

SOLUTIONS TOPIQUES NATURELLES POUR AMÉLIORER LA SANTÉ CUTANÉE DES **PETITS MAMMIFÈRES**

Naturellement efficace



AVEC LE SOUTIEN DE L'ASSOCIATION REVELNAC



RevelNAC est une association de vétérinaires ayant pour but de faciliter l'échange, le partage et la production d'informations scientifiques, ainsi que d'instaurer des bonnes pratiques en médecine et chirurgie des Nouveaux Animaux de Compagnie (NAC).

Ce réseau vise à garantir un maillage de vétérinaires compétents en NAC offrant une continuité et une qualité de soins constante au travers de toute la France, grâce à l'homogénéisation des plateaux techniques, des bonnes pratiques et procédures de soins.

Liste des membres : Bulliot Christophe, Chovet Cyril, Feix Christophe, Ferreira Xavier, Huynh Minh, Larrat Sylvain, Linsart Adeline, Mentré Véronique, Péricard Jean-Marie, Pignon Charly, Quinton Jean-François, Risi Emmanuel, Ronot Pierre, Sauvaget Samuel, Tessier Emilie, Vlaemyck Frédéric

SPÉCIALISTE DE LA **DERMO-COSMÉTIQUE ANIMALE** DEPUIS 2003

Dermoscent[®] offre des soins innovants pour compléter l'arsenal thérapeutique conventionnel des vétérinaires afin d'améliorer la santé cutanée et le bien-être des animaux tout en répondant aux attentes des propriétaires.




LA **BARRIÈRE CUTANÉE** : UN ÉLÉMENT CLÉ



À l'origine de nombreux désordres dermatologiques, une barrière cutanée altérée !


SOLUTIONS TOPIQUES **DERMOSCENT[®]**

ACIDES GRAS ESSENTIELS (AGE)


- Seuls composants de la barrière cutanée non synthétisés par le corps de l'animal et devant être apportés par des sources externes.
 - Apport d'AGE extraits de plantes exclusivement.
- 

ENCORE PLUS D'ACTIFS D'ORIGINE NATURELLE

avec des propriétés spécifiques dépendant du produit et de sa fonction : purifiant, apaisant, relaxant...



HUILES ESSENTIELLES (HE)

- HE naturelles et pures aux propriétés spécifiques (apaisantes, purifiantes, relaxantes, anti-inflammatoires...).
 - Dosage maîtrisé par une équipe de spécialistes pour assurer la meilleure efficacité en toute sécurité.
- 



On compte en France
PLUS DE 5 MILLIONS DE NAC
dont 3,5 millions de petits mammifères.

Les petits mammifères sont de plus en plus appréciés des foyers français et, par conséquent, de plus en plus présentés en consultation.
La dermatologie constitue un motif fréquent de consultation.

Parmi les dermatoses rencontrées, nous pouvons mentionner :

SQUAMOSIS, PEAU SÈCHE :

L'apparition d'une peau sèche ou d'un squamosis, parfois accompagnés d'une inflammation, peuvent résulter d'une infestation parasitaire ou d'une carence alimentaire. L'identification de la cause sous-jacente est donc clé pour améliorer la santé cutanée de son animal. Des conditions de maintien inadaptées, les environnements trop chauffés ou trop secs pour l'animal peuvent parfois contribuer à une sécheresse cutanée associée à un squamosis chez le lapin.

HYPERSÉBORRHÉE :

Cette affection touche principalement les zones comportant le plus de glandes sébacées comme les régions caudales ou dorso-lombaires.

En effet, le sébum sécrété en grande quantité par ces glandes peut donner un aspect jaunâtre (observé chez le furet) ou orangé (observé chez le rat) et gras au pelage, ainsi qu'une forte odeur (exemple : odeur musquée du furet).

Les hormones peuvent aussi être à l'origine d'une production importante de sébum (hyperséborrhée des rats mâles adultes, rut chez le furet).

DÉSORDRES AURICULAIRES :

La présence d'une certaine quantité de cérumen est normale dans les oreilles d'un animal. Toutefois, certaines espèces ont besoin d'une surveillance particulière : la production importante de cérumen chez le furet, ou la conformation particulière de l'oreille tombante et peu aérée du lapin bélière peuvent nécessiter une hygiène auriculaire régulière et adaptée.

