



EMPFEHLUNGEN ZUR ERREGERBEZOGENEN DIAGNOSTIK NACH ORGANEN

diagnosticum – PartG der Fachärzte für
Labormedizin, der Fachärzte für Mikrobiologie,
der Fachärzte für Pathologie, der Fachärzte für
Humangenetik Dr. Scholz und Partner

T 0800 1219100-00 · labor@diagnosticum.eu
www.diagnosticum.eu

Organ/Symptome	Erreger Häufig	Erreger selten/gelegentlich
AUGE Keratitis Retinitis	Adenoviren*, HSV, CMV, bakterielle Erreger "	Toxoplasmose, VZV, Masern, Toxocara canis, C. trachomatis*, Coxsackie-, Echoviren
ZNS-NEUROTROP Paresen Encephalitis Meningitis Polyneuroradikulitis Facialisparese	Coxsackieviren, Echoviren, HSV*, Borrelia burgdorferi, Masern, Mumps	VZV*, Lues, FSME*, EBV, CMV, Röteln, HIV, Toxoplasmose, HHV6, Leptospirose, Mykoplasma pneumoniae, Rickettsien, LCMV
RESPIRATIONSTRAKT PNEUMOTROP Bronchitis Pharyngitis Pneumonie Sinusitis Rhinitis	Mykopl. pneumoniae*, Influenza*, Adenoviren*, Pertussis*, RSV*	Parainfluenza*, Parapertussis*, Legionellen, Coxsackie-, Echoviren, Chlamydia pneum.*, Humanes Metapneumovirus*, Coxiella burnetii, Pneumocystis jiroveci, Masern
OTITIS MEDIA	Influenza*, RSV*, Parainfluenza*	Adenoviren*, Masern, Coxsackie-, Echoviren, bakterielle Erreger " (z.B. Pneumokokken, Moraxella catarrhalis, A-Streptokokken)
HÖRSTURZ Tinnitus	VZV, HSV, Mumps, Borrelia burgdorferi	Adenoviren, RSV, Coxsackie-, Echoviren, Lues, CMV, Masern, Mykoplasma pneumoniae
KARDIOTROP Endokarditis Myokarditis	Coxsackie-, Echoviren, CMV, Ringelröteln, Adenoviren, Mykopl. pneumoniae, Staphylokokken ", Enterokokken ", Streptokokken "	Borrelia burgdorferi, HHV 6, EBV, HSV, VZV, Coxiella burnetii, Masern, Rickettsien

Labormedizin · Mikrobiologie
Neukirchen
Weststraße 27
09221 Neukirchen

Dr. med. C. Scholz
Dr. med. A. Buckendahl
Dr. med. P. Kayßer
Dr. med. H. Hummel*
Dr. med. J. Remmler*

Labormedizin Dresden
Georg-Palitzsch-Straße 12
01239 Dresden

A. Nowack
Dr. med. C. Scholz
Dr. med. B. Schottmann
Dr. med. C. Lüdicke*

Labormedizin · Mikrobiologie
Plauen
Röntgenstr. 2b
08529 Plauen

Dr. med. M. Praus

Pathologie · Labormedizin
Humangenetik Hof
Konradsreuther Str. 2b
95032 Hof

Dr. med. C. Seidl
Dr. med. M. Mugler
Tip Dr. A. Uludokumaci*
Dr. med. M. Praus
Prof. Dr. med. D. Steinberger

Pathologie Stollberg
Neue Schichtstraße 10a
09366 Stollberg

Dr. med. W. Neukirchner
Dipl.-Med. G. Schweigert
K. Neukirchner
PD Dr. med. St.-K. Kraeft*

Pathologie Zwickau
Karl-Keil-Str. 35
08060 Zwickau

Dr. med. K. Petrow
Dr. med. K. Remmler
Dr. med. Chr. Pleut*
Dr. med. C. Döring*
Dr. med. J. Fuchß*

Pathologie Chemnitz
Unritzstr. 21d
09117 Chemnitz

Dipl.-Med. E. Bartholdt
Dr. med. S. Heickmann
Dipl.-Med. M. Ritter
Dr. med. T. Salameh*

Humangenetik
Labormedizin
Frankfurt am Main
Altenhöferallee 3
60438 Frankfurt am Main

Prof. Dr. med. D. Steinberger
Prof. Dr. med. U. Müller*
Dr. med. S. Aßfalg*
J. Stassen*
Dr. med. C. Scholz



Organ/Symptome	Erreger Häufig	Erreger selten/gelegentlich
	alle Erreger über Direktnachweisverfahren (Kultur, Antigen-EIA, PCR)	
GASTROINTESTINAL	Noro-, Adeno-, Rota-, Astroviren, Salmonellen, Yersinia enterocolitica, E.coli, Clostr. difficile, Shigellen, Campylobacter	Parasiten, Toxine (S.aureus), Helicobacter pylori
HEPATOTROP Hepatitis	Hepatitis A,B,C, EBV	Hepatitis D, E, CMV, Leptospirose, Brucellose, HSV, Amöben, Coxsackieviren, Echinokokken, Coxiella burnetii
LYMPHOTROP Lymphknotenschwellung lokal/generalisiert	EBV, Toxoplasmose, CMV	Lues, HIV, Röteln, Adenoviren, HSV, HHV6, Mumps, Bartonella hens., Chlamydia trachomatis, Yersinia enterocolitica, Coxiella burnetii, Echo-, Coxsackieviren, Tularämie, Brucellose, Tuberkulose
DERMATOTROP Exantheme (papulovesikulär, makulopapulös, vesikulär)	Ringelröteln HSV, VZV	Masern, HHV6, Röteln, Adenoviren, Borrelia burgdorferi, Mykoplasma pneumoniae, Lues, CMV, Flaviviren (Dengue, Zika-virus), Coxsackieviren, EBV, HIV
ARTHROTROP Arthritis (reaktiv) Arthralgien	Borrelia burgdorferi, Chlamydia trachom.	Yersinia enterocolitica, Ringelröteln, Campylobacter, HBV, HCV
SCHWANGERSCHAFT Intrauterine Infektion konnatal	Ringelröteln, CMV, VZV, Toxoplasmose	HSV, HIV, Lues, HBV, HCV, Röteln, Coxsackie-, Echoviren, Listerien " (kultureller Nachweis !), LCMV
STD Sexuell übertragbar	Lues, HSV*, GO* Chlamydia trachom.*	HIV, HPV, HBV, HCV, CMV, Candida spp. "
NIERE	Hantaviren, EHEC*, Leptospirose	CMV, HBV, HCV, Polyomaviren, Streptokokken "

Gegen die angeführten Erreger sind Antikörpernachweisverfahren etabliert. Ausnahmen sind mit Symbolen gekennzeichnet (* bedeutet PCR primär oder zusätzlich möglich; " kultureller Nachweis).

Ein Anspruch auf Vollständigkeit kann wegen der Komplexität krankhaften Geschehens nicht erhoben werden.

Ansprechpartner:

Dr. med. Heike Hummel

Tel.: 0371 83650-1110