

Einsatz von Desinfektionsmitteln bei meldepflichtigen Krankheiten bzw. bei meldepflichtigem Nachweis von Krankheitserregern am Beispiel des direkten Nachweises von **Influenza-Viren nach § 7 (1) 24. IfSG**

Maßnahmen bei behördlich angeordneter Entseuchung

Maßnahmen laut Empfehlung des RKI

allgemein	<p>Nach § 18 (1) IfSG dürfen „nur Mittel und Verfahren verwendet werden, die von der zuständigen Bundesoberbehörde in einer Liste im Bundesgesundheitsblatt bekannt gemacht worden sind“. Nach § 18 (2) IfSG ist die zuständige Bundesoberbehörde für die Bekanntmachung von Mitteln und Verfahren zur Entseuchung das Robert Koch-Institut.</p> <p>Bei Influenza-Viren handelt es sich, wie der Name schon sagt, um Viren. Dem gemäß sind Produkte mit dem Wirkungsbereich B (Viren) für die Desinfektion ein zu setzen.</p>	<p>In den „Empfehlungen des Robert Koch-Institutes für Hygienemaßnahmen bei Patienten mit Verdacht auf bzw. nachgewiesener Influenza“ wird der Einsatz von „Desinfektionsmitteln mit nachgewiesener Wirksamkeit für das Wirkungsspektrum ‚begrenzt viruzid‘“ gefordert. Einzige Ausnahme bildet die Instrumentenaufbereitung (siehe unten).</p> <p>Ist für ein Produkt die „begrenzte Viruzidie“ über die geforderten Prüfungen mit BVDV (Surrogatvirus für HCV) und Vaccinia-Viren nachgewiesen, kann gemäß RKI-Empfehlung (Bundesgesundheitsblatt 01.2004) von einer Wirksamkeit gegenüber allen behüllten Viren, also auch gegenüber Influenza-Viren, ausgegangen werden.</p>																										
Hygienische Händedesinfektion	<p>Zu verwenden sind Produkte aus Abschnitt 2.3 der RKI-Liste entsprechend Anwendungsempfehlung: „Die Hände werden mit der Lösung eingerieben und während der vorgeschriebenen Einwirkzeit feucht gehalten. Die in der Tabelle aufgeführten Zeiten sind Mindestwerte.“</p> <p>zum Beispiel:</p> <table border="1" data-bbox="204 1048 759 1128"> <thead> <tr> <th>Präparat</th> <th>Konzentration</th> <th>Einwirkzeit</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sterillium Virugard</td> <td>konz.</td> <td>2 Min.</td> </tr> </tbody> </table>	Präparat	Konzentration	Einwirkzeit	Sterillium Virugard	konz.	2 Min.	<p>„Händedesinfektion ist erforderlich nach direktem Patientenkontakt, Kontakt mit erregerrhaltigem Material oder kontaminierten Objekten sowie nach Ablegen der Handschuhe vor Verlassen der Schleuse mit einem Desinfektionsmittel mit nachgewiesener Wirksamkeit für das Wirkungsspektrum ‚begrenzt viruzid‘.“</p> <p>zum Beispiel:</p> <table border="1" data-bbox="804 1048 1469 1245"> <thead> <tr> <th>Präparat</th> <th>Konzentration</th> <th>Einwirkzeit</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sterillium</td> <td>konz.</td> <td>30 Sek.</td> </tr> <tr> <td>Sterillium classic pure</td> <td>konz.</td> <td>30 Sek.</td> </tr> <tr> <td>Sterillium Virugard</td> <td>konz.</td> <td>30 Sek.</td> </tr> <tr> <td>Manusept basic</td> <td>konz.</td> <td>30 Sek.</td> </tr> </tbody> </table>	Präparat	Konzentration	Einwirkzeit	Sterillium	konz.	30 Sek.	Sterillium classic pure	konz.	30 Sek.	Sterillium Virugard	konz.	30 Sek.	Manusept basic	konz.	30 Sek.					
Präparat	Konzentration	Einwirkzeit																										
Sterillium Virugard	konz.	2 Min.																										
Präparat	Konzentration	Einwirkzeit																										
