

INSTAND e.V.

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung in medizinischen Laboratorien e. V.
40223 Düsseldorf Ubiere - Str. 20 , 40093 Postfach 250211

Zertifikat

Virusimmunologie / Virusgenomnachweis Juni 2016

Einsendeschluss des Ringversuchs : 24.6.2016

Medizinisches Labor Bremen (Tn-Nr. 909)
Haferwende 12
28357 Bremen

Hiermit wird bestätigt, dass der oben genannte Teilnehmer erfolgreich am Ringversuch Juni 2016 mit folgenden Untersuchungen teilgenommen hat :

- HIV-1/HIV-2 (335) - Kombiteste Anti-HIV-1/Anti-HIV-2 (Suchteste und andere Teste) (10) R-B2 **
 HIV-1/HIV-2 (335) - Kombiteste zum Nachweis von Anti-HIV-1 (Bestätigungsteste) (41) R-B2 **
 HIV-1 / HIV-2 (335) - Kombiteste Nachweis von Anti-HIV-2 (Bestätigungsteste) (42) R-B2 **
 Röteln (341) - Anti-Röteln IgG/-ges. (ROE-IgG/-ges) (30) R-B2 **
 Röteln (341) - Anti-Röteln IgM (ROE-IgM) (40) R-B2 **
 Parvovirus B19 (342) - Untersuchung auf Anti-Parvo B19-IgG (10) **
 Parvovirus B19 (342) - Untersuchung auf Anti-Parvo B19-IgM (20) **
 Hepatitis A (343) - Untersuchung auf Anti-HAV-IgG bzw. Anti-HAV-gesamt (qualitativ und Angaben in mIU/ml) (10) R-B2 **
 Hepatitis A (343) - Qualitative Untersuchung auf Anti-HAV-IgM (20) R-B2 **
 Hepatitis B (Prog. 1) (344) - Untersuchung auf HBsAg (qualitativ und quantitativ) (10) R-B3 **
 Hepatitis B (Prog. 1) (344) - Bestätigungsteste für HBsAg (15) R-B3 **
 Hepatitis B (Prog. 1) (344) - Untersuchung auf Anti-HBs (20) R-B2 **
 Hepatitis B (Prog. 1) (344) - Qualitative Untersuchung auf Anti-HBc (30) R-B2 **
 Hepatitis B (Prog. 2) (345) - Qualitative Untersuchung auf Anti-HBc-IgM (20) R-B2 **
 Hepatitis B (Prog. 2) (345) - Qualitative Untersuchung auf HBsAg (30) R-B3 **
 Hepatitis B (Prog. 2) (345) - Qualitative Untersuchung auf Anti-HBe (40) R-B2 **
 Hepatitis C (346)
 - Suchteste zum Nachweis von Anti-HCV bzw. kombinierten Nachweis von Anti-HCV und HCV-Antigen (10) R-B2 **
 Hepatitis C (346) - Ergänzungsteste zum Nachweis von Anti-HCV (20) R-B2 **
 Hepatitis D (347) - Qualitative Untersuchung auf Anti-Delta = Anti-HDV (10) **
 Hepatitis E (348) - Qualitative Untersuchung auf Anti-HEV IgG bzw. Anti-HEV gesamt (10) **
 Hepatitis E (348) - Qualitative Untersuchung auf Anti-HEV IgM (20) **

* Gültigkeitsdauer 6 Monate ** Gültigkeitsdauer 12 Monate *** Gültigkeitsdauer 2 Jahre
 R-B2: RiliBÄK-Teil B2-pflichtiger Parameter R-B3: RiliBÄK-Teil B3-pflichtiger Parameter



Spannagel
 Prof./Dr. M. Spannagel
 (Leiter der Referenzinstitution)

Zeichhardt
 Prof. Dr. H. Zeichhardt
 (Ringversuchsleiter)

Düsseldorf, den 3.8.2016

INSTAND e.V.

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung in medizinischen Laboratorien e. V.
40223 Düsseldorf Ubiere - Str. 20 , 40093 Postfach 250211

Zertifikat

Virusimmunologie / Virusgenomnachweis Juni 2016

Einsendeschluss des Ringversuchs : 24.6.2016

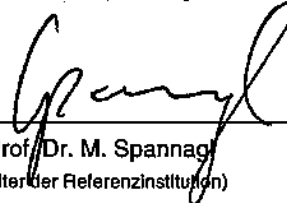
Medizinisches Labor Bremen (Tn-Nr. 909)
Haferwende 12
28357 Bremen

Hiermit wird bestätigt, dass der oben genannte Teilnehmer **erfolgreich**
am Ringversuch Juni 2016 mit folgenden Untersuchungen teilgenommen hat :

