

## DESINFEKTIONSPLAN – KLINISCHER BEREICH

### 1. VORWORT

Dieser Übersichtsplan bietet ein Gerüst, in dem nach Arbeitsthemen geordnet, die jeweilig erforderlichen Desinfektionsmaßnahmen (was?), die Anlässe und Frequenzen für die Durchführungen dieser Maßnahmen (wann?), die für den Zweck im AKH angebotenen Produkte (womit?) sowie die Methoden der Anwendung (wie?) in Schlagworten beschrieben werden. Die für die Durchführung verantwortlichen Personengruppen (wer?) müssen im jeweiligen Bereich geregelt und dokumentiert werden. In Ergänzung sind die jeweilig zugehörigen Merkblätter in der Hygienemappe zu beachten.

### 2. MITGELTENDE DOKUMENTE

- Hygienerichtlinien der Universitätsklinik für Krankenhaushygiene und Infektionskontrolle- Intranet QM-Channel- Klinischer Bereich KHH, oder (<http://www.meduniwien.ac.at/krankenhaushygiene>)
- Abfallentsorgungsplan des AKH
- Arbeitsanweisung des Reinigungsdienstes

### 3. VERWENDETE ABKÜRZUNGEN

AÄ Assistenzärztin  
AKH Allgemeines Krankenhaus der Stadt Wien - Medizinischer  
Universitätscampus  
e.h. eigenhändig  
EWZ Einwirkzeit  
FÄ Fachärztin

KHH Universitätsklinik für Krankenhaushygiene und Infektionskontrolle  
KL Klinikleitung  
Min Minute  
QB Qualitätsbeauftragter  
r.f.u. ready for use  
RL Richtlinie

#### Grundsätzlich gilt:

- Grobe Verunreinigungen sind vor der Anwendung von Desinfektionsmittel zu beseitigen. Erst dann kann ein Desinfektionsmittel seine volle Wirksamkeit an der Oberfläche entfalten. Gleichzeitig muss aber die Vorreinigung so durchgeführt werden, dass es dabei nicht zur Verbreitung von Erregern kommt.
- Kein Desinfektionsverfahren wirkt augenblicklich. Die **Einwirkzeiten** wie sie im Desinfektionsplan aufgelistet sind, und die jeweiligen Konzentrationen der Desinfektionsmittel müssen eingehalten werden. Dazu verwenden Sie am besten das Dosierschema aus dem Intranet- QM-Channel: [https://www.meduniwien.ac.at/hp/fileadMin/krankenhaushygiene/HygMappe/Richtlinien/032\\_Desinfektionsmittel-Dosierschema\\_vs02.pdf](https://www.meduniwien.ac.at/hp/fileadMin/krankenhaushygiene/HygMappe/Richtlinien/032_Desinfektionsmittel-Dosierschema_vs02.pdf)
- Im klinischen Bereich wird **immer nass/feucht gereinigt** – die Verwendung von Staubtüchern oder ähnlichem ist nicht zulässig. Es dürfen ausschließlich Einmal-Wischtücher oder maschinell-thermisch aufbereitete und getrocknete Mehrwegtücher (nur in definierten Bereichen!) verwendet werden. „One-Way-Prinzip“: benutzte Tücher dürfen nicht wieder in die Desinfektionslösung getaucht werden.
- Desinfizierte Gegenstände und Flächen dürfen keinesfalls trocken nachgewischt werden.
- Wegen der höheren Verfahrenssicherheit sind maschinelle Reinigungs- und Desinfektionsverfahren generell manuellen Verfahren vorzuziehen.
- Desinfektionsmittelflaschen** sind bei Nichtgebrauch unbedingt **verschlossen** aufzubewahren. Offene Flaschen begünstigen eine schnellere Verdampfung der Wirkstoffe, vor allem bei alkoholischen Desinfektionsmitteln.
- Bei Neuanbruch von Desinfektionsmittelflaschen ist das **Anbruchs-Datum** auf der Flasche zu vermerken, Herstellerangaben bezüglich Haltbarkeit nach Anbruch müssen beachtet werden.

#### Es wird unterschieden zwischen:

**Unterhaltsdesinfektion:** = laufende, routinemäßige Desinfektion zur Verhinderung der Verbreitung von Erregern im klinischen Alltag.

#### **Gezielte Desinfektion:**

- bei jeglicher Kontamination – für **rasch benötigte, kleine Flächen (<1m<sup>2</sup>): Mikrozid® AF liquid Einwirkzeit = 1 Minute bzw. Meliseptol® rapid, Einwirkzeit = 5 Minuten**
- bei speziellen Erregern: dabei kommen, abhängig vom Erreger, bestimmte Desinfektionsmittel in bestimmter Konzentration zur Anwendung (siehe auch Maßnahmen bei speziellen Erregern). Produkte siehe nachfolgende Seiten.

