



Präanalytische Maßnahmen für Stoffwechseluntersuchungen:

Trockenblutkarte:

- Eindeutige Beschriftung mit Patienten-ID und Abnahmedatum (ggf. Abnahmezeit)
- Testkreise nicht berühren
- Kapillarblut (oder venöses Blut ohne gerinnungsverändernde Zusätze) sofort nach der Blutentnahme von einer Seite aufbringen, ein Tropfen (ca. 40 µl) je Kreis
- Bitte kontrollieren Sie, dass der Durchmesser des Blut-Flecks auf der Rückseite einen Durchmesser von min. 5 mm aufweist
- Nie einen Tropfen auf eine bereits mit Blut getränkte Stelle aufbringen
- 2-3 h flach liegend an der Luft trocknen lassen
- Keine künstlichen Wärmequellen, direkte Sonneneinstrahlung bitte vermeiden

Plasma / Serum:

- Handhabung gemäß Anleitung des Herstellers des Abnahmesystems
- Zentrifugation innerhalb von spätestens 1 h nach der Blutentnahme!
- Abtrennen des Plasmas / Serums von den festen Blutbestandteilen

Urin:

- Auffangen des (Mittelstrahl)urins in einem sauberen Gefäß
- Aufziehen der Urin-Monovette bis zur Basislinie
- Mit der Spitze nach oben bis zum Anschlag aufziehen
- Spitze abnehmen, Kolbenstange abknicken, Kappe aufsetzen
- Konservierung mit z. B. 2 Tropfen Dichlormethan, Chloroform, einigen Kristallen Natriumazid oder 2-3 Tropfen einer verdünnten Thiomersal-Lösung (ca. 5 mg/ml)
- In eine geeignete Sekundärverpackung packen