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

# Ringversuch Infl-RSV - Influenza und RSV Antigen-Nachweis 2/15

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

Wissenschaftliche Beratung:
Prof. Dr. med. M. Schmidt

Organisation und Durchführung:
Dr. W.-J. Geilenkeuser, Dr. R. Kruse

# 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 je **200 µl Virusmaterial in NaCl-Matrix**. Sie erhalten die Proben, die zu Ihrer Set-Bestellung passen. 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 Homogenität der Proben wurde überprüft.

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

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).

| Set | Antigen |
|---|---|
| 1 | Influenza AG |
| 2 | RSV AG |

## Auswertung / Zertifikat

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

**Reagenzien und Geräteschlüssel / Reagent and instrument key** **Ringversuch / survey Infl-RSV_152**

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