Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene UNIVERSITÄTS KLINIKUM FREIBURG Department für Diagnostik	Verfasser: C. Schneider Freigabe: S. Richards Verteiler: Instituts-Homepage (Mediapool), Formularplattform, QM-Pool MiBi	Version: 02 Datum: 18.12.2024

Versand mikrobiologischer Proben

1) Probe in Probengefäß geben -> dieses in Transportbeutel verpacken

- Auslauf- und bruchsicherer Probengefäße verwenden
- Probengefäße in Transportbeutel geben **(DEBASAFE medical Tasche),** ohne diesen kein Transport!
- Übersicht inkl. Bestellnummern von Probengefäßen und Transportbeutel siehe unten
- Mikrobiologische Proben nie mit anderen Proben in einen Transportbeutel geben!
- Mehrere mikrobiologische Proben (auch Proben mehrerer Patienten) können zusammen in EINEN Beutel!
- **Ausnahmen** (wegen anderer Lagerung beim Transport):
  a) Blutkulturflaschen -> zusammen in separaten Beutel
  b) Quantiferon-Tests -> zusammen in separaten Beutel

2) Versand per Rohrpost ins Zentrallabor (Freiburg-Zentralklinikum / Bad Krozingen)

Nur wenn Rohrpost-Transport nicht möglich (spezielle Proben, kein Rohrpost-Anschluss)
-> Abholung von den Sammelstellen an den Pforten (Psychiatrie, Hautklinik) oder
-> Probe zum Zentrallabor bringen

3) Abholzeiten Zentrallabor Freiburg

Mo-Fr (Werktage)	**06:30**	**09:00**	**11:15**	**12:30**	**14:30**	**17:15**
Samstage (und 24. / 31.12.)	**07:45**	**11:00**				
Sonn- / Feiertage	**07:45**					

Transport durch G3 Patientenlogistik.

Stationen Probensammlung (Roxtra: Dok.-ID: 20392 - 11/24, 20390 - 09/24, 20385 - 09/24)
Mo-Fr 06:30: Zentrallabor > Med.Schrank > ZOP > Zahnklinik > Frauenklinik > Pathologie > Mikrobiologie > Zentrallabor
09:00: Zentrallabor > Kinder-Jugend-Psychiatrie > Psychiatrie > Hautklinik > Zentrallabor > Med. Schrank > ZOP > Zahnklinik > Frauenklinik > Kinderklinik > Pathologie > Mikrobiologie
11:15: Zentrallabor > Mikrobiologie
12:30: Zentrallabor > Med. Schrank > ZOP > Zahnklinik > Frauenklinik > Pathologie > Mikrobiologie > Psychiatrie > Hautklinik > Zentrallabor
14:30: Zentrallabor > Med. Schrank > Mikrobiologie > Psychiatrie > Hautklinik > Zentrallabor
17:15: Zentrallabor > Med. Schrank > Mikrobiologie > Hautklinik > Zentrallabor
Sa 07:45: Zentrallabor > Med.Schrank > ZOP > Zahnklinik > Frauenklinik > Pathologie > Kinderklinik > Mikrobiologie > Psychiatrie > Hautklinik
11:00: Zentrallabor > Med.Schrank > ZOP > Zahnklinik > Frauenklinik > Pathologie > Mikrobiologie > Psychiatrie > Hautklinik
So 07:45: Zentrallabor > Med.Schrank > ZOP > Frauenklinik > Pathologie > Kinderklinik > Mikrobiologie > Psychiatrie > Hautklinik
Die Zeiten beziehen sich auf die Abholung im Zentrallabor. An den Folgestationen werden die Proben entsprechend der Fahrtdauer später abgeholt.

4) Abholzeiten Zentrallabor Bad Krozingen

Mo-Fr (Werktage)	**10:00**	**13:30**

Transport durch G3 Versorgungslogistik. Anlieferung Zentrallabor Freiburg gegen 11:00 bzw. 14:30. Von dort mit dem nächsten Transport weiter zur Mikrobiologie.

