



Dr. med. Thomas Lorentz
Dr. med. Kuno Zobel
Dr. med. Christoph Rottlieb
Dr. med. Hans Neumeyer
PD Dr. med. Andi Krumbholz

Ärztlicher Leiter; FA f. Laboratoriumsmedizin; Impf- u. Reisemedizin
FA f. Laboratoriumsmedizin, Mikrobiologie, Virologie, Infektionsepidemiologie
FA f. Laboratoriumsmedizin, Mikrobiologie, Virologie, Infektionsepidemiologie
FA f. Laboratoriumsmedizin; Transfusionsmedizin
FA f. Mikrobiologie, Virologie, Infektionsepidemiologie

Labor Dr. Krause & Kollegen MVZ GmbH - Steenbeker Weg 23 - 24106 Kiel

Labor Dr. Krause & Kollegen MVZ GmbH
Steenbeker Weg 23, 24106 Kiel
Postfach 5084, 24062 Kiel
Labor: 0431/ 22 010-100
Verwaltung: 0431/ 22 010-200
Fax: 0431/ 22 010-299
info@labor-krause.de
www.labor-krause.de

- Gelbfieberimpfstelle -

Ihr Zeichen, Ihre Nachricht

Ansprechpartner
Berit Barwitzki

Telefon, E-Mail
-210, barwitzki@labor-krause.de

Datum
16.02.2016

PCR-Diagnostik zum Nachweis von Influenza und RSV

Kooperationspartner:
Dr. med. Jens Heidrich
FA f. Laboratoriumsmedizin;
Hämostaseologie

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

nach Angabe der Arbeitsgemeinschaft Influenza ist die Aktivität der akuten Atemwegserkrankungen bundesweit erhöht (Bericht für die 5. Kalenderwoche 2016). Das RKI hat in 40 % der eingesandten Proben Influenzaviren und in 9 % das Respiratorische Synzytial Virus (RSV) nachgewiesen. Bei den Influenzaviren dominiert das pandemische Virus von 2009 (A/H1N1pdm09) gefolgt von Influenza B. Bei den B-Stämmen handelt es sich vorwiegend um Viren der Victoria-Linie, die nur durch den aktuellen tetravalenten Impfstoff abgedeckt werden.

Die zunehmende Influenzaaktivität spiegelt sich auch in den Meldedaten für das Land Schleswig-Holstein wider. Bundesweit wurden bisher 17 Todesfälle an das RKI übermittelt.

Wir führen einen selbstentwickelten PCR-basierten Test zum kombinierten Nachweis von Infektionen durch Influenza A, B oder RSV durch. Dafür eignen sich bevorzugt Nasen/Rachenabstriche, aber auch Rachenspülwasser oder BAL/Trachealsekret.

Da wir gerne einige Virusisolate aus der laufenden Saison gewinnen wollen, wäre es schön, wenn wir bei V.a. Influenza zwei Nasen/Rachenabstriche bekommen könnten, so dass ein Abstrich für die Anzucht zur Verfügung steht. Darüber sollte der Patient informiert werden.

Bei Probeneingang bis 14:00 Uhr liegt der PCR-Befund normalerweise am Abend vor. **Ausnahmeziffer 32006 (V.a. meldepflichtige Erkrankung) nicht vergessen.**

Die Anzucht dient rein wissenschaftlichen Zwecken und wird natürlich nicht berechnet.

Mit freundlichem Gruß

PD Dr. med. Andi Krumbholz

Dr. med. Thomas Lorentz

Handelsregisternummer: HRB11257KI
Zuständiges Amtsgericht: Kiel
USt-IdNr.: DE 268 599 018
Steuernummer: 19/298/41156
Geschäftsführer: Dr. med. Thomas Lorentz
Otto Melchert

