kunststoff 140 µl	2,3/75	200 Stk.
19.930.175	Blutgaskapillaren aus Kunststoff 175 µl	2,3/100	200 Stk.

Blutgaskapillaren-Sets aus Kunststoff



Bestell Nummer	Bezeichnung	Verpackung
51.931.100	Blutgaskapillaren-Set 100 µl, Verschlusskappen und Mischstäbchen	1.000 Stk.
51.931.125	Blutgaskapillaren-Set 125 µl, Verschlusskappen und Mischstäbchen	1.000 Stk.
51.931.140	Blutgaskapillaren-Set 140 µl, Verschlusskappen und Mischstäbchen	800 Stk.
51.931.175	Blutgaskapillaren-Set 175 µl, Verschlusskappen und Mischstäbchen	800 Stk.

Zubehör



Bestell Nummer	Bezeichnung	Verpackung
65.935.205	Verschlusskappe, weiß für Blutgaskapillare mit Außen-Ø 2,05 mm	500 Stk.
65.935.230	Verschlusskappe, blau für Blutgaskapillare mit Außen-Ø 2,3 mm	400 Stk.
95.936	Mischstäbchen, Ø 1 mm, Länge 9 mm	250 Stk.
95.937	Kegelmagnet, rot	10 Stk.

SARSTEDT AG & Co. KG
 Postfach 12 20 · D-51582 Nümbrecht
 Telefon: +49 2293 305 0
 Telefax: +49 2293 305 3450
 Kundenservice Deutschland
 Telefon 0800 0 83 305 0
 info@sarstedt.com
 www.sarstedt.com