Referenzinstitut für Bioanalytik
Friesdorfer Str. 153
D-53175 Bonn
Telefon +49 (0)228 926895-0
Telefax +49 (0)228 926895-29
Internet: www.rfb.bio
E-Mail: info@dgkl-rfb.de

Ringversuche Virus Immunologie 1/18

CMV, HAV, HBV1, HBV2, HCV, HIV, pvB19

Ringversuchsleiter:
Prof. Dr. med. C. Knabbe, Prof. Dr. Dr. K. P. Kohse, Prof. Dr. M. Neumaier

Wissenschaftliche Beratung:
Prof. Dr. M. Schmidt, DRK Frankfurt

Organisation und Durchführung:
Dr. W.-J. Geilenkeuser, Frau Dr. A. Kessler

Versuchsanleitung

Termine

Für die Untersuchung der Proben stehen zwei Wochen zur Verfügung.
Den genauen Rücksendetermin entnehmen Sie bitte dem Ergebnisformular.

Untersuchungsmaterial

Bei den 4 Proben handelt es sich um 1 ml (HBV 1,5 ml) defibriniertes Plasma oder um Serum. Da die Proben tiefgefroren waren, sollten sie gut gemischt werden. Vereinzelt können sichtbare Partikel vorkommen, daher empfehlen wir, die Proben nach dem Mischen zusätzlich zu zentrifugieren. Führen Sie dann den gewünschten Test möglichst bald unter Standardbedingungen durch.

Die Proben sind bei Lagerung im Kühlschrank bei ca. +4 °C bis 6 °C über den Versuchszeitraum stabil.

Kontrollproben sind potentiell infektiös und daher mit der entsprechenden Sorgfalt zu behandeln.

Falls die Proben nicht in einwandfreiem Zustand beim Teilnehmer eintreffen, bitten wir um sofortige telefonische Reklamation mit Angabe der Teilnehmernummer und des Ringversuchs.

Dokumentation

HBsAg

Bitte vermerken Sie die Durchführung eines Bestätigungstests jeweils unter „Bemerkungen“.

Bitte übermitteln Sie Ihre Ergebnisse vorzugsweise über unser Online-Portal. Es steht Ihnen dann eine Protokoll-E-Mail für Ihre Dokumentation zur Verfügung.

Zur Übermittlung per Post oder Fax tragen Sie Ihre Ergebnisse in das Ergebnisformular ein (Kopie nicht vergessen).

Wichtig:
Bitte vergessen Sie nicht die Angaben zum benutzten Testsystem, da dies für die Auswertung relevant sein kann.

Neu: Ihre Angaben zum bisher benutzten Testsystem sind schon eingetragen. Bitte ggf. korrigieren.

Auswertung

Die Auswertung Ihrer Untersuchungsergebnisse wird ca. 4 Wochen nach Einsendeschluss versandt, bzw. steht zum Download zur Verfügung.

Geräteschlüssel Immunologie 1/18			
Geräte-Nr.	**Gerät**	**Geräte-Nr.**	**Gerät**
32	Alegria	18	Immunomat BASE plus
28	Analyzer I	8	Integra
1	Architect	9	Liaison
2	Auto LiPA48	19	Liaison XL
3	AxSYM	13	Modular
23	Access	14	Profiblot
16	BEP 2000	15	Quadriga BeFree
17	BN ProSpec	11	UniCel
4	Centaur	10	Vidas
5	Cobas	12	Vitros
6	Elecsys	98	manuell
7	Immulite	99	other

Hinweis: Einzelne Teile des Ringversuchs-Programms (z. B. Verpackung, Datenübertragung, Probenvorbereitung/ -herstellung) können zeitweise im Unterauftrag vergeben werden. Im Falle einer Unterauftragsvergabe erfolgt diese an einen kompetenten Unterauftragnehmer. Das RfB ist für dessen Arbeit verantwortlich.

Reagenzien und Geräteschlüssel / Reagent and instrument key **Ringversuch / survey Immunologie_181**

