

PCR auf Dermatophyten

Sehr geehrte Frau Kollegin, sehr geehrter Herr Kollege,

ab September 2023 bieten wir Ihnen neben den klassischen mikroskopischen und kulturellen Nachweis auch die Multiplex-PCR Methode zum Nachweis von Pilzen in Haaren, Haut oder Nägeln an.

Der molekulare Nachweis der Dermatophyten-DNA direkt aus dem Nagelmaterial und Hautschuppen mittels PCR ist wesentlich empfindlicher als die Kultur und wird, in Kombination mit mikroskopischem Präparat und Pilzkultur, in der aktuellen S1-Leitlinie empfohlen.

Mit unserem PCR Assay können folgende Spezies in Nagel-, Haar- und Hautproben direkt nachgewiesen werden:

- *Candida albicans*, *Candida parapsilosis*
- *Trichophyton interdigitale*/*Trichophyton mentagrophytes*, *Trichophyton benhamiae*, *Trichophyton tonsurans*, *Trichophyton rubrum*/*Trichophyton soudanense* *Trichophyton verrucosum*, *Trichophyton violaceum*, *Trichophyton quinckeanum*/*Trichophyton schoenleinii*
- *Microsporum canis*, *Microsporum audouinii*, *Nanizia gypsea*
- *Epidermophyton floccosum*
- *Scopulariopsis brevicaulis*

Die Untersuchung ist keine Leistung der gesetzlichen Krankenkassen und ist deshalb für gesetzlich Versicherte eine Selbstzahlerleistung (IGeL).

Hinweise zu Präanalytik und Abrechnung

Probenmaterial	Nagel, Haut, Haare, Hautabstriche Bei Anforderung auf PCR und Kultur bitte zwei Proben einschicken (zusätzliches Material in einem zweiten Gefäß)	
Probentransport	Standardtransport bei Raumtemperatur	
Häufigkeit	Einmal pro Woche	
Abrechnung	GOÄ 1,0-fach (IGeL)	GOÄ 1,15-fach (Privat)
Preis	169,05 €	194,40 €

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr MVZ Clotten, Labor Dr. Haas und Kollegen

Abteilung Mikrobiologie