Dermatofity – praktyczne uwagi.

Dermatofity – określenie grzybów keratynofilnych wywołujących zmiany chorobowe u zwierząt i ludzi w obrębie skóry i jej przydatków. Nazwa „dermatofity" używana jest intencjonalnie do określenia gatunków z rodzajów: *Epidermophyton, Microsporum, Trichophyton.*

Uwagi praktyczne

Badanie należy wykonać przed rozpoczęciem terapii przeciwgrzybiczej lub po upływie co najmniej 1 miesiąca od momentu zakończenia leczenia.

Materiały do badań należy przechowywać i dostarczyć w jałowych pojemnikach w temperaturze pokojowej do 72 godzin od momentu pobrania.

Aby uniknąć trudności z interpretacją wyniku badania mikologicznego, który może być spowodowany możliwością zanieczyszczenia materiału klinicznego grzybami środowiskowymi podczas pobierania próbek do badań, powinny być one pobrane najlepiej przez lekarza (lekarza dermatologa) lub przez personel fachowy zapoznany z aktualnie obowiązującą „Instrukcją pobierania i transportowania materiału do badań mikrobiologicznych wykonywanych w Laboratorium Badan Klinicznych WSSE w Opolu".

W przypadku grzybic powierzchniowych ważny problem interpretacyjny stanowi izolacja niedermatofitowych grzybów strzępkowych („pleśnie") powszechnie występujących w środowisku zewnętrznym. Ich izolacja z niesterylnych części ciała jest wątpliwa i wymaga weryfikacji w powtórnym badaniu mikologicznym. Tak jest w przypadku izolacji „pleśni" z paznokci, gdzie Shemer i wsp. zalecają wykonanie kilkukrotnych powtórnych badań. Pozytywne wyniki hodowli sugerują, że są one czynnikiem etiologicznym zakażenia.

(opracowano na podstawie literatury fachowej)