

Bakteriologie und Mykologie

- Blutkultur (2 Flaschen)
- Methylenblaufärbung
- Gramfärbung
- Nativpräparat
- Materialien aus dem Respirationstrakt (Mund,
- Rachenabstrich, Sputum, Trachealsekret, Bronchialsekret, BAL, Nasennebenhöhlen-Abstrich)
- Liquor
- Auge, Ohr (Abstriche)
- Drains, Katheterspitzen
- Punktate (Abszess, Pleura, Pericard, Gelenk, NNH, etc.),
- intraoperative Materialien, Gewebe, Biopsien, Wundabstriche, Peritonealsekrete, Aszites
- zusätzliche anaerobe Kultur
- Genitalsekrete
- Harnkultur nativ
- Harnkultur Uricult
- Stuhlkultur
- Stuhlkultur mit Nachweis von Clostridium difficile
- Magenbiopsie auf Helicobacter pylori
- Pilzkultur
- Kultur auf Mykoplasmen/Ureaplasmen
- Screening auf S. aureus u/o MRSA (Nasenabstrich)
- Screening auf Gruppe B Streptokokken (Vaginal – oder Rektalabstrich)
- Screening auf VRE (Vancomycin resistente Enterokokken) (Stuhl)
- Screening auf ESBL (Extended spectrum β -Laktamasebildende Enterobakterien) (Stuhl, Rektalabstrich, etc.)
- Screening auf Carbapenemase (KPC, OXA, NDM-1, u.a.)
- zusätzlich erforderliche Spezialkulturen
- Identifizierung von Mikroorganismen (Bakterien, Pilze)
- Resistenzbestimmung mit Agardiffusionstest
- Bestimmung der minimalen Hemmkonzentration pro Antibiotikum

Molekularbiologie

Meningitis/Enzephalitis

- Meningitiserreger DNA/RNA qual.

Gelenksinfektionen

- Gelenksinfektionserreger DNA qual. inkl. Resistenzgene

Diarrhoe

- Durchfallerreger DNA/RNA qual.

Sexuell übertragbare Krankheiten

- Chlamydia trachomatis & Neisseria gonorrhoeae DNA qual.
- (Kostenübernahme durch Kassen eingeschränkt auf Zuweisungen von Fachärzten für Gynäkologie, Urologie und Dermatologie)
- Mycoplasma genitalium DNA qual. inkl. 23S rRNA Mutationen

Hepatitis

- Hepatitis-B-Virus DNA quant.
- Hepatitis-B-Virus Genotyp
- Hepatitis-C-Virus RNA quant.
- Hepatitis-C-Virus Genotyp
- Hepatitis-E-Virus RNA quant.

Herpes-Virus-Gruppe

- Herpes-simplex-Virus Typ 1 DNA quant.
- Herpes-simplex-Virus Typ 2 DNA quant.
- Varicella-Zoster-Virus DNA quant.
- Epstein-Barr-Virus DNA quant.
- Cytomegalievirus DNA quant.
- Humanes Herpesvirus 6 DNA quant.

Respiratorische Erreger

- Influenzavirus A, B RNA qual.
- RS-Virus A, B RNA qual.
- Adenoviren DNA qual.
- Parainfluenzavirus Typ 1 RNA qual.
- Parainfluenzavirus Typ 2/4 RNA qual.
- Parainfluenzavirus Typ 3 RNA qual.
- Rhinoviren/Enteroviren RNA qual.
- Metapneumovirus RNA qual.
- Coronavirus RNA qual. (OC43, 229E, HKU1, NL63)
- Mycoplasma pneumoniae DNA qual.
- Chlamydia pneumoniae DNA qual.
- SARS-CoV-2 RNA qual.
- Pneumonieerreger DNA/RNA inkl. Resistenzgene

Adenoviren

- Adenoviren DNA quant.

Enteroviren

- Enteroviren RNA qual.

Parvoviren

- Parvovirus B19/V9 DNA quant.

Polyomaviren

- Polyomavirus BK DNA quant.
- Polyomavirus JC DNA quant.

Noroviren

- Norovirus RNA qual.

Humane Papillomaviren

- HPV Genotypisierung

Orthopoxviren

- Mpox(Affenpocken-)virus DNA qual.

Borreliose

- Borrelia spp. DNA qual.

Keuchhusten

- Bordetella pertussis & parapertussis DNA qual.

Diphtherie

- Diphtherie-Toxin Gen
- Pneumocystis jiroveci**
- Pneumocystis jiroveci DNA qual.

