



# Zertifikat

Ringversuch vom 07.05.2015 (April - 2015)

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



Deutsche Akkreditierungsstelle  
D-EP-15027-02-00

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

<b>LIQUORDIAGNOSTIK 01 (460):</b>	<b>IgA CSF (R *)</b>	<b>Gesamtprotein CSF (R *)</b>	<b>Albumin CSF (R *)</b>
<b>IgG CSF (R *)</b>	<b>IgA Serum (R *)</b>	<b>IgM CSF (R *)</b>	<b>Albumin Serum (R *)</b>
<b>IgG Serum (R *)</b>	<b>IgA Quotient</b>	<b>IgM Serum (R *)</b>	<b>Albumin Quotient</b>
<b>Masern</b>	<b>R#Ateln</b>	<b>IgM Quotient</b>	<b>Oligoklonales IgG</b>
		<b>VZV</b>	<b>HSV</b>
<b>LIQUORDIAGNOSTIK 04 (464):</b>	<b>Glukose Quotient CSF/Ser</b>	<b>Laktat CSF</b>	<b>Glukose CSF</b>
<b>Glukose Serum</b>	<b>Phospho Tau (pTau)</b>	<b>Amyloid #Ü Peptid 42 (A#Ü42)</b>	
<b>Gesamt Tau Protein (Tau)</b>			

909  
Medizinisches Labor Bremen  
Haferwende 12  
28357 Bremen

Düsseldorf, der 06.07.2015



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

Prof. Dr. rer. nat. Hansotto Reiber  
(Ringversuchsleiter)

(R \*) : RiilBÄK 6 Monate Gültigkeitsdauer  
(R \*\*\*) : RiilBÄK 24 Monate Gültigkeitsdauer

(R \*\*) : RiilBÄK 12 Monate Gültigkeitsdauer

460 462 463 464 466

Bl. 133 Rv=1503, CnzLzert 6.7.2015 OCE-2110-1