



MCM3

Examen de dermatologie directement à la clinique

*Milieu de culture (SAB/DTM/ESA) pour la détermination
des principaux dermatophytes en vétérinaire*



Pérémissions
longues



Poils,
pellicules,
squames



1 - 21 j



Multi-espèces

• Les dermatophytes (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 genres *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.

• La mise en culture est la méthode la plus fiable de mise en évidence des dermatophytes.



MCM3 possède une combinaison des 3 milieux de détection les plus importants, réunis dans une seule et même boîte de pétri. Ils contiennent des éléments spécifiques à la croissance des dermatophytes, ainsi que des inhibiteurs de croissance contre les bactéries et les saprophytes.

Interprétation des résultats

MILIEU DE CULTURE	INDICATEUR DE COULEUR	INTERPRÉTATION
SAB Gélose de Sabouraud Milieu d'isolement des Fungi	Aucun changement de couleur Transparent	Culture de tous les Fungi Parfaite différenciation optique des deux côtés de la boîte de pétri
DTM Gélose Dermatophyte Milieu spécifique des dermatophytes	Changement de couleur orange -> rouge	Culture des dermatophytes spp. Différenciation optique des dermatophytes spp.
ESA Gélose améliorée de sporulation Milieu spécifique aux dermatophytes Optimisation des colonies, grosse et petite croissances	Changement de couleur jaune -> vert/bleu	Culture des dermatophytes spp. Parfaite différenciation des dermatophytes spp. au microscope

Référence	Désignation	Condit.
M5716205MP1	MCM3	1x5

KITVIA SAS

16 chemin Perbost 31800 LABARTHE-INARD, France

KITVIA
www.kitvia.com