

BioeXsen
Health Technology

MOLECULAR DIAGNOSTIC SOLUTIONS



Atemwegsinfektionen

Erreger	Artikelnummer	Produktformen	Thermocycler	Packungsgröße	Probenmaterial
Virus: SARS-CoV-2, Influenza A, Influenza B, RSV A/B	BS-RT4S	vCAP	MIC/ <i>sigmoida</i>	48/96	NAT® Transfer Tube Nasopharyngealabstrich Oropharyngealabstrich Rachenabstrich Automatisierte Nukleinsäure-Aufreinigung BAL Sputum Nasopharyngeale Absaugung
Bacteria: Group A Streptococcus Virus: SARS-CoV-2, Influenza A, Influenza B, RSV A/B, Adenovirus, Rhinovirus	BS-RIDK-2	vCAP	MIC/ <i>sigmoida</i>	48/96	
Virus: SARS-CoV-2, Influenza A, Influenza B, Corona 229E-OC43-NL63- HKU1, Parainfluenza 1-2-3-4, Metapneumovirus, Adenovirus, Bocavirus, Enterovirus, Rhinovirus, Respiratory syncytial virus A/B Bacteria: Group A Streptococcus, <i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Legionella pneumophila</i> , <i>Mycoplasma pneumoniae</i> , <i>Haemophilus influenzae</i> , <i>Bordetella pertussis</i>	BS-RIDP-2	vCAP	MIC/ <i>sigmoida</i>	30	
Fungi: <i>Pneumocystis jirovecii</i>	BS-PJ-T	vCAP	MIC/ <i>sigmoida</i>	48/96	
Bacteria: <i>Legionella pneumophila</i>	BS-LP	Liquid	MIC/ <i>sigmoida</i> /Bio-Rad	25/100	

Tuberkulose

Erreger	Artikelnummer	Produktformen	Thermocycler	Packungsgröße	Probenmaterial
Bacteria: <i>Mycobacterium tuberculosis</i> complex	BS-MTB-L	vCAP	MIC/ <i>sigmoida</i>	48/96	Automatisierte Nukleinsäure-Aufreinigung BAL Sputum
Drug Resistance: <i>Rifampicin</i> , <i>Isoniazid</i>	BS-MTBMDR-L	vCAP	MIC/ <i>sigmoida</i>	24/60	

Infektionen des zentralen Nervensystems

Erreger	Artikelnummer	Produktformen	Thermocycler	Packungsgröße	Probenmaterial
Virus: Herpes Simplex Virus 1, Herpes Simplex Virus 2, Human Herpesvirus 6, Human Herpesvirus 7, Human Herpesvirus 8, Human Parechovirus, Betaherpesvirinae, Enterovirus, Varicella- Zoster Virus Bacteria: Streptococcus pneumoniae, Streptococcus agalactiae, Listeria monocytogenes, Neisseria meningitidis, Haemophilus influenzae, Escherichia coli K1 Fungi: Cryptococcus gattii/neoformans	BS-ME-MX17L	vCAP	MIC/ <i>sigmoids</i>	12/30	Automatisierte Nukleinsäure-Aufreinigung Zerebrospinalflüssigkeit (Liquor cerebrospinalis)
Virus: Herpes simplex virus 1 (HSV-1), Herpes simplex virus 2 (HSV-2), Mumps virus, Enterovirus, Varicella-Zoster virus (VZV)	BS-ME-MX5L	vCAP	MIC/ <i>sigmoids</i>	48	
Bacteria: Listeria monocytogenes, Human, Neisseria meningitidis, Streptococcus pneumoniae, Haemophilus influenzae, Streptococcus agalactiae, Escherichia coli K1	BS-ME-MX6L	vCAP	MIC/ <i>sigmoids</i>	48	

