



Zertifikat

Ringversuch vom 22.05.2015 (Mai - 2015)

Gültigkeitsdauer 12 Monate

INSTAND e.V.

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



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 - Immunoblot IgG (qual.)

CHLAMYDIA TRACHOM. (312):

Chlamydia trachom. - ELISA IgA (qual.)

CHLAMYDIA PNEUM. (314):

Chlamydia pneum. - ELISA IgA (qual.)

Chlamydia pneum. - 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 **)

Streptodornase (quant.)

Streptokokken - Streptok-O-Lysin (quant.)

(R *) : RiliBÄK 6 Monate Gültigkeitsdauer

(R **) : RiliBÄK 24 Monate Gültigkeitsdauer

311 312 314 315 319 321 323 331 332 334

Lues - TPPA (quant.)

Lues - ELISA IgM (qual.)

Lues - VDRL-Test (quant.)

Lues - Diagn.Gesamtbewertung

Chlamydia trachom. - ELISA IgG (qual.)

Chlamydia trachom. - Diagn.Gesamtbewertung

Chlamydia pneum. - ELISA IgG (qual.)

909

Medizinisches Labor Bremen

Haferwende 12

28357 Bremen



Düsseldorf, der 03.08.2015

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

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



Zertifikat

Ringversuch vom 22.05.2015 (Mai - 2015)

Gültigkeitsdauer 12 Monate

INSTAND e.V.

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



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

RHEUMASEROLOGIE (323):

SALMONELLEN (331): Salmonellen - Salmon., ELISA polyvalent(qual.)
Salmonellen - Diagn.Gesamtbewertung

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

Salmonellen - Salmon., ELISA IgA (qual.)

BORRELIEN (332): Borrelien - ELISA IgG (qual.)
Borrelien - Immunoblot IgG (qual.)
Borrelien - Diagn.Gesamtbewertung

Borrelien - ELISA IgM (qual.)

Borrelien - Immunoblot IgM (qual.)

HELICOBACTER (334): Helicobacter - ELISA IgG (qual.)
Helicobacter - Immunoblot IgG (qual.)
Helicobacter - Immunoblot IgA (qual.)
Helicobacter - Diagn.Gesamtbewertung

Helicobacter - ELISA IgA (qual.)
909

Medizinisches Labor Bremen
Haferwende 12
28357 Bremen

(R *) : RiliBÄK 6 Monate Gültigkeitsdauer
(R **) : RiliBÄK 12 Monate Gültigkeitsdauer
(R ***) : RiliBÄK 24 Monate Gültigkeitsdauer



Düsseldorf, der 03.08.2015

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

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