



Zertifikat

Ringversuch vom 27.05.2016 (Mai - 2016)

Gültigkeitsdauer 12 Monate

INSTAND e.V.

Gesellschaft zur Förderung
der Qualitätssicherung in
medizinischen Laboratorien e. V.
Ublier - 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-150227-02
festgelegten Umfang.

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

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

Lues - ELISA IgG (qual.)

Lues - VDRL-Test (qual.)

Lues - Diagn. Gesamtbewertung

Lues - TPPA (quant.)

Lues - ELISA Igm (qual.)

Lues - Immunoblot IgG (qual.)

CHLAMYDIA TRACHOM. (312):

Chlamydia trachom. - ELISA IgA (qual.)

CHLAMYDIA PNEUM. (314):

Chlamydia pneum. - ELISA IgA (qual.)

Chlamydia pneum. - Diagn. Gesamtbewertung

Chlamydia pneum. - ELISA IgG (qual.)

Chlamydia trachom. - ELISA IgG (qual.)
Chlamydia trachom. - Diagn. Gesamtbewertung

YERSINIEN-SEROLOGIE (315):

Yersinien-Serologie - Y.-ELISA IgG (qual.)

Yersinien-Serologie - Y.-ELISA Igm (qual.)

Yersinien-Serologie - Y.-ELISA IgA (qual.)

Yersinien-Serologie - Diagn. Gesamtbewertung

CAMPYLOBACTER-SEROLOGIE (319):

Campylobacter-Serologie - Campylobacter ELISA IgG (qual.)

Campylobacter-Serologie - Campylobacter ELISA IgA (qual.)

Campylobacter-Serologie - Diagn. Gesamtbewertung

STREPTOKOKKEN (321):

Streptodornase (qual.) (R**) (R**)

Streptodornase (quant.)

Streptokokken - Streptok.-O-Lysin (quant.)

909

Medizinisches Labor Bremen
Hafenwende 12
28357 Bremen

Düsseldorf, der 27.07.2016



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

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



Zertifikat

Ringversuch vom 27.05.2016 (Mai - 2016)

Gültigkeitsdauer 12 Monate

INSTAND e.V.

Gesellschaft zur Förderung
der Qualitätssicherung in
medizinischen Laboratorien e. V.
Ubler - 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:

RHEUMASEROLOGIE (323):

Rheumaserologie - auto-AK g. RF (quant.)

SALMONELLEN (331):
Salmonellen - Diagn. Gesamtbewertung

Salmonellen - Salmon., ELISA IgA (qual.)

BORRELIEN (332):
Borrelien - Immnoblot IgG (qual.)

Borrelien - ELISA IgG (qual.)

Borrelien - Diagn. Gesamtbewertung

Borrelien - Immnoblot IgM (qual.)

HELICOBACTER (334):
Helicobacter - Immnoblot IgA (qual.)

Helicobacter - Immnoblot IgG (qual.)

Helicobacter - Diagn. Gesamtbewertung

909

Medizinisches Labor Bremen
Haferwende 12
28357 Bremen

Düsseldorf, der 27.07.2016

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

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



(R*) : RiIBÄK 6 Monate Gültigkeitsdauer
(R***) : RiIBÄK 24 Monate Gültigkeitsdauer

(R**) : RiIBÄK 12 Monate Gültigkeitsdauer