

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

Teilnahmebescheinigung

Virusgenomnachweis November 2009

Herr Assoc. Prof., RNDr., Ph.D. Milan Bartos (Tn-Nr. 32577 E)
GeneProof, a.s.
Vinicni 235
615 00 Brno
Tschechien

Hiermit wird bestätigt, daß der oben genannte Teilnehmer am Ringversuch November 2009 mit folgenden Untersuchungen teilgenommen hat :

- PCR- / NAT- HBV (361) - Quantitativer Nachweis von HBV (10)
- PCR- / NAT- HBV (361) - Qualitativer Nachweis von HBV (20)
- PCR- / NAT- HCV (362) - Quantitativer Nachweis von HCV (10)
- PCR- / NAT- HCV (362) - Qualitativer Nachweis von HCV (20)
- PCR- / NAT- HSV 1 / HSV 2 (363) - Quant. Genomnachw. von HSV 1 (Herpes Simplex Virus Typ 1) (5)
- PCR- / NAT- HSV 1 / HSV 2 (363) - Qual. Genomnachw. von HSV 1 (Herpes Simplex Virus Typ 1) (10)
- PCR- / NAT- HSV 1 / HSV 2 (363) - Quant. Genomnachw. von HSV 2 (Herpes Simplex Virus Typ 2) (15)
- PCR- / NAT- HSV 1 / HSV 2 (363) - Qual. Genomnachw. von HSV 2 (Herpes Simplex Virus Typ 2) (20)
- PCR- / NAT- CMV (365) - Quant. Nachweis von CMV (Cytomegalievirus) (10)
- PCR- / NAT- CMV (365) - Qual. Nachweis von CMV (Cytomegalievirus) (20)
- PCR- / NAT- VZV (366) - Quant. Nachweis von VZV (Varizella Zoster Virus) (10)
- PCR- / NAT- VZV (366) - Qual. Nachweis von VZV (Varizella Zoster Virus) (20)
- PCR- / NAT- EBV (376) - Quant. Nachweis von EBV (Epstein Barr Virus) (10)
- PCR- / NAT- EBV (376) - Qual. Nachweis von EBV (Epstein Barr Virus) (20)



Reinauer

gez. Prof. Dr. H. Reinauer
(Leiter der Referenzinstitution)

Zeichhardt

gez. Prof. Dr. H. Zeichhardt

**Instand Ringversuch
Virusgenom-Nachweis**
Individuelle Befundmitteilung

 TN-Nr. 32577
 22. 2.2010
 Seite 1

November 2009

 Herr Assoc. Prof., RNDr, Ph.D. Milan Bartos (Tn-Nr. 32577 E)
 GeneProof, a.s.
 Vinicni 235
 615 00 Brno
 Tschechien

Gültige Angaben:
PCR- / NAT- HBV (361)

Prb. Test	qual. Befund	Genomkopien/ml
11129 Quantitativer Nachweis von HBV (10)		95700 - 9570000
11130 Quantitativer Nachweis von HBV (10)		IE: 21523 - 2152275
11131 Quantitativer Nachweis von HBV (10)		0
11132 Quantitativer Nachweis von HBV (10)		IE: 0
		35850 - 3585000
11129 Qualitativer Nachweis von HBV (20)	positiv	IE: 8193 - 819260
11130 Qualitativer Nachweis von HBV (20)	negativ	2900 - 290000
11131 Qualitativer Nachweis von HBV (20)	positiv	IE: 985 - 98500
11132 Qualitativer Nachweis von HBV (20)	positiv	

Ihre Angaben:

Prb. Test - Methode / Reagenz	Beurteilung Ihrer Analysen	Ihr qual. Befund	Ihre Genomkopien / ml
Quantitativer Nachweis von HBV (10)			
11129 andere PCR (98) / GeneProof	richtig		957000
11130 andere PCR (98) / GeneProof	richtig		0
11131 andere PCR (98) / GeneProof	richtig		278000
11132 andere PCR (98) / GeneProof	+ richtig		29000
Qualitativer Nachweis von HBV (20)			
11129 andere PCR (98) / GeneProof	richtig	positiv	
11130 andere PCR (98) / GeneProof	richtig	negativ	
11131 andere PCR (98) / GeneProof	richtig	positiv	
11132 andere PCR (98) / GeneProof	+ richtig	positiv	