Samstage (und 24. / 31.12.)	**11:00**
Sonn- / Feiertage	**11:00**

Transport durch Taxi Freiburg (0761-55 55 55). Direkttransport zur Mikrobiologie danach Weiterfahrt zum Zentrallabor Freiburg.

5) Notfallmaterial nach der jeweils letzten Abholung (nur Mikrobiologie)

- Annahme bis 23:30, nur bei dringender Indikation!
- nur nach telefonischer Anmeldung über Dienstarzt 0761 270 83333
- Freiburg: Transport über LOGBUCH anmelden
- Bad Krozingen: Taxi-Transport zur Mikrobiologie veranlassen (Freiburg, Hermann-Herder-Straße 11)

Dienstzeiten Mikrobiologie

Mo-Fr (Werktage) Samstage (24. u. 31.12.) Sonn- und Feiertage	08:00 - 18:00 08:00 - 14:00 10:00 - 14:00	Material-Annahme außerhalb der regulären Dienstzeit nur nach telefonischer Anmeldung: Dienstarzt **0761 270 83333**

Materialabgabe am Institut: Bei geschlossener Tür bitte Beutel in den Einwurf rechts neben der Tür werfen und klingeln.

Kontakt

Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene (Prof. Dr. G. Häcker)
Universitätsklinikum Freiburg, Hermann-Herder-Straße 11, 79104 Freiburg
Pforte: Telefon 0761 270-83700 / Fax 0761 **203**-6562
Dienstarzt: Telefon 0761 270 83333

Befundauskunft, Untersuchungsdauer, Untersuchungsstand, Nachforderungen, Beschwerden:

Vorwahl 0761 270 -

Pforte Auskünfte allgemein	**- 83700**
Varia I respiratorische Sekrete, BAL, Urine, Material aus Genitalbereich	**- 83615**
Varia - II Abstriche, Punktate, Katheterspitzen, Gelenkprothesen, Gewebe	**- 83614**
Varia - III Proben der Intensivstationen Liquores Proben der KJK	**- 83616**
Varia - IV Blutkulturen	**- 83645**
Varia - V (Screening) MRSA, MRGN, VRE, Schnelltests	**- 83653**
Pilz - Labor Kulturelle Untersuchungen	**- 83645**
Tb- / Mykobakterien - Labor Mikroskopie, Kultur	**- 83617**

Eingangslabor Analysenspektrum, Probenentnahme, Materialversand, Materialeingang	**- 83618**
Stuhllabor pathogene Darmkeime einschl. C. difficile, Helicobacter-Kultur, Parasitologie	**- 83656**
Sterilitätsuntersuchungen	**- 83627**
Serologie - I (Antikörper) Borreliose, Leptospirose	**- 83693**
Serologie - II (Antikörper) Toxoplasmose, Lues, Echinokokkose, Pertussis, Impfstatus Diphterie/Tetanus	**- 83694**
Serologie - III **Antikörper:** Bartonellen, Brucellen, Chlamydien, Quantiferon, Yersinien **Pilzantigene:** Aspergillus, Candida, Beta-D-Glucan	**- 83692**
PCR - Labor	**- 83637**

Probengefäße

DEBASAFE medical Tasche mit Saugeinlage, klein

Firma: Anton Debatin GmbH
Ref. (Fa): 50010139
Bessy-Nr.: 60128182
Probeninfo: --
Verwendung: Transportschutz für Probengefäße

DEBASAFE medical Tasche mit Saugeinlage, mittel

Firma: Anton Debatin GmbH
Ref. (Fa): 50010141
Bessy-Nr.: 60128184
Probeninfo: --
Verwendung: Transportschutz für Probengefäße

Blutkulturflasche BacT/Alert FA+ (aerob)

Firma: bioMérieux
Ref. (Fa): 410851
Bessy-Nr.: 00000830
Probeninfo: bis 10 ml Blut, sterile Körperflüssigkeiten
Verwendung: Blutkulturdiagnostik Bakterien/Hefen

