

## Prüfanleitung

### Mikrobiologische Oberflächenuntersuchung

#### Vorbemerkung

Diese Prüfanleitung dient als Hilfestellung bei der Durchführung von Abklatschproben zur mikrobiologischen Überprüfung von Flächen.

#### Inhalt des Prüfsets

Prüfkörper		Begleitmaterial	
	TSA Abklatschplatten	1	Transportbeutel
	DG 18 Abklatschplatten	1	Probenbegleitschein
			Ggf. Prüfanleitung

#### Lagerung des Prüfsets

Abklatschplatten:

- o Lagerung bei 2 – 8 °C, bitte beachten Sie bei der Annahme der Probenmaterialien die Hinweise des Labors.
- o Haltbarkeitsdatum: siehe Aufdruck am Plattenrand. Die Untersuchung der Abklatschplatten im Labor, muss vor Ablauf des Haltbarkeitsdatums erfolgen

#### Vor Ort wird zusätzlich benötigt:

1. Händedesinfektionsmittel
2. Wasserfester Stift
3. Klebeband (z.B. Tesafilm®) zur Sicherung der Abklatschplatten für den Rücktransport
4. Desinfektionstücher

**Achtung:** Die Probenahme soll durch geschultes Personal durchgeführt werden.

#### Durchführung der Prüfung

Vor und nach Kontakt mit Abklatschplatten sowie vor dem Anlegen und nach Ablegen der Einmalhandschuhe ist eine hygienische Händedesinfektion erforderlich.

#### Abklatschuntersuchung

1. Begleitschein bitte vollständig ausfüllen und die Probenahmestellen eintragen
2. Abklatschplatten fortlaufend am Plattenboden (nicht auf dem Deckel) nummerieren.
3. Abklatschplatte öffnen, ohne den Nährboden mit den Fingern zu berühren. Agarfläche mit leichtem Druck ca. 5 Sekunden auf die zu untersuchende Oberfläche drücken. Die Platte sollte dabei nicht gedreht oder bewegt werden
4. Abklatschplatte mit Deckel verschließen, ohne den Nährboden zu berühren
5. Am Ende der gesamten Probenahme werden die Abklatschplatten mit Klebeband (z. B. Tesafilm®) gegen unbeabsichtigtes Öffnen verschlossen.
6. Nach den Probenahmen müssen mögliche Agarreste von den untersuchten Flächen mit Desinfektionstüchern entfernt werden.
7. Abklatschplatten + Begleitschein an das Labor senden (Adresse siehe unten)

## Probenlagerung und Transport

- o Proben bis zum Transport kühl (2-8°C) stellen.
- o Die Abklatschplatten können ungekühlt per Fahrdienst / bzw. Postweg an unser Labor zurückgesendet werden

## Rücksendeadresse

HYBETA GmbH  
Labor  
Nevinghoff 20  
48147 Münster

## Auswertung

Nach erfolgter mikrobiologischer Untersuchung (2 - 5 Tage) erhalten Sie den Prüfbericht.

Zur Bewertung der Ergebnisse möchten wir Sie auf unser Infoblatt „Beurteilung von Umgebungsuntersuchungen“ hinweisen. Sie finden dies in unserem Download Bereich auf unserer Homepage.