**Schlussdesinfektion:** erweiterte gezielte Desinfektion in einem Raum oder Bereich einschließlich **aller in ihm vorhandenen Oberflächen, Gegenstände und Inventar**, nach Entlassung, Verlegung oder Transferierung eines mit speziellen Erregern, lt. Hygienerichtlinie „Isolierungsmaßnahmen bei Infektionen“, besiedelter und / oder infizierter Patient\*innen

#### Medizinprodukte:

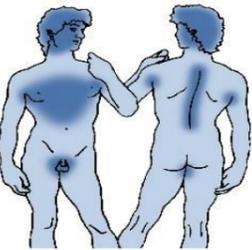
- Die Aufbereitung von Medizinprodukten muss unter **fachlicher Aufsicht des Nutzers** und nach Einschulung durch die Nutzer erfolgen, wobei die **Herstellerangaben** zu beachten sind.
- Bei Reinigung und Desinfektion von Medizinprodukten sind auch die **Aufbereitungs- und Sicherheitsvorschriften des Herstellers, behördliche Vorschriften, hauseigene Erlässe, sowie das Medizinproduktegesetz** in der jeweils gültigen Fassung zu beachten
- Für Medizinprodukte in allen Bereichen müssen **Arbeitsanweisungen** erstellt werden und aufliegen.

#### Gesonderte Blätter:

Eine Auswahl von speziellen Desinfektionsverfahren und Desinfektionsmitteln bei Auftreten von speziellen Erregern ist auf den Seiten 5 und 6 zu finden.

	Funktion	Name oT	Datum	Unterschrift
erstellt	AÄ	Van den Nest	15.10.2022	e.h
geprüft	FÄ	Ebner	04.11.2022	e.h
freigegeben	KL	Presterl	07.11.2022	e.h

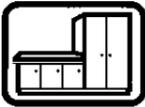
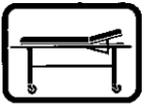
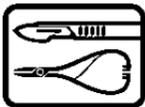
# DESINFEKTIONSPLAN – KLINISCHER BEREICH

WAS	WANN	WIE	WOMIT
<b>Hygienische Händedesinfektion</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vor Patient*innenkontakt</li> <li>• vor aseptischen Tätigkeiten</li> <li>• nach Kontakt mit Körperflüssigkeiten</li> <li>• nach Patient*innenkontakt</li> <li>• nach Kontakt mit Patient*innenumgebung</li> <li>• vor Anlegen und nach Ablegen von Einmalhandschuhen</li> </ul>	<p>eine Hohlhand voll (ausreichende Menge) Händedesinfektionsmittel entnehmen, Lösung einreiben</p> <p>Die Hände müssen während der gesamten Einwirkzeit feucht gehalten werden.</p>	<p><b>Einwirkzeit 30 Sekunden:</b></p> <p><b>Desderman® Care</b>  <b>Desderman® Pure</b>  <b>Skinman® Soft Protect FF</b>  <b>Sterillium® Gel</b>  <b>Sterillium® Pure</b></p> <p>Alkoholisches Händedesinfektionsmittel AKH nach modifizierter WHO-Rezeptur</p>
<b>Händewaschen</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vor Dienstbeginn</li> <li>• nach sichtbarer Verschmutzung</li> <li>• nach Toiletten Benutzung</li> </ul>	<p>schwacher Wasserstrahl Verspritzen von Wasser (Umgebung bzw. Kleidung) vermeiden</p>	<p><b>Lifosan® soft</b>  <b>Seraman® sensitiv</b></p> <p>mit 1x Handtüchern abtrocknen</p>
<b>Hautpflege/Hautschutz</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mehrmals täglich: nach dem Händewaschen</li> <li>• bei Bedarf</li> </ul>	<p>Pflegecreme gut in die trockenen Hände einreiben</p>	<p>Produkt von Apotheke</p>
<b>Einmalhandschuhe unsteril</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei Kontakt mit potentiell kontaminierten Medizinprodukten, Materialien und Flüssigkeiten</li> <li>• bei Blutabnahme und Legen einer peripheren Venenverweilkanüle</li> <li>• beim Umgang mit Flächendesinfektionsmitteln und Reinigungsarbeiten (Arbeitnehmerschutz)</li> </ul>	<p>Handschuhe nur 1x verwenden</p>	<p>Handschuhkarton in entsprechender Halterung bereithalten</p> <p>vor Anlegen und nach Ablegen von Einmalhandschuhen:  <b>Händedesinfektion</b></p>
<b>Einmalhandschuhe steril (OP-Handschuhe)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vor Maßnahmen an Patient*innen, welche Asepsis erfordern</li> </ul>	<p>anziehen ohne die Außenseite zu berühren Handschuhe nur 1x verwenden</p>	
<b>Hautantiseptik</b>  Talgdrüsenreiche Hautareale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vor subkutanen, intravenösen und intramuskulären Injektionen</li> <li>• vor Blutabnahmen</li> <li>• vor Punktionen (z.B.: Lumbalpunktion)</li> <li>• Abnahme von Blutkulturen</li> </ul>	<p>mit sattgetränktem <b>sterilisiertem Tupfer</b> wischen</p> <p>EWZ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• geringes Infektionsrisiko: <b>30 Sekunden</b> (1 Applikation)</li> <li>• erhöhtes Infektionsrisiko: <b>1 Min</b> (2 Applikationen)</li> <li>• hohes Infektionsrisiko: <b>5 Min</b> (3-6 Applikationen)</li> </ul>	<p><b>Isozid® H farblos</b>  <b>Isozid® H gefärbt</b>  <b>Kodan® Lsg. farblos</b>  <b>Kodan® Lsg. gefärbt</b></p> <p><b>Betaisodona Lsg®</b>            EWZ: doppelt so lange wie bei Desinfektionsmitteln auf alkoholischer Basis</p>
<b>Schleimhautantiseptik, Wundantiseptik</b>	<p>vor medizinischen Eingriffen            vor dem Legen von Harnkathetern</p>	<p>mit sattgetränktem <b>sterilem Tupfer</b> wischen</p>	<p><b>Octenisept®</b>  <b>Betaisodona Lsg®</b></p>