Blutkulturflasche BacT/Alert FN+ (anaerob)

Firma: bioMérieux
Ref. (Fa): 410852
Bessy-Nr.: 00000840
Probeninfo: bis 10 ml Blut, sterile Körperflüssigkeiten
Verwendung: Blutkulturdiagnostik Bakterien/Hefen

Blutkulturflasche BacT/Alert PF+ (aerob)

Firma: bioMérieux
Ref. (Fa): 410853
Bessy-Nr.: 60047293
Probeninfo: bis 4 ml Blut
Verwendung: Blutkulturdiagnostik Bakterien/Hefen speziell **für Säuglinge/Kleinkinder**

Blutkulturflasche BacT/Alert SA (Standard Aerob)

Firma: bioMérieux
Ref. (Fa): 259789
Bessy-Nr.: 60042494
Probeninfo: bis 10 ml Blut, sterile Körperflüssigkeiten
Verwendung: Sterilkontrollen Transfusionsmedizin (Blutkulturdiagnostik Bakterien/Hefen)

Blutkulturflasche BacT/Alert SN (Standard Anaerob)

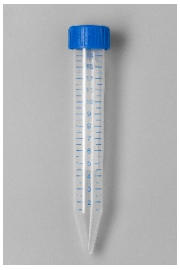
Firma: bioMérieux
Ref. (Fa): 259790
Bessy-Nr.: 60042495
Probeninfo: bis 10 ml Blut, sterile Körperflüssigkeiten
Verwendung: Sterilkontrollen Transfusionsmedizin (Blutkulturdiagnostik Bakterien/Hefen)

eSwab Regular

Firma: Copan Italia SPA Vertrieb Mast Diagnostica
Ref. (Fa): 8490CE.A
Bessy-Nr.: 60161283
Probeninfo: Respiratorische Materialien, Wund- und Hautabstriche
Verwendung: Diagnostik aerober, anaerober und anderer anspruchsvoller Mikroorganismen

Sigma Virocult® large

Firma: MWE Vetrieb Check Diagnostics GmbH
Ref. (Fa): 30MW950SE2
Bessy-Nr.: 60130224
Probeninfo: Respiratorische Materialien, Wund- und Hautabstriche
Verwendung: **nur zur virologischen Diagnostik, für Bakterienkultur ungeeignet!**



Röhrchen konisch mit Spitzboden, steril, 15 ml

Firma: Greiner Bio-One GmbH
Ref. (Fa): 188271N
Bessy-Nr.: 00002165
Probeninfo: Biopsate, Flüssigkeiten, Fremdkörper, Liquor
Verwendung: Diagnostik aerober, anaerober und anderer anspruchsvoller Mikroorganismen oder Viren, Liquordiagnostik

Röhrchen steril, 14 ml, schwarzer Deckel

Firma: Greiner Bio-One GmbH
Ref. (Fa): 163169
Bessy-Nr.: 60148893
Probeninfo: Biopsate, Flüssigkeiten, Fremdkörper
Verwendung: Diagnostik aerober, anaerober und anderer anspruchsvoller Mikroorganismen oder Viren

Röhrchen konisch mit Spitzboden, steril, 50 ml

Firma: Omnilab GmbH & Co. KG
Ref. (Fa): 352070
Bessy-Nr.: 00002160
Probeninfo: Biopsate, Flüssigkeiten, Fremdkörper
Verwendung: Diagnostik aerober, anaerober und anderer anspruchsvoller Mikroorganismen oder Viren

Sputumröhrchen mit Standring, steril, 50 ml, blauer Deckel

Firma: Greiner Bio-One GmbH
Ref. (Fa): 210261
Bessy-Nr.: 60145373
Probeninfo: Sputum, Trachealsekret, Bronchialsekret, BAL
Verwendung: Diagnostik aerober, anaerober und anderer anspruchsvoller Mikroorganismen

