



DERMAKITVIA

Culture dermatologique directement à la clinique

*Mise en évidence par culture sur milieu gélosé de champignons pathogènes du genre *Microsporum* et *Trichophyton* responsables des dermatomycoses*



Péremptions
longues



Poils,
pellicules,
squames



2 - 21 j



Multi-espèces



- Les dermatophyties (teignes) sont une cause importante d'infection cutanée chez les chats, les chiens, les lapins et les chevaux. Elles sont dues aux dermatophytes, des champignons microscopiques filamenteux appartenant aux genre *Microsporum*, *Trichophyton* et *Epidermophyton*. Très contagieuses, elles se transmettent soit directement d'un animal à l'autre, soit indirectement (matériel de toilettage, lieu de couchage, spores dans le sol, etc.).
- Une contamination par le champignon n'est pas systématiquement suivie d'un développement de lésions : certains animaux peuvent être porteurs sains et sont donc susceptibles de disséminer ou transmettre le champignon. Il existe en outre un risque de contagion de l'animal à l'homme (zoonose).
- La mise en culture est la méthode la plus fiable de mise en évidence des dermatophytes.
- DERMAKITVIA est composé de nutriments nécessaires à la croissance des dermatophytes, d'antibiotiques pour inhiber la croissance des contaminants fongiques et bactériens non pathogènes, ainsi que d'un indicateur coloré de pH.
- Cet indicateur vire du jaune au rouge quand le milieu devient alcalin 2 à 3 jours après l'ensemencement.

Avantages

- Conditionnement réduit (par 3 ou par 12)
- Milieu DTM de référence
- Identification avec photos
- Résultats rapides pour les plus pathogènes
- Moins cher du marché



Procédure du test

1. Tamponner la lésion avec de l'alcool à 70°
2. Prélever à la pince des poils et racler les squames
3. Ouvrir le flacon du DERMAKITVIA
4. Déposer les échantillons sur le milieu DTM
5. Remettre le bouchon sans le visser complètement
6. Incuber à température ambiante pendant 3 semaines

Interprétation des résultats

La lecture s'effectue à partir de 2 jours, puis tous les jours jusqu'au 21ème jour si nécessaire. Le test est considéré comme positif dès que la coloration de la gélose vire du jaune au rouge. L'aspect macroscopique des colonies permet à un oeil entraîné de différencier les différents dermatophytes (voir illustrations ci-dessous).



T. verrucosum



T. rubrum



T. mentagrophytes



T. tonsurans



M. canis



M. audouinii



M. gypseum



E. floccosum



Contaminat Paecilomyces sp



Contaminat Aspergillus sp



Contaminat Cladosporium sp



Contaminat Penicillium sp

Référence	Désignation	Condit.
A627250124U	Dermakitvia	1x3
A627250124	Dermakitvia	1x12

KITVIA SAS

16 chemin Perbost 31800 LABARTHE-INARD, France

KITVIA
www.kitvia.com