

AKTUALISIERUNG DER DESINFEKTIONS- MITTELLISTE FÜR NOROVIREN

APPENDIX 3

Verfahren zur Flächen-, Instrumenten- und hygienischen Händedesinfektion

Für die Flächen- und Instrumentendesinfektion werden Verfahren empfohlen, deren Wirksamkeit zur Desinfektion im medizinischen Bereich durch eine Expertise der österreichischen Gesellschaft für Hygiene, Mikrobiologie und Präventivmedizin (ÖGHMP) oder durch ein Zertifikat des deutschen Verbandes für angewandte Hygiene (VAH) bestätigt ist und die nach dem Wissenstand (November 2015) der Autorengruppe – gemäß EN 14476 – mindestens gegen Polioviren und Adenoviren geprüft und nach diesen Anforderungen für wirksam befunden wurden.

Verfahren zur Flächendesinfektion

Tabelle 11:

Verfahren zur Flächendesinfektion mit geprüft viruzider Wirkung gemäß EN 14476; Präparate am österreichischen Markt erhältlich laut Kenntnisstand der Autorengruppe vom November 2015; ohne Anspruch auf Vollständigkeit.

Wirkstoffbasis	Handelsname	Gebrauchsverdünnung %	Einwirkzeit ¹		Hersteller/ Anbieter bzw. Lieferfirma
			Geringe Belastung	Hohe Belastung	
Peroxidverbindung	Dismozon plus	0,4%	60 min		BODE Chemie GmbH
		1,2%	30 min		
Aldehyd, quaternäre Verbindungen	Kohrsolin FF	1,5%	30 min		BODE Chemie GmbH
		2%		120 min	
		4%		60 min	
Aldehydabspalter, quaternäre Verbindungen, Aldehyd	Kohrsolin extra	1%	15 min		BODE Chemie GmbH
		1,5%		60 min	
		2%		30 min	
Peroxidverbindung	Incidin aktiv	1%	60 min	60 min	Ecolab GmbH
		2%	10 min	10 min	

Wirkstoffbasis	Handelsname	Gebrauchsverdünnung %	Einwirkzeit ¹		Hersteller/ Anbieter bzw. Lieferfirma
			Geringe Belastung	Hohe Belastung	
quaternäre Verbindungen	Sani-Cloth Active	unverdünnt	30 min		Ecolab GmbH
Peroxidverbindung	perform	0,5%	15 min		Schülke & Mayr GmbH
		1 %	5 min		
		2 %		60 min	
Alkohole	mikrozid AF liquid	unverdünnt	30 min		Schülke & Mayr GmbH
Aldehyd, quaternäre Verbindungen	antifect extra	0,75%	15 min	120 min	Schülke & Mayr GmbH
		1%	5 min		
Peroxidverbindung	terralin PAA	1%	5 min		Schülke & Mayr GmbH
		2%		5 min	
Peroxidverbindung	mikrozid PAA wipes	unverdünnt (Wirkstofflösung)	15 min	15 min	Schülke & Mayr GmbH
quaternäre Verbindungen, Aldehyde	Melsept SF	2%	120 min		B. Braun Austria GmbH
quaternäre Verbindungen, Aldehyde	Melsitt	2%	120 min		B. Braun Austria GmbH
Aldehyd, quaternäre Verbindungen	Antiseptica Kombi Flächen-desinfektion	2%	60 min		Antiseptica chem.-pharm. Produkte GmbH
Peroxidverbindung	Descogen F	1,5%	15 min		Antiseptica chem.-pharm. Produkte GmbH
Peroxidverbindung	Descogen Liquid	3%	30 min		Antiseptica chem.-pharm. Produkte GmbH
Peroxidverbindung	Descogen Liquid r.f.u.	unverdünnt	30 min		Antiseptica chem.-pharm. Produkte GmbH
Aldehyd, quaternäre Verbindungen	hygienicVIRUZID	2%	60 min		Hagleitner Hygiene International GmbH
Aldehyd, quaternäre Verbindungen	neoform MED FF	2%	60 min	60 min	Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
quaternäre Verbindung	Desopan	4 %	30 min		hollu Systemhygiene GmbH
		6 %		120 min	

¹ Die ausgewiesenen Konzentrations-Zeit-Relationen sind gemäß Viruzidiegutachten.

