

Patient



Institut für Tropenmedizin und Internationale Gesundheit
Campus Virchow-Klinikum
Augustenburger Platz 1
13353 Berlin
Direktor (komm.) Prof. Dr. med. F. Mockenhaupt

Labor

Tel: +49 30 450 665 744/5
Fax: +49 30 450 565 940

Empfänger / Einsender (Stempel auch auf Durchschlag)

Klinische Angaben:

Symptombeginn:

Auslandsaufenthalte (wann / wo):

Erstuntersuchung Wiederholung Kontrolle

CITO

Diagnostischer Untersuchungsauftrag PARASITOLOGIE - direkte Erregernachweise -

Entnahmedatum (Probe): Uhrzeit

Material: EDTA-Blut Hautbiopsie Knochenmark Nasen-/Rachenabstrich Sammelurin Spontanurin
Stuhl (nativ) Stuhl (SAF) Sputum skin snip Sonstiges

Untersuchungen im Stuhl:

- Cryptosporidium spp. Intestinale Parasiten (allg.) Cyclospora spp. Mikrosporidien Giardia lamblia Schistosoma spp. Entamoeba histolytica Strongyloides stercoralis (Baermann) Antigen PCR andere: Enterobius vermicularis (Klebestreifen) Untersuchung im Urin bzw. Sputum Schistosoma haematobium Isospora spp. Paragonimus spp.

Untersuchungen im Blut/Gewebe:

- Babesia spp. Leishmania spp. Mikroskopie PCR Malaria (Plasmodium spp.) Dicker Tropfen/Ausstrich Antigen-Schnelltest PCR Mikrofilarien Trypanosoma spp.

Andere Untersuchungen:

- Helminthologische Begutachtung Influenza A/B Antigen Schnelltest andere:

Probeneingang (Labor) Datum/Uhrzeit:

Befund Stuhldiagnostik

Stuhlprobe mitgebracht Stuhlkonsistenz: fest breiig flüssig

Ergebnis:

- Mikroskopie nativ: KEIN Nachweis von Trophozoiten. Nachweis von Mikroskopie nach Konzentration (.... x): KEIN Nachweis von Parasiten (Protozoen/Helminthen). Nachweis von

- Giardia lamblia (DIF) pos neg Cryptosporidium spp. (DIF) pos neg Cyclospora spp. (FM) pos neg Mikrosporidien (DIF) pos neg Isospora spp. (FM) pos neg Enterob. vermicularis (Klebestreifen) pos neg Strongyloides stercoralis (Baermann) pos neg Entamoeba histolytica Antigen (EIA) pos neg Entamoeba spp. (PCR)*:

Befund Blutdiagnostik

EDTA Dicker Tropfen (DT) Ausstrich (AS) Buffy coat

Mikroskopie: neg Nachweis von:

Ergebnis: KEIN Nachweis von Nachweis von

Malaria Antigen Schnelltest:

HRP-2 (P.falciparum) pos neg Aldolase (alle Spezies) pos neg

Malaria PCR* :

P.falciparum pos neg P.vivax pos neg P.ovale pos neg P.malariae pos neg

Befund anderes Material

Material: nativ nach Anreicherung

Untersuchung:

Ergebnis: KEIN Nachweis von Nachweis von

Influenza A/B Antigen Schnelltest

Infl. A : pos neg Infl. B : pos neg

pos neg

Befund Leishmanien Diagnostik

Material:

Ergebnis: KEIN Nachweis von Leishmania spp. Nachweis von

Mikroskopie (Giemsa-Färbung): neg Nachweis von Leishmania spp. Leishmania PCR* : neg pos Leishmania Speziesdiff. (PCR)*:

Kommentar

Datum Uhrzeit Unterschrift

Interpretation der parasitologischen Stuhlbefunde:

I Protozoa (Protozoen)

Rhizopoda = Wurzelfüßler

pathogen	Entamoeba histolytica
fakultativ pathogen	Blastocystis hominis
apathogen	Entamoeba hartmanni Entamoeba coli Endolimax nana Iodamoeba bütschlii Entamoeba dispar Entamoeba moshkovskii

Zoomastigophora = Geißeltierchen

pathogen	Giardia lamblia (Giardia intestinalis) Dientamoeba fragilis
apathogen	Pentatrichomonas hominis Chilomastix mesnili

Apicomplexa = Sporentierchen

pathogen	Cryptosporidium spp. Cyclospora cayetanensis Isospora belli
----------	---

Ciliophora = Wimperntierchen

pathogen	Balantidium coli
----------	------------------

Mikrosporidien

fakultativ pathogen	Enterocytozoon bieneusi Encephalitozoon intestinalis
---------------------	---

II Metazoa (Helminthen): Pathogenität besteht für alle unten aufgeführten Würmer.

Trematoden = Saugwürmer	Schistosoma mansoni, Schistosoma haematobium, Schistosoma japonicum, Paragonimus spp., Clonorchis sinensis, Opisthorchis felineus, Fasciola hepatica, Fasciolopsis buski, etc.
Cestoden = Bandwürmer	Taenia saginata, Taenia solium, Hymenolepis nana, Diphyllbothrium latum, Echinococcus granulosus, etc
Nematoden = Fadenwürmer	Trichuris trichiura, Enterobius (Oxyuris) vermicularis, Ancylostoma duodenale, Necator americanus, Ascaris lumbricoides, Strongyloides stercoralis, Trichinella spiralis, Anisakis simplex, Filarien, etc.

Abkürzungen/Erläuterungen:

DIF = direkter Immunfluoreszenztest
FM = Fluoreszenzmikroskopie
* Inhouse-Verfahren

Detaillierte Informationen zu den durchgeführten Untersuchungsmethoden finden Sie in unserem Leistungsverzeichnis.