



BANIVAL
— CREAM —
ERBAGIL

**STANY ZAPALNE
ZAKAŻENIA
OKOLIC INTYMNYCH**

Stany zapalne żołądki i napletka
Infekcje bakteryjne, grzybicze i wirusowe
Ból, swędzenie, pieczenie, obrzęki

*Dobrze tolerowany i bez skutków
ubocznych. Nawilża i zapobiega.
Stymuluje regenerację tkanek
i ich reepitelizację.*

WSKAZANIA

Zapobieganie oraz leczenie stanów
patologicznych skóry i błony śluzowej oraz
łuszczenia się wywołanego przez patogeny.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

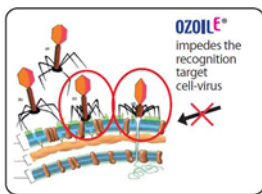
Opakowanie zawiera 10 saszetek po 3 g.

Banival® jest powoli uwalniającą się emulsją stosowaną w terapii zakażeń żołądki i napletka, niezależnie od przyczyny. Redukuje obrzęki. Zwalcza objawy takie, jak zaczerwienienie, uczucie pieczenia, łuszczenie i świąd. Wykazuje bardzo silne działanie przeciwzapalne, antybakteryjne, grzybobójcze oraz wirusostatyczne. Regeneruje tkanki i przywraca prawidłową fizjologię.

Działanie preparatu oparte jest na opatentowanej formule Ozoile® (ozon, kwas oleinowy, witamina E).

**NIE TYLKO LECZY SYMPTOMY
PRZYWRACA USZKODZONE FUNKCJE**

www.roversnatura.pl



Opatentowana formuła OZOILE™

Firma Erbagil zastosowała specjalny proces ozonowania organicznej oliwy z oliwek. Ozon wchodząc w reakcję z podwójnymi wiązaniami kwasu oleinowego tworzy **Stabilne Ozonidy**.

Składniki pozostałe

Bio-PEROKSYDY

Działanie dezynfekujące, antybakteryjne, grzybobójcze i wirusostaticzne

OCTAN WITAMINY E

Wspomaga działanie przeciwzapalne, stymuluje tworzenie się naskórka i regenerację tkanek

KWAS HIALURONOWY

Integruje zdolności regeneracyjne ozonidów. Poprawia jędrność i napięcie skóry

WOSK PSZCZELI

Tworzy wodoodporny film

OLEJEK DRZEWA HERBACIANEGO

Wzmacnia działanie grzybobójcze Ozoile®

Opatentowana formuła **Ozoile®** nie jest lekiem, ale induktorem biologicznym. Substancja ta (stabilne ozonidy) sama w sobie nie jest aktywna biologicznie w stosunku do organizmu co oznacza, że jest bezpieczna oraz nietoksyczna. Natomiast za pośrednictwem stabilnych ozonidów pobudza przebieg określonych procesów biologicznych. Może być długotrwale stosowana.

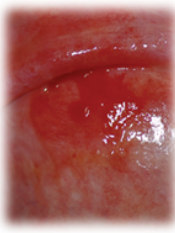
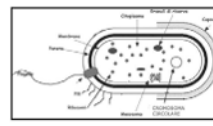
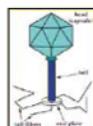
SPOSÓB UŻYCIA

Stosować rano i wieczorem przez 5 dni. Nanosić emulsję na zmienione miejsca. Jeden cykl terapeutyczny można wydłużyć do 10 dni, w zależności od odpowiedzi terapeutycznej.

Kwas hialuronowy



BEZ LEKU, WIĘCEJ NIŻ LEK



Stan zapalny



Zakażenie grzybicze



Zakażenie liszaj

Działanie przeciwzapalne i regenerujące tkanki przy zastosowaniu miejscowego leczenia ozonowaną oliwą z oliwek /witamina E w przypadkach liszaja twardzinowego/ zanikowego (BXO)

(Published: MOLECULES 2018)

Prof. f. Carmelo Romeo; Prof. Riccardo Lentile

Uniwersytet w Mesynie, Włochy

Przedmiot badania

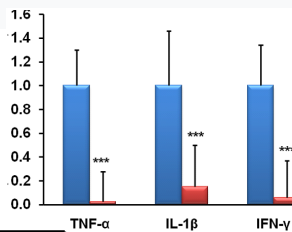
Weryfikacja czy w wyniku zastosowania leczenia miejscowego wystąpi zmniejszenie liczby cytokin prozapalnych, a co za tym idzie, stanu zapalnego, wywołującego stan chorobowy. Ocena, czy istnieje inna reakcja na leczenie przeciwzapalne u pacjentów dotkniętych liszajem twardziowym zanikowym w odniesieniu do pacjentów dotkniętych stulejką. (...)