## Allgemeine Präventionsmaßnahmen

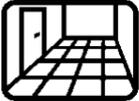
- Langes Haar zusammenbinden, kein herabhängender Schmuck an Kopf und Hals.
- Kurze und nicht lackierte Fingernägel (keine Gelnägel, keine künstlichen Fingernägel).
- Hände und Unterarme von allen Personen die mit der Untersuchung, Pflege und Behandlung von Patient\*innen betraut sind, müssen frei von Eheringen, Schmuck, Uhren und langärmeliger Kleidung sein (Ausnahme: Schutzkleidung).
- Sterilverpackungen müssen immer durch Aufschälen der Folien bzw. der Folie / Papierverpackung geöffnet werden.
- Einmalprodukte sind nach Gebrauch zu verwerfen.
- Bis zum Gebrauch müssen Sterilgüter staub- und spritzwassergeschützt gelagert werden, Verfallsdaten kontrollieren.
- Vor Arbeiten, die mit einer potentiellen Kontamination der Arbeitskleidung verbunden sind, muss eine flüssigkeitsdichte Schürze / Schutzkittel angelegt werden.
- Bei Kontamination der Arbeitskleidung muss frische Arbeitskleidung angelegt werden.
- Im Stationsbereich dürfen keine Topfpflanzen oder Zimmerspringbrunnen stehen.
- Einmalvernebler (über Wandanschluss) sind nach jeder Inhalation im Müll zu entsorgen.

# DESINFEKTIONSPLAN – KLINISCHER BEREICH

WAS	WANN	WIE	WOMIT
<b>Arbeitsflächen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1x täglich</li> <li>vor dem Zubereiten von Infusionen und Medikamenten</li> <li>bei Kontamination</li> </ul>	Wischdesinfektion	<b>für Medizinprodukte und patient*innen-nahe Flächen:</b>  <u>alkoholisch:</u> <b>Mikrocid® AF Liquid</b> EWZ: 1 Min <b>Meliseptol® rapid</b> EWZ: 5 Min  <u>nicht alkoholisch:</u> <b>Mikrocid® sensitive Liquid</b> EWZ: 1 Min
<b>Medikamentenschränke / Innenflächen</b>  <b>Schränke / Schubladen zur Lagerung von Sterilgut / Innenflächen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1x pro Monat</li> </ul>	Wischdesinfektion  <b>Überprüfung der Lagerungszeit von Sterilgut</b>	<u>für große Flächen: Raum/Boden</u>  <b>Terralin® PAA 2%</b> EWZ: 15 Min <b>Perform® 0,5%</b> EWZ: 60 Min <b>Apesin AP 100 plus 0,5%</b> EWZ: 60 Min <b>Dismozon® plus 0,4%</b> EWZ: 60 Min <b>Descogen® Liquid 3 %</b> EWZ: 30 Min  <b>nur im Ambulanzbereich:</b> <b>Descogen® Liquid r.f.u. unverdünnt</b> EWZ: 30 Min
<b>Medikamentenkühlschrank</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1x pro Monat</li> <li>bei Kontamination</li> </ul>	Wischdesinfektion	<b>für große Flächen: Raum/Boden</b>  <b>Terralin® PAA 2%</b> EWZ: 15 Min <b>Perform® 0,5%</b> EWZ: 60 Min <b>Apesin AP 100 plus 0,5%</b> EWZ: 60 Min <b>Dismozon® plus 0,4%</b> EWZ: 60 Min <b>Descogen® Liquid 3 %</b> EWZ: 30 Min
<b>Mobiliar / Außenflächen</b>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>1x täglich</li> <li>bei Kontamination</li> </ul>	Wischdesinfektion	<b>Terralin® PAA 2%</b> EWZ: 15 Min <b>Perform® 0,5%</b> EWZ: 60 Min <b>Apesin AP 100 plus 0,5%</b> EWZ: 60 Min <b>Dismozon® plus 0,4%</b> EWZ: 60 Min <b>Descogen® Liquid 3 %</b> EWZ: 30 Min
<b>Behandlungsliegen</b>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>nach Gebrauch</li> <li>bei Kontamination</li> </ul>	Wischdesinfektion	<b>Descogen® Liquid r.f.u. unverdünnt</b> EWZ: 30 Min  <b>OP-Bereiche, 9D, 13i1, Zentralsterilisation:</b> <b>Antiseptica Kombi 0,5%</b> EWZ: 15 Min
<b>Verbandwagen / Pflegewagen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Außenflächen</li> <li>Schubladen, Innenflächen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1x täglich</li> <li>1x pro Monat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wischdesinfektion</li> <li>Ausräumen</li> <li>Wischdesinfektion</li> <li>Kontrolle der Verfallsdaten</li> </ul>	<b>Descogen® Liquid r.f.u. unverdünnt</b> EWZ: 30 Min  <b>OP-Bereiche, 9D, 13i1, Zentralsterilisation:</b> <b>Antiseptica Kombi 0,5%</b> EWZ: 15 Min
<b>Krankenzimmer:</b>  <b>Unmittelbare Patient*innenumgebung:</b> Bettgalgen, Seitengitter, Nachttisch, Beistelltisch, Versorgungsleiste, Flowmeter Patient*innenruf	<b>tägliche Unterhaltsdesinfektion (inkl. Multiresistente Erreger) und zur Schlussdesinfektion</b>	Wischdesinfektion	<b>OP-Bereiche, 9D, 13i1, Zentralsterilisation:</b> <b>Antiseptica Kombi 0,5%</b> EWZ: 15 Min
<b>Medizinprodukte</b> z.B.: Perfusoren, Infusomaten, etc.	Wenn in Gebrauch: <ul style="list-style-type: none"> <li>1x täglich,</li> <li>bei Kontamination</li> <li>bei Entfernung aus Patient*innenumgebung</li> </ul> <p>Die Aufbereitung von Medizinprodukten muss unter fachlicher Aufsicht des Nutzers und nach Einschulung durch einen - vom Hersteller geschulden - Nutzer erfolgen, wobei die jeweiligen Herstellerangaben zu beachten sind</p>	Wischdesinfektion	<b>Mikrocid® AF Liquid</b> EWZ: 1 Min <b>Meliseptol® rapid</b> EWZ: 5 Min
<b>Spezielle Medizinprodukte mit nicht alkoholbeständigen Oberflächen</b> z.B.: Bildschirme, spezielle Ultraschallsonden			<b>Mikrocid® sensitive Liquid</b> EWZ: 1 Min
<b>Instrumente</b>  	nach Gebrauch	<ul style="list-style-type: none"> <li>grobe Vorreinigung entfernen</li> <li>Lumen durchspülen</li> <li>kontaminierter Versand</li> <li>Aufbereitung in der Zentralsterilisation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>in der Entsorgungsbox</li> <li>in die Zentralsterilisation senden</li> <li>Instrumente müssen 90° geöffnet und in einem Sieb abgelegt sein</li> <li>Anforderungsschein darf <b>NICHT</b> in die Box</li> <li><b>Kontaminationsgefahr!</b></li> </ul>

