



# 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 - ELISA IgG (qual.)

Lues - VDRL-Test (qual.)

Lues - Diagn. Gesamtbewertung

Lues - TPPA (qual.)

Lues - ELISA Igm (qual.)

Lues - Immunoblot IgG (qual.)

Lues - TPPA (quant.)

### 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. - 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.)

Düsseldorf, der 27.07.2016

909

Medizinisches Labor Bremen

Hafenwende 12

28357 Bremen



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

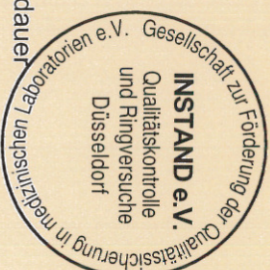
909

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