

Flexibler Geltungsbereich der Verfahren bei Arminlabs/*Flexible scope of the procedures at Arminlabs*

Analyt (Meßgröße) <i>Analyte (Parameter)</i>	Untersuchungsmaterial (Matrix) <i>Test material (Matrix)</i>	Untersuchungstechnik <i>Investigation technique</i>	Anweisung/Version <i>Instructions/Version</i>	Gerät <i>Device</i>	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Untersuchungsgebiet: Immunologie					
Untersuchungsart: Durchflusszytometrie					
Immunstatus (CD3, CD45, CD56, CD57, CD19)	EDTA-, Heparin-Blut	Durchflusszytometrie	AL01SOP016 3	DX Flex	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Untersuchungsart: Ligandenassays					
25-OH-Vitamin-D	Serum	ELISA	AL01SOP001 1	Photometer Tecan Sunrise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie					
Untersuchungsart: Ligandenassays					
Anaplasma phagozytophilum IgG, IgM	Serum	IFT	AL01SOP023 1	Fluoreszenzmikroskop	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Ascaris IgG (suum + lumbricoides)	Serum	ELISA	AL01SOP046 2	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Babesien IgG, IgM	Serum	IFT	AL01SOP047 1	Fluoreszenzmikroskop	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Bartonella henselae/B. quintana IgG, IgM	Serum	IFT	AL01SOP025 1	Fluoreszenzmikroskop	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Borrelia IgG, IgM	Serum	ELISA	AL01SOP002 1	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Borrelia IgG, IgM	Serum	Line-Blot	AL01SOP019 1	EUROline Scan	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Borrelia IgG, IgM	Serum	Microarray	AL01SOP018 2	Seramun Spotsight Scan	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Campylobacter jejuni IgG, IgA	Serum	Immunoblot	AL01SOP020 1	visuell	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Chlamydien trachomatis IgG, IgA	Serum	ELISA	AL01SOP004 1	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>

Erstellt am/Created: 15.07.2025	Geprüft am/Checked: 16.07.2025	Freigegeben am/Released: 16.07.2025
Name: Neugebauer Veronika	Name: Zeidler Sigrid	Name: Neugebauer Veronika
Revision: 3	Revision Datum/Date: 15.07.2025	Änderung/Amendment: Neu Strukturiert

Chlamydien pneumoniae IgG, IgA	Serum	ELISA	AL01SOP003 1	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Echinococcus IgG	Serum	EIA	AL01SOP038 1	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Ehrlichia chaffeensis IgG, IgM	Serum	IFT	AL01SOP048 1	Fluoreszenzmikroskop	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Entamoeba histolytica IgG	Serum	EIA	AL01SOP036 1	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Leishmania IgG	Serum	EIA	AL01SOP037 1	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Mycoplasma pneumoniae IgG, IgA	Serum	ELISA	AL01SOP009 1	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Rickettsien typhi/rickettsia IgG, IgM	Serum	IFT	AL01SOP031 1	Fluoreszenzmikroskop	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Taenia solium IgG	Serum	EIA	AL01SOP033 1	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Toxocara canis IgG	Serum	EIA	AL01SOP034 1	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Toxoplasmose IgM, IgG	Serum	ELISA	AL01SOP012 1	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Trichinella spiralis IgG	Serum	EIA	AL01SOP035 1	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Yersinia enterocolitica IgG, IgA	Serum	ELISA	AL01SOP014 1	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Tickplex Basic IgG/IgM (Borrelia afzelii/burgdorferi/garinii)	Serum	ELISA	AL01SOP021 2	Photometer Tecan Sunrise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Tickplex Plus IgG/IgM (Borrelia afzelii/burgdorferi/garinii), Babesia microti, Bartonella henselae, Ehrlichia chaffeensis, Rickettsia akari, Coxsackievirus Typ A16, Epstein-Barr- Virus, Human Prvovirus B19, Mycoplasma pneumoniae/fermentans)	Serum	ELISA	AL01SOP021 2	Photometer Tecan Sunrise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>

