




# Kaelteagglutinine & Kryoglobuline

## Material

Sarstedt		
Art. Nr. M161	Monovette (mit Trennkugeln)	
Art. Nr. M162	Monovette (mit Trenngel)	
Greiner		
Art. Nr. M150	Vacurette (mit Trenngel)	
Art. Nr. M114	Plastik-Versandröhrchen à 6.5 ml	

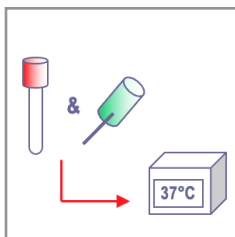
## Blutentnahme-Reihenfolge

1. Blutkultur (mikrobiologische Spezialanalyse)
2. Vollblut (syn. Nativblut) – Röhrchen ohne Antikoagulans
3. Natrium-Citrat 1:10
4. Heparin
5. EDTA-Blut
6. Natrium-Citrat 1:5
7. Röhrchen mit anderen Zusätzen (z.B. ACD)

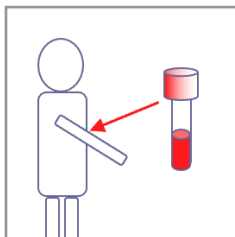


Nur Serum bei 37°C verarbeitet versenden.

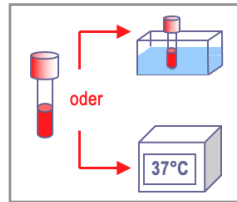
## Entnahme und Versand



1. Röhrchen und Kanüle vorwärmen im Inkubator.



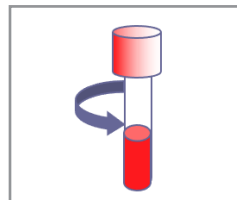
2. Blutentnahme durchführen.



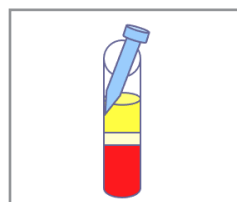
3. Vollblut sofort in Inkubator oder Wasserbad stellen 37°C.



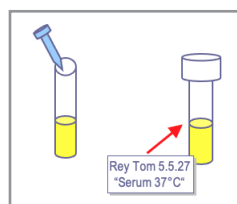
4. Zwei Stunden bei 37°C ausgerinnen lassen.



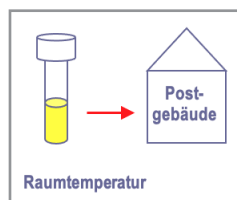
5. Zentrifugation in warmer Zentrifuge (5 Min. vorlaufen lassen).



6. Serum vorsichtig ab-pipettieren – bis ca. 2 mm oberhalb des Buffy-Coats (Lc und Tc).  
Abgiessen nur bei Trenngel-Röhrchen.



7. In Plastik-Versandröhrchen mit Schraubverschluss umfüllen, beschriften mit «Serum 37°C» und den Patientendaten.



8. Material bis zum Versand bei Raumtemperatur aufbewahren, keine Aussenbriefkästen benutzen, entweder im Postgebäude direkt aufgeben oder in der Praxis abholen lassen.

### Fehlermöglichkeiten

- Die Probe ist während Entnahme oder Versandvorbereitung zu stark abgekühlt (falsch negatives Ergebnisse möglich).
- Aussenbriefkasten verwendet.