Materiał i metody

Celem jest analiza porównawcza ekspresji prozapalnych cytokin u 40 pacjentów dotkniętych stulejką i BXO leczonych przed operacją Ozoile® (Banival®) i 40 pacjentów nieleczonych (grupa kontrolna). Ekspresja cytokin prozapalnych, takich jak TNF-alfa, IL-6 pod wpływem IL-1 beta na usuniętym napletku dzieci dotkniętych stulejką z rozpoznaniem histologicznym liszaja twardzinowego zanikowego lub bez została oceniona za pomocą ilościowej analizy Real-Time PCR i ELISA. Jednocześnie analizie poddano poziomy ekspresji śródbłonna NOS, używanego jako marker funkcjonalności śródbłonna, poprzez ilościową analizę Real-Time PCR i western blotting. Ponadto przeprowadzono analizę immunohistochemiczną napletka w celu oceny odpowiedzi podtypów komórek na leczenie miejscowe.

Kontekst badania

Liszaj twardzinowy jest przewlekłą chorobą zapalną skóry i błon śluzowych pośrednio wywołaną przez reakcję limfocytów. Stulejka jest najczęstszym objawem choroby w wieku pediatrycznym. Liszaj twardzinowy może wpływać na stan skóry napletka, żołądki, ujścia i cewki moczowej. Etiologia choroby nie jest znana. Zjawisko flogistyki może odgrywać ważną rolę w patogenezie choroby. Zbadano ekspresję cytokin prozapalnych, takich jak TNF-alfa, IL-1, IL-6 i IL-8 na usuniętym napletku dzieci dotkniętych stulejką z rozpoznaniem histologicznym porostu zanikowego lub bez niego. Badaniem objęto 30 dzieci, które przeszły operację obrzezania. Usunięty napletek badano histologicznie i analizowano transkrypty cytokin IL-1BETA, IL-6 i TNF-alfa metodą qRT-PCR. Liszaj twardzinowy zanikowy obecny był u 14 obrzezanych pacjentów. Stwierdzono, że poziomy ekspresji transkryptów IL-1 beta, IL-6 e TNF-alfa są podobne w usuniętych tkankach zarówno u pacjentów dotkniętych liszajem twardzinowym, jak i u pacjentów bez zmian. Świadczy to o obecności ostrej flogozy obu stanów patologicznych. (...)



Ekspresja mRNA

pacjenci nieleczeni

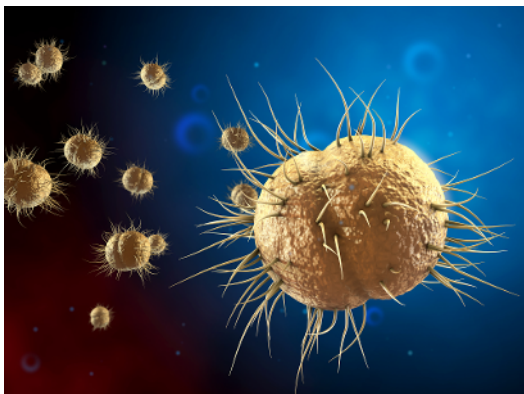
pacjenci poddani leczeniu

NFκB regulator ekspresji cytokin

NFκB

Sonidin





Działanie:

- Antybakteryjne
- Przeciwgrzybicze
- Wirusostatyczne
- Dezynfekujące
- Regeneracyjne
- Przeciwdziałające:
świąd, ból, zaczerwienienie

Dyskusja

- ▶ Znaczne korzyści w zakresie zmniejszenia procesu zapalnego tkanek dotkniętych LS u pacjentów leczonych w stosunku do pacjentów nieleczonych
- ▶ Korzyści stosowania ozonidów w porównaniu z leczeniem kortyzonem, brak zgłoszeń negatywnych reakcji pacjentów
- ▶ Stosowanie u pacjentów z nadwrażliwością na leki niesteroidowe i steroidowe do użytku miejscowego

Przeciwdziała:

- Gronkowiec złocisty
- Pseudomonas Aeruginosa (funkcjonalność podobna do Neomycyny)
- Staphylococcus epidermisi
- Salmonella typhimurium
- Streptococcus pyogenes
- E coli
- Proteus mirabilis
- Gardanella Vaginalis
- Candida albicans (funkcjonalność podobna do Ketokonazolu)
- Rzęsistek pochwoy
- Giardioza



Informacja i dystrybucja wyłączny przedstawiciel w Polsce:

ROVERS POLSKA Sp. z o.o., 05-501 Piaseczno, ul. Stołeczna 10

Tel. 22 737 11 95 (e-sklep) www.roversnatura.pl