

## Empfehlungen zur Entnahme von Hautgewebeproben für Direkte Immun-Fluoreszenz (DIF)

1. Bitte um Angabe der klinischen **Verdachtsdiagnose** und **Differentialdiagnose**, ggf. bekannter Immunserologie und exakter Entnahmestelle (**erkrankte/nicht erkrankte Haut; belichtet/unbelichtet**) sowie der **Bestandsdauer** der biopsierten Effloreszenz.
  
2. **Entnahmebedingungen für DIF-Proben**
  - **Bei V. a. bullöse Autoimmundermatose:**  
Blasenrandbereich und peribullöses Erythem/Infiltrat von frischer Effloreszenz
  - **Bei V. a. M. Duhring und IgA-lineare Dermatose (Sonderfall):**  
Biopsie aus nicht-erkrankter Haut (Umgebung vesikulöser Areale)
  - **Bei V. a. Lupus erythematodes:**  
Biopsie aus erkrankter Haut, **Bestandsdauer** möglichst **länger als 6 Wochen**;
  - **Zur DD Systemischer Lupus erythematodes:**  
Biopsie von **klinisch gesunder**, nicht chronisch lichtexponierter Haut (Oberarmstreckseite).
  - **Bei V. a. Vaskulitis:**  
Biopsie aus **frisch erkrankter Haut** (Effloreszenz nicht älter als 8 Stunden) ohne Sekundärveränderungen (Ulzeration).
  
3. **Versand ohne Zeitdruck** in DIF-Medium (**Röhrchen mit gelbem Deckel**).  
Haltbarkeit der Probe darin mindestens 1 Woche.  
Unbenutzte Röhrchen mit Medium sind im Kühlschrank mindestens 3 Monate lagerfähig.