



# Zertifikat

Ringversuch vom **31.05.2019 (Juni - 2019)**

Gültigkeitsdauer 12 Monate

## INSTAND e.V.

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

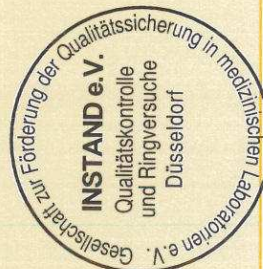
Durch die DAkkS akkreditiert nach DIN EN ISO / IEC 17043, die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage D-EP-15027-02 festgelegten Umfang.

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

|   |   |                             |
|---|---|-----------------------------|
| <b>LUES (311):</b>  | <b>Lues - TPPA (qual.)</b>                    | <b>Lues - TPPA (quant.)</b> |
| Lues - ELISA IgG (qual.)                                  | Lues - ELISA IgM (qual.)                      |                             |
| Lues - VDRL-Test (qual.)                                  | Lues - VDRL-Test (quant.)                     |                             |
| Lues - Immunoblot IgG (qual.)                             | Lues - Diagn.Gesamtbewertung                  |                             |
| <b>CHLAMYDIA TRACHOM. (312):</b>                          | Chlamydia trachom. - ELISA IgA (qual.)        |                             |
| Chlamydia trachom. - ELISA IgA (qual.)                    |   |                             |
| <b>CHLAMYDIA PNEUM. (314):</b>                            | Chlamydia pneum. - ELISA IgG (qual.)          |                             |
| Chlamydia pneum. - ELISA IgA (qual.)                      |   |                             |
| Chlamydia pneum. - Diagn.Gesamtbewertung                  |   |                             |
| <b>YERSINIEN-SEROLOGIE (315):</b>                         |   |                             |
| Yersinien-Serologie - Y.-ELISA IgG (qual.)                |   |                             |
| Yersinien-Serologie - Y.-ELISA IgM (qual.)                |   |                             |
| Yersinien-Serologie - Y.-ELISA IgA (qual.)                |   |                             |
| Yersinien-Serologie - Diagn.Gesamtbewertung               |   |                             |
| <b>CAMPYLOBACTER-SEROLOGIE (319):</b>                     |   |                             |
| Campylobacter-Serologie - Campylobacter ELISA IgG (qual.) |   |                             |
| Campylobacter-Serologie - Campylobacter ELISA IgA (qual.) |   |                             |
| Campylobacter-Serologie - Diagn.Gesamtbewertung           |   |                             |
| <b>SALMONELLEN (331):</b>                                 | Salmonellen - Salmon.,ELISA polyvalent(qual.) |                             |
| Salmonellen - Salmon.,ELISA IgA (qual.)                   |   |                             |
| Salmonellen - Diagn.Gesamtbewertung                       |   |                             |

909

MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH  
 Haferwende 12  
 28357 Bremen



Düsseldorf, der 13.08.2019

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

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