

Merkblatt – Management von multiresistenten Erregern (MRE)

| Erreger | | Isolation im ... | | Screening | | | |
|-------------|----------------------|--------------------------|--------------------------|---|---|----------------------|--|
| | | Normalbereich | Risikobereich | Normalbereich | Risikobereich | bei Kontaktpatienten | Lokalisation |
| 3-MRGN | E. coli | Basishygiene ausreichend | Isolation notwendig | nein | bei Wiederaufnahme eines Patienten mit bekanntem 3-MRGN | nein | externe Mikrobiologie: 1. Tupfer: Mund-Rachen-Raum, 2. Tupfer: beide Arme, 3. Tupfer: Rektalabstrich, ggf. Wundabstrich |
| | Klebsiella spp. | Basishygiene ausreichend | Isolation notwendig | nein | | nein | |
| | P. aeruginosa | Basishygiene ausreichend | Isolation notwendig | nein | | nein | |
| | A. baumannii | Basishygiene ausreichend | Isolation notwendig | nein | | nein | |
| | Serratia spp. | Basishygiene ausreichend | Isolation notwendig | nein | | nein | |
| | andere Endobakterien | Basishygiene ausreichend | Basishygiene ausreichend | nein | | nein | |
| 4-MRGN | E. coli | Isolation notwendig | Isolation notwendig | bei Patienten mit Kontakt zu Einrichtungen des Gesundheitswesens im Ausland in den letzten 12 Monaten und bei der Wiederaufnahme eines Patienten mit bekanntem 4-MRGN: → Isolation bis zum Vorliegen eines negativen Screeningbefundes | | ja | externe Mikrobiologie: 1. Tupfer: Mund-Rachen-Raum, 2. Tupfer: beide Arme, 3. Tupfer: Rektalabstrich, ggf. Wundabstrich |
| | Klebsiella spp. | Isolation notwendig | Isolation notwendig | | | ja | |
| | P. aeruginosa | Isolation notwendig | Isolation notwendig | | | ja | |
| | A. baumannii | Isolation notwendig | Isolation notwendig | | | ja | |
| | Serratia spp. | Isolation notwendig | Isolation notwendig | | | ja | |
| | andere Endobakterien | Isolation notwendig | Isolation notwendig | | | ja | |
| MRSA | | Isolation notwendig | Isolation notwendig | ja, nach Merkblatt MRSA-Screening und Sanierung _ Labor kkm | | | |
| VRE | | Isolation notwendig | Isolation notwendig | nein | nein | nein | nein |

Legende:

| | |
|-----------------------------------|--|
| Definition Basishygiene | <p>Konsequente Händehygiene nach Vorgaben der »Aktion saubere Hände« (WHO-Modell); kein Tragen von Schmuck/Uhr/Ringen an den Händen; Tragen von Schutzkittel bei Tätigkeiten mit Kontaminationsrisiko (flüssigkeitsdicht bei Gefahr von Durchfeuchtung); saubere Dienstkleidung verwenden; Tragen eines Mund-Nasen-Schutzes bei nasopharyngealer Besiedlung bei allen Pflegemaßnahmen, ggf. MNS für Patient bei Transporten; laufende Desinfektion: Verwendung des Standardprodukts für alle Flächen, alle Medizinprodukte und Pflegehilfsmittel nach jeder (!) Anwendung sowie bei sichtbarer Kontamination, Schlussdesinfektion nach Plan.</p> <p>Verantwortlich für die stringente Umsetzung ist die jeweilige Leitung des Bereichs.</p> |
| Ausnahmeregelung im Normalbereich | <p>Bei Infekten des Respirationstraktes mit dem Risiko der aerogenen Transmission sowie bei schlechter Compliance (Demenz, Verwirrtheit) ist auch im Normalbereich eine Isolation durchzuführen. Wird von dieser Vorgabe abgewichen, muss die jeweilige Bereichsleitung sicherstellen, dass keine Gefährdung für andere Patienten besteht. Hierzu gehört, dass dem Patienten eine eigene Toilette gestellt werden muss oder eine Zwischendesinfektion nach jeder Nutzung (durch Patient oder Station) sichergestellt wird.</p> <p>MRGN-Träger dürfen keinen direkten Kontakt zu Patienten mit erheblicher Immunsuppression (Arztdiagnose, Vermerk in Cave-Feld) haben. → keine gemeinsame Betreuung in der gleichen Versorgungseinheit (Nische)</p> |
| Risikobereiche | z. B. Intensivstation – Festlegung für die Einrichtung durch den zuständigen Krankenhaushygieniker |
| Andere Enterobakterien | z. B. Enterobakter spp., Citrobacter spp., Proteus spp., Morganella spp. |