

Desinfektionsplan–Laborbereiche

AKH–KHH–ST–002

gültig ab: 29.03.2024

Version: 06

Seite 1 von 51

1. ANWENDUNGSBEREICH UND ZIEL

Dieser Desinfektionsplan beschreibt tabellarisch die Desinfektionsmaßnahmen für alle Laborbereiche (Routine- und Forschungslabore) im AKH Wien – Universitätscampus und ist für alle Laborflächen gültig. Ein bereichsspezifischer Desinfektionsplan kann unter Absprache mit der Krankenhaushygiene auf Basis des vorliegenden Dokuments erarbeitet werden.

Dieser Übersichtsplan bietet ein Gerüst, in dem, nach Arbeitsthemen geordnet, die jeweilig erforderlichen Desinfektionsmaßnahmen (**was?**), die Anlässe und Frequenzen für die Durchführung dieser Maßnahmen (**wann?**), die für den jeweiligen 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 INFORMATION

- Hygienerichtlinien der Universitätsklinik für Krankenhaushygiene und Infektionskontrolle (<http://www.meduniwien.ac.at/hp/krankenhaushygiene>)
- Abfallentsorgungsplan des AKH
- Arbeitsanweisung des Reinigungsdienstes

3. VERANTWORTLICH FÜR DAS QM–DOKUMENT

KL

	Funktion	Name oT	Datum	Unterschrift
erstellt	HFK	Drescher	26.03.2024	e.h
geprüft	QB	Diab El Schahawi	29.03.2024	e.h
freigegeben	KL	Presterl	29.03.2024	e.h

4. VERWENDETE ABKÜRZUNGEN

AA	Arbeitsanweisung
AKH	Allgemeines Krankenhaus der Stadt Wien – Medizinischer Universitätscampus
CD	Clostridium difficile
ESBL	Extended Spectrum Beta Lactamase Bildner
EWZ	Einwirkzeit
HFK	Hygienefachkraft
KL	Klinikleitung
KHH	Universitätsklinik f. Krankenhaushygiene und Infektionskontrolle
Lsg.	Lösung
MRGN	Multi–Resistent–Gram–Negativ
MRSA	Methicillin–resistente Staphylococcus aureus
QB	Qualitätsbeauftragte/r
RDG	Reinigungs Desinfektions Gerät
VRE	Vancomycin–resistente Enterokokken

5. ABLAUFDARSTELLUNG

Grundsätzlich gilt:

- **Grobe Verunreinigungen** sind vor der Anwendung von Desinfektionsmitteln 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 unerwünschter Erreger 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 der Hygienemappe des AKH Wien.
- Im klinischen Bereich wird **immer nass/feucht** gereinigt, die Verwendung von Staubtüchern und ähnlichem ist nicht zulässig. Es dürfen ausschließlich **Einmal–Wischtücher**, oder maschinell–thermisch aufbereitete und getrocknete Mehrwegtücher, verwendet werden.
- Desinfizierte Gegenstände und Flächen dürfen **keinesfalls trocken nachgewischt** werden.
- Wegen der höheren Verfahrenssicherheit sind **maschinelle Reinigungs– und Desinfektionsverfahren** generell den manuellen Verfahren vorzuziehen.

- Desinfektionsmittelflaschen sind bei Nichtgebrauch unbedingt verschlossen zu halten. Offene Flaschen begünstigen eine schnellere Verdampfung der Wirkstoffe, vor allem alkoholische Flächendesinfektionsmittel.
- Bei Anbrechen von Desinfektionsmittelflaschen ist das Datum des Anbrechens auf der Flasche zu vermerken.

Es wird unterschieden zwischen:

- **Unterhaltsdesinfektion (laufende Desinfektion):** routinemäßige Desinfektion zur Verhinderung der Verbreitung von Erregern im klinischen Alltag.
- **Gezielte Desinfektion:**
 - a) Gezielte Desinfektion: bei **jeglicher Kontamination**. Dabei kommen je nach Größe der betroffenen Fläche bestimmte Desinfektionsmittel zum Einsatz.
 - b) gezielte Desinfektion bei speziellen Erregern: dabei kommen, abhängig vom Erreger, bestimmte Desinfektionsmittel in bestimmter Konzentration zur Anwendung (siehe auch Maßnahmen bei speziellen Erregern).
- **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“**, besiedelten und /oder infizierten Patienten.

- Bei Verfahrensänderungen sowie vor Einführung neuer Verfahren ist die Univ. Klinik für Krankenhaushygiene und Infektionskontrolle einzubeziehen.
- 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.
- Bei Produktumstellungen werden die klinischen Bereiche von der Anstaltsapotheke per Information oder Erlass verständigt. Diese Erlässe sind dem Desinfektionsplan mit anzufügen.

5.1. Gesonderte Blätter

Spezielle Erreger – Eine Auswahl von speziellen Desinfektionsverfahren und Desinfektionsmitteln bei Auftreten von bestimmten Erregern ist unter dem Kapitel 4.4 zu finden.

5.2.Desinfektionsplan

Tabellarischer Übersichtsplan der Desinfektionsmaßnahmen.

5.3.Reinraum–Labore

Tabellarischer Übersichtsplan der Desinfektionsmaßnahmen für Reinraum–Labore.

HÄNDEHYGIENE			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Hände desinfizieren	<p>5 Momente der Händehygiene:</p> <p>1 vor Patient*innen–, Proband*innenkontakt</p> <p>2 vor aseptischen Tätigkeiten</p> <p>3 nach Kontakt mit Körperflüssigkeiten</p> <p>4 vor Patient*innen–, Proband*innenkontakt</p> <p>5 nach Kontakt mit Patient*innenumgebung</p> <p>Laborbereich: Nach Kontaminierung mit biologischen Arbeitsstoffen</p>	<p>1 Portion (3 ml) Desinfektionsmittel</p> <p>30 sec in die trockenen Hände einreiben</p>	<p>Sterillium classic pure™</p> <p>Desmanol N™</p> <p>Skinman sensitiv™</p>
Hände waschen	<p>vor Dienstbeginn</p> <p>nach sichtbarer Verschmutzung</p>	<p>1 Portion Flüssigseife in die feuchten Hände, gut aufschäumen, abspülen</p>	<p>Lifosan soft™ Flüssigseife</p> <p>Seraman sensitiv™</p>
Hände pflegen	<p>nach Händewaschen und bei Bedarf</p>	<p>Pflegecreme gut in die trockenen Hände einreiben</p>	<p>Produkte von der Apotheke</p>



