



<b>Technische Info Probeneinsendung</b>	Info
---	------

### **Gewebeproben für histologische Untersuchung:**

#### **Biopsien oder Operationspräparate**

Fixation in ausreichend 4% neutral gepufferter Formaldehydlösung (entspricht 10% Formalin Lösung). Volumenverhältnis Formaldehyd zu Gewebe mindestens 5:1

#### **Besondere Gewebeproben**

Hirschsprung: **unfixiertes** Präparat unbedingt kühlen (Styroporbox mit Cool Packs oder Eiswürfel)

Gicht Proben: unfixiertes Präparat in NaCl, KEINE Formalinfixierung!

Proben für Biobanking: Präparate für Kryoasservation unfixiert

#### **Zytologien**

Punktate: ohne Fixation, möglichst gesamte Flüssigkeitsmenge, ggf. Aufbewahrung im Kühlschrank, falls Einsendung erst am nächsten Tag erfolgen kann

Gynäkologische Abstriche: Abstriche mit Fixationsspray fixieren und trocknen

Liquor: ohne Fixation, **innerhalb 1h** nach Abnahme zur Pathologie

#### **Molekularpathologie**

Knochenmark: in EDTA

Blut für ESR1 Mutationsanalyse: 2x 10 ml EDTA oder 2x 10ml PaxGene

Blut: in EDTA