

EinsenderInnen Information

Gastrointestinales Panel



Molekulare Mikrobiologie
Pathologie-Labor Dr. Obrist – Dr. Brunhuber OG
Hauptplatz 4, 6511 Zams, Tirol, Österreich
Tel.: +43 (0) 5442/66611, Fax: DW -11
ESI Gastrointestinales Panel – 2. Ausgabe – e. 23.01.2019 SL, g./f. 15.01.2020 MS

1. Proben und PatinetInneninformation

Das Pathologie- Labor für die Untersuchung an folgenden Probenarten durch:

- Stuhlproben

Die Lagerung der Proben muss im Kühlschrank bei 2°C- 8°C erfolgen. Der Transport der Proben in das Pathologie-Labor sollte so schnell wie möglich erfolgen.

2. Erregerspektrum

Erreger	Klassifikation (Genomtyp)
<i>Entamoeba histolytica</i>	Parasit (DNA)
<i>Cryptosporidium spp.</i>	Parasit (DNA)
<i>Giardia lamblia</i>	Parasit (DNA)
<i>Cyclospora cayatanensis</i>	Parasit (DNA)
<i>Vibrio vulnificus</i>	Bakterium (DNA)
<i>Vibrio parahaemolyticus</i>	Bakterium (DNA)
<i>Vibrio cholerae</i>	Bakterium (DNA)
<i>Campylobacter spp.</i> (<i>C. jejuni</i> , <i>C. upsaliensis</i> , <i>C. coli</i>)	Bakterium (DNA)
<i>Salmonella spp.</i>	Bakterium (DNA)
<i>Clostridium difficile</i> (<i>tcdA/tcdB</i>)	Bakterium (DNA)
<i>Yersinia enterocolitica</i>	Bakterium (DNA)
Enteroaggregatives <i>E. coli</i> (EAEC)	Bakterium (DNA)
Enterotoxigenes <i>E. coli</i> (ETEC)	Bakterium (DNA)
Shiga-ähnliches Toxin produzierendes <i>E. coli</i> (STEC)	Bakterium (DNA)
Shiga-Toxin produzierendes <i>E. coli</i> (STEC) serotype O157:H7	Bakterium (DNA)
Enteropathogenes <i>E. coli</i> (EPEC)	Bakterium (DNA)
Enteroinvasives <i>E. coli</i> (EIEC) / <i>Shigella</i>	Bakterium (DNA)
<i>Plesiomonas shigelloides</i>	Bakterium (DNA)
Humanes Adenovirus F40/F41	Adenovirus (DNA)
Norovirus GI	Calicivirus (RNA)
Norovirus GII	Calicivirus (RNA)
Rotavirus A	Reovirus (RNA)
Astrovirus	Astrovirus (RNA)
Sapovirus GI, GII, GIV, GV	Calicivirus (RNA)

3. Probenkennzeichnung & Anforderungsbeleg

Alle Proben(-verpackungen) sind mit Name, Vorname, Geburtsdatum der/s Patientin/en zu beschriften! Dies ist für die Probenidentifikation unerlässlich!

Zur Annahme von PatientInnenproben benötigen wir ein vollständig ausgefülltes Anforderungsformular. Dieses erhalten Sie auf Anfrage oder auf unserer Homepage www.tyrolpath.at. Vollständig ausgefüllt enthält es wichtige Informationen zur PatientInnen & ZuweiserInnenidentifikation und zur Bewerkestellung unserer diagnostischen Leistung. Folgende Punkte sind daher unbedingt nach bestem Wissen anzugeben:

- PatientInnen-Daten
- EinsenderInnen-Daten
- Datum und Uhrzeit der Materialentnahme
- Gewünschte Untersuchungsmethoden und Probenart
- Bestehende Labordaten
- Anamnese/klinische Befunde, Krankheitsspezifische Daten

4. Verpackungsanforderungen

Infiziertes Probenmaterial muss mit der Kennzeichnung **UN3373 „biologischer Stoff, Kategorie B“** versehen werden.

Verpackungen für medizinische Untersuchungsmaterialien müssen grundsätzlich so beschaffen sein, dass sie allen üblicherweise beim Transport auftretenden Belastungen standhalten und jegliches Freisetzen des Inhalts verhindert wird.

Die Verpackungen müssen aus drei Bestandteilen bestehen:

- a) Einem wasserdichten Primärgefäß (z. B. Copan eswab)
- b) Einer wasserdichten Sekundärverpackung
- c) Einer ausreichend festen Außenverpackung

5. Kontakt

Bei Fragen wenden Sie sich bitte gerne unter den folgenden Durchwahlen an uns:

0043(0)5442/666 11 DW – 225 Probenannahme & Administration
 DW – 260 Probenabholung & Logistik
 DW – 234 Fachliche Fragen & Auskünfte zum Bearbeitungsstand