

Infektionsdiagnostik

Influenza A&B Test

Mit **positiv** und **negativ** Kontrollen!

Zum qualitativen Nachweis von Nucleocapsid Protein Antigenen der Influenza Typ A&B in nasalen Tupferproben

Die Influenza ist eine akute und hochansteckende Virusinfektion der Atemwege. Es gibt drei Typen der Influenzaviren: A, B und C.

Typ-A-Viren sind am weitesten verbreitet und werden mit den meisten schweren Influenza-Epidemien in Verbindung gebracht, während die Infektion mit Typ-B-Viren im Allgemeinen milder verläuft. Typ-C-Viren wurden bislang mit keiner großen Epidemie in Verbindung gebracht. Typ-A- und Typ-B-Viren können gleichzeitig zirkulieren.

Die Krankheit ist durch Tropfeninfektion leicht übertragbar. Zumeist treten die Grippeausbrüche im Winter und im Frühjahr auf.

Durch die schnelle Diagnose einer Influenza-Infektion kann der Patient effektiv behandelt und die Krankheit somit eingedämmt werden.



Ihre Vorteile im Überblick

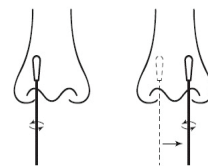
- Nasalabstrich
- Typ A und B Viren werden erkannt
- Positiv- und Negativkontrolle inklusive
- Qualitatives Ergebnis in **10 Minuten**
- Hohe Genauigkeit, Sensitivität und Spezifität
- Lagerung bei 2° bis 30 °C
- Lange Haltbarkeit von bis zu 24 Monaten
- Komplettes Zubehör

Influenza A&B Test

Ein schneller immunchromatographischer qualitativer Test zum Nachweis von Nukleocapsid Protein Antigen der Influenza Typ A&B in nasalen Tupferproben.

Testdurchführung

1. Entnehmen Sie mithilfe des Abstrichtupfers Sekret aus einem Nasenloch. (Ein Rachenabstrich oder eine Nasensekretabsaugung ist ebenfalls möglich.)
2. Stellen Sie das Extraktionsröhrchen in den Ständer und füllen Sie so viel Extraktionspuffer in das Röhrchen, bis die untere Markierung erreicht wird.
3. Führen Sie den Tupfer in das Extraktionsröhrchen. Drücken Sie dabei das Röhrchen mehrmals mit den Fingern zusammen, um die Probe des Tupfers mit der Reagenz zu vermischen. Entfernen Sie den Tupfer und stecken Sie den Tropeinsatz fest auf das Extraktionsröhrchen.
4. Entnehmen Sie die Testkassette aus dem versiegelten Folienbeutel und legen Sie diese auf eine saubere und ebene Fläche.
6. Geben Sie 4 Tropfen Probenmaterial in den Probenschacht (S).



4 Tropfen
hinzufügen

Lesen Sie das Testergebnis 10 Minuten nach Zugabe des Probenmaterials ab. Nach 15 Minuten ist das Testergebnis nicht mehr interpretierbar!



Negativ

Im Kontrollbereich C erscheint eine farbige Linie.
In den Testbereichen A&B erscheint keine farbige Linie.



Positiv

Es erscheinen zwei oder drei farbige Linien, eine im Kontrollbereich C und mindestens eine in den Testbereichen A und/oder B.



Ungültig

Im Kontrollbereich C muss bei der Testdurchführung stets eine rote Linie erscheinen. Beim Ausbleiben dieser Linie ist der Test in jedem Fall ungültig. Bitte wiederholen Sie den Test mit einer neuen Testkassette.



Produkt	Art.-Nr.	Packungsmenge	Testform	Testmaterial	Testdauer
Influenza A&B Test	0230008	20 Tests	Kassette	Nasenabstrich	10 Minuten