

Mikrobiologische Prüfung von Dentaleinheiten

QM: PA-LAB-034
Version: A
Datum: 07.02.2018
Seite: 1 von 1

Vorbemerkung

Die Überprüfung erfolgt gemäß der Mitteilung der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention beim Robert Koch-Institut. Infektionsprävention in der Zahnheilkunde – Anforderungen an die Hygiene von 2006.

Inhalt des Prüfsets

Prüfkörper		Begleitmaterial	
1	250 ml steriles Probengefäß mit Natriumthiosulfat	1	Probenbegleitschein
		1	Ggf. Prüfanleitung

Vor Ort wird zusätzlich benötigt:

- Händedesinfektionsmittel
- Keimarme Einmalhandschuhe
- Ggf. Mundschutz
- Wasserfester Stift

Achtung: Die Probenahme soll durch geschultes Personal durchgeführt werden.

Durchführung der Prüfung

Vor sowie nach Ablegen der Einmalhandschuhe ist eine hygienische Händedesinfektion erforderlich.

Vor Probenahme alle aufgesetzten Übertragungsinstrumente demontieren.

1. Für 20 Sekunden das Wasser ablaufen lassen.
2. Im Anschluss eine Probe aus dem Mikromotor ohne Übertragungsinstrument an der Arzteinheit kontaminationsfrei entnehmen und anschließend in einem gesonderten Gefäß (z.B. Messbecher) nochmals Wasser auffangen und die Probeentnahmetemperatur bestimmen. Diese ist zu dokumentieren. Sind mehrere Mikromotoren an der Dentaleinheit vorhanden, wird der Mikromotor beprobt, der am wenigsten genutzt wird, d.h. die Stelle mit der längsten Standzeit.
3. Den Begleitschein bitte vollständig und mit der Probe übereinstimmend ausfüllen. Probennehmer, Datum / Uhrzeit, Lokalisation und Probeentnahmetemperatur angeben.



Achtung: Für die Bestimmung der Parameter Legionellen, Pseudomonas aeruginosa und Koloniezahlen benötigt das Labor mind. 250 ml Probenmaterial.

Probenlagerung und Transport

Proben bis zum Transport kühl (2-8°C) stellen.

Proben bitte schnellmöglich innerhalb von 24 Stunden bei ununterbrochener Kühlkette an unser Labor zurücksenden. Ein Transport kann von unserem Labor organisiert werden. Bitte Transport mindestens 2 Tage vorher per Fax 06221-18588129 oder E-Mail info.sued@hybeta.com anmelden.

Auswertung

Nach erfolgter mikrobiologischer Untersuchung (10 Tage) erhalten Sie den Prüfbericht