Verfahren zur Instrumentendesinfektion

Tabelle 12:

Verfahren zur Instrumentendesinfektion mit geprüft viruzider Wirkung gemäß EN 14476; Präparate am österreichischen Markt erhältlich laut Kenntnisstand der Autorengruppe vom November 2015; ohne Anspruch auf Vollständigkeit

Wirkstoffbasis	Handelsname	Gebrauchsverdünnung %	Einwirkzeit ¹	Hersteller/Anbieter bzw. Lieferfirma
Peroxidverbindung	Sekusept aktiv	1%	60 min	Ecolab GmbH
		2%	10 min	
Aldehyd	Cidex OPA	unverdünnt	5 min	Johnson & Johnson Medical GmbH
Aldehydabspalter, Aldehyd, quartäre Verbindungen	Korsolex extra	2%	60 min	BODE Chemie GmbH
		3%	30 min	
		4%	15 min	
Aldehydabspalter, Aldehyd	Korsolex basic	2%	15 min	BODE Chemie GmbH
		1%	30 min	
Aldehydabspalter, Aldehyd	gigasept FF(neu)	5%	90 min	Schülke & Mayr GmbH
		8%	60 min	
Peroxidverbindung	gigasept PAA	1%	60 min	Schülke & Mayr GmbH
		2%	15 min	
Alkohole, Lauge	Rotasept	unverdünnt	15 min	Schülke & Mayr GmbH
Aldehydabspalter, Aldehyd	Antiseptica Kombi Instrumentendesinfektion – N	3%	15 min	Antiseptica chem.-pharm. Produkte GmbH
		5%	10 min	
Peroxidverbindung	Descogen I	1,5%	15 min	Antiseptica chem.-pharm. Produkte GmbH
Peroxidverbindung	neodisher Septo Active	2%	15 min	Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Peroxidverbindung	neodisher endo DIS activ	2%	15 min	Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Aldehyd	neodisher Septo Fin	3%	15 min	Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
		1,5%	30 min	

¹ Die ausgewiesenen Konzentrations-Zeit-Relationen sind gemäß Viruzidiegutachten.

Verfahren zur hygienischen Händedesinfektion mit unverdünnten, alkoholischen Mitteln

Für die hygienische Händedesinfektion werden ausschließlich Verfahren empfohlen, deren Wirksamkeit zur Desinfektion im medizinischen Bereich durch eine Expertise der österreichischen Gesellschaft für Hygiene, Mikrobiologie und Präventivmedizin (ÖGHMP) oder durch ein Zertifikat des Verbandes für angewandte Hygiene (VAH) bestätigt ist und die nach dem Wissensstand (November 2015) der Autorengruppe mindestens gegen Polioviren und Adenoviren - gemäß EN 14476 - geprüft und nach diesen Anforderungen für wirksam befunden wurden.

Tabelle 13:

Verfahren zur hygienischen Händedesinfektion mit unverdünnten, alkoholischen Mitteln mit geprüft viruzider Wirkung gemäß EN 14476; Präparate am österreichischen Markt erhältlich laut Kenntnisstand der Autorengruppe vom November 2015; ohne Anspruch auf Vollständigkeit

Handelsname	Einwirkzeit		Hersteller/Anbieter bzw. Lieferfirma
	ohne Belastung	mit Belastung	
Sterillium Virugard	15 sec	15 sec*	BODE Chemie GmbH
Sterillium med	30 sec	30 sec*	BODE Chemie GmbH
Sterillium Gel	1 min	1 min*	BODE Chemie GmbH
Spirigel complete		2 min**	Ecolab GmbH
		2 min****	
Desderman pure	1 min	1 min***	Schülke & Mayr GmbH
		1 min*	
Manorapid Synergy	30 sec	1 min**	Antiseptica chem.-pharm. Produkte GmbH
		1 min****	
septLIQUID PLUS	1 min		Hagleitner Hygiene International GmbH
triformin safeDIS		30 sec*	Chemische Farbrük Dr. Weigert GmbH & Co. KG

* Belastung mit 10 % PBS (Phosphatgepufferte Salzlösung)

** Belastung mit 0,2% BSA (Bovines Serumalbumin)

*** Belastung mit 0,3% BSA (Bovines Serumalbumin)

**** Belastung mit 10 % FKS (Fötales Kälberserum)

Eine gute Zusammenstellung der handelsüblichen Desinfektionsmittel mit Angaben zu Wirkungsbereich, Anwendung und Hersteller kann man der 15. Ausgabe der Liste geprüfter und anerkannter Desinfektionsmittel und -verfahren des Robert- Koch- Instituts (RKI) entnehmen. Sie ist auf der Webseite des RKI www.rki.de abrufbar. Die RKI-Liste enthält mit dem Wirkungsbereich B für die Mehrzahl der eingetragenen Mittel und Verfahren Angaben über deren Eignung zur Inaktivierung von Viren, wobei der Nachweis der Wirksamkeit gegen ein definiertes breites Spektrum von Viren die Voraussetzung für die Eintragung dieses Wirkungsbereiches in die RKI-Liste ist.

Hinweis: Die Produkte der RKI Liste sind nicht für die prophylaktische Desinfektion sondern nur für die Desinfektion bei behördlich angeordneten Entseuchungen anzuwenden. Zur prophylaktischen Desinfektion verweist das RKI auf die VAH Liste.