

Probentransport und -lagerung im Bereich Serologie

- 1) **Material zur Virusisolierung** muss auf schnellstmöglichen Weg vorzugsweise gekühlt (aber nicht eingefroren!) ins Labor gebracht werden. Vorherige Absprache mit dem Labor notwendig!
- 2) Wegen der Instabilität von Nukleinsäuren (v.a. RNA!) sollte der Transport von **Proben für die PCR** schnell erfolgen. Bei längerem Transport (mehrere Stunden) sollten die Proben gekühlt werden. Das gilt auch für Material zum Antigennachweis in Biopsien, Abstrichen, Punktaten.
- 3) Die **Antikörperkonzentration in Vollblut, Plasma oder Serum** wird auch bei längerer Lagerung (bis zu 48 Stunden bei Raumtemperatur) nicht wesentlich beeinflusst. Deshalb können Blutproben zur Antikörperbestimmung auch ohne Abtrennung des Blutkuchens mit der Post verschickt werden.