Untersuchungsart: Zellfunktionstests					
T-Lymphozyten mit Aspergillus 1/2	Li-Heparin, CPDA-Blut, ACD-Blut, Na-Heparin-Blut	EliSpot iSpot	AL01SOP042 2 AL01SOP043 2	EliSpot-Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
T-Lymphozyten mit Babesien microti	Li-Heparin, CPDA-Blut, ACD-Blut, Na-Heparin-Blut	EliSpot iSpot	AL01SOP042 2 AL01SOP043 2	EliSpot-Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
T-Lymphozyten mit Bartonellen henselae	Li-Heparin, CPDA-Blut, ACD-Blut, Na-Heparin-Blut	EliSpot iSpot	AL01SOP042 2 AL01SOP043 2	EliSpot-Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
T-Lymphozyten mit Candida albicans	Li-Heparin, CPDA-Blut, ACD-Blut, Na-Heparin-Blut	EliSpot iSpot	AL01SOP042 2 AL01SOP043 2	EliSpot-Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
T-Lymphozyten mit Chlamydia pneumoniae	Li-Heparin, CPDA-Blut, ACD-Blut, Na-Heparin-Blut	EliSpot iSpot	AL01SOP042 2 AL01SOP043 2	EliSpot-Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
T-Lymphozyten mit Chlamydia trachomatis	Li-Heparin, CPDA-Blut, ACD-Blut, Na-Heparin-Blut	EliSpot iSpot	AL01SOP042 2 AL01SOP043 2	EliSpot-Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
T-Lymphozyten mit Ehrlichien / Anaplasmen	Li-Heparin, CPDA-Blut, ACD-Blut, Na-Heparin-Blut	EliSpot iSpot	AL01SOP042 2 AL01SOP043 2	EliSpot-Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
T-Lymphozyten mit Mycoplasma pneumoniae	Li-Heparin, CPDA-Blut, ACD-Blut, Na-Heparin-Blut	EliSpot iSpot	AL01SOP042 2 AL01SOP043 2	EliSpot-Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
T-Lymphozyten mit Rickettsien	Li-Heparin, CPDA-Blut, ACD-Blut, Na-Heparin-Blut	EliSpot iSpot	AL01SOP042 2 AL01SOP043 2	EliSpot-Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
T-Lymphozyten mit Yersinien	Li-Heparin, CPDA-Blut, ACD-Blut, Na-Heparin-Blut	EliSpot iSpot	AL01SOP042 2 AL01SOP043 2	EliSpot-Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Untersuchungsgebiet: Virologie					
Untersuchungsart: Ligandenassays					
Anti-SARS-CoV-2-QuantiVac, IgG	Serum	ELISA	AL01SOP011 1	Photometer Tecan Sunrise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Anti-SARS-CoV-2 IgA	Serum	ELISA	AL01SOP011 1	Photometer Tecan Sunrise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Coxsackie-Virus A7/B1 IgG, IgA	Serum	IFT	AL01SOP026 1	Fluoreszenzmikroskop	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Cytomegalievirus IgG, IgM	Serum	ELISA	AL01SOP005 1	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Echoviren IgG, IgA, IgM	Serum	ELISA	AL01SOP049 1	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Epstein-Barr-Virus IgG, IgM	Serum	Immunarray	AL01SOP017 1	Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>

Herpes-simplex-Viren IgG, IgA, IgM	Serum	ELISA	AL01SOP050 1	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Parvovirus B19 IgG, IgM	Serum	ELISA	AL01SOP010 1	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Varizella-Zoster-Virus IgG, IgA, IgM	Serum	ELISA	AL01SOP013 1	Photometer Tecan SunRise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Tickplex Plus IgG/IgM (Borrelia afzelii/burgdorferi/garinii), Babesia microti, Bartonella henselae, Ehrlichia chaffeensis, Rickettsia akari, Coxsackievirus Typ A16, Epstein-Barr- Virus, Human Prvovirus B19, Mycoplasma pneumoniae/fermentans)	Serum	ELISA	AL01SOP021 2	Photometer Tecan Sunrise	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
Untersuchungsart: Zellfunktionstests					
T-Lymphozyten mit CMV	Li-Heparin, CPDA-Blut, ACD-Blut, Na-Heparin-Blut	EliSpot	AL01SOP042 2	EliSpot-Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
T-Lymphozyten mit EBV	Li-Heparin, CPDA-Blut, ACD-Blut, Na-Heparin-Blut	EliSpot	AL01SOP042 2	EliSpot-Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
T-Lymphozyten mit HSV1/HSV2	Li-Heparin, CPDA-Blut, ACD-Blut, Na-Heparin-Blut	EliSpot iSpot	AL01SOP042 2 AL01SOP043 2	EliSpot-Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
T-Lymphozyten mit HHV6	Li-Heparin, CPDA-Blut, ACD-Blut, Na-Heparin-Blut	EliSpot iSpot	AL01SOP042 2 AL01SOP043 2	EliSpot-Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
T-Lymphozyten mit HHV7	Li-Heparin, CPDA-Blut, ACD-Blut, Na-Heparin-Blut	EliSpot iSpot	AL01SOP042 2 AL01SOP043 2	EliSpot-Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
T-Lymphozyten mit SARS-CoV-2	Li-Heparin, CPDA-Blut, ACD-Blut, Na-Heparin-Blut	iSpot	AL01SOP043 2	EliSpot-Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>
T-Lymphozyten mit Varizella-zoster-Virus	Li-Heparin, CPDA-Blut, ACD-Blut, Na-Heparin-Blut	EliSpot iSpot	AL01SOP042 2 AL01SOP043 2	EliSpot-Reader	CE-Verfahren <i>CE methode</i>

Alle neu eingeführten Parameter werden mit roter Schrift aufgeführt in der Tabelle!
All newly introduced parameters are listed in red in the table!