Magen-Darm-Infektionen

Erreger	Artikelnummer	Produktformen	Thermocycler	Packungsgröße	Probenmaterial
Virus: Sapovirus GI/GII/GIV/GV, Adenovirus, Astrovirus, Norovirus GI/GII, Rotavirus A Gram + Bacteria: Clostridium difficile Toxin A, Toxin B, Binary Toxin A/B Gram - Bacteria: Plesiomonas shigelloides, Salmonella spp., Campylobacter spp., Vibrio parahaemolyticus, Vibrio cholerae, Vibrio vulnificus, Shigella/Enteroinvasive E. coli (EIEC), Enteraggregative E. coli (EAEC), Shiga-toxin producing E. coli (STEC), Enteropathogenic E. coli (EPEC), Enterotoxigenic E. coli (ETEC), Yersinia enterocolitica Parasite: Giardia lamblia, Entamoeba histolytica, Cryptosporidium spp., Cyclospora cayetanensis	BS-GE-MX24L	vCAP	MIC/ <i>sigmoids</i>	12/30	<i>u</i>NAT® Transfer Tube Rektaler Abstrich Automatisierte Nukleinsäure-Aufreinigung Stuhlprobe
Virus: Sapovirus GI/GII/GIV/GV, Adenovirus, Astrovirus, Norovirus GI/GII, Rotavirus A	BS-GE-MX5L	vCAP	MIC/ <i>sigmoids</i>	48/96	
Virus: Adenovirus, Norovirus GI/GII, Rotavirus A	BS-GIDK-3	vCAP	MIC/ <i>sigmoids</i>	96	

Antibakterielle Resistenzen

Erreger	Artikelnummer	Produktformen	Thermocycler	Packungsgröße	Probenmaterial
Methicillin-resistant <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA): SCCmec-orfX junction (I, II, III,IVa, IVb, IVc,IVe, IVg, V, VI, VII, VIII); mecA/mecC; <i>Staphylococcus aureus</i>	BS-MRSA-L	vCAP	MIC/ <i>sigmoïda</i>	48/96	Automatisierte Nukleinsäure-Aufreinigung Vollblut Zerebrospinalflüssigkeit (Liquor cerebrospinalis) Sputum BAL Urin Gelenkflüssigkeit Knochengewebe Periprostatische Flüssigkeit

HPV

Erreger	Artikelnummer	Produktformen	Thermocycler	Packungsgröße	Probenmaterial
High Risk: HPV 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68	BS-HRHPV-L	vCAP	MIC/ <i>sigmoïda</i>	12/30	uNAT® Transfer Tube Zervixabstrich Vaginalabstrich Urethralabstrich
High Risk: 16,18,45, 31/33/35/39/51/52/56/58/59/66/68	BS-HPV	Liquid	MIC/ <i>sigmoïda</i> /Bio-Rad	25/100	
	BS-HPV Mic	vCAP	MIC/ <i>sigmoïda</i>	48/96	

Gruppe-B-Streptokokken

Erreger	Artikelnummer	Produktformen	Thermocycler	Packungsgröße	Probenmaterial
Bacteria: Streptococcus agalactiae	BS-SP-GBS	vCAP	MIC/ <i>sigmoïda</i>	48/96	uNAT® Transfer Tube Vaginalabstrich Rektalabstrich

Infektionen bei immungeschwächten Menschen

Erreger	Artikelnummer	Produktformen	Thermocycler	Packungsgröße	Probenmaterial
Qualitative: Aspergillus spp.	BS-AS	vCAP	MIC/ <i>sigmoïda</i>	48	Automatisierte Nukleinsäure-Aufreinigung Vollblut Plasma Zerebrospinalflüssigkeit (Liquor cerebrospinalis) Urin

Entdecken Sie das Firmenprofil von Bioeksen



Entdecken Sie den manuellen
detaillierten Workflow



Entdecken Sie den automatisierten
schnellen Workflow



Entdecken Sie den manuellen
schnellen Workflow



Entdecken Sie den detaillierten
Workflow zur robotischen Extraktion



BioeXsen
Health Technology

BioeXsen GmbH

Hindenburgstrasse 34a 82343 Poecking - Germany
P: +49 201 89 08 38 30 - M: info@bioexsen.com
www.bioexsen.com