

Information Influenza-Diagnostik 2015/16

Übertragung

Die Übertragung des Erregers der Influenza geschieht über Tröpfchen und kontaminierte Materialien. Die Inkubationszeit beträgt 2-7 Tage.

Klinische Symptomatik

- plötzlicher Erkrankungsbeginn mit Fieber ($\geq 38,5$ °C)
- trockener Reizhusten
- Halsschmerzen
- Muskel- und /oder Kopfschmerzen

Dauer der Ansteckungsfähigkeit

Die Dauer der Infektiosität beträgt im Mittel etwa 4-5 Tage ab Auftreten der ersten Symptome, eine längere Dauer ist aber möglich, v.a. bei Kindern.

Diagnostik

Wir führen die Untersuchung zum Nachweis der Influenza-Erreger mit dem **labordiagnostischen Goldstandard**, der **PCR** durch. Dabei ist zu beachten, dass die Wahrscheinlichkeit eines positiven Labortests nach den ersten zwei Erkrankungstagen abnimmt und selbstverständlich auch von der Qualität des Probenmaterials abhängt.

Abstriche aus der Nase haben eine höhere Sensitivität als Proben aus dem Rachenraum. Um die Qualität der Abstriche und somit auch die der Untersuchungsergebnisse zu steigern, nutzen Sie bitte **ausschließlich** unsere **neuen Abstrichsets**. Neben dem qualitativen Vorteil kann mit der Verwendung des neuen Abstrichsets auch die Analysenzeit verkürzt werden. Die Untersuchungen erfolgen Montag – Samstag einmal täglich. Im Regelfall liegt das Ergebnis binnen 24 h nach Probeneingang im PCR-Labor vor.

Abnahmematerial



PCR-Abstrichset, normal, unisex

Best.Nr.: 80490 CEA

Meldepflicht/ Ausnahmekennziffer

Der Nachweis der Influenza-Erreger ist meldepflichtig und wird von uns an das zuständige Gesundheitsamt gemeldet. Die Ausnahmekennziffer 32006 (meldepflichtige Erreger) bitte in den Muster 10 Schein eintragen.

Infektionen des Respirationstraktes können auch durch zahlreiche weitere Erreger verursacht werden. Unser molekularbiologisches Spektrum für die Erreger von Atemwegsinfektionen beinhaltet auch Nachweise für:

- RSV*
- Adenovirus*
- Chlamydomydia pneumoniae
- Mycoplasma pneumoniae
- Bordetella pertussis
- Bordetella parapertussis
- Legionella pneumophila*

*derzeit keine Leistung der GKV

Ihre Ansprechpartner:

Dr. rer. nat. Katja Säger
+49 341 6565-719

k.saenger@labor-leipzig.de

Dr. rer. nat. Ralf Kirschner
+49 341 6565-718

r.kirschner@labor-leipzig.de

Stand 2015-10-20