



## Dermatophyten

<b>Erreger</b>	<i>Trichophyton spp.</i> <i>Microsporon spp.</i> <i>Epidermophyton spp.</i>
<b>Verfahren</b>	Mikroskopie Kultur
<b>Indikation</b>	Dermatophytose
<b>Material</b>	<p><b>Haut</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Materialien immer im Randbereich einer Entzündung entnehmen</li> <li>■ Wundbereiche vorher gründlich säubern, möglichst keinen Abstrich, sondern Haut (Schuppen) mit Skalpell / scharfem Löffel abschaben</li> </ul> <p><b>Haare</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 3-5 Haare mit Haarbalg expilieren</li> </ul> <p><b>Nägel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ mit scharfer Klinge mehrere kleine "Schnipsel" abschaben</li> </ul> <p><b>Hinweise</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Einsendung in trockenem sterilen Transportgefäß bei Raumtemperatur</li> <li>■ Bitte kein Transportmedium verwenden (interferieren mit der Herstellung eines Direktpräparates)</li> <li>■ Klinische Angaben zum Befall (Haar- und/oder Nagelbefall) sind sehr hilfreich!</li> </ul>
<b>Methode</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Direktpräparat (Calcofluorweißpräparat)</li> <li>■ Kulturansatz auf selektiven bzw. selektiv-differenzierenden Nährböden mit anschließender Identifizierung</li> </ul>
<b>Lauris-Auftragserteilung</b>	Pilze (Kultur) → gewünschte Untersuchung → Dermatophyten
<b>Weiterführende Informationen</b>	-