

## Prüfung von Endoskopspülmaschinen (RDGE) mit Einzelkanalanschluss Adapter und Indikatoren geeignet für entsprechende Geräte

Diese Arbeitsanleitung zur Handhabung der Bio-/Reinigungsindikatoren bei Probenahme, Lagerung und Transport dient der Qualitätssicherung im Rahmen der Prüftätigkeit des Labors **biocheck**.

### Häufigkeit der Prüfung:

Die Prüfung ist gemäß den Vorschriften ¼-jährlich mit Reinigungsindikatoren und ½-jährlich mit Bioindikatoren erforderlich, um die Stabilität der Prozesse zu belegen. Dies gilt auch bei jährlicher Leistungsbeurteilung der Geräte.

Geräte, die mit diesem System getestet sind, bieten ein hohes Maß an Aufbereitungssicherheit. Dieses System dient der Typprüfung, der Prüfung nach Aufstellung, der Validierung, der Prüfung nach Reparatur und der Routineprüfung gemäß DIN EN ISO 15883 und Validierungsleitlinie.

### Sie benötigen folgende Materialien:

		<b>Produkt:</b>
Einmalig:	- 2 Vario-Adapter	VARIO-1
Je nach Anschluss	- Schlauchtülle	SG-S-6,0
	- Luer Lock männlich	LL-MG-1
	- Luer Lock weiblich	LL-WG-1
Bioindikatoren:	- 2 mm Innen-Ø,	BI-END-2
Reinigungsindikatoren:	- 2 mm Innen-Ø,	RE-END-2

Die Qualität der Indikatoren erfüllt die Forderungen der DIN EN ISO 15883 und der Validierungsleitlinie.

**Hinweis:** Je Prüftag wird bei den Bioindikatoren ein Bioindikator als Transportkontrolle benötigt, der nicht im RDGE behandelt wird. Dies ist erforderlich, um im Labor die Keimzahlreduktion feststellen zu können.



Bild 1

VARIO-Adapter mit Anschluss einer Schlauchtülle und LUER LOCK Verbindungen. Mit diesen Anschlüssen können Sie sich verschiedenen Situationen anpassen.

Probenahme und Transport sind nicht Teil der Akkreditierung des Labors.  
Ausgabe: 11/2019



Bild 2

Indikator als Reinigungs- oder Bioindikator gemäß DIN EN ISO 15883 und Validierungsleitlinie.

Der Indikator wird in die Steckverbindung des VARIO-Adapters gesteckt und kann durch Druck auf den blauen Ring wieder vom VARIO-Adapter gelöst werden.

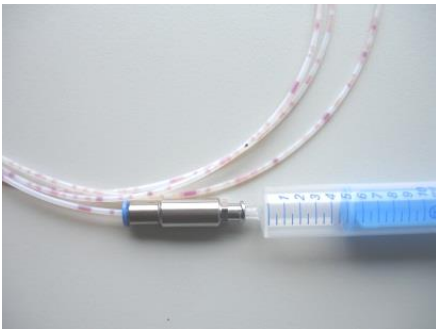


Bild 3

Prüfung der Durchgängigkeit des Indikators vor der Geräteprüfung durch einblasen von Luft mit Hilfe einer Recordspritze mit Luer Konus. Hierfür den VARIO-Adapter oder den der Lieferung beigegefügt Silikonschlauchabschnitt verwenden.



Bild 4

Anschluss von VARIO-Adaptoren mit Indikatoren an die verschiedenen Spülanschlüsse des jeweiligen RDGE.

VARIO-Adapter mit Luer Lock Anschluss

VARIO-Adapter mit Schlauchtülle

### Handhabung der Indikatoren und der Adapter:

**Die Indikatoren während der Anwendung und bis zum Versand kühl bei 4 – 8 °C lagern.**

- 1.) Die Verschlüsse an den Enden der Bioindikatoren entfernen und dabei darauf achten, dass die Umgebung nicht mit Blut kontaminiert wird.
- 2.) Die kontaminierten Transporttüten entsorgen.
- 3.) Die Indikatoren nacheinander auf Durchgängigkeit prüfen (s. Bild 3).
- 4.) Die Adapter an die gewünschten Spülanschlüsse des RDGE anschließen.
- 5.) Die Indikatoren in die Adapter stecken und das Programm starten.
- 6.) Untersuchungsauftrag im Bereich Probenahme vollständig ausfüllen, unterzeichnen und die für den Transport vorgesehenen Tüten beschriften.
- 7.) Nach Programmende die Indikatoren in die Versandtaschen füllen und versandfertig machen.

**Versand:** Die Indikatoren zur Auswertung an das Labor *biocheck* möglichst bis Mittwoch in den Versand bringen, damit diese nicht über das Wochenende unterwegs sind.

Probenahme und Transport sind nicht Teil der Akkreditierung des Labors.  
Ausgabe: 11/2019