

# Blutgas-Analytik

Entnahmesysteme für die arterielle, venöse und kapillare Probengewinnung



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

# Die Wahl der Entnahmetechnik ermöglicht sichere und hygienische Blutentnahmen – bei jedem Patienten

## 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 2 ml Blutgas-Monovette® das Programm um eine 1 ml-Ausführung ergänzt. Durch die Verwendung von Ca<sup>2+</sup> 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. Für den Transport bis zum Analysensystem kann der Entlüfter eine Verschlusskappenfunktion übernehmen.



## Kapillare Probengewinnung & Zubehör

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

### Zuverlässige Messergebnisse

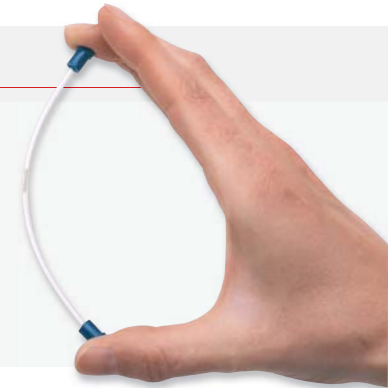
Der spezielle Kunststoff mit seiner geringen Gasdurchlässigkeit und die ausgewählte Beschichtung mit Ca<sup>2+</sup> balanciertem Heparin gewährleisten korrekte Messergebnisse.

Durch die besondere Oberflächenbehandlung und damit schnelle Füllung der Kapillaren wird die Probenentnahme vereinfacht und das Risiko der Gerinnelbildung 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 Antikoagulant eignet sich der griffige Kegelmagnet, der das Mischstäbchen innerhalb der Kapillare hin und her bewegt.



# Bestellinformation

## 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.  
 Postfach 12 20 · D-51582 Nümbrecht  
 Telefon +49 22 93 305-0  
 Telefax +49 22 93 305-3450  
**☎ Service 0800 (Deutschland)**  
 Telefon (0800) 0 83 305-0  
 info@sarstedt.com  
 www.sarstedt.com