

Patient



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

**Diagnostisches Labor:** Tel: +49 30 450 665 744  
Fax: +49 30 450 565 989

Empfänger / Einsender (Stempel auch auf Durchschlag)

Klinische Angaben:

Symptombeginn:

Auslandsaufenthalte (wann / wo):

Erstuntersuchung  Wiederholung  Kontrolle

CITO

**Diagnostischer Untersuchungsauftrag PARASITOLOGIE - direkte Erregernachweise -**

**Entnahmedatum (Probe):** ..... **Uhrzeit** .....h

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

**Untersuchungen im Stuhl:**

- Cryptosporidium spp.
- Cyclospora spp.
- Giardia lamblia
- Entamoeba histolytica
- 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.
- 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
- .....  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 .....

**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 .....

**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 .....h 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 cayentanensis Isospora belli
----------	--

#### **Ciliophora = Wimperntierchen**

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

#### **Mikrosporidien**

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

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

<b>Trematoden = Saugwürmer</b>	Schistosoma mansoni, Schistosoma haematobium, Schistosoma japonicum, Paragonimus spp., Clonorchis sinensis, Opisthorchis felinus, Fasciola hepatica, Fasciolopsis buski, etc.
<b>Cestoden = Bandwürmer</b>	Taenia saginata, Taenia solium, Hymenolepis nana, Diphyllbothrium latum, Echinococcus granulosus, etc
<b>Nematoden = Fadenwürmer</b>	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.