# DESINFEKTIONSPLAN – KLINISCHER BEREICH

WAS	WANN	WIE	WOMIT
<b>Telefone, Sprechanlagen, PC-Tastaturen, PC-Maus, Folientastaturen etc.</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x täglich,</li> <li>• nach Kontamination</li> <li>• bei Folienwechsel</li> </ul>	Wischdesinfektion, alkoholbeständig	<b>Mikrocid® AF Liquid</b> EWZ: 1 Min <b>Meliseptol® rapid</b> EWZ: 5 Min
		Wischdesinfektion, nicht alkoholbeständig	<b>Mikrocid® sensitive Liquid</b> EWZ: 1 Min
<b>Waschschüsseln</b> 	nach Gebrauch	Maschinelle Aufbereitung durch Zentraldesinfektion in der Innenzone	im Reinigungs- und Desinfektionsgerät
<b>Urinflaschen und Steckbecken</b> 	nach Gebrauch	thermische Desinfektion	Steckbeckenspülgerät
<b>Toiletten</b> WC-Muschel, innen und außen WC-Sitz 	nach hausinternem Standard nach Kontamination	Reinigung  Wischdesinfektion	<b>Nativ Sanitärreiniger</b> <b>Mikrocid® AF Liquid</b> EWZ: 1 Min <b>Meliseptol® rapid</b> EWZ: 5 Min
	bei multiresistenten Erregern und Durchfallerregern	Wischdesinfektion	<b>Neoform® active 2%</b> EWZ: 15 Min <b>Terralin® PAA 2%</b> EWZ: 15 Min <b>Perform® 0,5%</b> EWZ: 60 Min <b>Apesin AP 100 plus 0,5%</b> EWZ: 60 Min <b>Dismozon® plus 0,4%</b> EWZ: 60 Min <b>Descogen® Liquid 3%</b> EWZ: 30 Min  <b>nur im Ambulanzbereich:</b> <b>Descogen® Liquid r.f.u. unverdünnt</b> EWZ: 30 Min
<b>Spender</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Flüssigseife und</li> <li>• Händedesinfektionsmittel</li> </ul> 	Oberfläche 1x tgl., Spenderauslass bei sichtbarer Verunreinigung, bei Tausch der Gebinde auch Dosierpumpe kontrollieren	Wischdesinfektion	<b>Mikrocid® AF Liquid</b> EWZ: 1 Min <b>Meliseptol® rapid</b> EWZ: 5 Min
	<b>vierteljährlich</b>	Maschinelle Reinigung	im Reinigungs- und Desinfektionsgerät
	<b>1x pro Monat (Intensivstationen/ Infektionsstationen)</b>		
<b>Nasszellen / Duschwannen Waschbecken/ Wandfließen</b> 	nach Gebrauch	Reinigung	<b>Sanitärreiniger</b> nach hausinternem Standard
	nach Kontamination	Wischdesinfektion	<b>Mikrocid® AF Liquid</b> EWZ: 1 Min <b>Meliseptol® rapid</b> EWZ: 5 Min <b>Neoform® active 2%</b> EWZ: 15 Min <b>Terralin® PAA 2%</b> EWZ: 15 Min <b>Perform® 0,5%</b> EWZ: 60 Min <b>Apesin AP 100 plus 0,5%</b> EWZ: 60 Min <b>Dismozon® plus 0,4%</b> EWZ: 60 Min <b>Descogen® Liquid 3%</b> EWZ: 30 Min

