



Zertifikat

Ringversuch vom 08.11.2019 (November - 2019)

Gültigkeitsdauer 12 Monate

INSTAND e.V.

Gesellschaft zur Förderung
der Qualitätssicherung in
medizinischen Laboratorien e. V.
Ueber - Str. 20 / PF 250211
40223 / 40093 Düsseldorf
Tel. / FAX (0211) 159213-0 / -30

Durch die DAkkS akkreditiert
nach DIN EN ISO / IEC 17043,
die Akkreditierung gilt nur für den in
der Urkundenanlage D-EP-15027-02
festgelegten Umfang.

Der unten genannte Teilnehmer hat die Anforderungen bei folgenden Untersuchungen erfüllt:

LUES (311): Lues - TPPA (qual.)

Lues - ELISA/CLIA (polyval., qual.) CMIA

Lues - VDRL-Test (quant.)

Lues - Immunoblot IgM (qual.)

CHLAMYDIA TRACHOM. (312):

Chlamydia trachom. - ELISA IgA (qual.)

CHLAMYDIA PNEUM. (314):

Chlamydia pneum. - ELISA IgM (qual.)

Chlamydia pneum. - ELISA IgA (qual.)

Chlamydia pneum. - Diagn. Gesamtbewertung

BORDETELLA PERTUSSIS AK (317):

Bordetella pertussis AK - ELISA-IgG (PT) (qual.)

Bordetella pertussis AK - ELISA (PT) IgA (qual.)

Bordetella pertussis AK - Diagn. Gesamtbewertung

MYCOPLASMA PNEUMONIAE AK (324):

Mycoplasma pneumoniae AK - ELISA-IgG (qual.)

Mycoplasma pneumoniae AK - ELISA-IgM (qual.)

Mycoplasma pneumoniae AK - Diagn. Gesamtbewertung

COXIELLA BURNETII AK (325):

Coxiella burnetii AK - ELISA-IgG Phase II (qual.)

Coxiella burnetii AK - ELISA-IgM (qual.)

Lues - TPPA (quant.)

Lues - VDRL-Test (qual.)

Lues - Immunoblot IgG (qual.)

Lues - Diagn. Gesamtbewertung

Chlamydia trachom. - ELISA IgG (qual.)

Chlamydia trachom. - Diagn. Gesamtbewertung

Chlamydia pneum. - ELISA IgG (qual.)

70

MVZ Labor Ravensburg

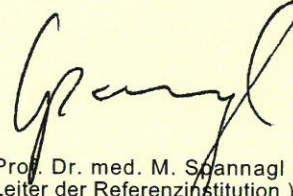
Labor Dr. Gärtner

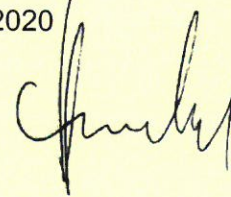
Elisabethenstr. 11

88212 Ravensburg



Düsseldorf, der 17.01.2020


Prof. Dr. med. M. Spannagl
(Leiter der Referenzinstitution)


Prof. Dr. med. K.-P. Hunfeld
(Ringversuchsleiter)



Zertifikat

Ringversuch vom 08.11.2019 (November - 2019)

Gültigkeitsdauer 12 Monate

INSTAND e.V.

Gesellschaft zur Förderung
der Qualitätssicherung in
medizinischen Laboratorien e. V.
Ueber - Str. 20 / PF 250211
40223 / 40093 Düsseldorf
Tel. / FAX (0211) 159213-0 / -30

Durch die DAkkS akkreditiert
nach DIN EN ISO / IEC 17043,
die Akkreditierung gilt nur für den in
der Urkundenanlage D-EP-15027-02
festgelegten Umfang.

Der unten genannte Teilnehmer hat die Anforderungen bei folgenden Untersuchungen erfüllt:

COXIELLA BURNETII AK (Fortsetzg.)

Coxiella burnetii AK - IFT-IgG Phase I (quant.)

Coxiella burnetii AK - IFT-IgG Phase II (quant.)

Coxiella burnetii AK - IFT-IgM (quant.)

Coxiella burnetii AK - IFT-IgG Phase I (qual.)

Coxiella burnetii AK - IFT-IgG Phase II (qual.)

Coxiella burnetii AK - IFT-IgM (qual.)

Coxiella burnetii AK - Diagn.Gesamtbewertung

SALMONELLEN (331):

Salmonellen - Salmon.,ELISA polyvalent(qual.)

Salmonellen - Diagn.Gesamtbewertung

Salmonellen - Salmon.,ELISA IgA (qual.)

BORRELIEN (332):

Borrelien - Immunoblot IgG (qual.)

Borrelien - Immunoblot IgM (qual.)

Borrelien - Borrelien-CLIA IgG (qual.)

Borrelien - Borrelien-CLIA IgM (qual.)

Borrelien - Diagn.Gesamtbewertung

70

MVZ Labor Ravensburg

Labor Dr. Gärtner

Elisabethenstr. 11

88212 Ravensburg



Düsseldorf, der 17.01.2020

Prof. Dr. med. M. Spannagl
(Leiter der Referenzinstitution)

Prof. Dr. med. K.-P. Hunfeld
(Ringversuchsleiter)