

# HemoCheck-E

Test Kit zum qualitativen Nachweis von Blutrückständen in langen Hohlräumen (Biopsiekanäle flexibler Endoskope) nach der Reinigung

Best.-Nr.: 82955    Inhalt: 6 Tests

## Leistungsmerkmale

- Einfach zu handhabender Fertigtest, Swab-Länge 2,30 m
- Keine Fehlinterpretation von Fingerabdrücken
- Blaue Färbung ab 0,1 µg Blut innerhalb einer Minute
- Nachweis von Blutresten in langen Hohlräumen (Biopsiekanäle flexibler Endoskope)
- HemoCheck-E basiert auf einer Enzymreaktion zum Blutnachweis
- Testmethode gemäß **ISO 15883**



## Anwendung

- Bei Lagerung im Kühlschrank Test zunächst auf Raumtemperatur erwärmen lassen.
- Zur prüfende Biopsiekanäle müssen nach der Reinigung, aber **vor der Desinfektion** überprüft werden. Dazu wird das Stäbchen mit einem Tropfen reinem Wasser (ungechlort!) angefeuchtet und komplett durch den Biopsiekanal geschoben.
- HemoCheck-E Verpackung öffnen, enthalten sind: A = Indikator (transparente Kappe), B = Aktivator (grüne Kappe).
- Test nicht direktem Sonnenlicht aussetzen
- Indikator (A) öffnen und Flüssigkeit in Aktivator (B) schütten
- Spitze des Teststäbchens in das Reaktionsgefäß geben (Kopf nach unten) in die Flüssigkeit geben und 5 mal schütteln
- Eine Verfärbung am Teststäbchen nach blau-grün innerhalb von einer Minute zeigt Blutreste auf der getesteten Oberfläche an. Bei größeren Blutmengen färbt sich die gesamte Lösung dunkelblau. Eine Gelbfärbung nach Aktivierung des Tests ist Bestandteil der Reaktion und zeigt keine Reste an.
- Ergebnis notieren, da die Farbänderung nicht stabil ist. Die Testlösung kann sich nach einigen Stunden leicht blau-grün verfärben, dies ist keine positive Anzeige für Blutrückstände

## Auswertung von HemoCheck-E: Grün-Blaue Verfärbung weist auf Blutreste im Kanal hin

INFO: HemoCheck-E kann zur Bestimmung von Blutresten / Blutproteinen oder von blut- oder hämoglobinhaltigen Testanschmutzungen benutzt werden. Gebleichte Blutreste (z.B. nach Kontakt mit Wasserstoffperoxid oder Peressigsäure) können durch die Zerstörung der Peroxidase nicht erkannt werden.

**Lagerung:** Bei 2 – 25°C in verschlossener Schutzfolie, außer Reichweite von Licht und Wärme lagern

**Haltbarkeit:** 18 Monate ab Herstellungsdatum

hemoE\_01\_deu