Nachweis von ESBL- und Carbapenemasegenen

- ESBL- und Carbapenemasegene

Genotypisierung von Staphylokokken

- mecA Gen
- mecC Gen
- PVL Gen

Genotypisierung von Enterokokken

- Enterococcus spp. van-Resistenzgene

Serologie

Antikörpernachweis Bakterien

- Bartonella henselae (Katzenkratzkrankheit) IIFT IgG
- Bordetella pertussis EIA IgG, IgM, IgA
- Borrelia burgdorferi CLIA IgG, IgM Serum
- Borrelien Immunoblot IgG, IgM
- Brucella spp. EIA IgG, IgM
- Diphtherie Antitoxin EIA (Immunstatus)
- Hämophilus influenzae B EIA IgG (Immunstatus)
- Legionellen IIFT
- Leptospiren EIA IgM
- Lues EIA IgM
- Lues CMIA (Suchtest)
- Lues FTA-Abs IgG
- Lues VDRL/RPR
- Mycoplasma pneumoniae EIA IgG, IgM, IgA
- Streptococcus pneumoniae EIA IgG (Immunstatus)
- Tetanus Antitoxin EIA (Immunstatus)
- Yersinia spp. EIA IgG, IgA

Antikörpernachweis Viren

- Cytomegalie Virus CMIA IgG IgM
- Epstein-Barr-Virus CMIA EBNA-1 IgG
- Epstein-Barr-Virus EIA VCA IgG Avidität
- Epstein-Barr-Virus CMIA VCA-IgG, IgM
- Epstein-Barr-Virus Schnelltest (ICT)
- FSME-Virus EIA IgG (Immunstatus), IgM Serum
- Herpes simplex CLIA IgG, IgM
- HHV 6 EIA IgG
- HHV 8 IIFT IgG
- HIV AK/AG 1 u. 2 CMIA
- Masern CLIA IgG (Immunstatus), IgM
- Mumps CLIA IgG (Immunstatus), IgM
- Parvovirus B19 CLIA IgG, IgM
- Röteln Virus CMIA IgG (Immunstatusbestimmungen werden nicht von der Kasse übernommen, Preis auf Anfrage)
- Röteln Virus CMIA IgM
- SARS-CoV-2 IgG quant. Spike
- SARS-CoV-2 IgG Nucleocapsid
- Varizella-Zoster-Virus CLIA IgG (Immunstatus), IgM

Hepatitis A

- anti HAV CMIA IgG (Immunstatus), IgM

Hepatitis B

- HBs AG CMIA qualitativ
- anti HBs CMIA (Immunstatus)
- anti HBc CMIA
- anti HBc CMIA IgM
- HBe AG CMIA

- anti HBe CMIA
- **Hepatitis C**
- anti HCV CMIA
- **Hepatitis D**
- anti HDV CLIA
- **Hepatitis E**
- anti HEV EIA IgG, IgM

Antikörpernachweis Parasiten

- Toxoplasmose CMIA IgG
- Toxoplasmose CMIA IgG Avidität
- Toxoplasmose CMIA IgM

Antigennachweise Bakterien/Viren/Pilze

- C. difficile GDH CLIA Stuhl
- C. difficile Toxin A/B CLIA Stuhl
- EHEC Toxin EIA Stuhl
- Legionellen AG im Harn ICT
- Pneumokokken AG im Harn, Liquor ICT
- Adenovirus ICT Stuhl
- Norovirus Genogruppe I u. II ICT Stuhl
- Rotavirus ICT Stuhl
- Aspergillus EIA
- Beta-D-Glukan qualitativ
- Kryptokokken LFA im Liquor, Serum

Antibiotikaspiegel

- Vancomycin

Entzündungsparameter

- Procalcitonin quantitativ

Anderes

- Stuhl auf okkultes Blut inkl. Briefchen
- Stuhl (mikroskopisch und makroskopisch auf Blut, Fett, Stärke, Muskelfasern)

Parasitologie

- Nachweis und Identifikation von Wurmeiern aus Stuhl/Duodenalsaft
- Nachweis und Identifikation von Protozoen aus Stuhl/Duodenalsaft
- Lamblienschnelltest
- Nativbeurteilung von Cysteninhalt, Duodenalsaft
- Identifikation von adulten Tieren
- Analabklatsch - Oxyurennachweis
- Nachweis von Cryptosporidien (Färbung)
- Malariaidiagnostik: QBC, dicker Tropfen, Giemsa gefärbte Ausstriche

Tuberkulose, Mykobakteriologie

- Kultur auf Mykobakterien (Färbepreparat, 3 Kulturansätze inkl. Bactec-Verfahren) pro Material
- Resistenzbestimmung von Mykobakterien
- Molekularbiologischer Nachweis von Mykobakterien (AMTDT, PCR) (Chefarztpflichtig)
- Sputum: makroskop. Beschreibung, Nativpräparat, Gram, Ziehl-Neelsen, Auraminfärbung o.ä. nach Anreicherung
- Quantiferontest (IFNy-Nachweis)

Legende

- Abrechnung per Überweisungsschein mit allen Kassen.
- Preis auf Anfrage.