<b>Fußböden</b> 	nach hausinternem Standard	Reinigung	<b>Reinigungsmittel</b> nach hausinternem Standard
<b>Wartebereich/ Sitzecke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sitzbänke</li> <li>• Fußböden</li> </ul>	nach hausinternem Standard	Wischdesinfektion	<b>Neoform® active 2%</b> EWZ: 15 Min <b>Terralin® PAA 2%</b> EWZ: 15 Min <b>Perform® 0,5%</b> EWZ: 60 Min <b>Apesin AP 100 plus 0,5%</b> EWZ: 60 Min <b>Dismozon® plus 0,4%</b> EWZ: 60 Min <b>Descogen® Liquid 3%</b> EWZ: 30 Min
<b>Entsorgung von Abfall</b> insbesondere: Kanülen, Skalpelle, spitze Gegenstände, BSG-Röhrchen	<b>Verletzungsgefährdende Gegenstände (Nadeln, Kanülen, Skalpelle, etc.) in durchstichfestem Behälter (Sharp) abwerfen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>NICHT HINEINSTOPFEN</b></li> <li>• nur <math>\frac{2}{3}</math> befüllen, danach verschließen und entsorgen</li> </ul>		
<b>Wäscheabwurfwagen, Abfallabwurfwagen und -behältnisse</b>	1x täglich nach Kontamination	leeren, reinigen, anschließende Wischdesinfektion	<b>Mikrozid® AF Liquid</b> EWZ: 1 Min <b>Meliseptol® rapid</b> EWZ: 5 Min
<b>Desinfektionsmittelzumischanlage</b>	1x pro Woche	Wischdesinfektion aller zugänglichen Teile	<b>Mikrozid® AF Liquid</b> EWZ: 1 Min <b>Meliseptol® rapid</b> EWZ: 5 Min

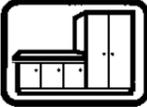
# DESINFEKTIONSPLAN – KLINISCHER BEREICH

## SPEZIELLE DESINFEKTION BEI SARS-COV-2

WAS	WANN	WIE	WOMIT
<b>Hände</b> 	vor und nach pflegerischen und therapeutischen Verrichtungen an dem/der Patient*in	eine Hohlhand voll (ausreichende Menge) Händedesinfektionsmittel entnehmen, Lösung einreiben  Hände müssen während der gesamten Einwirkzeit feucht sein	<b>Einwirkzeit 30 Sekunden:</b>  <b>Desderman® Care</b> <b>Desderman® Pure</b> <b>Skinman® Soft Protect FF</b> <b>Sterillium® Gel</b> <b>Sterillium® Pure</b>  Alkoholisches Händedesinfektionsmittel AKH Nach mod. WHO Rezeptur
<b>Kleine Flächen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Medizinprodukteoberflächen an der Patient*innenposition</li> <li>Patient*innennahe Umgeung/Arbeitsumgebung</li> <li>alle Geräte, vor Ausbringen aus Patient*innenenzimmer</li> </ul>	mind. 1x täglich bei kleinflächiger Kontamination (<1m <sup>2</sup> )  <b>nach Beendigung von Arbeiten an dem/der Patient*in</b> muss die Arbeitsumgebung wischdesinfiziert werden (insb.: Monitor, Pflegewagen, Bettgitter und Griffflächen)	Wischdesinfektion	<b>Mikrocid® AF Liquid</b> EWZ: 1 Min <b>Meliseptol® rapid</b> EWZ: 5 Min
<b>Große Flächen</b> Raum/Boden	mind. 1x täglich bei Kontamination  bei großen Flächen <b>Schlussdesinfektion</b> nach Entlassung oder Verlegung der/des Patient*in		<b>Neoform® active 2%</b> EWZ: 15 Min <b>Terralin® PAA 2%</b> EWZ: 15 Min <b>Perform® 0,5%</b> EWZ: 60 Min <b>Apesin AP 100 plus 0,5%</b> EWZ: 60 Min <b>Dismozon® plus 0,4%</b> EWZ: 60 Min <b>Descogen® Liquid 3 %</b> EWZ: 30 Min  <b>nur im Ambulanzbereich:</b> <b>Descogen® Liquid r.f.u.</b> <b>unverdünnt EWZ: 30 Min</b>  <b>im OP Bereich, 9D, 13i1, Zentralsterilisation:</b> <b>Antiseptica Kombi 0,5%</b> EWZ: 15 Min
<b>Medizinprodukte</b> z.B.: Perfusoren, Infusomaten, etc.	Wenn in Gebrauch: <ul style="list-style-type: none"> <li>1x täglich,</li> <li>bei Kontamination</li> <li>bei Entfernung aus Patient*innenumgebung</li> </ul> Die Aufbereitung von Medizinprodukten muss unter fachlicher Aufsicht des Nutzers und nach Einschulung durch einen - vom Hersteller geschulten - Nutzer erfolgen, wobei die jeweiligen Herstellerangaben zu beachten sind	Wischdesinfektion	<b>Mikrocid® AF Liquid</b> EWZ: 1 Min  <b>Meliseptol® rapid</b> EWZ: 5 Min
<b>Spezielle Medizinprodukte mit nicht alkoholbeständigen Oberflächen</b> z.B.: Bildschirme, spezielle Ultraschallsonden			<b>Mikrocid® sensitive liquid</b> EWZ: 1 Min
<b>Spezielle Maßnahmen – Kurzübersicht</b>			
<b>Schutzkleidung</b> siehe Hygiene-Richtlinie 101	Patient*in isolieren  FFP2/3-Maske, Schutzkittel, Handschuhe, Haube, Schutzbrille		