HAUTANTISEPTIK			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Haut–Antiseptik	vor Injektionen, vor Punktionen	mit getränktem, sterilisiertem Tupfer wischen EWZ: – geringes Infektionsrisiko: 30 sec (1 Applikation) – erhöhtes Infektionsrisiko: 1 min (2 Applikationen) – hohes Infektionsrisiko: 5 min (3–6 Applikationen)	<u>Mittel der 1.Wahl:</u> Isozid H farblos™ Isozid H gefärbt™
		mit getränktem, sterilisiertem Tupfer wischen EWZ: doppelt so lang wie bei Desinfektionsmitteln auf alkoholischer Basis	wenn Alkohol nicht möglich <u>Mittel der 2.Wahl:</u> Betaisodona–Lsg.™

Hinweis:
Bei Anbrechen der Gebinde für Hautantiseptik: Anbruch–Datum auf der Flasche vermerken.

BETTENAUFBEREITUNG

(falls nicht maschinell in der Zentraldesinfektion durchgeführt)

WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Bettgestell Bett-Galgen Bett-Steckgitter	1x täglich und nach Kontamination	Wischdesinfektion	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min Antiseptica-Kombi™ 0,5 % – EWZ: 15 min Perform™ 0,5% – EWZ: 1 h Descogen liquid™ 3% – EWZ: 30 min

INSTRUMENTE UND LABORUTENSILIEN
--

WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Instrumente und Laborutensilien	vor dem Versand in die Zentralsterilisation zur maschinellen Aufbereitung bei Materialien mit Silikon	Desinfizierende Vorreinigung: in Lösung einlegen, Einwirkzeit beachten, ad Zentralsterilisation	Instrumenten- desinfektionsmittel ohne fixierende Komponente (d.h. ohne Aldehyde) verwenden: Sekusept plus™ 1,5% – EWZ: 1 h Triacid N™ 0,25% – EWZ: 1 h Gigasept Instru AF-Lsg™ 3% – EWZ: 30 min 1,5% – EWZ: 1 h
Instrumente und Laborutensilien	Aufbereitung nach der Verwendung an Patienten/Probanden, wenn keine maschinelle Aufbereitung möglich ist (siehe Herstellerangaben)	Chemische Desinfektion: in Lösung einlegen, Einwirkzeit beachten, ad Zentralsterilisation	Gigasept FF neu™ (aldehydbasiert) 2% – EWZ: 1 h 3% – EWZ: 1 h bei mykobakterizid

Chemische Desinfektion im Tauchbad ist deutlich weniger zuverlässig als die maschinelle Aufbereitung und darf daher nur zur Anwendung kommen, wenn kein besseres Verfahren verfügbar ist (z.B. weil der Gegenstand nur eine Tauchbad-Desinfektion zulässt, weil kein desinfizierendes Waschgerät verfügbar ist oder weil die Zentralsterilisation nicht herangezogen werden kann) oder wenn es sich um die Tauchbad-Vorreinigung handelt, die zur Verhinderung des Antrocknens von Beschmutzungen während des Zeitraumes bis zur Aufbereitung in der Zentralsterilisation nötig sein kann.

SEIFEN- und DESINFEKTIONSMITTELSPENDER			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Seifen- und Desinfektionsmittel-spender	1x täglich Spender incl. Spenderauslass, und bei Tausch der Flaschen	Wischdesinfektion	Mikrozyd AF Liquid™ EWZ: 1 min
	vierteljährlich, bei sichtbarer Verschmutzung, in Risikobereichen 1x/Monat	maschinelle Reinigung im Geschirrspüler	

Hinweis:

Bei Anbrechen der Gebinde: Anbruch-Datum auf der Flasche vermerken.

FLÄCHEN			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
z.B.: Arbeitsflächen, Tische, Rolltische, Fahrbares Mobiliar, Sesseln, Therapie- und Verbandwagen, Bettenbogen, Bettschwebegerüste, Patientenwaage, Untersuchungsliegen, Plastikarmschiene, Gehbehelfe, Regale, Kästen und Regale in Lager- und Laborräumen, Türklinken, u. ä.	1 x täglich	Wischdesinfektion	Mikrozyd AF LiquidTM EWZ: 1 min
	bei kleinflächiger Kontamination (<1m ²)	Wischdesinfektion	Mikrozyd AF LiquidTM EWZ: 1 min PerformTM 0,5% – EWZ: 1 h Descogen liquidTM 3% – EWZ: 30 min
	bei großflächiger Kontamination (>1m ²)	Wischdesinfektion	Antiseptica- KombiTM 0,5 % – EWZ: 15 min (aldehydisch) PerformTM 0,5% – EWZ: 1 h Descogen liquidTM 3% – EWZ: 30 min
	zur Schlussdesinfektion ohne Eiweißbelastung (Blut, Sekrete, etc.)	Wischdesinfektion	Antiseptica- KombiTM 0,5 % – EWZ: 15 min PerformTM 0,5% – EWZ: 1 h Descogen liquidTM 3% – EWZ: 30 min
Eine Auswahl von speziellen Desinfektionsverfahren und Desinfektionsmitteln bei Auftreten von Clostridium difficile, Noroviren und TBC ist unter dem Kapitel 4.4 zu finden.			

Hinweis:

Bei Anbrechen der Gebinde: Anbruch-Datum auf der Flasche vermerken.

