

Anleitung zur mikrobiologischen Untersuchung von Oberflächen mittels Abklatschplattenverfahren

A. Notwendiges Material und allgemeine Informationen

- ♦ Abklatschplatten dienen zur Koloniezahlbestimmung auf glatten und trockenen Oberflächen sowie zur Personalhygiene (z.B. Hand- oder Textilabklatsch).
- ♦ Abklatschplatten können von uns bezogen werden (Anmeldung 3 Tage im Voraus erforderlich, da Abklatschplatten jeweils frisch hergestellt werden)
- ♦ Händedesinfektionsmittel
- ♦ Analysenauftrag

B. Probenahme

- ♦ Vor der Probenahme Hände reinigen und desinfizieren.
- ♦ Das Nährmedium ca. 5 Sekunden mit mässigem Druck auf die zu beprobende Stelle drücken. Der Druck und die Anpassung an die Oberfläche dürfen keine Luftblasen zwischen der Nährbodenmasse und der zu untersuchenden Fläche entstehen lassen. Es muss darauf geachtet werden, dass die Hand ruhig gehalten wird (keine Wisch- oder Drehbewegungen) und dass die Finger und andere Objekte nicht mit dem Nährboden in Kontakt geraten.
- ♦ Nach der Probenahme die Abklatschplatte sofort verschliessen und umgekehrt in den Transportbehälter zurücklegen.
- ♦ Analysenauftrag mit den benötigten Angaben versehen (etwa Datum und Uhrzeit der Probenahme, Probenahmestelle, Probenehmer)

C. Probentransport

Die Abklatschplatten sofort nach der Probenahme ins Labor bringen. Sie dürfen unter Lichtabschluss max. 24 Stunden zwischen 0°C und 5°C aufbewahrt werden.

Haben Sie Fragen?

Zögern Sie bitte nicht, uns telefonisch (00423 233 38 33) oder per E-Mail (office@labor-matt.com) zu kontaktieren.

Labor Dr. Matt AG

Im alten Riet 36 LI-9494 Schaan
Tel. ++423 233 38 33 Fax ++423 233 38 35
www.labor-matt.com office@labor-matt.com