**Instand Ringversuch
Virusgenom-Nachweis**
Individuelle Befundmitteilung

 TN-Nr. 32577
 22. 2.2010
 Seite 2

November 2009

 Herr Assoc. Prof., RNDr, Ph.D. Milan Bartos (Tn-Nr. 32577 E)
 GeneProof, a.s.
 Vinicni 235
 615 00 Brno
 Tschechien

Gültige Angaben:
PCR- / NAT- HCV (362)

Prb. Test	qual. Befund	Genomkopien/ml
12129 Quantitativer Nachweis von HCV (10)	keine Bewertung	IE: 1280 - 128000
12130 Quantitativer Nachweis von HCV (10)	keine Bewertung	IE: 1280 - 128000
12131 Quantitativer Nachweis von HCV (10)	keine Bewertung	IE: 170 - 17000
12132 Quantitativer Nachweis von HCV (10)	keine Bewertung	IE: 0
12129 Qualitativer Nachweis von HCV (20)	positiv	
12130 Qualitativer Nachweis von HCV (20)	positiv	
12131 Qualitativer Nachweis von HCV (20)	positiv	
12132 Qualitativer Nachweis von HCV (20)	negativ	

Ihre Angaben:

Prb. Test - Methode / Reagenz	Beurteilung Ihrer Analysen	Ihr qual. Befund	Ihre Genomkopien / ml
Quantitativer Nachweis von HCV (10)			
12129 Taq Man (13) / GeneProof	richtig		IE: 6133
12130 Taq Man (13) / GeneProof	richtig		IE: 5890
12131 Taq Man (13) / GeneProof	richtig		IE: 493
12132 Taq Man (13) / GeneProof	+ richtig		IE: 0
Qualitativer Nachweis von HCV (20)			
12129 Taq Man (13) / GeneProof	richtig	positiv	
12130 Taq Man (13) / GeneProof	richtig	positiv	
12131 Taq Man (13) / GeneProof	richtig	positiv	
12132 Taq Man (13) / GeneProof	+ richtig	negativ	

November 2009

Herr Assoc. Prof., RNDr, Ph.D. Milan Bartos (Tn-Nr. 32577 E)
GeneProof, a.s.
Vinicni 235
615 00 Brno
Tschechien

Gültige Angaben:

PCR- / NAT- HSV 1 / HSV 2 (363)