FUSSBODEN			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Fußboden	nach kleinflächiger Kontamination (<1 m ²)	<p>Flächendesinfektion vorbereiten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontamination mit Desinfektionsmittel getränktem Einmalwisch Tuch aufnehmen • frisch getränktes Einmalwisch Tuch für 5 min auf die Stelle legen • Einmalwisch Tuch entsorgen 	<p>Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min</p>
	<p>bei großflächiger Kontamination (> 1 m²) und</p> <p>bei Eiweißbelastung (Blut, Sekrete, Bakterienkulturen etc.)</p>	<p>Flächendesinfektion:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wischdesinfektion des Bodens mit Desinfektionsmittel getränktem Einmalwisch Tuch • Reinigen des Bodens mit in Reinigungslösung getränktem Bodenwisch Tuch 	<p>Antiseptica-Kombi™ 0,5 % – EWZ: 15 min (aldehydisch)</p>

SANITÄRE ANLAGEN			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Waschbecken, Duschen	nach Kontamination	<ul style="list-style-type: none"> • Waschbecken, Dusche, Badewanne muss trocken sein • anschließend Wischdesinfektion • nach EWZ gut abspülen 	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min Perform™ 0,5% – EWZ: 1 h Descogen liquid™ 3% – EWZ: 30 min

WC			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
WC	1x täglich und nach Kontamination	Wischdesinfektion	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min

MEDIZINISCH-TECHNISCHE GERÄTE			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Medizinisch-technische Geräte, Laborgeräte	1x täglich und nach Kontamination	Wischdesinfektion	Mikrozid AF Liquid™ EWZ: 1 min Perform™ 0,5% – EWZ: 1 h Descogen liquid™ 3% – EWZ: 30 min Antiseptica-Kombi™ 0,5 % – EWZ: 15 min nicht alkoholisch: Mikrozid® sensitive Liquid EWZ: 1 Min
Kabel von medizinisch-technischen Geräten, Laborgeräten	1x täglich und nach Kontamination	Wischdesinfektion	Mikrozid AF Liquid™ EWZ: 1 min
Kühlschrank	mind. 2x pro Monat	Reinigung	Essigreiniger

Schutzausrüstung			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Schutzschürzen, Röntgeschürzen	nach Gebrauch, nach Kontamination	Wischdesinfektion	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min
Schutzhandschuhe, Röntgenschutz- handschuhe	vor und nach jeder Verwendung ist eine hygienische Händedesinfektion durchzuführen! Die Außenseite nach jeder Verwendung	1 Portion (3ml) Desinfektionsmittel 30 sec in die trockenen Hände einreiben Wischdesinfektion	Sterillium classic pure™ Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min
Schutzbrillen	nach Gebrauch	Wischdesinfektion	nicht alkoholisch: Mikrocid® sensitive Liquid EWZ: 1 Min

REINIGUNGSUTENSILIEN			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Reinigungstücher Wischmops	nach Verwendung	<ul style="list-style-type: none"> • thermische Desinfektion • Warmluft-Wäschetrockner • trocken lagern 	Waschmaschine
Einmalwischtücher	nach Verwendung	nach einmaliger Verwendung entsorgen	
Putzeimer Putzwannen Bodenreinigungs- Tuchhalter und Gestänge Mopshalter und Mopsstangen	nach Verwendung	<ul style="list-style-type: none"> • Wischdesinfektion • trocken lagern 	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min
Waschmaschine (Be-, Entladeöffnung Inkl. Bullauge u. Dichtungsring)	nach Einladen der Schmutzwäsche	Wischdesinfektion	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min nicht alkoholisch: Mikrocid® sensitive Liquid EWZ: 1 Min
Waschmaschine	nach Regelung der Hausaufsicht	Reinigung nach hausinternem Standard	Reinigungsmittel nach hausinternem Standard

COMPUTER / PERIPHERES COMPUTERZUBEHÖR			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Terminal Client (TC), Personal-Computer, Computer-Monitore, Computermäuse	1x täglich, nach Kontamination	Wischdesinfektion	Mikrozyd AF Liquid™ EWZ : 1 min Antiseptica-Kombi™ 0,5 % – EWZ: 15 min nicht alkoholisch: Mikrozyd® sensitive Liquid EWZ: 1 Min
Tastaturfolie	1x täglich nach Kontamination	Wischdesinfektion Tastaturfolie entsorgen	
Tastaturen (immer nur mit Tastatur-Schutzfolie verwenden!)	bei Folienwechsel	Wischdesinfektion	
	nach Kontamination	Tastaturfolie entsorgen, Wischdesinfektion der Tastatur	
Abwaschbare Tastaturmodelle (immer nur mit Tastatur-Schutzfolie verwenden!)	nach massiver Kontamination	Wischdesinfektion oder Tastatur entsorgen	
	bei Folienwechsel	Wischdesinfektion	
	Bei Verunreinigung	Lt. Herstellerangaben: Abwaschen unter fließendem Wasser, Tastatur trockenschütteln, anschließend Wischdesinfektion. Vor dem erneuten Anschließen Tastatur 2 Tage trocknen lassen.	
	Nach massiver Kontamination	Lt. Herstellerangaben: in Lösung einlegen, Einwirkzeit beachten	Gigasept FF neu™ (aldehydbasiert) 2% – EWZ: 1 h

TABLETTS (TASSEN)			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Tabletts (Tassen)	alle Labortassen bei sichtbarer Verschmutzung	Reinigung mit getränktem Einmaltuch wischen	Universalreiniger
Tabletts (Tassen)	nach jeder Verwendung mit biologischen Arbeitsstoffen	Desinfektion mit getränktem Einmaltuch gezielt wischen, EWZ abwarten	Mikrozyd AF Liquid™ EWZ: 1min

PROBENRÖHRCHENHALTER (Racks)			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Probenröhrchenhalter (Racks)	alle Racks mindestens alle 4 Monate sowie bei sichtbarer Verschmutzung	maschinell-thermische Aufbereitung bei 85°C, 1 min.	RDG
	Racks für biologische Arbeitsstoffe bei Kontamination	maschinell-thermische Aufbereitung bei 85°C, 1 Min.	RDG

Eiswürfelmaschine			
Eiswürfelmaschine	1x im Monat	Wischdesinfektion, vor Inbetriebnahme trocknen lassen	Essigreiniger

BRUTSCHRANK für Zellkulturen			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Brutschrank für Zellkulturen	alle 3 Monate, <u>sowie</u> bei Kontamination	Wischdesinfektion	Mikrozid AF Liquid™ EWZ: 1 min
<p>Keine Reinigung mit Reinigern auf Chlorbasis oder Scheuermitteln. Nur bei großflächiger Kontamination vor Desinfektion bewegliche Teile aus dem Innenraum (inneres Gehäuse) herausnehmen.</p>			

