

Dépistage et différenciation des dermatophytes

Efficace. Simple. Peu coûteux.

EurobioPlex DermaScreen real-time PCR (EBX-073)

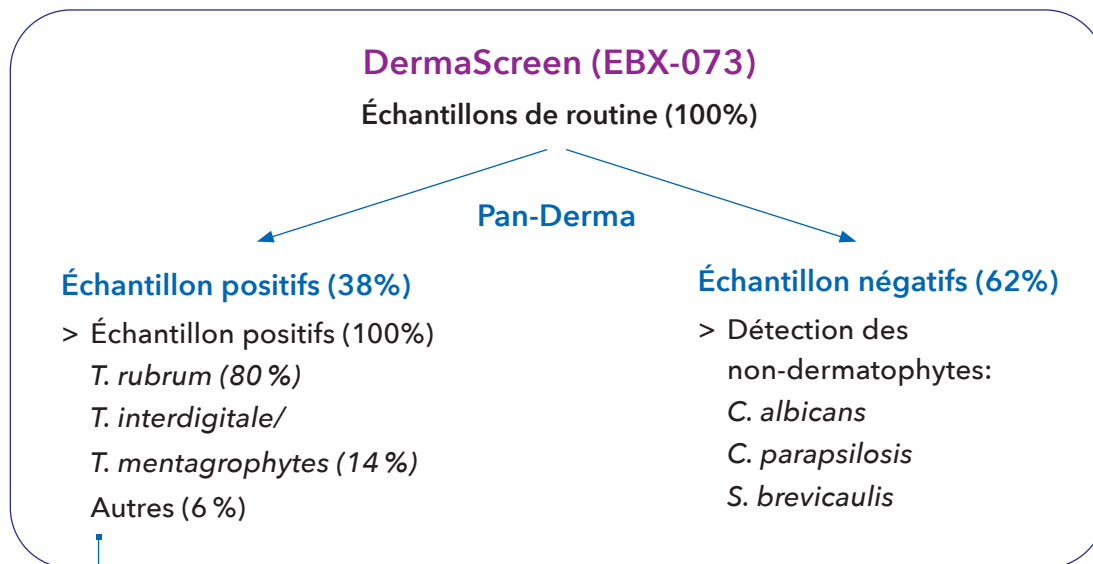
Test PCR en temps réel permettant de détecter les dermatophytes et les levures cliniquement pertinents. Test PCR de dépistage, il permet de différencier, efficacement et de façon peu coûteuse, les échantillons positifs et négatifs et de détecter spécifiquement les deux dermatophytes les plus courants.

EurobioPlex DermaTyping real-time PCR (EBX-074)

Test PCR en temps réel permettant de détecter de façon spécifique d'autres dermatophytes cliniquement pertinents, en supplément du Mix 1 de l'EurobioPlex DermaScreen EBX-073. C'est le premier test commercial permettant de détecter spécifiquement le *Trichophyton indotineae* qui présente une résistance accrue à la Terbinafine. Cela permet de proposer des traitements personnalisés.

Concept de réduction des coûts et d'augmentation de l'efficacité

Dépistage peu coûteux*



Différenciation de haute performance

DermaTyping (EBX-074)

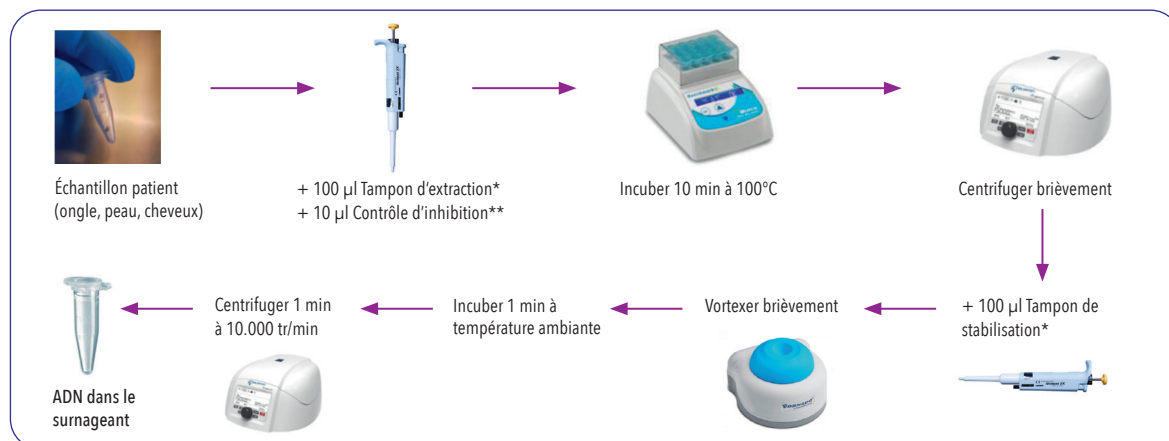
<i>T. tonsurans</i>	<i>T. violaceum</i>	<i>M. canis</i>
<i>T. benhamiae</i>	<i>T. verrucosum</i>	<i>M. audouinii</i>
<i>T. indotineae</i>	<i>E. floccosum</i>	<i>N. gypsea</i>

