

Auftragsformular Molekulare Infektionsdiagnostik

Einsendeadresse

Universitätsspital Basel
Institut für Medizinische Genetik und Pathologie
Schönbeinstrasse 40, 4031 Basel

Information / Kontakt

Dr. Baptiste Hamelin
Tel. +41 61 265 27 57
molpath@usb.ch

Interne Nummer/Etikette

Patient*in			
Name/Vorname			
Geburtsdatum	Geschlecht: M / W		
Adresse			
PLZ	Ort		
Krankenkasse			
Eingesandtes Material/Sample:		Datum	
Paraffinblock	Zytologisches Material	Kontaktperson	
Paraffinröllchen	DNA	Tel.	
	Leerschnitte / Ausstriche	Email	
	Anderes		
	Abstriche		

Datum der Probeentnahme

Probennummer

Weitere Angaben zur Probe:

Rechnung an

Patient*in

Auftraggeber*in

Klinische Angaben, Diagnose, Vorfunde

Fragestellung

Immunsupprimiert ja nein

Bemerkungen

Molekulare Infektionsdiagnostik

NGS	Metagenomics* - pan-bakterielles & pan-virales NGS <i>Deckt ca. 5'000 pathogene Bakterienspezies und bis zu 10'000 DNA-basierte Viren ab, Durchführung 1x pro Woche</i>		
Individuelle PCR Analysen	Bartonella (quintana & henselae)	Mycobacterium tuberculosis	Echinococcus species
	Borrelia species	Mycobacterium atypical	Leishmania species
	Brucella species	Nocardia species*	HPV Typisierung
	Chlamydia (trachomatis & psittaci)	Treponema pallidum (Lues), Syphilis	HSV1 & 2 Herpes Simplex Virus
	Francisella tularensis species (Tularämie)	Tropheryma whipplei	HHV8 Humanes Herpes Virus 8
	Helicobacter pylori		MCPyV Merkel-Zell-Polyomavirus
	Helicobacter pylori Resistenzen	Aspergillus	EBV Epstein-Barr Virus
	Helicobacter heilmannii	Mucor species (Mykosen)	VZV Varizella-Zoster-Virus
	Helicobacter species	Pan-fungale species	CMV Zytomegalie-Virus
	Yersinia (pseudotuberculosis & enterocolitica)		SARS-COV-2
<i>Die Bearbeitungszeit der individuellen PCRs beträgt ca. 2-3 Werktage; «Species»-Assays werden zur Identifikation der Spezies mittels Sanger sequenziert, Bearbeitungszeit daher ca. 4-5 Werktage</i>			
IHC & ISH	EBV (EBER ISH) Epstein-Barr Virus	MCPyV Merkel-Zell-Polyomavirus	Helicobacter pylori
	HBV Hepatitis B Virus	Parvo Virus B19	Treponema pallidum (Lues), Syphilis
	HSV Herpes Simplex Virus	VZV Varizella-Zoster-Virus	Toxoplasmose
	HHV8 Humanes Herpes Virus 8	CMV Zytomegalie-Virus	Pneumocystis jirovecii

* = Die Analyse befindet sich aktuell nicht im akkreditierten Bereich