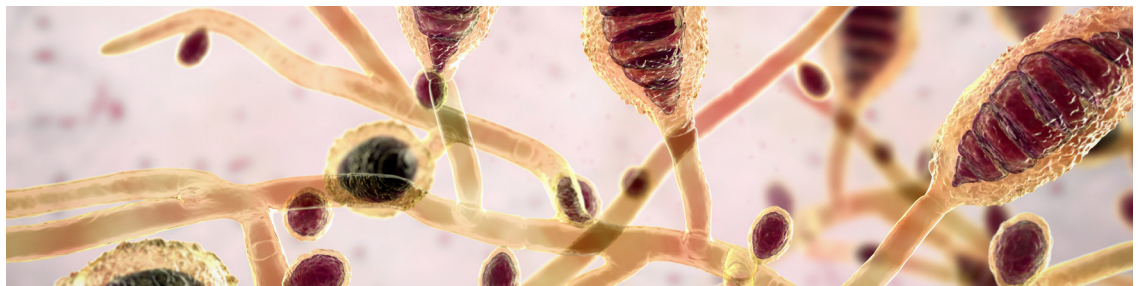


## PCR multiplex avec 50 dermatophytes

### Diagnostic rapide et sensible des dermatomycoses

**Contexte** Les dermatomycoses sont fréquentes et souvent difficiles à diagnostiquer. Leur tableau clinique se recoupe avec celui des dermatoses non infectieuses telles que le psoriasis ou l'eczéma. La PCR multiplex offre une détection rapide et avec une haute sensibilité des agents pathogènes, même en cas de faible charge en agents pathogènes ou de traitement en cours.



*Microsporum canis*

**Agents pathogènes** La PCR pour les dermatophytes détecte 50 dermatophytes. Les 25 plus importants sont identifiés jusqu'au niveau de l'espèce. Le test détecte en plus 6 levures et moisissures.

**Avantages**

- Thérapie ciblée grâce à des résultats obtenus sous 48h
- Sensibilité plus élevée que la culture : détection fiable même en cas de faible quantité d'agents pathogènes
- Résultats fiables même en cas de traitement en cours ou d'infections mixtes
- Algorithme diagnostique clair : la PCR multiplex remplace la culture comme méthode de diagnostic standard.

**Fréquence** 3 x par semaine

**Prescription** Dermatophytes PCR (50 agents pathogènes)

**Méthode** PCR multiplex avec hybridation

**Matériel** Grattage d'ongles, squames, racines de cheveux; les frottis ne sont pas appropriés  
Tube, blanc (expectorations, dermatomycoses) (67)

**Prix** Selon la Liste des analyses

**Information** Littérature sur demande

Dr méd. Olivier Dubuis, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable spécialisé Bactériologie / Mycologie / Parasitologie

Dr rer. nat. Christiane Beckmann, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable Diagnostic des Infections

Claudio Castelberg, MSc ETH, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, Diagnostic des Infections

Dr sc. méd.vét. Jasmin Galli, Candidate Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, Diagnostic des Infections

Dr sc. nat. Virginia Hill, Candidate Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, Diagnostic des Infections

Kerstin Narr, PhD, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, Diagnostic des Infections

Dr phil. Svenia Schmid, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, Diagnostic des infections

**Rédaction**

Dr méd. Uta Deus, FMH Médecine interne générale, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable adj. Inner Corelab

Dr méd. Maurice Redondo, FMH Hématologie, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, resp. du département Laboratoires de routine