- Cytomegalie (351) - Untersuchung auf Anti-CMV-IgG bzw. Anti-CMV-ges. (10) **
Cytomegalie (351) - Untersuchung auf Avidität von Anti-CMV-IgG (11) **
Cytomegalie (351) - Untersuchung auf Anti-CMV-IgM (20) **
- Epstein-Barr-Virus (352) - Untersuchung auf Anti-EBNA 1-IgG (15) **
Epstein-Barr-Virus (352) - Untersuchung auf Anti-VCA-IgG (50) **
Epstein-Barr-Virus (352) - Untersuchung auf Anti-VCA-IgM (60) **
Epstein-Barr-Virus (352) - Strip Immunoblot Assay (Strip IA) auf Anti-EBV-IgG (83) **
Epstein-Barr-Virus (352) - Strip Immunoblot Assay (Strip IA) auf Anti-EBV-IgA (85) **
Epstein-Barr-Virus (352) - Strip Immunoblot Assay (Strip IA) auf Anti-EBV-IgM (87) **
Epstein-Barr-Virus (352) - Untersuchung auf heterophile AK (90) **
Epstein-Barr-Virus (352) - Klinische Bewertung der untersuchten Proben (199) **
- Varizella Zoster (353) - Untersuchung auf Anti-VZV-IgG bzw. Anti-VZV-ges. (10) **
Varizella Zoster (353) - Untersuchung auf Anti-VZV-IgM (20) **
- Herpes simplex Viren (354) - Untersuchung auf Anti-HSV 1-IgG bzw. Anti-HSV 1-ges. (15) **
Herpes simplex Viren (354) - Untersuchung auf Anti-HSV 2-IgG bzw. Anti-HSV 2-ges. (18) **
Herpes simplex Viren (354) - Untersuchung auf Anti-HSV 1-IgM (25) **
Herpes simplex Viren (354) - Untersuchung auf Anti-HSV 2-IgM (28) **
- Mumps (356) - Untersuchung auf Anti-Mumps-IgG bzw. Anti-Mumps-ges. (10) **
Mumps (356) - Untersuchung auf Anti-Mumps-IgM (20) **
- Masern (357) - Untersuchung auf Anti-Masern-IgG bzw. Anti-Masern-ges. (10) **
Masern (357) - Untersuchung auf Anti-Masern-IgM (20) **



* Gültigkeitsdauer 6 Monate ** Gültigkeitsdauer 12 Monate *** Gültigkeitsdauer 2 Jahre
R-B2: RiliBÄK-Teil B2-pflichtiger Parameter R-B3: RiliBÄK-Teil B3-pflichtiger Parameter


Prof. Dr. M. Spannagel
(Leiter der Referenzinstitution)


Prof. Dr. H. Zeichhardt
(Ringversuchsleiter)

Düsseldorf, den 3.8.2016

Rv=1622 CvirZ / Lzert 3.8.2016 13:18h

INSTAND e.V.
Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung in medizinischen Laboratorien e. V.
40223 Düsseldorf Ueber - Str. 20 , 40093 Postfach 250211

Zertifikat

Virusimmunologie / Virusgenomnachweis Juni 2016

Einsendeschluss des Ringversuchs : 24.6.2016

Medizinisches Labor Bremen (Tn-Nr. 909)
Haferwende 12
28357 Bremen

Hiermit wird bestätigt, dass der oben genannte Teilnehmer **erfolgreich**
am Ringversuch Juni 2016 mit folgenden Untersuchungen teilgenommen hat :

FSME (358) - Untersuchung auf Anti-FSME-IgG bzw. Anti-FSME-ges. (10) **

FSME (358) - Untersuchung auf Anti-FSME-IgM (20) **

Resp. Syncyt. V. Ag-/Genom-Nachweis (359) - Qualitativer Genomnachweis von RSV (30) R-B3 **

PCR-/NAT- HSV 1 / HSV 2 (363) - Qualitativer Genomnachweis von HSV 1 (Herpes Simplex Virus Typ 1) (10) R-B3 **

PCR-/NAT- HSV 1 / HSV 2 (363) - Qualitativer Genomnachweis von HSV 2 (Herpes Simplex Virus Typ 2) (20) R-B3 **

PCR- / NAT- VZV (366) - Qual. Nachweis von VZV (Varizella Zoster Virus) (20) R-B3 **

PCR- / NAT-Adenoviren (371) - Qualitativer Nachweis von Adenoviren (20) R-B3 **

PCR- / NAT-Enteroviren (372) - Qualitativer Nachweis von Enteroviren (20) R-B3 **

PCR-/NAT-HPV (373) - Differenzierung von HPV (Humane Papillomaviren) in High Risk u. Low Risk Typen (20) R-B3 **

PCR- / NAT-HPV (373) - Typisierung von HPV (Humane Papillomaviren) (30) R-B3 **

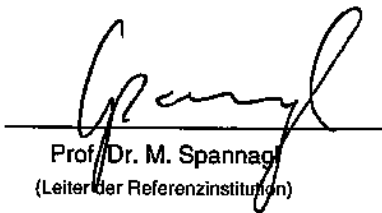
PCR-/NAT-HPV (373) - Typisierung von High Risk HPV (o. Bestimmung v. Low Risk HPV) (35) R-B3 **


PCR-/NAT-HPV (373) - Bestimmung von "High Risk" HPV (o. Bestimmung v. "Low Risk" HPV) (60) R-B3 **

PCR- / NAT- EBV (376) - Quant. Nachweis von EBV (Epstein Barr Virus) (10) R-B3 **

* Gültigkeitsdauer 6 Monate ** Gültigkeitsdauer 12 Monate *** Gültigkeitsdauer 2 Jahre
R-B2: RiliBÄK-Teil B2-pflichtiger Parameter R-B3: RiliBÄK-Teil B3-pflichtiger Parameter




Prof. Dr. M. Spannagel
(Leiter der Referenzinstitution)


Prof. Dr. H. Zeichhardt
(Ringversuchsleiter)

Düsseldorf, den 3.8.2016