

## 10c. Blutsenkungsprobe

Desinfektion I (4).

a) Probe nach *Westergreen*.

1. 2-ccm-Spritze, trocken, steril.
2. Kanülen verschiedener Stärke (12 und 15) kurz geschliffen, steril.
3. Natrium-citricum-Lösung (3,8%), steril in Gummikappenflasche.
4. Sehr sorgfältig gereinigtes Spitz-(Zentrifugen-) Gläschen oder Blutmischglas.
5. Gestell mit Senkungsröhrchen.
6. Tupfer, Heftpflaster, Schere.
7. Handtuch oder Gummischlauch.
8. Bleistift, Papier.

In die Spritze wird zuerst bis zum 2. Teilstrich (0,4 ccm) die Natrium-citricum-Lösung aufgezogen und dann mit Blut aus der Vene bis auf 2 ccm nachgefüllt, die Spritze in das Spitzglas entleert und aus diesem in die graduierten Senkungsröhrchen aufgesogen. Nach ein und zwei, erforderlichenfalls auch nach 24 Stunden wird die Höhe der über den Blutkörperchen stehenden Flüssigkeitsschicht abgelesen. Auf die Farbe der Flüssigkeit achten!

b) Bei Kindern *Mikromethode nach Pantschenko*.

1. Haemostiletten oder Schnepper, steril.
2. Mikropipetten.
3. 5,6%ige sterile Natrium-citricum-Lösung.
4. Objektträger.
5. Senkungsständer.
6. Bleistift, Papier.