

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 26.10.2016

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt:

## Liquordiagnostik 03 - MRZ-Reaktion (463):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Herpes simplex Viren-IgG-Antikörperindex-(AI)-Bestimmung  
Masern Viren-IgG-Antikörperindex-(AI)-Bestimmung  
Varizella Zoster Viren-IgG-Antikörperindex-(AI)-Bestimmung

## Liquordiagnostik 04 - Lactat/Glucose (464):

Gültigkeitsdauer 6 Monate:

Glucose im Liquor (R: B1c)                      Lactat im Liquor (R: B1c)  
Glucose (R: B1a)

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Glucose Quotient (Liquor/Serum)

## Liquordiagnostik 06 - Demenzmarker (466):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Amyloid  $\beta$  Peptid 42 (A $\beta$ 42)                      Gesamt Tau Protein (Tau)                      PhosphoTau Protein (pTau)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:  
909  
Medizinisches Labor Bremen  
Haferwende 12  
28357 Bremen



Düsseldorf, 11.01.2017

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

PD Dr. med. Dr. rer. nat. Manfred Uhr  
(Ringversuchsleiter)