PELAGE SALE/SOUILLÉ, DERMATITE URINAIRE, MAUVAISES ODEURS :

« 1 propriétaire sur 2 se plaint de l'hygiène de son lapin, notamment au niveau de l'arrière train »

L'hygiène est très importante pour maintenir la santé cutanée, limiter les odeurs et détecter au plus tôt les éventuelles affections.

Lors de troubles urinaires, d'obésité, de diarrhée, d'impaction des glandes anales, d'affections dentaires limitant le toilettage, ou chez des animaux au pelage long par exemple, une attention particulière doit être apportée à la toilette. Des soins locaux, voire une tonte, seront nécessaires pour nettoyer, apaiser et éviter les infections.

 **Dermoscent**[®]
LABORATOIRE

DES SOLUTIONS NATURELLES
**POUR AMÉLIORER
LA SANTÉ CUTANÉE**
DES PETITS MAMMIFÈRES



DÉSORDRES KÉRATO-SÉBORRHÉIQUES



Peau sèche, squamosis



Hyperséborrhée

ESSENTIAL 6® SPOT-ON SOIN RÉÉQUILBRANT



Actifs hydratants et réparateurs de la barrière cutanée :

- ▶ Huiles de graines de chanvre et de neem, riches en AGE

Actifs sébo-régulateurs, antipelliculaires et désodorisants :

- ▶ Synergie d'huiles essentielles : girofle, camphre, gaulthérie, romarin, curcuma, origan, lavandin, menthe poivrée, arbre à thé, cèdre

Actif antioxydant :

- ▶ Vitamine E



FACILE D'UTILISATION, permet d'espacer les shampoings et peut se substituer à la prise orale d'oméga 3 & 6

PREUVES D'EFFICACITÉ

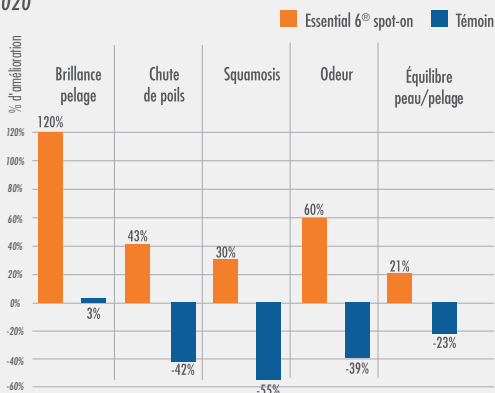
Étude contrôlée sur l'utilisation d'Essential 6® spot-on chez les lapins. Dr A. Martin-Cordero et al.
Article publié dans *Veterinary World* (13: 1760-1763) - Septembre 2020

PROTOCOLE

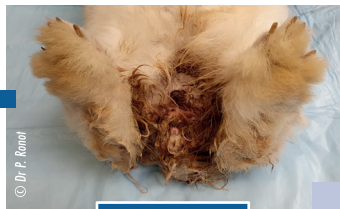
- ▶ 30 lapins présentant des troubles dermatologiques (peau sèche, squames, poils cassants, perte de poils excessive, mauvaise odeur)
 - 15 lapins sont traités avec Essential 6® spot-on 1x/sem
 - 15 lapins ne reçoivent aucun produit
- ▶ Durée de l'étude : 4 semaines

RÉSULTATS À J28

Amélioration significative ($p < 0,0001$) de l'état de la peau et du pelage.



HYGIÈNE CORPORELLE



© Dr P. Rohoff

Dermatite urinaire



© Adalberto / Vallbona / Rashid

Odeur forte du furet

ESSENTIAL MOUSSE® HYGIÈNE PRATIQUE ET RAPIDE



Actifs nettoyants :

- ▶ Lipoaminoacides de pomme verte
- ▶ Extrait de racine de saponaire

Actifs désodorisants :

- ▶ Extrait de lichen
- ▶ Huile essentielle de niaouli

Actif hydratant et réparateur de la barrière cutanée :

- ▶ Huile de graines de chanvre, riche en AGE



FACILE D'UTILISATION, permet d'espacer les shampoings
Sans rinçage, **OBSERVANCE AMÉLIORÉE**