Hersteller / manufacturer	Chiffre	Hersteller / manufacturer	Chiffre	Hersteller / manufacturer	Chiffre
Abbott	4	Eiken/Mecconti	51	Organon Teknika NML	24
Acade Diag. Syst.	6	EKF Diagnostik	112	ORGENTEC Diagnostika	141
Advanced Instruments	240	ELIAS	82	Orion Diagn.	3
AESKU.Diagnostics	139	Eppendorf	22	Ortho Clinical Diagn. /Johns.&Johns.	8
Agilent	134	Euro-Diagnostika	29	Oxoid	265
Alere GmbH (vorm. Biosite)	121	Euroimmun	5	PerkinElmer Auto DELFIA	245
Alere GmbH		Fujifilm	89	PerkinElmer DELFIA manuell	246
(vormals Inverness Medical)	130	Fujirebio Diagn.	74	PerkinElmer Diagnostics	91
Allergopharma	94	GA-Generic Assays	133	PerkinElmer GSP	247
ANALYTICON	37	Gabmed	230	Pfaff	115
ARK Diagnostics	157	Greiner BioChemica	20	Protzek GmbH	129
Arkray	164	Helena Diagnostika	46	R-Biopharm	148
AVL	136	HemoCue	152	Radim	92
Axis-Shield (vorm. Nycomed / Progen)	175	Hico	113	Radim (vorm. Adaltis)	76
Axonlab	33	Hitachi Chemical Diagn.	80	Radiometer	61
Bayer Vital	17	Hitado / Nobis	34	Randox-Laboratories	105
BDL Labordiagnostik	144	Horiba ABX / Axon Lab	7	Recipe	75
Beckman Coulter	13	Human	25	Roche Diagn.	30
Beckman Coulter / AU-serie	38	Human BID-Diagnostic	18	Roxall	88
Beckman Coulter manuell		Hybritech	86	Sarstedt	110
(Nr. IM1664, A21854, IM0729)	211	Hycor	93	Sebia	101
Beckman Coulter manuell		HYPHEN BioMed (Coachrom)	174	Securetec Detektion-Systeme AG	150
(vorm. DSL and Immunotech)	111	IASON GmbH	155	Sentinel Diagnostics	45
Becton Dickinson	10	IBL	41	SERAMUN Diagnostica GmbH	60
Bio-Rad	2	IDS S.A.	23	Serva	153
Biomar Diagn.	56	IME-DC GmbH	63	Shimadzu	135
Biomed	16	Immundiagnostik	69	Siemens Healthcare (ehem. Bayer)	40
bioMerieux	21	IMMUNO	11	Siemens Healthcare	
Biosite	70	Innovacon	78	(ehem. Dade Behring)	28
Biosource	53	invicon	138	Siemens Healthcare	
Biotec-Fischer	50	IRIS GmbH	146	(Gerät Dimension EXL)	328
BLW Diagnostics	280	Kabe	1	Siemens Healthcare (Immulite)	44
Boditech	159	Labo Bio-medical Products (LBP)	149	Siemens Healthcare	
Bruker Corporation	162	Labo-Diagnostik	104	(vorm. DB, Dimension RxL)	128
BST Bio Sensor Tech. GmbH	67	Labor + Technik	108	Siemens Healthcare (vorm. DB, Vista)	228
CARE-Diagnostica	31	Lange	26	Sorin Clin. Assays	79
Centronic GmbH	84	Leica	260	Specialty Diagnostix	158
Chromsystems	47	lfm DIAGNOSTIKA	170	Stago-STA-Geräte	217
CIS bio GmbH	143	Macherey-Nagel	127	Stago/Tcoag (vorm. Trinity)	117
Dako	14	Mahsan	122	Sysmex	145
Demeditec	49	Mediagnost	66	Technicon	85
Determine	180	Medichem	15	Technoclone	87
DiAgam	156	Medipan Diagnostica	71	The Binding Site	140
Diaglobal	83	MENARINI diagnostics	64	ThermoFisherScientific	
Diagnostics Biochem Canada	270	Merck	27	(vorm.Phadia)	72
Diagnostik Nord	173	Meso Scale Discovery	250	ThermoFisherScientific, B.R.A.H.M.S	48
Dialab Deutschland	160	Mikrogen	181	ThermoFisherScientific/Konelab	126
Dialab Österreich	161	Milenia Biotec	142	Tosoh Bioscience	54
DiaSorin	77	Millipore	190	ulti med	102
DiaSys	12	MöLab	125	Virion/Serion	235
Diazyme	147	Molter	114	Virotech Diagnostics	
Doverton Ltd	131	MP Biomedicals	52	(vom. Sekisui Virotech)	90
Dr. Fooke	73	nal von minden GmbH	151	Vital Scientific	163
Dr. Müller Gerätebau	57	Nichols Institute	62	Wako	103
DRG-eigene/andere Prod.	35	Nodia	59	Werfen (ehem. Biokit)	154
DRG-Immuchem. Corp.	42	Nycomed / Progen	97	Werfen (ehem. IL)	32
DRG-RSL	68	oekonomed	109	Willi Fox	195
DRG: Hybrid.XL	36	Omega Diagnostics GmbH	182	Zentech	9
Dynabio	255	OPH Medical Systems	185	Anderer Hersteller, other producer	99