



Trainings-Video:

Erfahren Sie, wie sie Kapillarröhrchen verwenden, um präanalytische Fehler zu reduzieren.

In diesem Trainings-Video erhalten Sie praktische Tipps zur Verwendung von Kapillarröhrchen .

www.radiometer.de/clot



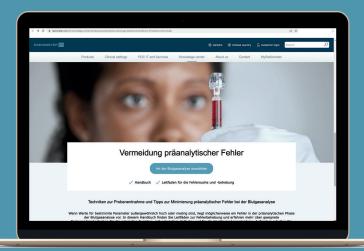


Digitale Wissensquelle:

Erfahren Sie mehr über die Minimierung präanalytischer Fehler in der Blutgasanalyse

Studien zufolge gelten Fehler in der Präanalytik als Ursache von bis zu 62% aller Fehler in der Labormedizin. Diese Fehler können zu falschen Patientenergebnissen, können ein Risiko für die Anwendersicherheit darstellen und die Messbereitschaft von Blutgasanalysatoren beeinträchtigen.

Dieser online Leitfaden beinhaltet Videos, die zeigen, wie eine Blutprobe durch arterielle Punktion, aus dem Katheter und aus einer Kapillare korrekt entnommen wird. Mögliche Fehler werden beschrieben, und Sie erhalten Tipps, wie diese Fehler vermieden werden können.



Registrieren Sie sich jetzt für den kostenlosen Zugriff

www.radiometer.de/PAL





Schritt für Schritt:

Erfahren Sie, wie sie Kapillarröhrchen verwenden, um präanalytische Fehler zu reduzieren.

Schritt 1:

Achten Sie darauf, dass Sie Handschuhe tragen und alle notwendigen Bestandteile für die kapilläre Probennahme bereitliegen.

Platzieren Sie eine Kappe locker an einem Ende des Kapillarröhrchens, führen Sie den Mischdraht in das Kapillarröhrchen ein und lassen Sie diesen an das verschlossene Ende gleiten.



Schritt 2:

Füllen Sie das Kapillarröhrchen bis zum Maximalvolumen, sodass sich keine Luft in der Kapillare befindet. Platzieren Sie direkt nach dem Befüllen die zweite Kappe, am anderen Ende. Beide Kappen müssen nun fest schließen.

Mischen Sie die Probe nun vorsichtig, indem Sie das Kapillarröhrchen 20 Mal über Kopf schwenken und dabei das Heparin mit der Probe vermischen, um die Gerinnselbildung zu minimieren.



Schritt 3:

Alternativ können Sie den Mischdraht auch mittels eines Magneten von einem Ende des Röhrchens zum andern bewegen – mindestens 20 Mal.

