

Nagelmykosen: Fokussierte Diagnostik vor Therapiebeginn

Indikation

- Bestätigung der klinischen Diagnose vor Therapie
- Ausschluss anderer Nagelerkrankungen

Aetiologie

- **Dermatophyten**
Trichophyton species (z.B. T. rubrum, T. mentagrophytes)
Microsporum species
Epidermophyton floccosum
- **Schimmelpilze**
- **Sprosspilze**

Präanalytik

- Bröckeliges Keratin entfernen und Nagel mit Alkohol *desinfizieren*
- Reichlich Nagelgeschabel *am Übergang des kranken zum gesunden Nagel* aus tieferen Nagelschichten entnehmen
- Im Steril-Tube, gelb einsenden

Analytik

Mikroskopie des Nativpräparates, Pilzkultur über mindestens 3 Wochen.

Interpretation

Nativpräparat	Kulturen	Nagelmykose
positiv	Dermatophyten, Schimmel-, Sprosspilze *	bestätigt
negativ	Dermatophyten	wahrscheinlich
negativ	Schimmel-, Sprosspilze	unwahrscheinlich

* Schimmel-, Sprosspilze sind oft Kontaminanten. Sie sind nur dann als relevant zu betrachten, sofern sie wiederholt nachgewiesen werden können.

Kommunikation

Dr. med. Paul Friderich, Spezialist FAMH in medizinischer Mikrobiologie,
Abteilungsleiter Bakteriologie

Tarif negativ 50 TP / Fr. 50.--
positiv 80 TP / Fr. 80.--

Literatur auf Anfrage