PREUVES D'EFFICACITÉ

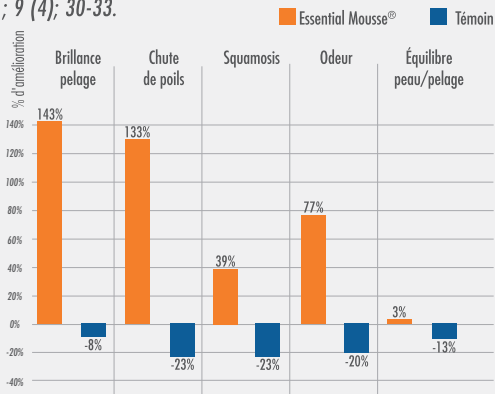
Étude contrôlée sur l'utilisation d'Essential Mousse® chez les lapins. Dr A. Martin-Cordero et al., Mars 2019
Article publié dans Research Journal of Veterinary Practitioners 2021 ; 9 (4) ; 30-33.

PROTOCOLE

- ▶ 30 lapins avec des désordres kérato-séborrhéiques
 - 15 lapins sont nettoyés avec Essential Mousse® 2x/sem
 - 15 lapins ne reçoivent aucun produit
- ▶ Durée de l'étude : 4 semaines

RÉSULTATS À J28

Amélioration significative ($p < 0,0001$) constatée sur l'ensemble des critères.



HYGIÈNE AURICULAIRE **PHYSIOLOGIQUE**

ESSENTIAL OTO® OREILLES SAINES

Actifs nettoyants / céruménolytiques :

- ▶ Lipoaminoacides de pomme verte
- ▶ Extrait de racine de saponaire

Actifs désodorisants :

- ▶ Huile essentielle de niaouli
- ▶ Extrait de lichen

Actif hydratant et réparateur de la barrière cutanée :

- ▶ Huile de graines de chanvre, riche en AGE

100%
des utilisateurs
SATISFAITS



OUVERTURE PRATIQUE d'une seule main grâce à un embout twist
FLACON TRANSPARENT pour identifier toute contamination éventuelle

PREUVES D'EFFICACITÉ

Étude contrôlée sur l'utilisation d'Essential Oto® chez les lapins. Dr A. Martin-Cordero et al.
Publication REMEVET FAUNA, décembre 2019

PROTOCOLE

- ▶ 15 lapins manipulés par des propriétaires
- ▶ 15 lapins manipulés par des vétérinaires
- ▶ Application d'Essential Oto® 2x/sem pendant 2 semaines

SATISFACTION

VÉTÉRINAIRES



Efficacité
nettoyante
▶ **87%**

PROPRIÉTAIRES



Efficacité
désodorisante
▶ **83%**

HYGIÈNE AURICULAIRE **PURIFIANTE**

PYOCLEAN® OTO OTITES EXTERNES



Actifs nettoyants / céruménolytiques

- ▶ Lipoaminoacides de pomme verte

Actifs apaisants

- ▶ Miel
- ▶ Propolis

Actifs purifiants

- ▶ Huile essentielle de myrte rouge
- ▶ Propolis

Actifs antibiofilm

- ▶ N-acétylcystéine
- ▶ Propolis



Présentation en **MONODOSES** :

+ **Hygiénique** : évite la contamination croisée entre les oreilles

+ **Pratique** : dosage précis et constant

PYOCLEAN® OTO

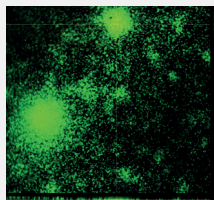
PREUVES D'EFFICACITÉ

Étude *in vitro* anti-biofilm - E. Bensignor et al.

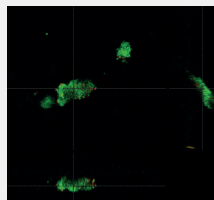
Poster - Congrès NAVDF 2019 (Austin, USA)

Abstract dans *Veterinary Dermatology* (30, p.284)

Effet sur un biofilm mature de *P. aeruginosa* après contact avec PYOclean Oto® (microscopie confocale)



