

<p>AA-TAD-MET-008 V-3</p>	<p>Technischer Außendienst</p>	<p>Arbeitsanweisung</p>
<p>Titel: Anzahl der Bioindikatoren zur Überprüfung von Sterilisations- und Desinfektionsgeräten</p> <p>Zweck: Diese AA gibt eine Übersicht über die Art und Anzahl der für die Überprüfung von Sterilisations- und Desinfektionsgeräten zu verwendenden Bioindikatoren.</p>		
<p>Verantwortlich: Leitung Technischer Außendienst</p>		
<p>Änderungshinweis: BGA unter Abkürzungen entfernt Dampfdesinfektionsapparate entfernt (AA-TAD-MET-019 wurde zurückgezogen) DIN 58949-4 unter Veweise entfernt</p>	<p>Anhang: Keine Einträge vorhanden.</p>	
<p>Mitgeltende Dok.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - DIN 10510 - DIN 10511 - DIN 10512 - DIN EN ISO 11138-3 - DIN EN 13060 - Überprüfung von Anästhesiespülmaschinen (AA-TAD-MET-009) - Überprüfung von Instrumentenspülmaschinen (AA-TAD-MET-010) - Überprüfung von Schuhspülmaschinen (AA-TAD-MET-011) - Überprüfung von Waschmaschinen und Wäsche (AA-TAD-MET-013) - Überprüfung von Reinigungs- und Desinfektionsg ... (AA-TAD-MET-015) - Überprüfung von Reinigungs- und Desinfektions ... (AA-TAD-MET-016) - Überprüfung von Fäkalienespülen (Steckbeckenspülen) (AA-TAD-MET-018) 		
<p>Datum und Unterschriften:</p> <p style="text-align: center;">Elektronisch unterzeichnet Jana Reichel</p> <p>Geschrieben: 05.09.2023 J. Reichel QMB</p> <p style="text-align: center;">Elektronisch unterzeichnet Maren Meckel</p> <p>Überprüft: 08.09.2023 M. Meckel Laborleitung</p> <p style="text-align: center;">Elektronisch unterzeichnet Maren Meckel</p> <p>Genehmigt: 08.09.2023 M. Meckel Laborleitung</p>	<p>Erstellt: 05.09.2023</p>	<p>Gültig ab: 20.09.2023</p>
<p>Ersetzt: 27.07.2020</p>		<p>Verteiler:</p> <p><u>- TAD</u> <u>- TAD</u> <u>- TAD</u> <u>- TAD</u></p>
<p>Seite: 1 von: 4</p>		

1 Zuständigkeiten

Die Mitarbeiter des TAD sind für die korrekte Umsetzung der in dieser Arbeitsanweisung beschriebenen Anforderungen verantwortlich.

2 Abkürzungen

AK-BWA <i>B. athrophaeus</i> <i>B. subtilis</i> def. Blut DIN <i>E. faecium</i> EN <i>G. stearothermophilus</i> hep. Blut ISO PK RAM RAMS RKI SB STE TK	Arbeitskreis Bettgestell- und Wagen- Dekontaminationsanlagen <i>Bacillus athrophaeus</i> <i>Bacillus subtilis</i> defibriniertes Blut Deutsches Institut für Normung <i>Enterococcus faecium</i> Europäische Norm <i>Geobacillus stearothermophilus</i> heparinisiertes Blut Internationale Organisation für Normung Prüfkörper Rinderalbumin-Mucin Rinderalbumin-Mucin-Maisstärke Robert-Koch-Institut Steckbecken Sterilisationseinheit Transportkontrolle
---	---

