

Gesundheitsversorgung (Krankenhaushygiene und Infektionsprävention)**Prüfgebiet: Hygiene und Infektionsprävention****Prüfart:****Mikrobiologisch-hygienische Prüfungen****

| Norm / Ausgabedatum Hausmethode / Version | Analyt – Titel der Norm Angabe zu Probenvorbereitung / Prüftechnik | Prüfgegenstand | Titel des Dokuments | letzte Änderung |
|--|--|------------------------------------|---|-----------------|
| GE-HY-SA-008 / 023 | Mikrobiologisch-Hygienische Prüfungen von Abstrichen und Spüllösungen (von flexiblen Endoskopen) - Nachweis von Bakterien und/oder Pilzen <u>Techniken:</u> Kulturelle Anzucht (nicht selektiv/selektiv), Membranfiltration, Anreicherung in Flüssignährmedien aerob, MALDI-TOF und Keimzahlbestimmung | Abstriche und Spüllösungen | Nachweis von Bakterien und/oder Pilzen bei Endoskopen | 18.09.2023 |
| GE-HY-SA-010 / 018 | Mikrobiologisch-Hygienische Prüfungen von Lüftungsauslässen aus raumluftechnischen Anlagen - Nachweis von Bakterien und/oder Pilzen <u>Techniken:</u> Luftkeimsammlung, Kulturelle Anzucht (nicht selektiv/selektiv), MALDI-TOF und Keimzahlbestimmung | Luft | Nachweis von Bakterien und/oder Pilzen an Lüftungsauslässen raumluftechnischer Anlagen | 18.09.2023 |
| GE-HY-SA-001 / 016 | Umgebungsuntersuchung - Mikrobiologisch-Hygienische Prüfungen von Oberflächenabstrichen - Nachweis von Bakterien und/oder Pilzen <u>Techniken:</u> Kulturelle Anzucht (nicht selektiv/ selektiv) ggf. Anreicherung in Flüssignährmedien aerob/anaerob, MALDI-TOF und Keimzahlbestimmung | Tupferabstriche und Abdruckplatten | Nachweis von Bakterien und/oder Pilzen - Umgebungsuntersuchung mittels Abstrichtupfer und RODAC-Platten | 18.09.2023 |
| GE-HY-SA-011 / 013 | Mikrobiologisch-Hygienische Prüfungen von Abstrichen von Lüftungsauslässen - Nachweis von Bakterien <u>Techniken:</u> Kulturelle Anzucht (nicht selektiv/ selektiv) Anreicherung in Flüssignährmedien anaerob, MALDI-TOF und Keimzahlbestimmung | Tupferabstriche | Nachweis von Bakterien - Abstriche von Lüftungsauslässen | 18.09.2023 |
| GE-HY-SA-014 / 017 | Mikrobiologische Bestimmung der Keimkonzentration in Flüssigkeiten <u>Techniken:</u> Membranfiltration, kulturelle Anzucht (nicht selektiv/selektiv), MALDI-TOF und Keimzahlbestimmung | Wasserproben aus Risikobereichen | Nachweis von Bakterien in Wasserproben aus Risikobereichen | 18.09.2023 |

| Norm / Ausgabedatum Hausmethode / Version | Analyt – Titel der Norm Angabe zu Probenvorbereitung / Prüftechnik | Prüfgegenstand | Titel des Dokuments | letzte Änderung |
|--|---|---|--|---|
| GE-HY-SA-015 / 005 | Mikrobiologische Bestimmung der Keimkonzentration in Flüssigkeiten <u>Techniken:</u> Membranfiltration, kulturelle Anzucht (nicht selektiv/selektiv), MALDI-TOF und Keimzahlbestimmung | Betriebswasser zum Betrieb von Reinigungs- und Desinfektionsgeräten von Endoskopen (RDGE) | Nachweis von Bakterien im Schlusspülwasser | 18.09.2023 |
| GE-HY-SA-018 / 001 | Mikrobiologische Bestimmung der Keimkonzentration in Flüssigkeiten <u>Techniken:</u> Membranfiltration, kulturelle Anzucht (nicht selektiv/selektiv), Keimzahlbestimmung | Betriebswasser aus Reinigertanks von Geschirrspülanlagen | Überprüfung der Desinfektionswirkung von Geschirrspülmaschinen | 18.08.2023 |
| GE-HY-SA-004 / 007 | Mikrobiologisch-Hygienische Prüfungen von Bioindikatoren (z.B. aus Desinfektions- und Sterilisationsgeräten) <u>Techniken:</u> Kulturelle Anzucht (nicht selektiv/selektiv) in Flüssignährmedien, ggf. Hellfeldmikroskopie mit Anfärbung | Bioindikatoren | Qualitätssicherung Sterilisation unter Verwendung von Bioindikatoren | Keine Änderung kultureller Methodiken seit der Überwachung 2022 |
| GE-HY-SA-003/ 007 | Mikrobiologisch-Hygienische Prüfungen von Bioindikatoren (z.B. aus Desinfektions- und Sterilisationsgeräten) <u>Techniken:</u> Kulturelle Anzucht (nicht selektiv/selektiv) in Flüssignährmedien, ggf. Hellfeldmikroskopie mit Anfärbung | Bioindikatoren | Qualitätssicherung Desinfektion unter Verwendung von Bioindikatoren | Keine Änderung kultureller Methodiken seit der Überwachung 2022 |
| GE-HY-SA-002 / 006 | Nachweis von Bakterien und/oder Pilzen in Steriltestbeuteln - Aseptische Validierung <u>Techniken:</u> Kulturelle Anzucht (nicht selektiv/selektiv), Anreicherung in Flüssignährmedien aerob/anaerob, MALDI-TOF | Kochsalzlösung aus Steriltestbeutel/Simulations-testbeutel | Nachweis von Bakterien und/oder Pilzen in Steriltestbeutel - Aseptische Validierung | 18.09.2023 |
| GE-HY-SA-005 / 017 | Mikrobiologisch-Hygienische Prüfung des Keimgehalts von Desinfektionsmittelgebrauchslösungen <u>Techniken:</u> Kulturelle Anzucht (nicht selektiv), Mikrofiltration (0,45µm) | Desinfektionsmittelgebrauchslösung | Nachweis von Bakterien - Mikrobiologische Kontrolle von Desinfektionsmittelgebrauchslösungen | 18.09.2023 |

Prüfart:**Physikalische und Physikalisch-chemische Prüfungen****

| Norm / Ausgabedatum Hausmethode / Version | Analyt – Titel der Norm Angabe zu Probenvorbereitung / Prüftechnik | Prüfgegenstand | Titel des Dokuments | letzte Änderung |
|--|---|--|---|---|
| GE-HY-SA-012 / 012 | Nachweis von Schwebstoffpartikeln in Reinluftsträumen <u>Techniken:</u> Laser-Refraktionsmessung | Partikel aus schwebstoffgefilterterLuft | Nachweis von Schwebstoffpartikeln in Reinluftsträumen - Untersuchung von RLT-Anlagen | Keine Änderung kultureller Methodiken seit der Überwachung 2022 |

verwendete Abkürzungen:

GE-HY-SA

SOP Schlüssel / Präfix