

## Infektionsdiagnostik

# Mononukleose Test

zum qualitativen Nachweis von IM Antikörpern (Infektiöse Mononukleose) im frühen Stadium der Infektion im Vollblut, Serum oder Plasma.

Infektiöse Mononukleose (Pfeiffersches Drüsenfieber) ist eine akute Viruserkrankung, die durch das Epstein-Barr-Virus (EBV) verursacht wird.

Die IM wird durch Speichelkontakt übertragen, etwa in Kindergärten oder beim Küssen (Kusskrankheit). Die Infektion kann auch durch Tröpfcheninfektion erfolgen. Durch Schnelltests kann eine infektiöse Mononukleose bereits während der ersten Woche diagnostiziert werden.



## Ihre Vorteile im Überblick

- Qualitatives Ergebnis in **5 Minuten**
- Hohe Sensitivität (>99,9 %) und Spezifität (99,5 %)
- Lagerung bei Raumtemperatur (2 bis 30°C)
- Lange Haltbarkeit (bis zu 24 Monate)
- Nur eine Pufferlösung
- Komplettes Zubehör mit Positiv- und Negativkontrollen

# Mononukleose Test

Ein schneller immunochromatographischer qualitativer Test zum Nachweis von IM Antikörpern im frühen Stadium der Infektion im Vollblut, Serum oder Plasma.

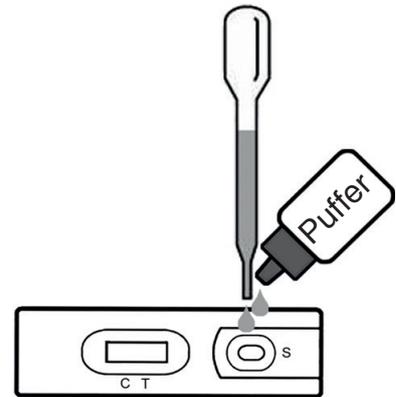
## Testdurchführung

1. Gekühltes Probenmaterial und Testkomponenten auf Raumtemperatur bringen.
2. Danach öffnen Sie den Folienbeutel durch Aufreißen an der Einkerbung. Entnehmen Sie die Testkassette. Legen Sie den Test auf eine saubere, ebene Fläche.
3. Beschriften Sie die Kassette mit Patientennamen oder ID-Nummer.
4. **Vollblutproben (venös und kapillar):**  
Geben Sie 1 Tropfen der Probe mit der Pipette in den Probenschacht S und 1 Tropfen Puffer aus der Tropfflasche hinzu.

### Serum-/Plasmaprobe:

Geben Sie 1 Tropfen der Probe mit der Pipette in den Probenschacht S und 1 Tropfen Puffer aus der Tropfflasche hinzu.

2 Tropfen Vollblut und 1 Tropfen Puffer oder  
1 Tropfen Serum/Plasma und 1 Tropfen Puffer



Lesen Sie das Testergebnis 5 Minuten nach Zugabe des Probenmaterials ab.  
Nach 10 Minuten ist das Testergebnis nicht mehr interpretierbar!

## Ergebnisbewertung



### Negativ

Erscheint nur eine farbige Linie in der Kontrollzone C und keine farbige Linie in der Testzone T, ist der Test negativ auf IM Antikörper.



### Positiv

Erscheinen zwei farbige Linien, eine in der Kontrollzone C und eine in der Testzone T, ist der Test positiv auf IM Antikörper. Die Intensität der Testlinie T kann abhängig von der Antigen-Konzentration in der Probe variieren, aber jedes Anzeichen einer Linie sollte als positives Ergebnis betrachtet werden.



### Ungültig

Erscheint keine farbige Linie in der Kontrollzone C, ist der Test in jedem Fall ungültig. Der Test sollte mit einer neuen Testkassette wiederholt werden.



Produkt	Art.-Nr.	Packungsmenge	Testform	Testmaterial	Testdauer	PZN
Mononukleose Test	0270112	25 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	5 Minuten	1139579