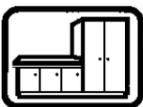
# DESINFEKTIONSPLAN – KLINISCHER BEREICH

## SPEZIELLE DESINFEKTION BEI NOROVIREN

WAS	WANN	WIE	WOMIT
<b>Hände</b> 	vor und nach pflegerischen und therapeutischen Verrichtungen an dem/der Patient*in	eine Hohlhand voll (ausreichende Menge) Händedesinfektionsmittel entnehmen, Lösung einreiben  Hände müssen während der gesamten Einwirkzeit feucht sein	<u><b>Einwirkzeit 30 Sekunden:</b></u>  <b>Desderman® Care</b> <b>Desderman® Pure</b> <b>Skinman® Soft Protect FF</b> <b>Sterillium® Gel</b> <b>Sterillium® Pure</b>  Alkoholisches Händedesinfektionsmittel AKH Nach modifizierter WHO
<b>Flächen</b> 	1x täglich und bei kleinflächiger Kontamination (<1m <sup>2</sup> )	Wischdesinfektion	<b>Mikrozid® AF Liquid</b> EWZ: 1 Min <b>Meliseptol® rapid</b> EWZ: 5 Min
	bei großen Flächen <b>Schlussdesinfektion</b> nach Entlassung oder Verlegung des/der Patient*in		<b>Neoform® active 2%</b> EWZ: 15 Min <b>Terralin® PAA 2%</b> EWZ: 15 Min <b>Perform® 0,5%</b> EWZ: 60 Min <b>Apesin AP 100 plus 0,5%</b> EWZ: 60 Min <b>Dismozon® plus 0,4%</b> EWZ: 60 Min <b>Descogen® Liquid 3 %</b> EWZ: 30 Min  <u><b>nur im Ambulanzbereich:</b></u> <b>Descogen® Liquid r.f.u.</b> <b>unverdünnt EWZ: 30 Min</b>  <u><b>im OP Bereich, 9D, 13i1, Zentralsterilisation:</b></u> <b>Antiseptica Kombi 0,5%</b> EWZ: 15 Min
	alternativ bei nicht Alkohol / Sauerstoffabspalter beständigen Flächen		<b>Mikrozid® sensitive liquid</b> <b>EWZ: 15 Min</b>
<b>Medizinprodukte</b> z.B.: Perfusoren, Infusomaten, etc.	Wenn in Gebrauch: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x täglich,</li> <li>• bei Kontamination</li> <li>• bei Entfernung aus Patient*innenumgebung</li> </ul> Die Aufbereitung von Medizinprodukten muss unter fachlicher Aufsicht des Nutzers und nach Einschulung durch einen – vom Hersteller geschulten - Nutzer erfolgen, wobei die jeweiligen Herstellerangaben zu beachten sind	Wischdesinfektion	<b>Mikrozid® AF Liquid</b> EWZ: 1 Min  <b>Meliseptol® rapid</b> EWZ: 5 Min
<b>Spezielle Medizinprodukte mit nicht alkoholbeständigen Oberflächen</b> z.B.: Bildschirme, spezielle Ultraschallsonden			<b>Mikrozid® sensitive liquid</b> <b>EWZ: 15 Min</b>
<b>Spezielle Maßnahmen – Kurzübersicht</b>			
<b>Schutzkleidung</b>  siehe Hygiene-Richtlinie 047	Patient*in isolieren bis mind. 48 Stunden nach Sistieren der Durchfälle  eigene Toilette  Schutzkittel, Handschuhe, Chirurgischer Mund-Nasenschutz, Haube		

