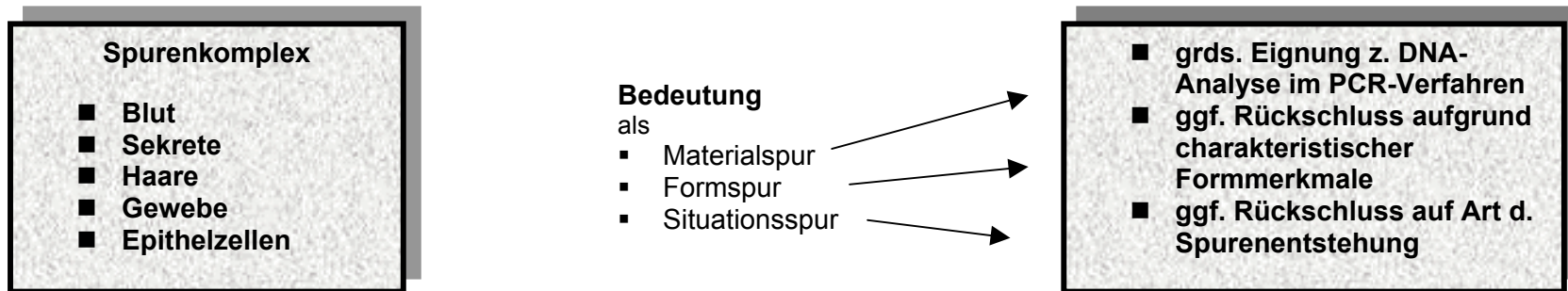


Biologische Spuren vom Menschen



Wesentliche Aspekte

- Blutspuren**
- **Blutnachweis**
- **Blutartbestimmung**
- Sicherung auf **Originalspurenträger** (sonst Skalpell/Wattetupfer)
- **Einweghandschuhpflicht**
- grds. **Trocknung**
- Eignung zur **PCR-Typisierung**

- Sekretspuren**
- **Sperma/ Scheidensekret**
 - Arzt, Wattetupfer, Penisabstrich, Verletzungen,
 - Bekleidung
 - Eignung PCR-Typ.
- **Speichel**
 - beachte mögl. Spurenträger
 - Eignung PCR-Typ.
- **Urin, Kot**
 - PCR-Typ. bei Urin evtl. möglich, bei Kot ungewiss

- Epithelzellen**
- **Körperzellen** d. äußersten Hautschicht
- **Kontaktspuren**
 - Abrieb nach Kontakt
 - mögl. Spurenträger z.B. Wäsche, Masken, Drosselwerkzeuge, Fingernägel
 - Eignung **PCR-Typ.**

- Haare**
- **Kontaktspuren**
- **Mikroskopische** Haarvergleiche (Formspuren) nur Ausnahme
- **PCR-Typ.** mögl.
 - ggf. auch ohne Zellmaterial aus Wurzelbereich

Vergleichsmaterial:
bei Lebenden **Mundschleimhautabstrich**
bei Toten **Gewebeproben nach Obd., Zig.reste, Zahnbürste pp.**