

Name

Vorname

Geburtsdatum

Adresse

Patientendaten

labopart – Medizinische Laboratorien

Dr. med. Michael Gerber, Prof. Dr. Frank Bühling,

Prof. Dr. Pietro Nenoff, Tobias Löwe, Erik von Rein

Fachärzte für Laboratoriumsmedizin, Facharzt für Mikrobiologie, Virologie & Infektionsepidemiologie, Facharzt für Haut- und Geschlechtskrankheiten

Standort Leipzig-Mölbis

Anforderungsschein Podologie

Pilzuntersuchungen bei Verdacht auf Mykosen der Nägel und der Haut

Stempel der Einrichtung, Ansprechpartner, Tel.-Nr., Fax-Nr.

Verdachtsdiagnose

Dermato- und Onychomykosen

- Tinea pedis (Fußpilz)
- Tinea unguium/Onychomykose (Nagelpilzinfektion)

Anamnese/Vorgeschichte

Vor-Therapie des Nagelpilzes? Welche? Wann?

Äußerliche Anwendung von Antimykotika (Nagellack)?

Innerliche Anwendung von Antimykotika/Tabletten/Kapseln?

Untersuchungsmaterialien

Hautschuppen

- Fuß
- plantar links
- plantar rechts
- Zehenzwischenraum
- Hand
- palmar links
- palmar rechts

sonstige Lokalisationen:

Nagelspäne Zehennägel

- Zehennägel
- 1. Zehennagel links
- 1. Zehennagel rechts
- andere Zehennägel:

Nagelspäne Fingernägel

- 1. Fingernagel links
- 1. Fingernagel rechts
- andere Fingernägel:

Abstriche Haut

Lokalisation:

- Zehenzwischenraum

sonstige Lokalisationen:

Pilzdiagnostik/ Dermatomykologie

Basisdiagnostik

- Fluoreszenzmikroskopisches Präparat (Blankophor) & Pilzkultur**

Nagelspäne, Hautschuppen

Untersuchung auf pathogene Pilze inklusive

Dermatophyten/Haut- und Nagelpilze

Sprosspilze/Hefen

Schimmelpilze

Blankophor-Ergebnis liegt nach 2 Tagen vor, die Pilzkultur dauert 4 Wochen.

Spezialdiagnostik (mit PCR)

- Fluoreszenzmikroskopisches Präparat (Blankophor) & Pilzkultur + molekularbiologischer Pilznachweis mit PCR (Polymerasekettenreaktion)**

Die PCR-Elisa weist die DNA folgender Erreger nach:

Dermatophyten

Trichophyton rubrum (Nagelpilz-Erreger)

Trichophyton interdigitale (Nagelpilz-Erreger)

Epidermophyton floccosum (Nagelpilz-Erreger)

Untersuchungsergebnis liegt nach 4 Tagen vor.

- Resistenztestung von Dermatophyten**
Bei Therapieversagen von Terbinafin, nur nach vorheriger Absprache
- Breakpoint-Test (Agardilution) Terbinafin und Itraconazol
- PCR zum Punktmutationsnachweis der Squalenepoxidase
- Sequenzierung

labopart – Medizinische Laboratorien ·

Mölbiser Hauptstr. 8 · 04571 Rötha, OT Mölbis ·

Tel. 034347 6191-0 Fax -341 ·

leipzig-moelbis@labopart.de ·

www.labopart.de