3 Beschreibung

I. Sterilisations- geräte	Methode	Bioindikator	Anzahl Bioindikatoren	
			Inhalt/ Größe	Anzahl
Dampfsterilisations- gerät	DIN EN ISO 11138-3	<i>G. stearothermophilus</i> - Streifen ($\geq 10^5$ Sporen/Streifen) nach DIN EN ISO 11138-3 (ggf. in Rezeptakel → Validierung)	1 STE 2-5 STE 6-9 STE 10-12 STE	4 + 1 TK 8 + 1 TK 10 + 1 TK 16 + 1 TK
Dampf-Klein- Sterilisator	DIN EN 13060	<i>G. stearothermophilus</i> - Streifen ($\geq 10^5$ Sporen/Streifen) (ggf. in Rezeptakel → Validierung)	$\leq 1 \text{ dm}^3$ 3 dm^3 > 5 dm^3	1 + 1 TK 3 + 1 TK 5 + 1 TK
Heißluft- sterilisationsgerät	DIN EN ISO 11138-4	<i>B. athrophaeus</i> - Streifen (10^6 Sporen/Streifen) nach DIN EN ISO 11138-4	< 6 l 6-30 l 30-60 l 60-250 l	3 + 1 TK 6 + 1 TK 9 + 1 TK 12 + 1 TK

II. Reinigungs- und Desinfektionsgeräte	Methode	Probenmaterial (Prüfkörper, Testanschmutzung, Testkeim)	Anzahl Prüfkörper (PK)	Anzahl Transportkontrolle (TK)
Bettgestelle und Nachttische	iki AA-TAD-MET-015	Edelstahlplättchen kontaminiert mit RAMS und <i>E. faecium</i>	10	1
Container und Transportwagen	iki AA-TAD-MET-016	Edelstahlplättchen kontaminiert mit RAMS und <i>E. faecium</i>	5	1
Umlaufbehälter	iki AA-TAD-MET-016	Edelstahlplättchen kontaminiert mit RAMS und <i>E. faecium</i>	10	1
OP-Schuhe	iki AA-TAD-MET-011	Edelstahlplättchen kontaminiert mit hep. Blut mit Protaminsulfat und <i>E. faecium</i>	5	1
Steckbecken (SB)	iki AA-TAD-MET-018	Edelstahlplättchen kontaminiert mit RAMS und <i>E. faecium</i>	1 PK pro SB	1 TK je 10 SB, max. 3 TK pro Untersuchungstage
Instrumentenspülmaschine	iki AA-TAD-MET-010	Schrauben mit def. Blut / <i>E. faecium</i> kontaminiert	5	1
Anästhesiespülmaschine	iki AA-TAD-MET-009	Schläuche mit def. Blut und <i>E. faecium</i> kontaminiert	5	1
Waschmaschine	iki AA-TAD-MET-013	25 cm ² Baumwoll-Läppchen, mit in Caso-Boullion verdünntem def. Blut und <i>E. faecium</i> kontaminiert	1 - 15 PK je Programm ggf. Abklatsche, Speisewasser, Spülwasser	1

II. Reinigungs- und Desinfektionsgeräte	Methode	Probenmaterial (Prüfkörper, Testanschmutzung, Testkeim)	Anzahl Prüfkörper (PK)	Anzahl Transportkontrolle (TK)
Geschirrspülmaschine	Haushaltsspülmaschinen	Edelstahlplättchen kontaminiert mit RAMS und E. faecium (qualitativ)	mind. 1 PK pro Gerät; empfohlen 1 PK pro Ebene	1
	in Anlehnung an DIN 10510, DIN 10511, DIN 10512	Edelstahlplättchen kontaminiert mit RAMS und E. faecium (quantitativ)	5	1
	DIN 10510	Edelstahlplättchen kontaminiert mit RAMS u. E. faecium (quant.)	Besteckeins. 8 Spülbogen 10	2
		Keimzahlbestimmung (Flotte)	1 Probe	---
	Abklatschuntersuchung	10	---	

4 Verhalten bei Abweichungen

Im Falle von Abweichungen ist ein Fehlerbericht gemäß AA-Allg-QM-009 zu erstellen.