# DESINFEKTIONSPLAN – KLINISCHER BEREICH

## SPEZIELLE DESINFEKTION BEI *CLOSTRIDIoidES DIFFICILE* (CD)

WAS	WANN	WIE	WOMIT
<b>Hände</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>nach pflegerischen und therapeutischen Verrichtungen an dem/der Patient*in</li> <li>nach Kontakt mit erregerhaltigem Material oder kontaminierten Flächen</li> <li>nach Reinigungsarbeiten</li> </ul>	<p><b>zuerst Hände waschen</b> mechanische Entfernung der Sporen wichtig, da Händedesinfektionsmittel nicht wirksam gegen Bakteriosporen sind</p> <p><b>anschließend Händedesinfektion durchführen</b></p>	<p><b>Lifosan® soft</b> <b>Seraman® sensitiv</b></p> <p>mit 1x Handtüchern abtrocknen</p> <p><b>Einwirkzeit 30 Sekunden:</b></p> <p><b>Desderman® Care</b> <b>Desderman® Pure</b> <b>Skinman® Soft Protect FF</b> <b>Sterillium® Gel</b> <b>Sterillium® Pure</b></p> <p>Alkoholisches Händedesinfektionsmittel AKH nach modifizierter WHO Rezeptur</p>
<b>Flächen</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>1x täglich und nach Kontamination, sowie nach Bettenneubezug</li> <li>Schlussdesinfektion</li> </ul>	<p>sorgfältige mechanische Reinigung mit Reinigungsmittel nach hausinternem Standard <b>UND</b> anschließende Desinfektion mit einem sporoziden Mittel</p> <p>Wischdesinfektion</p>	<p><b>Reinigungsmittel</b> nach hausinternem Standard</p> <p><b>Neoform® active 2%</b> EWZ 15 Min <b>Terralin PAA® 2%</b> EWZ 15 Min <b>Perform® 1%</b> EWZ: 120 Min <b>Apesin AP 100 plus 1%</b> EWZ: 120 Min <b>Dismozon® plus 0,8%</b> EWZ: 60 Min <b>Descogen® Liquid 3%</b> EWZ: 30 Min</p> <p><b>nur im Ambulanzbereich</b> <b>Descogen® Liquid r.f.u.</b> unverdünnt EWZ: <b>60 Min</b></p> <p><b>in definierten Bereichen:</b> <b>Antiseptica Kombi 3%</b> <b>EWZ: 30 Min</b></p>
<b>Medizinprodukte</b> z.B.: Perfusoren, Infusomaten, etc.	<p>Wenn in Gebrauch:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1x täglich,</li> <li>bei Kontamination</li> <li>bei Entfernung aus Patient*innenumgebung</li> </ul> <p>Die Aufbereitung von Medizinprodukten muss unter fachlicher Aufsicht des Nutzers und nach Einschulung durch einen – vom Hersteller geschulten - Nutzer erfolgen, wobei die jeweiligen Herstellerangaben zu beachten sind</p>		<p>Achtung: Mikrozid® AF Liquid, Meliseptol® rapid und Mikrozid® sensitive liquid sind <b>nicht</b> wirksam gegen Sporen von <i>C. difficile</i>!</p>

### Spezielle Maßnahmen – Kurzübersicht

<b>Schutzkleidung</b>  siehe Hygiene-Richtlinie 028	Patient*in isolieren bis mind. 48 Stunden nach Sistieren der Durchfälle danach neues Bett für Patient*in eigene Toilette Schutzkittel, Handschuhe
---	--

# DESINFEKTIONSPLAN – KLINISCHER BEREICH

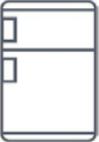
## SPEZIELLE DESINFEKTION BEI TUBERKULOSE

WAS	WANN	WIE	WOMIT
<b>Hände</b>  	vor und nach pflegerischen und therapeutischen Verrichtungen an dem/der Patient*in	eine Hohlhand voll (ausreichende Menge) Händedesinfektionsmittel entnehmen, Lösung einreiben  Hände müssen während der gesamten Einwirkzeit feucht sein	<b>Einwirkzeit 30 Sekunden:</b>  <b>Desderman® Care</b> <b>Desderman® Pure</b> <b>Skinman® Soft Protect FF</b> <b>Sterillium® Gel</b> <b>Sterillium® Pure</b>  Alkoholisches Händedesinfektionsmittel AKH nach modifizierter WHO Rezeptur
<b>Flächen</b>	1x täglich und bei kleinflächiger Kontamination (<1 m <sup>2</sup> )	Wischdesinfektion	<b>Mikrozid® AF Liquid</b> EWZ: 1 Min <b>Meliseptol® rapid</b> EWZ: 5 Min
	bei großflächiger Kontamination, <b>Schlussdesinfektion</b> nach Entlassung oder Verlegung des/der Patient*in	Wischdesinfektion	<b>Neoform® active 2%</b> EWZ 30 Min <b>Terralin® PAA 2%</b> EWZ: 15 Min <b>Perform® 2%</b> EWZ: 60 Min <b>Apesin AP 100 plus 1%</b> EWZ: 60 Min <b>Dismozon® plus 3,2%</b> EWZ: 60 Min <b>Descogen® Liquid 3%</b> EWZ: 60 Min <b>Antiseptica-Kombi 1%</b> EWZ: 60 Min
<b>Medizinprodukte</b> z.B.: Perfusoren, Infusomaten, etc.	Wenn in Gebrauch: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x täglich,</li> <li>• bei Kontamination</li> <li>• bei Entfernung aus Patient*innenumgebung</li> </ul> Die Aufbereitung von Medizinprodukten muss unter fachlicher Aufsicht des Nutzers und nach Einschulung durch einen – vom Hersteller geschulten - Nutzer erfolgen, wobei die jeweiligen Herstellerangaben zu beachten sind	Wischdesinfektion	<b>Mikrozid® AF Liquid</b> EWZ: 1 Min  <b>Meliseptol® rapid</b> EWZ: 5 Min  Achtung: Mikrozid® sensitive liquid ist <b>nicht</b> wirksam bei Tuberkulose!