BRUTSCHRANK für bakterielle Kulturen			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Brutschrank für bakterielle Kulturen	alle 3 Monate, <u>sowie</u> bei Kontamination	Cytoperm- Brutschrank aufheizen oder Wischdesinfektion, EWZ abwarten	Brutschrank aufheizen Mikrozid AF Liquid™ EWZ: 1 min
<p>Keine Reinigung mit Reinigern auf Chlorbasis oder Scheuermitteln. Nur bei großflächiger Kontamination vor Desinfektion bewegliche Teile aus dem Innenraum (inneres Gehäuse) herausnehmen.</p>			

STERILE WERKBANK			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT
Sterile Werkbank (Arbeitsfläche)	immer am Arbeitsende, <u>sowie</u> bei Bedarf vor Arbeitsbeginn, <u>sowie</u> bei sichtbarer Kontamination	mit getränktem Einmaltuch gezielt wischen, EWZ abwarten	Mikrozid AF Liquid™ EWZ: 1min
	alle 6 Monate	Herausnahmen des Bodens, dann mit getränktem Einmaltuch gezielt wischen, EWZ abwarten	Antiseptica-Kombi™ 0,5 % – EWZ: 15 min nicht alkoholisch: Mikrozid® sensitive Liquid EWZ: 1 Min
Keine Reinigung mit Reinigern auf Chlorbasis oder Scheuermitteln .			

DIGESTORIEN			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Digestorien	alle 2 Wochen	Reinigung: mit getränktem Einmaltuch	Universalreiniger
Digestorien	nach Beenden der Arbeit und nach jeder Kontamination	Wischdesinfektion: mit getränktem Einmaltuch, EWZ abwarten	Mikrozyd AF Liquid™ EWZ: 1 min Antiseptica-Kombi™ 0,5 % – EWZ: 15 min nicht alkoholisch: Mikrozyd® sensitive Liquid EWZ: 1 Min

KÜHLSCHRÄNKE			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Kühlschränke	alle Geräte: alle 6 Monate	Reinigung	Essigreiniger
Kühlschränke	nach Kontamination	Wischdesinfektion: mit getränktem Einmaltuch, EWZ abwarten	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min Antiseptica-Kombi™ 0,5 % – EWZ: 15 min nicht alkoholisch: Mikrocid® sensitive Liquid EWZ: 1 Min

GEFRIERSCHRANK –80°C			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Gefrierschrank – 80°C	1 x im Jahr	Gefrierschrank abtauen, anschließend Wischdesinfektion	Antiseptica-Kombi™ 0,5 % – EWZ: 15 min nicht alkoholisch: Mikrocid® sensitive Liquid EWZ: 1 Min

KÜHLRAUM			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Kühlraum	Horizontale Abstellfläche: alle 6 Monate (keine Lagerung biologischer Arbeitsstoffe über 6 Monate)	Reinigung: mit getränktem Einmaltuch	Universalreiniger
	Boden: 1x wöchentlich	Reinigung nach hausinternem Standard	Universalreiniger
Vermeidung von Schimmelbildung	<ul style="list-style-type: none"> • Kondenswasserbildung vermeiden • Kondenswasser sofort beseitigen • Ursache erheben • Wartung oder Reparatur vornehmen lassen • Betroffene Stellen: Wischdesinfektion mit einem alkoholischen Flächendesinfektionsmittel (Mikrozid AF Liquid™) • Grundsätzlich keine Lagerung von Kartons, Papp-Behältern und ähnlichen saugfähigen Materialien im Kühlraum 		

WASSERBAD			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Wasserbad	4x pro Jahr <u>sowie</u> bei sichtbarer Verschmutzung und Kontamination	Wasser entleeren, trocknen, Wischdesinfektion , mit frischem VE-Wasser befüllen	Mikrozid AF Liquid™ EWZ: 1min
Antimikrobieller Zusatz	Labortassen mit Verwendung für biologische Arbeitsstoffe bei Kontamination	Zugabe ins Wasser	Aqua resist™ Aqua pur™ Algizid™

GLASWAREN			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Glaswaren	nach Gebrauch	maschinell-thermische Aufbereitung bei 85°C, 1 min.	RDG

STICKSTOFF-CONTAINER			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Stickstoff-Container	<p>Container-Inhalt <u>mit</u> Patientenmaterial: 1x jährlich,</p> <p>Container-Inhalt <u>ohne</u> Patientenmaterial: alle 3 Jahre</p> <p>nach Kontamination</p>	<p>Wischdesinfektion: nach Umfüllung des Stickstoffes in einen Reservetank mit getränktem Einmaltuch, EWZ abwarten</p> <p>Kontaminierten Stickstoff entsorgen, anschließend Wischdesinfektion und Befüllung mit neuem, nicht kontaminierten Stickstoff</p>	<p>Mikrozyd AF Liquid™ EWZ: 1 min</p>

KÜHLTASCHEN			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Kühltaschen	nach Verwendung, bei Kontamination	Wischdesinfektion: mit getränktem Einmaltuch	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1min

ZENTRIFUGE			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Zentrifuge (Gehäuse, Rotorkammer und Zubehör)	2x pro Jahr	Reinigung: mit getränktem Einmaltuch	neutraler Allzweckreiniger
Zentrifuge (Innenraum)	nach Kontamination	Wischdesinfektion	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1min

Bei Kontamination, Rotor und Adaptoren mit getränktem Einmaltuch wischdesinfizieren.
Bei einem Zentrifugenunfall: Siehe Hygieneplan des Laborbereiches

Glas-, Keramikmörser und Stößel			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Glas-, Keramikmörser und Stößel	Nach Verarbeitung einer Probe	maschinell- thermische Aufbereitung bei 85°C, 1 min. Chemische Desinfektion (Tauchbad)	RDG Gigasept FF neu™ (aldehydbasiert) 2% - EWZ: 1 h Sekucid™ 1% EWZ. 30 min

BRUTRAUM			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Brutraum (Boden)	1x pro Woche	Reinigung: mit getränktem Einmaltuch	Universalreiniger
	bei Kontamination	Wischdesinfektion: mit getränktem Einmaltuch, EWZ abwarten	Antiseptica Kombi™ 1%, EWZ: 15 min
Brutraum (Abstellflächen)	alle 2 Monate sowie bei Kontamination mit biologischen Arbeitsstoffen	Wischdesinfektion: mit getränktem Einmaltuch, EWZ abwarten	Antiseptica-Kombi™ 0,5 % – EWZ: 15 min nicht alkoholisch: Mikrozyd® sensitive Liquid EWZ: 1 Min

