
Le traitement des brûlures chez les mammifères par la peau de tilapia

Auteur : Janssens, Camille

Promoteur(s) : Noël, Stéphanie

Faculté : Faculté de Médecine Vétérinaire

Diplôme : Master en médecine vétérinaire

Année académique : 2021-2022

URI/URL : <http://hdl.handle.net/2268.2/14961>

Avertissement à l'attention des usagers :

Tous les documents placés en accès ouvert sur le site le site MatheO sont protégés par le droit d'auteur. Conformément aux principes énoncés par la "Budapest Open Access Initiative"(BOAI, 2002), l'utilisateur du site peut lire, télécharger, copier, transmettre, imprimer, chercher ou faire un lien vers le texte intégral de ces documents, les disséquer pour les indexer, s'en servir de données pour un logiciel, ou s'en servir à toute autre fin légale (ou prévue par la réglementation relative au droit d'auteur). Toute utilisation du document à des fins commerciales est strictement interdite.

Par ailleurs, l'utilisateur s'engage à respecter les droits moraux de l'auteur, principalement le droit à l'intégrité de l'oeuvre et le droit de paternité et ce dans toute utilisation que l'utilisateur entreprend. Ainsi, à titre d'exemple, lorsqu'il reproduira un document par extrait ou dans son intégralité, l'utilisateur citera de manière complète les sources telles que mentionnées ci-dessus. Toute utilisation non explicitement autorisée ci-avant (telle que par exemple, la modification du document ou son résumé) nécessite l'autorisation préalable et expresse des auteurs ou de leurs ayants droit.

Le traitement des brûlures chez les mammifères par la peau de tilapia

Treatment of mammalian burns with tilapia skin

OBJECTIF DU TRAVAIL :

Analyser, au moyen d'études réalisées lors des précédentes années, si un nouveau traitement à base de peau de poisson (tilapia) est adapté pour le traitement de brûlures chez les mammifères.

RESUME :

Les différentes études reprises dans ce travail permettent de mettre en évidence une réparation plus rapide, moins douloureuse et plus adaptée à l'animal lors de l'utilisation des peaux du poisson tilapia que lors d'utilisation de méthodes traditionnelles.

Malheureusement, la conservation et le prélèvement des peaux semblent poser un problème pour pouvoir le commercialiser en Europe et la question éthique du prélèvement des peaux de poissons semble toujours ouverte à la discussion.

Toutefois cette méthode semble faire ses preuves en Amérique du Sud et du Nord et il n'est pas à exclure que celle-ci tende à se perfectionner et se mondialiser au cours des prochaines années.

Table des matières

1. Introduction
2. Structure et propriété de la peau
 1. Epiderme
 2. Derme
 3. Hypoderme
 4. Annexes
 5. Renouvellement de la peau
 6. Les étapes de cicatrisation de la peau
3. Sévérité d'une brûlure cutanée
4. Les soins utilisés actuellement pour traiter les brûlures
 1. Classification de la brûlure
 2. Description macroscopique d'une brûlure
 3. Prise en charge d'une brûlure
5. La peau du tilapia
 1. Introduction
 2. Intérêt
 3. Collagène
 4. Développement des pansements au collagène
6. Cas clinique peau de tilapia
7. Possibilité en Europe