E DIN 13063:2020-04 (D)

Erscheinungsdatum: 2020-03-06

Krankenhausreinigung - Anforderungen an die Reinigung und desinfizierende Reinigung in Krankenhausgebäuden und anderen medizinischen Einrichtungen

Inhalt

Seite

Vorwort ... 5

Einleitung ... 6

1 Anwendungsbereich ... 7

2 Normative Verweisungen ... 7

3 Begriffe ... 8

4 Anforderungen an die Reinigung und desinfizierende Reinigung von Flächen in Krankenhausgebäuden und anderen medizinischen Einrichtungen ... 14
4.1 Allgemeines ... 14
4.2 Anforderungen an die Strukturqualität ... 15
4.2.1 Anforderungen an die Auftraggeber/Leistungsempfänger ... 15
4.2.2 Anforderungen an die Leistungserbringer ... 17
4.3 Anforderungen an die Prozessqualität ... 24
4.3.1 Verfahren zur Reinigung- und desinfizierenden Reinigung ... 24
4.3.2 Umfang der Unterhaltsreinigung ... 29
4.3.3 Weitere Reinigungs- und Einpflegemaßnahmen ... 29
4.4 Anforderungen an die Ergebnisqualität ... 30
4.4.1 Allgemeines ... 30
4.4.2 Prüfmethoden ... 30

Anhang A (informativ) Leistungsbeschreibung ... 32

Anhang B (informativ) Hinweise zur öffentlichen Vergabe von Reinigungsdienstleistungen ... 78

Anhang C (informativ) Hinweise zu Leistungswerten ... 81

Anhang D (normativ) Sachkenntnis des Personals ... 84
D.1 Anforderungen an die Sachkenntnisse des Personals der Ausführungsebene ... 84
D.1.1 Einarbeitung der Beschäftigten ... 84
D.1.2 Hygieneschulung ... 85
D.2 Anforderungen an die Fachkenntnisse der beauftragten Person(en) zur Hygienesicherung bei der Durchführung der Reinigung und desinfizierenden Reinigung von Flächen ... 85

Anhang E (normativ) Aufbereitung von Reinigungstextilien ... 87
E.1 Umfang des Aufbereitungsprozesses ... 87
E.2 Durchführung der Aufbereitung ... 88
E.2.1 Allgemeines ... 88
E.2.2 Anforderungen an Räume für die Durchführung der Aufbereitung und Aufbewahrung von Reinigungs- und Desinfektionsutensilien ... 88
E.2.3 Anforderung an die maschinelle thermische bzw. chemo-thermische desinfizierende Aufbereitung ... 89
E.2.4 Anforderung an das desinfizierende Waschverfahren ... 90
E.3 Organisation der Aufbereitung ... 92
E.4 Mikrobiologische Richtwerte ... 92

Anhang F (normativ) Prüfmethoden ... 94
F.1 Visuelle und biochemische Prüfmethoden ... 94
F.1.1 Allgemeines ... 94

F.1.2 Visuelle Prüfmethode 94
F.1.3 Rückstandsbestimmung von Fluoreszenzmarkierungen mit UVA-Lampen 95
F.1.4 Enzymatische Methode (Lumineszenztest) 95
F.2 Mikrobiologische Prüfmethoden 96
F.2.1 Allgemeines 96
F.2.2 Abklatschverfahren 97
F.2.3 Abstrichverfahren 98
F.2.4 Prüfung der Wirksamkeit einer Desinfektionsmittel/Reinigungstextil-Kombination unter Anwendungsbedingungen vor Ort (Eckwertprüfung) 98
F.2.5 Biologische Indikatoren für Waschverfahren 99
F.2.6 Bestimmung des Mikroorganismengehalts von Reinigungstextilien mittels Elution 100
F.2.7 Mikrobiologische Prüfungen bei Spendersystemen für Einmaltücher im Vortränksystem 101
F.2.8 Mikrobiologische Prüfungen an Desinfektionsmittel-Dosiergeräten 101
F.3 Physikalische Prüfmethoden 102
F.3.1 a_w-Wert-Bestimmung — maschinelle Trocknung von Reinigungstextilien 102

Literaturhinweise 104

Bilder

Bild E.1 — Prozess mit maschineller Trocknung 87

Bild E.2 — Prozess mit Feuchtlagerung 88

Bild E.3 — Prozess mit maschineller Vortränkung 88

Tabellen

Tabelle A.1 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe A1 35

Tabelle A.2 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe A2 37

Tabelle A.3 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe A3 40

Tabelle A.4 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe B1 42

Tabelle A.5 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppen B2 und B3 44

Tabelle A.6 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe C 45

Tabelle A.7 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe D1-1 47

Tabelle A.8 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe D1-2 48

Tabelle A.9 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe D2 50

Tabelle A.10 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe D3 52

Tabelle A.11 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe D4-1 53

Tabelle A.12 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe D4-2 55

Tabelle A.13 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe D5 56

Tabelle A.14 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe E 58

Tabelle A.15 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe F1-1 60

Tabelle A.16 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe F1-2 62

Tabelle A.17 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe F2-1 63

Tabelle A.18 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe F2-2 64

Tabelle A.19 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe G 65

Tabelle A.20 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe H1 67

Tabelle A.21 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe H2 68

Tabelle A.22 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe H3 70

Tabelle A.23 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe I1 72

Tabelle A.24 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe I2 72

Tabelle A.25 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe I3 74

Tabelle A.26 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe J1 75

Tabelle A.27 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe J2 75

Tabelle A.28 — Leistungsbeschreibung der Unterhaltsreinigung der Raumgruppe K 76

Tabelle E.1 — Feuchtebestimmung mittels Sondenmessung im Wäscheposten 92

Tabelle E.2 — Rekontaminationsquellen: Mikrobiologische Richtwerte 93