CRYOGERÄTE (zur Bearbeitung von Schnittpräparaten)			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Reinigung und Desinfektion	täglich	Schnittmaterial wenn notwendig mit Staubsauger (mit Hepafilter) entfernen und anschließend Wischdesinfektion (nicht nachtrocknen) bzw. nach Herstellerangaben	Innen- und Außenflächen 70-80% Alkohol oder ein Flächendesinfektionsmittel deren Wirksamkeit bis -20 °C experimentell nachgewiesen wurde
	1 x in der Woche	Cryobereich abtauen, Schnittmaterial wenn notwendig mit Staubsauger (mit Hepafilter) entfernen und anschließend Wischdesinfektion (nicht nachtrocknen) bzw. nach Herstellerangaben	Innen- und Außenflächen 70-80% Alkohol oder ein Flächendesinfektionsmittel deren Wirksamkeit bis -20 °C experimentell nachgewiesen wurde
Bei der Handhabung von Schnittpräparaten im Cryogerät und bei der Aufbereitung des Innenraums der Geräte sind immer 2 Paar Einmal-Handschuhe zu tragen.			

Sonstiges			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Mundstücke, Nasenklemmen, Inhalationshilfen	nach Gebrauch	Einlegen; anschließend Zentralssterilisation	Gigasept FF neu™ (aldehydbasiert) 2% – EWZ: 1 h
Schweisstestbecher	nach Kontamination	Einlegen	3%ige Salzsäure EWZ: mind. 1 min
Leibschüsseln Urinflaschen	nach Gebrauch	nach Gebrauch entsorgen thermisch	Einmalmaterial Steckbeckenspülgerät
Haarbürsten, Kämme	wenn Einmalprodukt vor Gebrauch bei nächstem Patienten	nach Entlassung des Patienten in Abwurfbehälter Maschinell- thermische Desinfektion	 RDG

SPEZIELLE MEDIZINISCH–TECHNISCHE GERÄTE und ZUBEHÖR			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Mehrfachelektroden: <i>Goldelektroden und Kabel</i>	nach Gebrauch	Wischdesinfektion	Mikrozyd AF Liquid™ EWZ: 1 min Isozyd H™ – farblos EWZ: 30 sec
CPAP Resmed Geräteoberfläche <i>Fa. Vivisol–</i>	nach Gebrauch	Wischdesinfektion	Mikrozyd AF Liquid™ EWZ: 1 min
CPAP Resmed Atemschlauch	nach Gebrauch	nach Gebrauch entsorgen	Einmalmaterial
CPAP Resmed Einmalfilter <i>Zwischen Atemschlauch/Gerät</i>	nach Gebrauch	nach Gebrauch entsorgen	Einmalmaterial
CPAP Resmed Einmalfilter <i>Außenluftfilter</i>	nach Gebrauch	nach Gebrauch entsorgen	Einmalmaterial
CPAP Resmed Atemmasken	Ausschließlich patientenbezogene Anpassung/Verwendung		
Thermistor Nasen–Sensor	nach Gebrauch	Wischdesinfektion	Mikrozyd AF Liquid™ EWZ: 1 min Isozyd H™ – farblos EWZ: 30 sec
Sleepbox	nach Gebrauch	Wischdesinfektion	Mikrozyd AF Liquid™ EWZ: 1 min
Elektrodenbox aus Kunststoff	nach Gebrauch	Wischdesinfektion	Mikrozyd AF Liquid™ EWZ: 1 min
Psychologische Testgeräte (Flimmerverschmelz ungsfrequenz und Ondreaktion Zeittestgerät etc.)	nach Gebrauch	Wischdesinfektion	Mikrozyd AF Liquid™ EWZ: 1 min
Gürtel mit Klettverschluss	nach Gebrauch	–thermische Desinfektion –Warmluft– Wäschetrockner –trocken lagern	Waschmaschine

5.4. spezielle Erreger

Auswahl von speziellen Desinfektionsverfahren und Desinfektionsmitteln bei Auftreten von bestimmten Erregern

In diesem speziellen Teil werden besondere Desinfektionsmittel und Desinfektionsverfahren angesprochen, die bei *Clostridium difficile*, Noroviren und Tuberkulose anstelle der im vorangehenden allgemeinen Teil Genannten, einzusetzen sind.

Bitte, beachten Sie in diesen Fällen auch die Hygienerichtlinien für *Clostridium difficile*, Noroviren und Tuberkulose in der Hygienemappe. Diese enthalten wichtigen Informationen und Anleitungen zu hygienischen Maßnahmen, die außerhalb des Desinfektionsplanes liegen.

Für Erreger, die in diesem Anhang nicht aufgeführt sind (z.B. auch 3–MRGN (ESBL–Bildner),

4–MRGN (CPE – Carbapenemase produzierende Enterobakterien), MRSA, Salmonellen, Vancomycin–resistente Enterokokken VRE, Varizella–Zoster–Viren) gelten die im vorangehenden allgemeinen Teil angegebenen Desinfektionsmittel und –verfahren.

Spezielle Desinfektion bei CLOSTRIDIUM DIFFICILE (CD)

WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Hände	nach pflegerischen und therapeutischen Verrichtungen am Patienten/Probanden; nach Kontakt mit erregerehaltigem Material oder kontaminierten Flächen; nach Reinigungsarbeiten	zuerst Hände waschen	Lifosan soft™ – Flüssigseife
		anschließend Händedesinfektion durchführen	Sterillium classic pure™ Desmanol N™ Skinman sensitiv™

Händehygiene:

Um die Hände vor Kontakt mit CD–Sporen zu schützen, sind grundsätzlich Einmalhandschuhe anzuziehen und nach dem Ausziehen sind die Hände zu waschen. Tragen von Einmalhandschuhen macht das Händewaschen nicht entbehrlich! Aufgrund der mechanischen Entfernung der CD–Sporen durch das Händewaschen, hat das Waschen bei CD einen größeren Stellenwert als die Händedesinfektion, die nichts gegen Sporen ausrichten kann. Eine anschließende Händedesinfektion ist trotzdem wie immer notwendig, weil bei Diarrhoe auch andere Erreger im Spiel sein können.

WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Flächen	1x täglich und nach Kontamination, sowie nach Bettneubezug	sorgfältige mechanische Reinigung mit einem Reinigungsmittel nach hausinternem Standard und anschließende Desinfektion	Reinigungsmittel nach Hausinternem Standard sporiziden Mittel (Perform™ oder Descogen liquid™)
		Wischdesinfektion	Perform™ 1% – EWZ: 2 h Descogen liquid™ 3% – EWZ: 30 min
Flächen (Schlussdesinfektion)	nach Entlassung oder Verlegung des Patienten/Probanden	Scheuerwischdesinfektion	Perform™ 1% – EWZ: 2 h Descogen liquid™ 3% – EWZ: 30 min

Um eine wirksame sporizide Wirkung von Perform™ zu erzielen, muss die Konzentration höher und die EWZ länger als bei normaler Anwendung sein!

Spezielle Desinfektion bei NOROVIREN			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Hände	vor und nach pflegerischen und therapeutischen Verrichtungen am Patienten/Probanden	1 Portion (3ml) Desinfektionsmittel mind. 30 sec in die trockenen Hände einreiben	Desderman pure™ Desderman N™ Skinman soft protect™ Manorapid synergy™

WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Flächen	1x täglich und bei kleinflächiger Kontamination (<1m ²)	Wischdesinfektion	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min Perform™ 0,5% – EWZ: 1 h Descogen liquid™ 3% – EWZ: 30 min
	Alternativ bei nicht Alkohol/Sauerstoffabspalter beständigen Flächen	Wischdesinfektion	nicht alkoholisch: Mikrocid® sensitive Liquid EWZ: 1 Min
	bei großflächiger Kontamination (>1m ²)	Wischdesinfektion	Perform™ 0,5% – EWZ: 1 h Descogen liquid™ 3% – EWZ: 30 min
	Alternativ bei nicht Alkohol/Sauerstoffabspalter beständigen Flächen	Wischdesinfektion	nicht alkoholisch: Mikrocid® sensitive Liquid EWZ: 1 Min
Flächen (Schlussdesinfektion)	nach Entlassung oder Verlegung des Patienten/Probanden	Scheuerwisch-Desinfektion	Antiseptica-Kombi™ 0,5 % – EWZ: 15 min Perform™ 0,5% – EWZ: 1 h Descogen liquid™ 3% – EWZ: 30 min
	Alternativ bei nicht Alkohol/Sauerstoffabspalter beständigen Flächen	Wischdesinfektion	nicht alkoholisch: Mikrocid® sensitive Liquid EWZ: 1 Min

Spezielle Desinfektion bei Tuberkulose			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Flächen	1x täglich und bei kleinflächiger Kontamination (<1 m ²)	Wischdesinfektion	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min
	Alternativ bei nicht Alkohol/Sauerstoffabspalter beständigen Flächen	Wischdesinfektion	nicht alkoholisch: Mikrocid® sensitive Liquid EWZ: 1 Min
	bei großflächiger Kontamination (>1 m ²)	Wischdesinfektion	Antiseptica-Kombi™ 1 % – EWZ: 60 min
	Alternativ bei nicht Alkohol/Sauerstoffabspalter beständigen Flächen	Wischdesinfektion	nicht alkoholisch: Mikrocid® sensitive Liquid EWZ: 1 Min
Flächen (Schlussdesinfektion)	nach Entlassung oder Verlegung des Patienten/Probanden	Scheuerwisch- Desinfektion	Antiseptica Kombi™ 1% EWZ: 60 min Perform™ 2% EWZ: 1 h Descogen liquid™ 3% – EWZ: 30 min
	Alternativ bei nicht Alkohol/Sauerstoffabspalter beständigen Flächen	Wischdesinfektion	nicht alkoholisch: Mikrocid® sensitive Liquid EWZ: 1 Min

S3-LABOR			
Hantieren mit mykobakterienhaltigen Proben			
WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Flächen (Brutschränke, Kühlschränke, Regale Arbeitsflächen etc.)	1x täglich und bei kleinflächiger Kontamination ($<1\text{ m}^2$)	Wischdesinfektion	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min
	Alternativ bei nicht Alkohol/Sauerstoffabspalter beständigen Flächen	Wischdesinfektion	nicht alkoholisch: Mikrocid® sensitive Liquid EWZ: 1 Min
	bei großflächiger Kontamination ($>1\text{ m}^2$)	Wischdesinfektion	Antiseptica-Kombi™ 1 % - EWZ: 60 min
	Alternativ bei nicht Alkohol/Sauerstoffabspalter beständigen Flächen	Wischdesinfektion	nicht alkoholisch: Mikrocid® sensitive Liquid EWZ: 1 Min
	Alternativ bei nicht Alkohol/Sauerstoffabspalter beständigen Flächen	Wischdesinfektion	nicht alkoholisch: Mikrocid® sensitive Liquid EWZ: 1 Min

4.4. Reinraum-Klassen

Anforderung an Reinräume müssen den geltenden GMP-Vorlagen entsprechen

REINRAUMKLASSE A bis E

REINRAUMKLASSE A

STERILE WERKBANK

WAS?	WANN?	WOMIT?	WIE?
Desinfektion	Vor Arbeitsbeginn, nach jeder Charge und am Arbeitsende, <u>sowie</u> bei sichtbarer Kontamination	Klericide 70/30™ – Flasche oder mit Klericide 70/30™ – Micro Clean-Tücher	Wischdesinfektion (Einwirkzeit beachten!) mit einem sterilen Einmaltuch
	alle 6 Monate	Klericide 70/30™ – Flasche oder mit Klericide 70/30™ – Micro Clean-Tücher	Herausnahmen des Bodens, dann mit getränktem sterilem Einmaltuch gezielt wischen, aufdrocknen lassen
Keine Reinigung mit Reinigern auf Chlorbasis oder Scheuermitteln.			