Prb. Test	qual. Befund	Genomkopien/ml
13103 Quant. Genomnachw. v. HSV 1 (Herpes Simplex V. Typ 1) (5)		1240 - 124000
13104 Quant. Genomnachw. v. HSV 1 (Herpes Simplex V. Typ 1) (5)		0
13105 Quant. Genomnachw. v. HSV 1 (Herpes Simplex V. Typ 1) (5)		0
13106 Quant. Genomnachw. v. HSV 1 (Herpes Simplex V. Typ 1) (5)		5160 - 516000
13107 Quant. Genomnachw. v. HSV 1 (Herpes Simplex V. Typ 1) (5)		0
13108 Quant. Genomnachw. v. HSV 1 (Herpes Simplex V. Typ 1) (5)		720 - 72000
13103 Qual. Genomnachw. v. HSV 1 (Herpes Simplex V. Typ 1) (10)	positiv	
13104 Qual. Genomnachw. v. HSV 1 (Herpes Simplex V. Typ 1) (10)	negativ	
13105 Qual. Genomnachw. v. HSV 1 (Herpes Simplex V. Typ 1) (10)	negativ	
13106 Qual. Genomnachw. v. HSV 1 (Herpes Simplex V. Typ 1) (10)	positiv	
13107 Qual. Genomnachw. v. HSV 1 (Herpes Simplex V. Typ 1) (10)	negativ	
13108 Qual. Genomnachw. v. HSV 1 (Herpes Simplex V. Typ 1) (10)	positiv	
13103 Quant. Genomnachw. v. HSV 2 (Herpes Simplex V. Typ 2) (15)		0
13104 Quant. Genomnachw. v. HSV 2 (Herpes Simplex V. Typ 2) (15)		250 - 25000
13105 Quant. Genomnachw. v. HSV 2 (Herpes Simplex V. Typ 2) (15)		0
13106 Quant. Genomnachw. v. HSV 2 (Herpes Simplex V. Typ 2) (15)		0
13107 Quant. Genomnachw. v. HSV 2 (Herpes Simplex V. Typ 2) (15)		2800 - 280000
13108 Quant. Genomnachw. v. HSV 2 (Herpes Simplex V. Typ 2) (15)		0
13103 Qual. Genomnachw. v. HSV 2 (Herpes Simplex V. Typ 2) (20)	negativ	
13104 Qual. Genomnachw. v. HSV 2 (Herpes Simplex V. Typ 2) (20)	positiv	
13105 Qual. Genomnachw. v. HSV 2 (Herpes Simplex V. Typ 2) (20)	negativ	
13106 Qual. Genomnachw. v. HSV 2 (Herpes Simplex V. Typ 2) (20)	negativ	
13107 Qual. Genomnachw. v. HSV 2 (Herpes Simplex V. Typ 2) (20)	positiv	
13108 Qual. Genomnachw. v. HSV 2 (Herpes Simplex V. Typ 2) (20)	negativ	
13103 Komb. qualitativer Genomnachweis von HSV 1 u. HSV 2 (25)	positiv	
13104 Komb. qualitativer Genomnachweis von HSV 1 u. HSV 2 (25)	positiv	
13105 Komb. qualitativer Genomnachweis von HSV 1 u. HSV 2 (25)	negativ	
13106 Komb. qualitativer Genomnachweis von HSV 1 u. HSV 2 (25)	positiv	
13107 Komb. qualitativer Genomnachweis von HSV 1 u. HSV 2 (25)	positiv	
13108 Komb. qualitativer Genomnachweis von HSV 1 u. HSV 2 (25)	positiv	

+ : Zertifikat erteilt

**Instand Ringversuch
Virusgenom-Nachweis**
Individuelle Befundmitteilung
**TN-Nr. 32577
22. 2.2010
Seite 4**
November 2009
Ihre Angaben:

Prb. Test - Methode / Reagenz	Beurteilung Ihrer Analysen	Ihr qual. Befund	Ihre Genomkopien / ml
Quant. Genomnachw. von HSV 1 (Herpes Simplex Virus Typ 1) (5)			
13103 andere PCR (98) / GeneProof	richtig		64500
13104 andere PCR (98) / GeneProof	richtig		0
13105 andere PCR (98) / GeneProof	richtig		0
13106 andere PCR (98) / GeneProof	richtig		431000
13107 andere PCR (98) / GeneProof	richtig		0
13108 andere PCR (98) / GeneProof	+ richtig		26500
Qual. Genomnachw. von HSV 1 (Herpes Simplex Virus Typ 1) (10)			
13103 andere PCR (98) / GeneProof	richtig	positiv	
13104 andere PCR (98) / GeneProof	richtig	negativ	
13105 andere PCR (98) / GeneProof	richtig	negativ	
13106 andere PCR (98) / GeneProof	richtig	positiv	
13107 andere PCR (98) / GeneProof	richtig	negativ	
13108 andere PCR (98) / GeneProof	+ richtig	positiv	
Quant. Genomnachw. von HSV 2 (Herpes Simplex Virus Typ 2) (15)			
13103 andere PCR (98) / GeneProof	richtig		0
13104 andere PCR (98) / GeneProof	falsch		27000
13105 andere PCR (98) / GeneProof	richtig		0
13106 andere PCR (98) / GeneProof	richtig		0
13107 andere PCR (98) / GeneProof	richtig		210000
13108 andere PCR (98) / GeneProof	+ richtig		0
Qual. Genomnachw. von HSV 2 (Herpes Simplex Virus Typ 2) (20)			
13103 andere PCR (98) / GeneProof	richtig	negativ	
13104 andere PCR (98) / GeneProof	richtig	positiv	
13105 andere PCR (98) / GeneProof	richtig	negativ	
13106 andere PCR (98) / GeneProof	richtig	negativ	
13107 andere PCR (98) / GeneProof	richtig	positiv	
13108 andere PCR (98) / GeneProof	+ richtig	negativ	

+ : Zertifikat erteilt

