



IN STAND e.V.
Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e. V.
(vormals Hämometerprüfstelle)



in cooperation with
Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten (DVV)
Gesellschaft für Virologie (GFV)
Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM)

IN STAND-Geschäftsstelle
Ubierrstr. 20
D-40223 Düsseldorf
Telefon: +49 (0)211 1592 13 0
Fax: +49 (0)211 1592 1330
E-mail: instand@instand-ev.de
Internet: www.instand-ev.de

EQAS Adviser:

Prof. Dr. Heinz Zeichhardt
Charité - Universitätsmedizin Berlin
Institut für Virologie, Campus Benjamin Franklin
Hindenburgdamm 27, 12203 Berlin
Tel.: +49-(0)30-84453625/23; Fax: +49-(0)30-84453626
Email: Heinz.Zeichhardt@charite.de

Assistant EQAS Adviser:

doc. Dr. Oliver Donoso Mantke
c/o IN STAND e.V.
Ubierrstr. 20, 40223 Düsseldorf
Tel.: +49-(0)30-688197730; Fax: +49-(0)30-688197741
Email: donoso@instand-ev.de

as of 25 September 2014

External Quality Assessment (EQA) Schemes June 2014

Virus immunology

Epstein Barr virus (352)
TBE virus (FSME Virus) (358)
Hepatitis D virus (347)
Hepatitis E virus (348)
Herpes simplex viruses (354)
HTLV-1 / HTLV-2 (339)
Measles virus (357)
Mumps virus (356)
Parvovirus B19 (342)
Respiratory syncytial virus (359)
Rubella virus (341)
Varicella zoster virus (353)

Virus genome detection

Adenoviruses (371)
Enteroviruses (372)
Epstein Barr virus (376)
Hepatitis E virus (380)
Herpes simplex virus type 1/2 (363)
Human metapneumovirus (385)
Human papilloma viruses (373)
Measles virus (386)
Varicella zoster virus (366)

Entero-Surveillance Special EQAS with RKI (374)

Participation documents will be supplied separately.

Dear colleagues,

You have participated in one or several of the above mentioned EQA schemes in June 2014.

Enclosed please find the participation documents:

- certificate of successful participation,
- statement of participation,
- statement of individual results.

As already practiced all final reports of these EQA schemes in virus diagnostics have continuously been released or are going to be released shortly as PDF file on the IN STAND homepage under "EQAS / Reports / Year and Category (Virus immunology / Virus genome detection)" in English language (<http://www.instandev.de/en/eqas/reports/>) and in German language (<http://www.instandev.de/ringversuche/kommentare/>).

Thank you very much for your kind cooperation.

Yours sincerely

Prof. Dr. Heinz Zeichhardt
EQAS Adviser

doc. Dr. Oliver Donoso Mantke
Assistant EQAS Adviser

INSTAND e.V.

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

Zertifikat

Virusgenomnachweis Juni 2014

Einsendeschluss des Ringversuchs : 27.6.2014

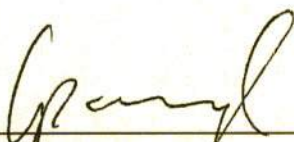
Dr. Winfried Steinberg (Tn-Nr. 47086)
Dr. Steinberg GmbH
Im Stiftsfeld 1
59494 Soest

Hiermit wird bestätigt, dass der oben genannte Teilnehmer **erfolgreich**
am Ringversuch Juni 2014 mit folgenden Untersuchungen **teilgenommen** hat :

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 High Risk HPV (o. Bestimmung v. Low Risk HPV) (35) 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 29.9.2014

INSTAND e.V.

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

Teilnahmebescheinigung

Virusgenomnachweis Juni 2014

Einsendeschluss des Ringversuchs : 27.6.2014

Dr. Winfried Steinberg (Tn-Nr. 47086)
Dr. Steinberg GmbH
Im Stiftsfeld 1
59494 Soest

Hiermit wird bestätigt, dass der oben genannte Teilnehmer am Ringversuch Juni 2014 mit folgenden Untersuchungen teilgenommen hat:

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 High Risk HPV (o. Bestimmung v. Low Risk HPV) (35) R-B3

R-B2: RiliBÄK-Teil B2-pflichtiger Parameter R-B3: RiliBÄK-Teil B3-pflichtiger Parameter




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


Prof. Dr. H. Zeichhardt
(Ringversuchsleiter)

Düsseldorf, den 29.9.2014

Juni 2014

**Dr. Winfried Steinberg (Tn-Nr. 47086)
Dr. Steinberg GmbH
Im Stiftsfeld 1
59494 Soest**

gültige Angaben:

PCR- / NAT-HPV (373)

Prb. Test	qual. Ergebnis
373041 Differenzierung v. HPV (Hum. Papillomaviren) in High Risk u. Low Risk Typen (20)	High Risk
373042 Differenzierung v. HPV (Hum. Papillomaviren) in High Risk u. Low Risk Typen (20)	negativ
373043 Differenzierung v. HPV (Hum. Papillomaviren) in High Risk u. Low Risk Typen (20)	High Risk
373044 Differenzierung v. HPV (Hum. Papillomaviren) in High Risk u. Low Risk Typen (20)	Low Risk
373045 Differenzierung v. HPV (Hum. Papillomaviren) in High Risk u. Low Risk Typen (20)	High Risk
373041 Typisierg. v. High Risk HPV u. Nachw. v. Low Risk HPV o. Typisierg. (25)	Typ=18
373042 Typisierg. v. High Risk HPV u. Nachw. v. Low Risk HPV o. Typisierg. (25)	negativ
373043 Typisierg. v. High Risk HPV u. Nachw. v. Low Risk HPV o. Typisierg. (25)	Typ=16
373044 Typisierg. v. High Risk HPV u. Nachw. v. Low Risk HPV o. Typisierg. (25)	Low Risk
373045 Typisierg. v. High Risk HPV u. Nachw. v. Low Risk HPV o. Typisierg. (25)	Typ=18
373041 Typisierg. v. HPV (Humane Papillomaviren) (30)	Typ=18
373042 Typisierg. v. HPV (Humane Papillomaviren) (30)	negativ
373043 Typisierg. v. HPV (Humane Papillomaviren) (30)	Typ=16
373044 Typisierg. v. HPV (Humane Papillomaviren) (30)	Typ=6
373045 Typisierg. v. HPV (Humane Papillomaviren) (30)	Typ=18
373041 Typisierg. v. High Risk HPV (o. Best. v. Low Risk HPV) (35)	Typ=18
373042 Typisierg. v. High Risk HPV (o. Best. v. Low Risk HPV) (35)	negativ
373043 Typisierg. v. High Risk HPV (o. Best. v. Low Risk HPV) (35)	Typ=16
373044 Typisierg. v. High Risk HPV (o. Best. v. Low Risk HPV) (35)	negativ
373045 Typisierg. v. High Risk HPV (o. Best. v. Low Risk HPV) (35)	Typ=18
373041 Best. v. "High Risk" HPV (o. Best. v. "Low Risk" HPV) (60)	High Risk
373042 Best. v. "High Risk" HPV (o. Best. v. "Low Risk" HPV) (60)	negativ
373043 Best. v. "High Risk" HPV (o. Best. v. "Low Risk" HPV) (60)	High Risk
373044 Best. v. "High Risk" HPV (o. Best. v. "Low Risk" HPV) (60)	negativ
373045 Best. v. "High Risk" HPV (o. Best. v. "Low Risk" HPV) (60)	High Risk

+ : Zertifikat erteilt

Bl. 5303

**INSTAND Ringversuch
Virusgenom-Nachweis**
Individuelle Ergebnismitteilung
**Tn-Nr. 47086
29. 9.2014
Seite 2 -E**
Juni 2014
Ihre Angaben:

Prb. Test - Methode / Reagenz	Beurteilung Ihrer Analysen	Ihr qual. Ergebnis
Differenzierung von HPV (Humane Papillomaviren) in High Risk u. Low Risk Typen (20)		
373041 Qiagen digene HC2 HPV DNA Test	richtig	High Risk
373042 Qiagen digene HC2 HPV DNA Test	richtig	negativ
373043 Qiagen digene HC2 HPV DNA Test	richtig	High Risk
373044 Qiagen digene HC2 HPV DNA Test	richtig	Low Risk
373045 Qiagen digene HC2 HPV DNA Test	+ richtig	High Risk
Typisierung von High Risk HPV o. Bestimmung v. Low Risk HPV (35)		
373041 Roche Cobas 4800 HPV Test	richtig	Typ: 18
373042 Roche Cobas 4800 HPV Test	richtig	negativ
373043 Roche Cobas 4800 HPV Test	richtig	Typ: 16
373044 Roche Cobas 4800 HPV Test	richtig	negativ
373045 Roche Cobas 4800 HPV Test	+ richtig	Typ: 18

+ : Zertifikat erteilt

Bl. 5304