REINRAUMKLASSE B

WAS?	WANN?	WOMIT?	WIE?
Biologika die nicht sterilisierbar sind	vor dem Durchreichen: Durchreiche- Kleinststerilisators in den Raumbereich B	Klericide 70/30™ – Flasche oder mit Klericide 70/30™ – Micro Clean-Tücher	Wischdesinfektion (Einwirkzeit beachten!) mit einem sterilen Einmaltuch

DURCHREICHESCHLEUSE

WAS?	WANN?	WOMIT?	WIE?
Durchreicheschleuse	1x täglich, nach Arbeitsende	Klericide 70/30™ – Flasche oder mit Klericide 70/30™ – Micro Clean-Tücher	Wischdesinfektion (Einwirkzeit beachten!) mit einem sterilen Einmaltuch

REINRAUMKLASSE B

KRYOGERÄTE und KRYOHANDSCHUHE			
--------------------------------------	--	--	--

WAS?	WANN?	WOMIT?	WIE?
Kryogeräte	1x täglich, nach Arbeitsende	Aussen- und Innenfläche: Klericide 70/30™ – Flasche oder mit Klericide 70/30™ – Micro Clean-Tücher	Wischdesinfektion mit einem sterilen Einmaltuch
Kryohandschuhe	1x täglich	Waschautomat	maschinell-thermische Aufbereitung bei 80°C

REINRAUMKLASSE B

WAS?	WANN?	WOMIT?	WIE?
Labormöbel	Täglich nach Arbeitsende	Klericide 70/30™ – Flasche oder mit Klericide 70/30™ – Micro Clean-Tücher	Wischdesinfektion mit einem sterilen Einmaltuch
Fußboden	Reinigende Desinfektion 1x täglich, außerhalb der Laborzeiten nach Kontamination	Klericide 70/30™ – Wischarmop Klericide 70/30™ – Micro Clean-Tücher	Wischreinigung und – desinfektion <i>Flächendesinfektion vorbereiten:</i> <ul style="list-style-type: none"> • Kontamination mit Desinfektionsmitte l getränktem sterilen Einmalwischtuch oder Zellstoff aufnehmen • frisch getränktes steriles Einmalwischtuch für 5 Min. auf die Stelle legen • Einmalwischtuch in schwarze Tonne entsorgen.

REINRAUMKLASSE B

WAS?	WANN?	WOMIT?	WIE?
Arbeitsplätze/ - flächen	Nach jeder Schicht	Klericide 70/30™ - Flasche oder mit Klericide 70/30™ - Micro Clean-Tücher	Wischdesinfektion mit einem sterilen Einmaltuch
Equipment	1x täglich	Klericide 70/30™ - Flasche oder mit Klericide 70/30™ - Micro Clean-Tücher	Wischdesinfektion mit einem sterilen Einmaltuch
Decken	jährlich	Klericide 70/30™ - Flasche oder mit Klericide 70/30™ - Micro Clean-Tücher	Wischdesinfektion
Regale	1x wöchentlich	Klericide 70/30™ - Flasche oder mit Klericide 70/30™ - Micro Clean-Tücher	Wischdesinfektion mit einem sterilen Einmaltuch
Transportwagen	1x täglich	Klericide 70/30™ - Flasche oder mit Klericide 70/30™ - Micro Clean-Tücher	Wischdesinfektion mit einem sterilen Einmaltuch

REINRAUMKLASSE B

WAS?	WANN?	WOMIT?	WIE?
Wände	1x wöchentlich	Klericide 70/30™ – Flasche oder mit Klericide 70/30™ – Micro Clean-Tücher	Wischdesinfektion
Türen / Scheiben	1x wöchentlich	Klericide 70/30™ – Flasche oder mit Klericide 70/30™ – Micro Clean-Tücher	Wischdesinfektion mit einem sterilen Einmaltuch
Putzeimer	täglich	Klericide 70/30™ – Flasche oder mit Klericide 70/30™ – Micro Clean-Tücher	Wischdesinfektion
Bodenreinigungs- tuchhalter mit Gestänge	täglich 1x/Woche	Klericide 70/30™ – Flasche oder mit Klericide 70/30™ – Micro Clean-Tücher	Sichtkontrolle auf Zustand und Sauberkeit Wischdesinfektion
Mops	Tausch nach jeweils 20m ²	Klericide 70/30™ – Wischmops	Wischdesinfektion

REINRAUMKLASSE B nach A

WAS?	WANN?	WOMIT?	WIE?
Sondermüllkübeln	Nach Befüllung des Sondermüllkübels mit der Schutzbekleidung	Klericide 70/30™ – Flasche oder mit Klericide 70/30™ – Micro Clean-Tücher	Wischdesinfektion, anschließend Sterilisation des Sondermüllkübels

REINRAUMKLASSE A und B

WAS?	WANN?	WOMIT?	WIE?
Reinraum A und B	Nach Kontamination mit Sporen oder nach Wartungssperren	Klericide-CR Biozid B	Wischdesinfektion

REINRAUMKLASSE C

WAS?	WANN?	WOMIT?	WIE?
Labormöbel	Täglich nach Arbeitsende	Mikrozyd AF Liquid TM EWZ: 1 min	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch
Fußboden	Reinigende Desinfektion 1x täglich, außerhalb der Laborzeiten nach Kontamination	Klericide 70/30 TM – Wischmop Klericide 70/30 TM – Micro Clean-Tücher	Wischreinigung und –desinfektion <i>Flächendesinfektion vorbereiten:</i> <ul style="list-style-type: none"> • Kontamination mit Desinfektionsmittel getränktem Einmalwischtuch oder Zellstoff aufnehmen • frisch getränktes Einmalwischtuch für 5 Min. auf die Stelle legen • Einmalwischtuch in schwarze Tonne entsorgen.
Wände	1x wöchentlich	Klericide 70/30 TM – Flasche oder mit Klericide 70/30 TM – Micro Clean-Tücher	Wischdesinfektion

REINRAUMKLASSE C

Fenster	1x wöchentlich	Mikrozid AF Liquid TM EWZ: 1 min	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch
Regale	1x wöchentlich	Mikrozid AF Liquid TM EWZ: 1 min	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch
Türen / Scheiben	1x wöchentlich	Mikrozid AF Liquid TM EWZ: 1 min	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch
Decken	jährlich	Klericide 70/30 TM – Wischmop	Wischdesinfektion
Reinigungsutensilien wie Putzeimer, Bodenreinigungs- tuchhalter und Gestänge	Täglich 1x wöchentlich	Mikrozid AF Liquid TM EWZ: 1 min	Sichtkontrolle auf Zustand und Sauberkeit Wischdesinfektion

