

Multiresistente Gram-negative Stäbe - MRGN

Verfahren	Kultureller Nachweis Nachweis von DNA
Indikation	Eingangs- und Überwachungsscreening bei folgenden Risikofaktoren: <ul style="list-style-type: none"> ■ 4MRGN-Enterobakteriennachweis in der Anamnese ■ Hämatologisch/onkologische Patienten ■ Kinder-ITS-Patienten ■ Patienten, die im Rahmen von Routineuntersuchungen mit einem positiven MRGN-Nachweis auffallen ■ Kontaktpatienten eines Patienten mit einem 4MRGN-Enterobakteriennachweis innerhalb des Krankenhausaufenthaltes
Material	Kultur und PCR zum Screening: <ul style="list-style-type: none"> ■ Intraanaler Abstrich (Tupfer 1 cm in den Anus einführen) Bei Kontaktpatienten eines 4 MRGN-Enterobakterienträgers: <ul style="list-style-type: none"> ■ Pharyngeal-, Leisten- und tiefer Analabstrich
Methode	PCR <ul style="list-style-type: none"> ■ Nachweis von Carbapenemase-Genen Kultur <ul style="list-style-type: none"> ■ Anzucht und Resistenztestung
Lauris-Auftragserteilung	Kultur Allgemeine Vorlagen → Mikrobiologie → Bakteriologie / allgemeine Auftragsinformationen → Bakteriologie MRGN Screening → 3 + 4 MRGN Kultur PCR Allgemeine Vorlagen → Mikrobiologie → Bakteriologie / allgemeine Auftragsinformationen → Bakteriologie MRGN Screening → 3 + 4 MRGN Kultur + PCR
Weiterführende Informationen	Hygienemerkbblätter der UMR <ul style="list-style-type: none"> ■ MRGN (Multiresistente Gram-negative Stäbchenbakterien) ■ MRGN (Multiresistente Gram-negative Stäbchenbakterien) in Pflege-/Rehaeinrichtungen und in Psychiatrischen Kliniken



Multiresistente Gram-negative Stäbe - MRGN

- 2MRGN NeoPäd
Betrifft: Neonatologische **oder** pädiatrische Patienten

Formulare

- MRE-Überleitungsbogen