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

Zertifikat

Virusimmunologie / Virusgenomnachweis November 2014

Einsendeschluss des Ringversuchs : 5.12.2014

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

Hiermit wird bestätigt, dass der oben genannte Teilnehmer e r f o l g r e i c h
am Ringversuch November 2014 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 **

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 HBeAg (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

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung in medizinischen Laboratorien e.V.
INSTAND e.V.
Qualitätskontrolle und Ringversuche Düsseldorf

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

Prof. Dr. H. Zeichhardt
(Ringversuchsleiter)

Düsseldorf, den 4.2.2015

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

Zertifikat

Virusimmunologie / Virusgenomnachweis November 2014

Einsendeschluss des Ringversuchs : 5.12.2014

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

Hiermit wird bestätigt, dass der oben genannte Teilnehmer e r f o l g r e i c h
am Ringversuch November 2014 mit folgenden Untersuchungen teilgenommen hat :

Cytomegalie (351) - Untersuchung auf Anti-CMV-IgG bzw. Anti-CMV-ges. (10) **
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-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) **

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

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung in medizinischen Laboratorien e.V.
INSTAND e.V.
Qualitätskontrolle und Ringversuche Düsseldorf

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

Prof. Dr. H. Zeichhardt
(Ringversuchsleiter)

Düsseldorf, den 4.2.2015

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

Zertifikat

Virusimmunologie / Virusgenomnachweis November 2014

Einsendeschluss des Ringversuchs : 5.12.2014

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

Hiermit wird bestätigt, dass der oben genannte Teilnehmer e r f o l g r e i c h
am Ringversuch November 2014 mit folgenden Untersuchungen teilgenommen hat :

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

PCR- / NAT- HIV-1 (360) - Quantitativer Nachweis von HIV-1 (RNA) (10) R-B3 **
PCR- / NAT- HBV (361) - Quantitativer Nachweis von HBV (10) R-B3 **
PCR- / NAT- HCV (362) - Quantitativer Nachweis von HCV (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- CMV (365) - Quant. Nachweis von CMV (Cytomegalievirus) (10) R-B3 **
PCR- / NAT- VZV (366) - Qual. Nachweis von VZV (Varizella Zoster Virus) (20) R-B3 **
PCR-/NAT u. AG Influenza A/B (370) - Qualitativer Genomnachweis von Influenza A-Virus (10) R-B3 **
PCR-/NAT u. AG Influenza A/B (370)
- Qual. Genomnachweis Influenza A(H1N1) pdm09 (mit H1N1- oder H1-spezifischen Primern/Sonden) (13) R-B3 **
PCR-/NAT u. AG Influenza A/B (370) - Qualitativer Genomnachweis von Influenza B-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) - 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 **
PCR-/NAT- Norovirus (381) - Qual. Genomnachw. von Norovirus - Genogruppe I (20) **
PCR-/NAT- Norovirus (381) - Qual. Genomnachw. von Norovirus - Genogruppe II (30) **

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

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung in medizinischen Laboratorien e.V.
INSTAND e.V.
Qualitätskontrolle und Ringversuche Düsseldorf

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

Prof. Dr. H. Zeichhardt
(Ringversuchsleiter)

Düsseldorf, den 4.2.2015

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

Zertifikat

Virusimmunologie / Virusgenomnachweis November 2014

Einsendeschluss des Ringversuchs : 5.12.2014

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

Hiermit wird bestätigt, dass der oben genannte Teilnehmer e r f o l g r e i c h
am Ringversuch November 2014 mit folgenden Untersuchungen teilgenommen hat :

CMV Global Collaboration - INSTAND NRL UKNEQAS (994) - Quant. Nachweis von CMV (Cytomegalievirus) (10)

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

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung in medizinischen Laboratorien e.V.
INSTAND e.V.
Qualitätskontrolle und Ringversuche Düsseldorf

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

Prof. Dr. H. Zeichhardt
(Ringversuchsleiter)

Düsseldorf, den 4.2.2015