

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-18406-01-00 nach DIN EN ISO 15189:2014

Gültigkeitsdauer: 13.07.2018 bis 12.07.2023

Ausstellungsdatum: 13.07.2018

Urkundeninhaber:

BCA-clinic Betriebs GmbH & Co.KG
BCA-lab
Morellstr.33, 86159 Augsburg

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie

Immunologie

Mikrobiologie

Virologie

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Die aufgeführten Untersuchungsverfahren sind beispielhaft. Das Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung)

| Analyt (Meßgröße) | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik |
|-------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| Blutbild | EDTA-, Heparinblut | maschinelle Differenzierung |

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung

| Analyt (Meßgröße) | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik |
|-------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| Troponin | Humanes Vollblut, Serum, Plasma | Schnelltest für den qualitativen |

Untersuchungsart:

Sedimentationsuntersuchungen

| Analyt (Meßgröße) | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik |
|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| Blutkörpernungsgeschwindigkeit | Natriumcitratblut | Blutkörpernungsreaktion |

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie

| Analyt (Meßgröße) | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik |
|---|--------------------------------|----------------------|
| Immunstatus | EDTA-, Heparin-Blut | Durchflusszytometrie |
| CD16, CD57, CD4, CD8, CD19, CD45, CD56, Anti-HLA-DRPE, CD5, CD3 | EDTA-, Heparin-Blut | Durchflusszytometrie |

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

| Analyt (Meßgröße) | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik |
|---|---|----------------------|
| Toxoplasmose IgG und IgM | Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma | ELISA |
| Chlamydia pneumoniae IgG und IgA | Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma | ELISA |
| Chlamydia trachomatis IgG und IgA | Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma | ELISA |
| Mycoplasma pneumoniae IgG, IgA und IgM | Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma | ELISA |
| Yersinia enterocolitica IgG und IgA | Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma | ELISA |
| Borrelia IgG und IgM | Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma | ELISA |
| Borrelia IgG und IgM | Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma | Line-Blot |
| Babesia microti IgG | Serum | IFT |
| Rickettsia typhi und rickettsii IgG | Serum | IFT |
| Anaplasma IgG und IgM | Serum | IFT |
| Bartonella henselae und quintana IgG | Serum | IFT |
| T-Lymphozyten mit Borrelien Elispot | CPDA-, Li-Heparin, Citrat-, CPT-, Na-Heparin-Blut | Elispot |
| T-Lymphozyten mit Anaplasma Elispot | CPDA-, Li-Heparin, Citrat-, CPT-, Na-Heparin-Blut | Elispot |
| T-Lymphozyten mit Yersinien Elispot | CPDA-, Li-Heparin, Citrat-, CPT-, Na-Heparin-Blut | Elispot |
| T-Lymphozyten mit Chlamydia pneumoniae Elispot | CPDA-, Li-Heparin, Citrat-, CPT-, Na-Heparin-Blut | Elispot |
| T-Lymphozyten mit Chlamydia trachomatis Elispot | CPDA-, Li-Heparin, Citrat-, CPT-, Na-Heparin-Blut | Elispot |
| T-Lymphozyten mit Borrelien LymeSpot revised | CPDA-, Li-Heparin, Citrat-, CPT-, Na-Heparin-Blut | i-Spot Assay |
| T-Lymphozyten mit Chlamydia pneumoniae Spot revised | CPDA-, Li-Heparin, Citrat-, CPT-, Na-Heparin-Blut | i-Spot Assay |
| T-Lymphozyten mit Borrelien miyamotoi Elispot | CPDA-, Li-Heparin, Citrat-, CPT-, Na-Heparin-Blut | Elispot |
| T-Lymphozyten mit Bartonella Elispot | CPDA-, Li-Heparin, Citrat-, CPT-, Na-Heparin-Blut | Elispot |
| T-Lymphozyten mit Babesien Elispot | CPDA-, Li-Heparin, Citrat-, CPT-, Na-Heparin-Blut | Elispot |
| T-Lymphozyten mit Mykoplasma Elispot | CPDA-, Li-Heparin, Citrat-, CPT-, Na-Heparin-Blut | Elispot |

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays

| Analyt (Meßgröße) | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik |
|-----------------------------------|--|----------------------|
| Herpes simplex Virus 1-2 IgG | Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma | ELISA |
| Cytomegalie-Virus IgG und IgM | Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma | ELISA |
| Ebstein-Barr-Virus CA IgG und IgM | Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma | ELISA |
| EBNA- 1 IgG | Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma | ELISA |
| Coxsackie-Virus IgG und IgA | Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma | IFT |
| T-Lymphozyten mit CMV Elispot | CPDA-, Li-Heparin, Citrat-, CPT-, Na-Heparin-Blut | Elispot |
| T-Lymphozyten mit EBV Elispot | CPDA-, Li-Heparin-, Citrat-, CPT-, Na-Heparin-Blut | Elispot |