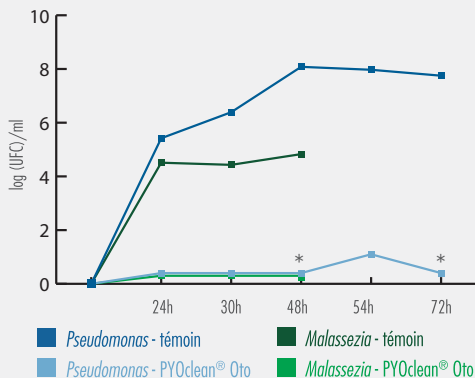
Témoin



Après 1h de contact avec PYOclean® Oto



Effet de PYOclean® Oto sur la formation du biofilm versus témoin



*p<0,05 vs témoin

PREUVES D'EFFICACITÉ

Étude contrôlée sur l'utilisation de PYOclean® Oto chez les lapins. Dr A. Martin-Cordero et al.

Courte Communication - Congrès ESVD 2019 (Liverpool, UK), Abstract dans *Veterinary Dermatology* 2019 (30, p.467)

PROTOCOLE

30 lapins présentant des signes cliniques d'otite externe ou sujets à des otites récurrentes sont inclus.

- ▶ 15 lapins sont traités avec PYOclean® Oto 1x/sem
- ▶ 15 lapins ne reçoivent aucun produit
- ▶ Durée de l'étude : 4 semaines (+1 semaine après l'arrêt du traitement)

RÉSULTATS

CYTOLOGIE

À J0 : Tous les lapins présentaient des parasites (*Psoroptes cuniculi*) et des bactéries. Pas de *Malassezia*.

100% DE CYTOLOGIES NÉGATIVES avec PYOclean® Oto à J28
(Pas de changement dans le groupe témoin)

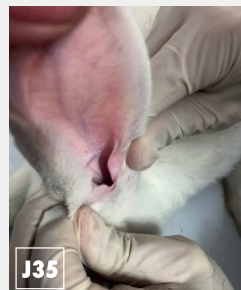
LÉSIONS CLINIQUES

J0

73% des oreilles présentaient des lésions évaluées comme sévères (67% dans le groupe témoin)

J21, J28 & J35





100% DES OREILLES SANS LÉSION dans le groupe PYOclean® Oto (0% dans le groupe témoin)



VADEMECUM

PROTOCOLE D'UTILISATION PETITS MAMMIFÈRES



<p>DÉSORDRES KÉRATO-SÉBORRHÉIQUES (pellicules, mauvaises odeurs, pelage gras ou sec, chute de poils, etc.)</p>	<p>Essential 6® spot-on</p>  <p>4 pipettes</p>	<p>1^{er} soin topique riche en AGE (oméga 3 & 6) d'origine végétale et une synergie d'huiles essentielles pour aider à renforcer la barrière cutanée et maintenir l'équilibre de la peau</p> <ul style="list-style-type: none"> • Permet d'espacer les shampoings et peut se substituer à la prise orale quotidienne d'oméga 3 & 6 	<p>1 pipette par semaine pendant 2 mois, puis 1 pipette toutes les 2 semaines</p> <p>Petits mammifères (lapin, furet, hamster, souris...) : > 2 kg : 1 pipette entière < 2 kg : 1/2 pipette (environ 6 gouttes)</p>
	<p>Essential Mousse®</p>  <p>150ml</p>	<p>Mousse nettoyante sans rinçage</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hydrate, élimine pellicules et mauvaises odeurs 	<p>Aussi souvent que nécessaire</p>
<p>HYGIÈNE AURICULAIRE PHYSIOLOGIQUE (oreilles saines : mauvaises odeurs, cérumen...)</p>	<p>Essential Oto®</p>  <p>100ml</p>	<p>Nettoyant auriculaire physiologique</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nettoie, désodorise et hydrate 	<p>1 à 2 fois par semaine selon le degré de salissure du conduit auditif Rincer l'embout après chaque utilisation</p>
<p>HYGIÈNE AURICULAIRE PURIFIANTE (otites externes)</p>	<p>PYOclean® Oto</p>  <p>10 monodoses</p>	<p>Nettoyant auriculaire purifiant et apaisant aux actifs anti-biofilms</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protège de la contamination croisée entre oreilles grâce à son format monodose hygiénique 	<p>1 dose par oreille En cas d'otite externe : 1 fois par jour avant le soin traitant En entretien : 1 fois par semaine</p>

04-2024