



Zertifikat

Ringversuch vom 22.05.2015 (Mai - 2015)

Gültigkeitsdauer 12 Monate

INSTAND e.V.
Gesellschaft zur Förderung
der Qualitätssicherung in
medizinischen Laboratorien e. V.
Ubiar - 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.)

Lues - ELISA IgM (qual.)

- Lues - VDRL-Test (quant.)
- Lues - Diagn.Gesamtbewertung

Lues - TPPA (quant.)

CHLAMYDIA TRACHOM. (312):

- Chlamydia trachom. - ELISA IgA (qual.)

Chlamydia trachom. - ELISA IgG (qual.)

- Chlamydia trachom. - Diagn.Gesamtbewertung

CHLAMYDIA PNEUM. (314):

- Chlamydia pneum. - ELISA IgA (qual.)
- Chlamydia pneum. - Diagn.Gesamtbewertung

Chlamydia pneum. - ELISA IgG (qual.)

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

(R **) : RiliBÄK 12 Monate Gültigkeitsdauer



Düsseldorf, der 03.08.2015

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

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

909
Medizinisches Labor Bremen
Haferwende 12
28357 Bremen



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 - Immunoblot IgM (qual.)
Borrelien - ELISA 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

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

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