

Patient



Institut für Tropenmedizin und Internationale Gesundheit

Campus Virchow-Klinikum

Augustenburger Platz 1 13353 Berlin

Direktorin: Prof. Dr. med. G. Harms-Zwingenberger

Diagnostisches Labor:

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. Cyclospora spp. Giardia lamblia Entamoeba histolytica Entamoeba histolytica Antigen PCR Enterobius vermicularis (Klebestreifen) Isospora spp. Intestinale Parasiten (allg.) Mikrosporidien Schistosoma spp. Strongyloides stercoralis (Baermann) andere: Untersuchung im Urin bzw. Sputum Schistosoma haematobium 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) Cryptosporidium spp. (DIF) Cyclospora spp. (FM) Mikrosporidien (DIF) Isospora spp. (FM) Enterob. vermicularis (Klebestreifen) Strongyloides stercoralis (Baermann) Entamoeba histolytica Antigen (EIA) 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) Aldolase (alle Spezies)

Malaria PCR* :

P.falciparum P.vivax P.ovale P.malariae

Befund anderes Material

Material: nativ nach Anreicherung

Untersuchung:

Ergebnis: KEIN Nachweis von Nachweis von

Influenza A/B Antigen Schnelltest

Infl. A : Infl. B :

pos neg

Befund Leishmanien Diagnostik

Material:

Ergebnis: KEIN Nachweis von Leishmania spp. Nachweis von

Mikroskopie (Giemsa-Färbung): Leishmania PCR* : 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 felinus, 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.