

SYNDROME DE PROLIFÉRATION BACTÉRIENNE DE SURFACE



ÉPIDÉMIOLOGIE



- Également nommée Bacterial Overgrowth (BOG)
- Variante imputable à des levures = MOG = *Malassezia* overgrowth.
- Association fréquente BOG + MOG

Facteurs favorisants :

- Dermatite atopique
- Maladie débilitante intercurrente
- Malnutrition



PATHOGÉNIE



- Dysbiose cutanée associée : modification de l'écosystème avec prédominance des pathobions/symbions notamment *Staphylococcus pseudintermedius*.
- Multiplication anormale des bactéries à la surface de la peau



SIGNES CLINIQUES



Topographie lésionnelle :

- Zones de plis (humidité, inflammation, frottement, macération)
- Région cervicale ventrale, sternale, axillaire abdominale, inguinale, périanale, périvulvaire
- Espaces interdigités, plis faciaux, pavillons auriculaires

Sémiologie lésionnelle et signes cliniques :

- Érythème
- Papules
- Squames
- État kératoséborrhéique
- Croûtes
- Alopécie
- Hyperpigmentation ou lichénification possibles en cas d'inflammation chronique
- Odeur
- Prurit modéré à sévère fréquent



GRANDS AXES DIAGNOSTIQUES



- **Anamnèse, Commémoratifs** : présence de facteurs favorisants
- **Examen clinique**
- **Examen dermatologique**
- **Diagnostic différentiel** : prolifération mixte bactérienne et fongique, dysbiose liée à une prolifération de *Malassezia* (MOG)
- **Recherche impérative de la cause sous-jacente**
- **Examen cytologique** : quantité très abondante de germes (« nuage de bactéries »)



GRANDS AXES THÉRAPEUTIQUES



- Coupe courte parfois nécessaire préalablement au traitement topique
- **Traitements antiseptiques locaux** : shampoing fréquent base lavante douce + clorexyderm ou clorexyderm + miconazole (si BOG/MOG) + Lingettes antiseptiques + soins hydratants/émollients journaliers
- **Traitements antibiotiques locaux** : À effectuer si nécessaire et seulement après réalisation de l'antisepsie si lésion très localisée.
- **Traitements antibiotiques systémiques** : en association avec les soins topiques si nécessaire. À réaliser de préférence après examen bactériologique + antibiogramme.
- **⚠️** L'emploi d'immunosupresseurs est déconseillé pendant la prise en charge de la dysbiose et seront introduits si nécessaire dans la foulée de la gestion de la dysbiose.

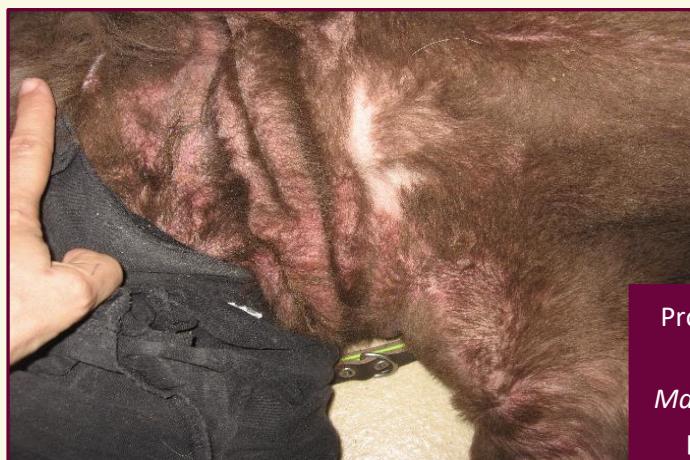
PROLIFÉRATION BACTÉRIENNE DE SURFACE



Prolifération bactérienne de surface en région ventrale de l'abdomen avec hyperpigmentation et lichénification



Prolifération bactérienne de surface associée à une prolifération de *Malassezia* avec présence de squames, d'érythème et de croûtes sur l'abdomen et la face interne des cuisses



Prolifération bactérienne de surface associée à une prolifération de *Malassezia* érythème lichénification, papules, squames visibles après tonte chez un Terre Neuve