* S. Uhrhlaß; D. Koch; H. Mütze; M. Müller; C. Krüger; P. Nenoff
First results from the application of the real-time PCR test for dermatophyte detection in comparison to fungal culture under routine conditions in Germany (2023), Abstracts. Mycoses, 66: 3-42. <https://doi.org/10.1111/myc.13645>, Pl-22

DermaScreen (EBX-073) et DermaTyping (EBX-074) en détail

En effectuant un dépistage des échantillons de routine (Derma Screen) suivi, si nécessaire, par un test de différenciation (DermaTyping), on diminue significativement les coûts d'analyse et on augmente l'efficacité du test.

DermaScreen EBX-073 Test de dépistage peu coûteux	DermaTyping EBX-074 Test de différenciation de haute
<p>> Identification des échantillons négatifs</p> <ul style="list-style-type: none"> - Identification universelle des échantillons positifs; détection spécifique à 94% - Détection des mycoses des ongles (Tinea unguium, onychomycose) 	<p>> Détection spécifique de 9 dermatophytes additionnels</p> <p>> Détection spécifique de T. indotineae</p> <ul style="list-style-type: none"> - Augmentation des taux d'infection et résistance fréquente à la Terbinafine - Détection permettant d'effectuer un traitement adapté
<p>> RT-PCR avec 2 mix</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kit de dosage pour 50 ou 100 réactions, y compris des contrôles (positif/négatif/interne) - CE 0459 	<p>> RT-PCR avec 3 mix</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kits de dosage pour 25 ou 50 réactions, y compris des contrôles (positif/négatif/interne) - IVD-R: attendu courant T1 2026
<p>Extraction rapide à l'aide du kit DermXtract EBE-077 (100 réactions)</p> <p>Test PCR en temps réel classique (environ 65 minutes) et interprétation basée sur les valeurs de Ct; pas d'analyse de courbe de fusion</p> <p>Panels de tests compatibles avec les programmes EQA 492 (INSTAND e.V.) et RfB</p>	
<p>Thermocycleurs validés: CFX96™ / Opus (Bio-Rad), QuantStudio™ 5/7 (Thermo Fisher Scientific), LightCycler® 480 II (Roche), MIC (BMS)</p>	



Procédure à suivre lors de l'utilisation du kit DermXtract pour l'extraction de l'ADN

* Prêt à l'emploi ** Le Contrôle d'inhibition est un composant du Derma Screen (EBX-073) et du DermaTyping (EBX-074)

Pour une information détaillée, se référer aux modes d'emploi respectifs.

EurobioPlex DermaXtract CE 0459

Catalogue Nr: EBE-077-100

Format du kit: 100 réactions

EurobioPlex DermaScreen CE 0459

Catalogue Nr: EBX-073-50 et -100

Format des kits: 50 et 100 réactions

EurobioPlex DermaTyping CE 0459

Catalogue Nr: EBX-074-25 et -50

Format des kits: 25 et 50 réactions

TECOmedical Group



Switzerland / Headquarters

TECO medical AG

Gewerbestrasse 10

4450 Sissach

Phone: +41 61 985 81 00

Fax: +41 61 985 81 09

Mail: info@tecomedical.com

Germany

TECO medical GmbH

Hotline: 0800 985 99 99

Austria

TECO medical AG

Hotline: 0800 20 40 66

Mail: info@tecomedical.com

Eurobio Scientific SA

7, avenue de Scandinavie

ZA de Courtaboeuf

91940 Les Ulis, France

Phone: +33 1 69 79 64 80

reglementaire@eurobio-scientific.com

www.eurobio-scientific.com

www.tecomedical.com

Copyright © 5/2026 by TECOmedical Group, Switzerland

