

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13430-02-00 nach DIN EN ISO 15189:2014

Gültig ab: 20.09.2019

Ausstellungsdatum: 20.09.2019

Urkundeninhaber:

**Kliniken der Stadt Köln gGmbH
Institut für Hygiene
Ostmerheimer Straße 200, 51109 Köln**

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Mikrobiologie

Virologie

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet. Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet. Die aufgeführten Untersuchungsverfahren sind beispielhaft. Das Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Staphylococcus aureus	Kulturmateriale	Agglutinationstest

Untersuchungsart:

Keimspezifisierung/-identifizierung/-typisierung*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bakterien	Kulturmateriale	Orientierende Untersuchung: Katalase, Oxidase

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Staphylococcus aureus	Abstrich, Urin, Sputum Trachealsekret	Kultur
Bakterien, Pilze	Sonikate, Gewebe	Flüssigkultur
Bakterien, Pilze	Sonikate, Gewebe	Festkultur
Bakterien, Pilze	Sonikate, Gewebe	Membranfiltration

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bakterien, Pilze	Kulturmateriale, Nativ: Sonikate, Gewebe	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Staphylococcus aureus	Abstrich	Real-Time-Multiplex-PCR
Gastro (Salmonella, Shigella, Campylobacter, ETEC LT, ETEC ST, stx1, stx2, C. diff ToxA, C. diff ToxB)	Stuhl, Erbrochenes	Real-Time-Multiplex-PCR
Staphylococcus aureus	Abstrich, Urin, Sputum Trachealsekret	PCR, spa-Typisierung
Bakterien	Abstrich, Urin, Sputum Trachealsekret	PCR, RAPD
Staphylococcus aureus	Abstrich, Urin, Sputum Trachealsekret	PCR, PVL-Nachweis

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Gastro (Adenovirus 40/41, Astrovirus, Rotavirus A, Noro GI, Noro GII)	Stuhl, Erbrochenes	Real-Time-Multiplex-PCR