REINRAUMKLASSE D

WAS?	WANN?	WOMIT?	WIE?
Labormöbel	Täglich nach Arbeitsende	Mikrozyd AF Liquid TM EWZ: 1 min	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch
Fußboden	Reinigende Desinfektion 1 x täglich, außerhalb der Laborzeiten nach Kontamination	Klericide 70/30 TM – Wischmop	Wischreinigung und – desinfektion <i>Flächendesinfektion vorbereiten:</i> <ul style="list-style-type: none"> • Kontamination mit Desinfektionsmitt el getränktem Einmalwischtuch oder Zellstoff aufnehmen • frisch getränktes Einmalwischtuch für 5 Min. auf die Stelle legen • Einmalwischtuch in schwarze Tonne entsorgen.
Wände	1 x wöchentlich	Klericide 70/30 TM – Flasche oder mit Klericide 70/30 TM – Micro Clean-Tücher	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch

REINRAUMKLASSE D

Fenster	1x wöchentlich	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch
Regale	1x wöchentlich	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch
Transportwagen	1x täglich	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch
Türen / Scheiben	1x wöchentlich	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch
Arbeitsplätze/ - flächen	Nach jeder Schicht	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch
Equipment	1x wöchentlich	Mikrocid AF Liquid™ EWZ: 1 min	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch
Decken	jährlich	Klericide 70/30™ – Wischnop	Wischdesinfektion

REINRAUMKLASSE D

Reinigungsutensilien wie Putzeimer, Bodenreinigungs- tuchhalter und Gestänge	Täglich 1x wöchentlich	Mikrozid AF Liquid™ EWZ: 1 min	Sichtkontrolle auf Zustand und Sauberkeit Wischdesinfektion
---	-------------------------------	-----------------------------------	---

REINRAUMKLASSE E

WAS?	WANN?	WOMIT?	WIE?
Labormöbel	Täglich nach Arbeitsende	Mikrozid AF Liquid TM EWZ: 1 min	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch
Fußboden	Reinigende Desinfektion 2x täglich, 1x während und 1x außerhalb der Laborzeiten nach Kontamination	Klericide 70/30 TM – Wischmop	Wischreinigung und – desinfektion <i>Flächendesinfektion vorbereiten:</i> <ul style="list-style-type: none"> • Kontamination mit Desinfektionsmitt el getränktem Einmalwischtuch oder Zellstoff aufnehmen • frisch getränktes Einmalwischtuch für 5 Min. auf die Stelle legen • Einmalwischtuch in schwarze Tonne entsorgen.
Wände	Bei Bedarf	Klericide 70/30 TM – Flasche oder mit Klericide 70/30 TM – Micro Clean-Tücher	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch

REINRAUMKLASSE E

Fenster	2x täglich	Mikrozid AF Liquid TM EWZ: 1 min	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch
Regale	2x täglich	Mikrozid AF Liquid TM EWZ: 1 min	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch
Türen / Scheiben	Bei Bedarf	Mikrozid AF Liquid TM EWZ: 1 min	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch
Arbeitsplätze/ -flächen	Nach jeder Schicht	Mikrozid AF Liquid TM EWZ: 1 min	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch
Equipment	1x wöchentlich	Mikrozid AF Liquid TM EWZ: 1 min	Wischdesinfektion mit einem Einmaltuch
Decken	jährlich	Klericide 70/30 TM – Wischmop	
Reinigungsutensilien wie Putzeimer, Bodenreinigungstuchhalter und Gestänge	Täglich 1x wöchentlich	Mikrozid AF Liquid TM EWZ: 1 min	Sichtkontrolle auf Zustand und Sauberkeit Wischdesinfektion

LABORBEREICH Reinigungsstützpunkt
--

Waschmaschine

WAS?	WANN?	WOMIT?	WIE?
Waschmaschinen- Bullauge	nach Beladen der Waschmaschine	Mikrozid AF Liquid TM EWZ: 1 min	mit getränktem Einmaltuch wischen und aufdrocknen lassen

Abfälle zur Desinfektion

WAS?	WANN?	WIE?	WOMIT?
Desinfektion Fester Abfall	nach Arbeitsende	Autoklavieren 20min, 121°C	Abfall in schwarze Tonne entsorgen
Desinfektion Flüssiger Abfall	nach Arbeitsende	Natriumhypochlorid Endkonzentration 10%; EWZ: 16 Std.	Abfall mittels Trichter in Abfallkanister mit zugewetztem Desinfektionsmittelkonzentrat gießen. Trichter in schwarzer Tonne entsorgen.

6. ÄNDERUNGEN

Datum	Version	Änderung
07.10.2013	01	Ersterstellung, erste Freigabe
07.02.2014	02	Änderung auf Univ. Klinik Punkt 3: IL (Institutsleitung) entfernt, KL eingefügt
29.07.2014	03	Seite 2: Änderung der URL der Univ. Klinik für Krankenhaushygiene und Infektionskontrolle Seite 8 – Entfernung: Spezielle Desinfektion mit Prionenhältigem Material Entfernung den Kapiteln: Spezielle Desinfektion mit Prionenhältigem Material Entfernung: TPH™ protect, Biguazid S™ aus dem gesamten Desinfektionsplan
08.01.2015	04	Gesamter Plan: Acrylan unverdünnt EWZ 1 min (exkl. TBC) entfernt Seite 2: Abkürzungen ergänzt Seite 8: Gigasept™ entfernt
07.03.2022	05	–Neues Layout –Incidin plus™ aus dem gesamten Desinfektionsplan entfernt –Lysetol FF™ aus dem gesamten Desinfektionsplan entfernt –Premier Klericide 70/30™ –> Premier gestrichen –Händehygiene–Pflegen: Produkte entfernt und durch „Produkte von der Apotheke“ ersetzt. –Acrylan und Acryl Des durch Mikrozyd sensitive Liquid ersetzt –Systemeclean DS (Biocidal)™ und Barrycidal™ ersetzt durch Mikrozyd AF Liquid – Buraton 10F™ ersetzt durch Mikrozyd AF Liquid – Leica Cryofect™ ersetzt durch 70–80% Alkohol
26.03.2024	06	–auf Seite 17,23,25: maschinell–thermische Aufbereitung bei 85°C auf 1 Min geändert. – Seite 35: Einfügung–Anforderung nach GMP