Sterillium	konz.	30 Sek.																										
Sterillium classic pure	konz.	30 Sek.																										
Sterillium Virugard	konz.	30 Sek.																										
Manusept basic	konz.	30 Sek.																										
Flächen- und Instrumentendesinfektion	<p>Anwendungsempfehlung gemäß RKI-Liste: „Die Gebrauchsverdünnungen der chemischen Mittel sind mit reinem Wasser herzustellen; ein Zusatz von Reinigungsmitteln oder ähnlichem hat zu unterbleiben.“</p> <p>Flächendesinfektion zum Beispiel:</p> <table border="1" data-bbox="204 1496 759 1615"> <thead> <tr> <th>Produkt</th> <th>Konzentration / Einwirkzeit</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Dismozon pur</td> <td>4% / 1 Std.</td> </tr> <tr> <td>Kohrsolin extra</td> <td>6% / 2 Std.</td> </tr> </tbody> </table> <p>Instrumentendesinfektion zum Beispiel:</p> <table border="1" data-bbox="204 1653 759 1733"> <thead> <tr> <th>Produkt</th> <th>Konzentration / Einwirkzeit</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Korsolex basic</td> <td>3% / 1 Std.</td> </tr> </tbody> </table>	Produkt	Konzentration / Einwirkzeit	Dismozon pur	4% / 1 Std.	Kohrsolin extra	6% / 2 Std.	Produkt	Konzentration / Einwirkzeit	Korsolex basic	3% / 1 Std.	<p>„Tägliche Wischdesinfektion der patientennahen (Handkontakt-)Flächen (z.B. Nachttisch, Nassbereich, Türgriffe) mit einem Desinfektionsmittel mit nachgewiesener Wirksamkeit für das Wirkungsspektrum ‚begrenzt viruzid‘. Bei Bedarf sind die Desinfektionsmaßnahmen auf weitere kontaminationsgefährdete Flächen auszudehnen.“</p> <p>Flächendesinfektion zum Beispiel:</p> <table border="1" data-bbox="804 1496 1469 1733"> <thead> <tr> <th>Produkt</th> <th>Konzentration / Einwirkzeit</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kohrsolin extra</td> <td>0,25% / 15 Min.</td> </tr> <tr> <td>Kohrsolin FF</td> <td>0,5% / 5 Min.</td> </tr> <tr> <td>Bacillol AF</td> <td>konz. / 30 Sek.</td> </tr> <tr> <td>Bacillol plus</td> <td>konz. / 30 Sek.</td> </tr> <tr> <td>Dismozon pur</td> <td>0,25% / 5 Min.</td> </tr> </tbody> </table> <p>Instrumentendesinfektion zum Beispiel:</p> <table border="1" data-bbox="804 1809 1469 1890"> <thead> <tr> <th>Produkt</th> <th>Konzentration / Einwirkzeit</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Korsolex basic</td> <td>3% / 1 Std.</td> </tr> </tbody> </table>	Produkt	Konzentration / Einwirkzeit	Kohrsolin extra	0,25% / 15 Min.	Kohrsolin FF	0,5% / 5 Min.	Bacillol AF	konz. / 30 Sek.	Bacillol plus	konz. / 30 Sek.	Dismozon pur	0,25% / 5 Min.	Produkt	Konzentration / Einwirkzeit	Korsolex basic	3% / 1 Std.
Produkt	Konzentration / Einwirkzeit																											
Dismozon pur	4% / 1 Std.																											
Kohrsolin extra	6% / 2 Std.																											
Produkt	Konzentration / Einwirkzeit																											
Korsolex basic	3% / 1 Std.																											
Produkt	Konzentration / Einwirkzeit																											
Kohrsolin extra	0,25% / 15 Min.																											
Kohrsolin FF	0,5% / 5 Min.																											
Bacillol AF	konz. / 30 Sek.																											
Bacillol plus	konz. / 30 Sek.																											
Dismozon pur	0,25% / 5 Min.																											
Produkt	Konzentration / Einwirkzeit																											
Korsolex basic	3% / 1 Std.																											