

## „Der Weg zur HyMo-Box“

### Hygiene leichtgemacht!

Das Wort HyMo steht für Hygiene-Monitoring, also eine laufende Überprüfung des mikrobiologischen Status. Die HyMo-Box ist ein Instrument, mit dem der Oberflächenkeimgehalt von sensiblen Flächen bestimmt werden kann. Die Probennahmen erfolgen dabei direkt durch die auftraggebende Person. Es handelt sich somit um hygienische Eigenkontrollen.

Die HyMo-Box dient der Ermittlung der Keimarmut nach Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahmen auf Oberflächen. Das Hygiene-Labor der Hohenstein Laboratories ist akkreditiert und führt seit über 50 Jahren Umgebungsuntersuchungen in Wäschereien, in privaten Haushalten und vielen anderen Unternehmen durch.

Die erste Idee zur Hygiene-Monitoring Box entstand 2019 noch vor der Covid-19-Pandemie. Die Überlegungen begannen mit der Fragestellung: Warum gibt es heute in Hallen- und Freibädern keine Desinfektionsmittelspender für die Füße mehr?

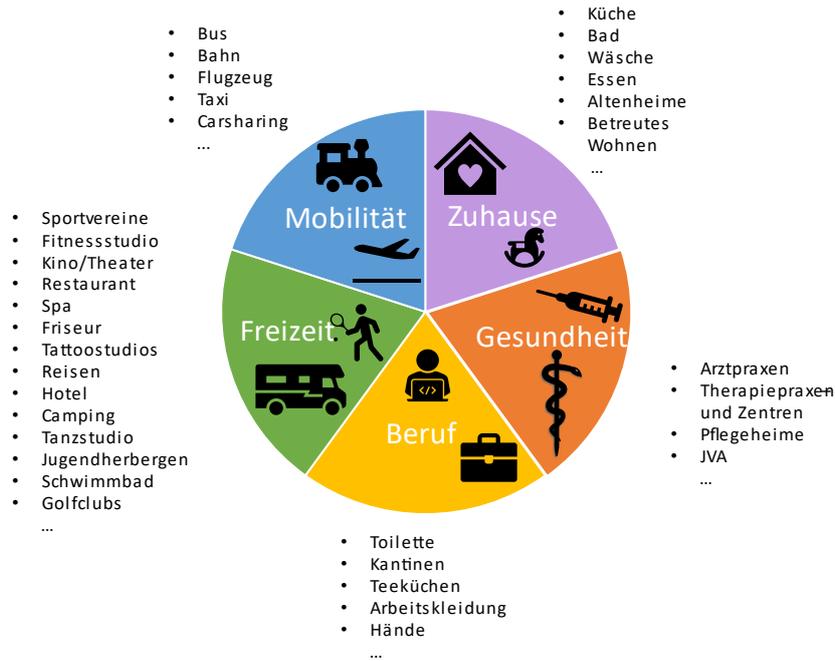
In den 1980er und 90er Jahren war diese Möglichkeit zur Desinfektion der Füße überall vorhanden, aber warum jetzt nicht mehr? Ist der Fußpilz ausgerottet? Wie können die Besucherinnen und Besucher sicher gehen, dass die Böden, die sie betreten, frei von Hautpilzerregern sind? Wie können sie sicher sein, dass die Böden richtig desinfiziert wurden? Wie ist es möglich, Hautpilze beispielsweise auf dem Fußboden in den Duschen von Hallenbädern zu identifizieren? Der Nachweis im Labor funktioniert sicher und einfach. Mit einem Abstrich oder Abklatsch können Flächen beprobt werden, an ein Labor versendet und dort genau analysiert werden. Zum Beispiel kann das Personal des Labors selbst die Probennahmen im Betrieb durchführen. Diese Vorgehensweise ist bei Wasseruntersuchungen zwingend notwendig, da die probennehmende Person eine Schulung nach Trinkwasserverordnung absolviert haben muss. Doch wie ist es mit der Probennahme von Oberflächen? Diese kann durch eine kurze Einweisung in Form einer Anleitung auch durch nicht ausgebildete Laboranten durchgeführt werden.

Die Idee war geboren! Durch eine einfache Handhabung, eine verständliche Anleitung und die notwendige Ausrüstung kann auch durch nicht speziell ausgebildete Personen eine Probenahme erfolgen. Und das nicht nur in Hallenbädern. Alle Unternehmen, welche Publikumsverkehr haben, müssen ein hohes Maß an die Hygiene sicherstellen. An Kontaktflächen, die von verschiedenen Menschen berührt oder genutzt werden, sind besondere Maßnahmen zur Reinigung erforderlich. Mit der HyMo-Box können diese Bemühungen überprüft und verifiziert werden. Die Untersuchung erfolgt in einem Profi-Labor, das dann den Untersuchungsbefund zum Auftrag zur Verfügung stellt. Der Bericht ist leichtverständlich, der hygienische Zustand des Betriebes kann damit nachgewiesen werden. Kundinnen und Kunden können ihrer eigenen Kundschaft die Sicherheit einer guten Betriebshygiene geben. Das schafft Vertrauen. Ein Zertifikat kann sichtbar für die Kundschaft präsentiert werden. Die Kosten sind übersichtlich und erschwinglich.

Mit den Ergebnissen der Untersuchungen können Reinigung und Desinfektionspläne überarbeitet werden, z.B. Reinigungsintervalle verkürzt oder verlängert werden.

Über den Webshop von Hey!Neomeris kann die für Sie in Frage kommende HyMo-Box bestellt werden und per Expressversand wird zeitnah alles geliefert, was für die Hygieneuntersuchung notwendig ist. Es erfolgt die Probennahme anhand einer einfachen Schritt-für-Schritt-Anleitung. Im Anschluss an die Probennahme erfolgt die Rücksendung ebenfalls über einen Expressdienst. Das Labor analysiert die Proben und versendet einen Bericht sowie ein Zertifikat über die Eigenkontrollen im Betrieb.

Zielgruppen sind Gewerbetreibende, welche keine Vorkenntnisse in der Laborarbeit haben. Die HyMo-Box ist konzipiert für Unternehmen, welche regen Kundenkontakt haben und ein Hygienemanagement pflegen oder aufbauen wollen. Auch vor Behörden können die Untersuchungsberichte vorgelegt werden, wenn es darum geht, ein funktionierendes Hygienekonzept mit Laboruntersuchungsergebnissen zu untermauern. Der Vorteil für Anwenderinnen und Anwender ist die einfache Handhabung. In der Box ist alles enthalten, was für die Untersuchung wichtig ist. Der Bericht ist leicht zu verstehen. Die Ergebnisse sind farblich gekennzeichnet, grün bedeutet der Wert ist ok, rot heißt, dass die Anzahl der Keime zu hoch ist.



Die Abbildung zeigt beispielhaft, in welchen Bereichen es Kontaktflächen gibt, die besondere Hygienemaßnahmen erfordern. In den Kategorien kann die HyMo-Box ein geeignetes Mittel sein, den mikrobiologischen Status von Oberflächen zu erfassen.