



Influenza A und B

Influenza-Viren führen insbesondere in der Zeit von Dezember bis April zu teilweise schweren respiratorischen Erkrankungen.

Diagnostik:

Antikörper-Nachweis:

- kein direkter Erregernachweis
- evtl. Wiederholungsuntersuchung in 7-10 Tagen notwendig
- eindeutige Interpretierbarkeit nicht immer möglich
- AK nach früheren Impfungen werden miterfasst

real-time PCR:

- **beste Nachweismethode, da direkter Erregernachweis**
- **hohe Spezifität, Sensitivität und Zuverlässigkeit,**
- **schnelles Ergebnis**
- **alle bekannten humanpathogenen Erreger werden nachgewiesen**

Material:

Antikörper-Nachweis:

- Serum

real-time PCR:

- Nasen / Rachenabstrich (trockener Tupfer ohne Medium) oder Sekret in sterilem Röhrchen

Achtung:

- Materialentnahme im akuten Krankheitsstadium (zur Erhöhung der Nachweisquote)
- **Ausnahmekennziffer 32006 anwendbar (meldepflichtige Erkrankung bzw. V.a.)**

Zum Ausschluss anderer bronchopulmonaler Erkrankungen besteht die Möglichkeit aus demselben Material für die PCR, den Nachweis für folgende Erreger durchzuführen:

- *Chlamydomphila pneumoniae* (früher *Chlamydia pneumoniae*)
- *Mycoplasma pneumoniae*
- *Legionella pneumophila* (nur GOÄ / IGeL)
- *Bordetella pertussis* & *Bordetella parapertussis*

Bei Rückfragen stehen wir Ihnen gern telefonisch zur Verfügung (0391 24468-250 oder -229).