Trachealsaugset steril

Firma: B. Braun Deutschland GmbH & Co.KG
Ref. (Fa): 4306589
Bessy-Nr.: 09027505
Probeninfo: Sputum, Trachealsekret, Bronchialsekret, BAL
Verwendung: Diagnostik aerober, anaerober und anderer anspruchsvoller Mikroorganismen

Urin-Monovette® Z 10 ml

Firma: Sarstedt AG & Co
Ref. (Fa): 10252
Bessy-Nr.: 09018540
Probeninfo: bis zu 10 ml Urin
Verwendung: Diagnostik aerober, anaerober und anderer anspruchsvoller Mikroorganismen

UrinAX CL/MC/CETRI

Firma: Axon Lab AG
Ref. (Fa): AL 0205 DL
Bessy-Nr.: 00007350
Probeninfo: Urin
Eintauchnährboden, bitte korrekte Vorgehensweise beachten
Verwendung: Diagnostik aerober Mikroorganismen

Schraubbecher 100 ml Uringefäß

Firma: Sarstedt AG & Co
Ref. (Fa): 75.562.105
Bessy-Nr.: 00007270
Probeninfo: bis 100 ml Urin
Verwendung: Diagnostik aerober, anaerober und anderer anspruchsvoller Mikroorganismen

24h-Sammelurin-Behälter 2l EUROTUBO®

Firma: Kuhnle GmbH
Ref. (Fa): 407003
Bessy-Nr.: 00007320
Probeninfo: bis 2000 ml Urin
Verwendung: 24h-Sammelurin zur Schistosomen-Diagnostik

Stuhlröhrchen mit Löffel, steril, brauner Deckel

Firma: Sarstedt AG & Co
Ref. (Fa): 80.734.001
Bessy-Nr.: 60145372
Probeninfo: 1/3- bis 1/2-Füllung mit Stuhl
Verwendung: Stuhldiagnostik

Portagerm Pylori

Firma: bioMérieux
Ref. (Fa): 42041
Bessy-Nr.: 50038625
Probeninfo: Magenbiopsate
Verwendung: Helicobacter-pylori-Diagnostik

Monovette® Serum-Gel 7,5 ml braun

Firma: Sarstedt AG & Co
Ref. (Fa): 011.602
Bessy-Nr.: 60134486
Probeninfo: bis zu 7,5 ml venöses Blut
Verwendung: Immunologische Diagnostik

Monovette® Seruml 1,2 ml grau

Firma: Sarstedt AG & Co
Ref. (Fa): 61663001
Bessy-Nr.: 60220443
Probeninfo: bis zu 1,2 ml venöses Blut
Verwendung: Immunologische Diagnostik (Kinder)

Monovette® K3 EDTA 9 ml rot

Firma: Sarstedt AG & Co
Ref. (Fa): 02.1066.001
Bessy-Nr.: 60220440
Probeninfo: bis 9 ml venöses Blut
Verwendung: Molekulargenetische Diagnostik (Babesia spp, Leptospira spp, Toxoplasma gondii, Borrelia recurrentis, B. duttonii, B. myamotoi)

Monovette® K3 EDTA 2,7 ml rot

Firma: Sarstedt AG & Co
Ref. (Fa): 05.1167
Bessy-Nr.: 60220432
Probeninfo: bis 2,7 ml venöses Blut
Verwendung: Molekulargenetische Diagnostik (Babesia spp, Leptospira spp, Toxoplasma gondii, Borrelia recurrentis, B. duttonii, B. myamotoi)

QuantiFERON TB Gold Plus

Firma:	Qiagen GmbH
Ref. (Fa):	622322
Bessy-Nr.:	60077614
Probeninfo:	Vollblut entsprechend vorgegebener Befüllungsmenge je Röhrchen
Verwendung:	Vollblut-Abnahmesystem für den Lymphozytenstimulationstest (Quantiferon-Test) zum Ausschluss einer Infektion mit M. tuberculosis