



## Maßnahmen zur Verbesserung der Probenqualität während der aktuellen hohen Temperaturen

Liebe Kolleginnen und Kollegen,  
 liebe Mitarbeiter der zusendenden Praxen,

aus aktuellem Anlass, wegen der anhaltend hohen Temperaturen bitten wir Sie, dringend folgende Maßnahmen zu ergreifen, um die Proben den hohen Raumtemperaturen so wenig wie möglich auszusetzen.

Materialart	Typische Parameter	Maßnahme
EDTA	Blutbild, Blutgruppe, Immunstatus	Lagerung im kühlfsten Raum, der kühlfsten Stelle, in den Praxisräumen! Schutz vor direkter und indirekter Sonneneinstrahlung! <b>KEINE</b> Lagerung im Kühlschrank bei 4°C
Vollblut (für Serumparameter)	Leberwerte, Nierenwerte, Elektrolyte, Hormone, Infektionsserologie	
Serum	Mittels Zentrifugation in der Praxis aus Vollblut hergestelltes Serum ist die optimale Probenvorbereitung	Kann im Kühlschrank gelagert werden
Citrat	Gerinnungsparameter	Lagerung im kühlfsten Raum, der kühlfsten Stelle, in den Praxisräumen! Schutz vor direkter und indirekter Sonneneinstrahlung! <b>KEINE</b> Lagerung im Kühlschrank bei 4°C
Serum – Frostproben nach Serumherstellung	z. B. Calcitonin, Insulin, Renin, ACTH, Adrenalin und Noradrenalin	Bitte im Vorfeld der Blutentnahme rechtzeitig Transportbehältnis für Frostproben über den Kurierdienst bestellen unter <u>77001-250</u> . Das Serum stehend im Froster gefrieren lassen ebenso das Transportbehältnis stehend in dem Frostfach lagern. Direkt vor Abholung Frostprobe in das Transportbehältnis überführen.
Mikrobiologisches Untersuchungsgut	Urin	Lagerung im Kühlschrank 4°C
Mikrobiologisches Untersuchungsgut	Liquor, Blutkultur, tiefer Wundabstrich (Untersuchungsmaterial ohne Standortflora) Stuhlproben (z.B. auf TPER, Untersuchungsmaterial, <b>nicht</b> primär steril, mit Standortflora) parasitologische Untersuchungen, Abstrich auf GO	Lagerung im kühlfsten Raum, der kühlfsten Stelle, in den Praxisräumen! Schutz vor direkter und indirekter Sonneneinstrahlung! <b>KEINE</b> Lagerung im Kühlschrank bei 4°C
PCR – Verfahren aus entsprechendem Material	HBV-, HCV, HIV-, Chlamydia trachomatis, Mycoplasmen, EBV, CMV, Adenoviren etc.	Lagerung im Kühlschrank bei 4°C

Berücksichtigen Sie bitte auch die präanalytischen Hinweise auf den Anforderungsformularen zu bestimmten Untersuchungen sowie die Hinweise im Leistungsverzeichnis.

Bei Fragen stehen wir Ihnen jederzeit telefonisch unter folgender Telefonnummer zur Verfügung **030-77 001 181**

**Naghmeh Abbasi-Boroudjeni**  
 Ärztliche Leitung