### Spezielle Maßnahmen - Kurzübersicht

<b>Schutzkleidung</b>  <b>siehe Hygiene-Richtlinie 018</b>	Patient*in isolieren (Zimmer mit Schleuse / Unterdruck) FFP2/3-Maske, Schutzkittel abhängig vom Kontaminationsrisiko, Handschuhe Müllentsorgung in runde schwarze Tonne Bei Verlassen des Isolierzimmers muss der/die Patient*in eine FFP2/3-Maske OHNE AUSATEMVENTIL tragen
--	---

# DESINFEKTIONSPLAN - STATIONSKÜCHE

WAS	WANN	WIE	WOMIT
<b>Hygienische Händedesinfektion</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vor Betreten der Stationsküche</li> <li>• vor Umgang mit Speisen / Nahrungsmittel / Getränken</li> <li>• vor Umgang mit Patient*innentablets</li> </ul>	eine Hohlhand voll (ausreichende Menge) Händedesinfektionsmittel entnehmen, Lösung einreiben  Hände müssen während der gesamten Einwirkzeit feucht sein	<b>Einwirkzeit 30 Sekunden:</b>  <b>Desderman® Care</b> <b>Desderman® Pure</b> <b>Skinman® Soft Protect FF</b> <b>Sterillium® Gel</b> <b>Sterillium® Pure</b>  Alkoholisches Händedesinfektionsmittel AKH nach modifizierter WHO Rezeptur
<b>Oberflächen</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x täglich</li> <li>• bei Verschmutzung</li> </ul>	alle Flächen und die Griffe reinigen,  anschließende Desinfektion	<b>Reinigung</b> nach hausinternem Standard <b>Mikrocid® AF Liquid</b> EWZ: 1 Min <b>Meliseptol® rapid</b> EWZ: 5 Min
<b>Waschbecken</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x täglich</li> <li>• bei Verschmutzung</li> </ul>	reinigen  anschließende Desinfektion	<b>Reinigung</b> nach hausinternem Standard <b>Mikrocid® AF Liquid</b> EWZ: 1 Min <b>Meliseptol® rapid</b> EWZ: 5 Min
<b>Geschirrspüler</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x wöchentlich</li> <li>• bei Verschmutzung</li> </ul>	innen reinigen, <b>Siebe reinigen</b> , gegebenenfalls <b>Salz</b> und <b>Klarspüler nachfüllen</b>	Maschinengeschirrspülmittel Regeneriersalz Klarspüler
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x täglich</li> </ul>	Seitenränder der Türe	<b>Reinigung</b> nach hausinternem Standard
<b>Geschirr</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nach Gebrauch</li> </ul>	in den <b>Geschirrspüler</b> einräumen	<b>Programmeinstellung NICHT verändern!</b>
<b>Kühl- / Tiefkühlschrank</b> 	Außenflächen und Griffe: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x täglich</li> </ul>	reinigen	<b>Reinigung</b> nach hausinternem Standard
	Innen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei Verschmutzung</li> <li>• 1x monatlich</li> </ul>	abtauen und gründlich reinigen	<b>Essigreiniger</b>
<b>Mikrowelle</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x täglich</li> <li>• bei Verschmutzung</li> </ul>	innen und außen gründlich reinigen	<b>Reinigung</b> nach hausinternem Standard
<b>Stationsbuffet</b> 	<b>täglich, und bei Verschmutzung:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• abräumen, übrig gebliebene Lebensmittel (offene Milchpackungen) müssen verworfen werden</li> <li>• Behälter zur Bereitstellung von heißem Wasser und Kaffee reinigen</li> <li>• <i>nur mit Tagesbedarf bestücken (Zucker, Tee, Süßstoff und Milch portioniert verpackt)</i></li> </ul>	reinigen  anschließende Desinfektion:	<b>Reinigung</b> nach hausinternem Standard  <b>Mikrocid® AF Liquid</b> EWZ: 1 Min <b>Meliseptol® rapid</b> EWZ: 5 Min
<b>Thermoskanne beheizt für Heißwasser und Kaffee</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x täglich</li> </ul>	Betriebsanleitung beachten	

<b>Reinigungsschwämme, Schwammtücher und Bürsten</b>	<b>Reinigungsschwämme und Bürsten:</b> Mehrfach verwendete Reinigungsschwämme und Schwammtücher stellen eine mögliche Quelle für Infektionserreger dar und dürfen deshalb im Krankenhaus nicht verwendet werden! Im Falle einer Grundreinigung dürfen Schwämme verwendet werden, müssen aber wie Einmaltücher nach Verwendung entsorgt werden. Die Verwendung von Bürsten ist im Krankenhaus nicht erlaubt.
--	--

**5. ÄNDERUNGEN**

Datum	Version	Änderung
27.03.2018	29	Aktualisierung der Produkte Layoutanpassung gesamtes Dokument
14.04.2020	30	Aktualisierung der Produkte und Einwirkzeiten Neuerstellung Spezielle Desinfektion bei Coronavirus
16.04.2020	31	Aktualisierung der Produkte und Einwirkzeiten
22.04.2020	32	Aktualisierung der Produkte und Einwirkzeiten
15.12.2020	33	Aktualisierung der Produkte
25.05.2021	34	Aktualisierung der Produkte bei <ul style="list-style-type: none"> <li>• Händedesinfektionen und Hautantiseptika</li> <li>• Descogen® Liquid Prozent und EWZ angepasst</li> <li>• Antiseptica Kompil Prozent und EWZ angepasst</li> </ul>
06.08.2021	35	Hinzufügen des Punktes „Medizinprodukte“ bei spezieller Desinfektion bei SARS-CoV-2, Noroviren, C. difficile, Tuberkulose
15.10.2022	36	Entfernen von Ultrasol® active Verkürzung der EWZ für Descogen® Liquid r.f.u. Binnen-I durch *innen ersetzt