

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 2011

Einsendeschluss des Ringversuchs : 2.12.2011

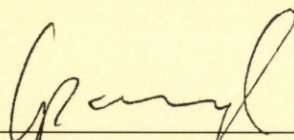
Raupach (Tn-Nr. 40034)
Medizinische Hochschule Hannover
Gastroenterologie
Carl-Neuberg-Str. 1
30625 Hannover

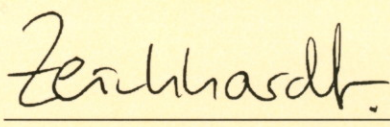
Hiermit wird bestätigt, dass der oben genannte Teilnehmer **erfolgreich** am Ringversuch November 2011 mit folgenden Untersuchungen teilgenommen hat :

- Hepatitis A (343) - Qualitative Untersuchung auf Anti-HAV-IgG bzw. Anti-HAV-gesamt (10) **
Hepatitis A (343) - Qualitative Untersuchung auf Anti-HAV-IgM (20) **
Hepatitis B I (344) - Untersuchung auf HBsAg (qualitativ und quantitativ) (10) **
Hepatitis B I (344) - Untersuchung auf Anti-HBs (20) **
Hepatitis B I (344) - Qualitative Untersuchung auf Anti-HBc (30) **
Hepatitis B II (345) - Qualitative Untersuchung auf HBeAg (30) **
Hepatitis B II (345) - Qualitative Untersuchung auf Anti-HBe (40) **
Hepatitis C (346)
- Suchteste zum Nachweis von Anti-HCV bzw. kombinierten Nachweis von Anti-HCV und HCV-Antigen (10) **
Hepatitis C (346) - Teste zum isolierten Nachweis von HCV-Antigen (15) **
Hepatitis C (346) - Ergänzungsteste zum Nachweis von Anti-HCV (20) **
PCR- / NAT- HBV (361) - Quantitativer Nachweis von HBV (10) **
PCR- / NAT- HCV (362) - Quantitativer Nachweis von HCV (10) **
PCR- / NAT- HAV (377) - Qualitativer Nachweis von HAV (20) **

* Gültigkeitsdauer 6 Monate ** Gültigkeitsdauer 12 Monate *** Gültigkeitsdauer 2 Jahre




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


Prof. Dr. H. Zeichhardt

Düsseldorf, den 24.1.2012

Rv=1124 CvirZ / Lzert 24.1.2012 7:20h Tray 3

Bl. 715
vp161644

INSTAND e.v.

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

Zertifikat

Virusimmunologie November 2011

Einsendeschluss des Ringversuchs : 2.12.2011

Raupach (Tn-Nr. 40034)
Medizinische Hochschule Hannover
Gastroenterologie
Carl-Neuberg-Str. 1
30625 Hannover

Hiermit wird bestätigt, dass der oben genannte Teilnehmer **erfolgreich** am Ringversuch November 2011 mit folgenden Untersuchungen teilgenommen hat :

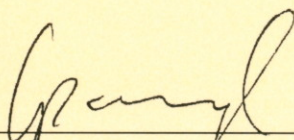
Hepatitis D (347) - Qualitative Untersuchung auf Anti-Delta = Anti-HDV (10) **

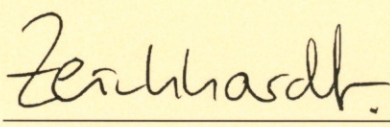
Hepatitis E (348) - Qualitative Untersuchung auf Anti-HEV IgG bzw. Anti-HEV gesamt (10) **

Hepatitis E (348) - Qualitative Untersuchung auf Anti-HEV IgM (20) **

* Gültigkeitsdauer 6 Monate ** Gültigkeitsdauer 12 Monate *** Gültigkeitsdauer 2 Jahre




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


Prof. Dr. H. Zeichhardt

Düsseldorf, den 22.2.2012