



RILASTIL
LABORATORIO DERMATOLOGICO



ACNESTIL

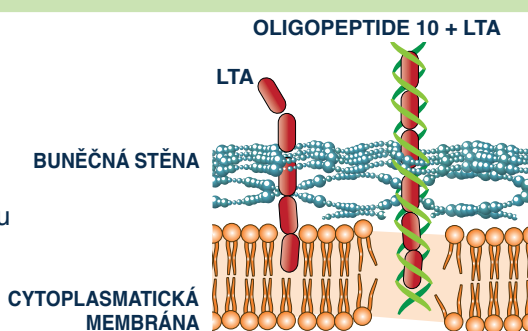
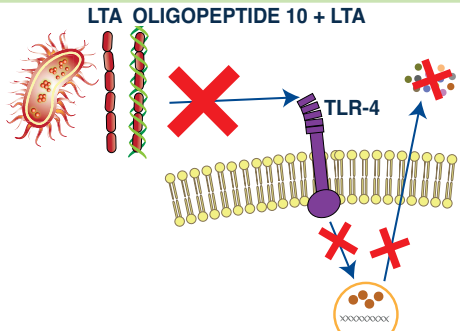
**MÍRNÉ AŽ STŘEDNĚ
ZÁVAŽNÉ FORMY AKNÉ**

Dermatology ověřená terapie

MILANO ITALY

RILASTIL ACNESTIL

KLÍČOVÉ AKTIVNÍ SLOŽKY

PATOGENEZE	AKTIVNÍ LÁTKY
BAKTERIÁLNÍ KOLONIZACE A ZÁNĚT	CHLORHEXIDIN DIGLUKONÁT ANTIBAKTERIÁLNÍ PŮSOBNÍ Zvyšuje propustnost bakteriální buněčné stěny, narušuje tak její strukturu, což vede k zániku mikroorganismů. Zůstává vázaný na tkáň po dobu 8 až 12 hodin.
	OLIGOPEPTID-10: DVOJÍ ÚČINEK ANTIBAKTERIÁLNÍ PŮSOBNÍ Váže se na kyselinu LTA produkovanou <i>Propionibacterium acnes</i> , s jejíž pomocí perforuje bakteriální membránu, a tím naruší osmotickou a živinovou stabilitu, což vede k zániku buněk. Nelze na něj získat rezistenci! 
	ZKLIDŇUJÍCÍ ÚČINEK Má rovněž blahodárny účinek zejména na citlivou pleť, jelikož eliminuje faktory vedoucí k zarudnutí. Zabraňuje bakteriálním toxinům vázat se na receptory TLR-4 a následně produkovat prozánětlivé substance. 
ZVÝŠENÝ MAZOTOK	NIACINAMID NEPŘÍMÝ SEBOREGULAČNÍ ÚČINEK Zvýšením obrátu epitelálních buněk pomáhá snižovat zadržování séba v infundibulu.
	AZELOGLYCINÁT PŘÍMÝ SEBOREGULAČNÍ ÚČINEK Kompetitivně inhibuje enzym 5-alfa-reduktázu, čímž působí proti nadměrné sekreci kožního mazu.
FOLIKULÁRNÍ HYPERKERATINIZACE	SALICYLÁT SODNÝ EXFOLIAČNÍ ÚČINEK Selektivně rozkládá řetězce keratinu, čímž provádí účinný a jemný peeling pokožky.

RILASTIL ACNESTIL

PRODUKTOVÁ ŘADA
URČENÁ PRO LÉČBU
MÍRNÉHO AŽ STŘEDNĚ TĚŽKÉHO AKNÉ.

ČIŠTĚNÍ

ACNESTIL ČISTICÍ PĚNA

Pro denní čištění, hedvábná
textura vhodná i na precitlivělou
a podrážděnou pokožku.

- Bez parfemace



165 ml



ČISTI



JEMNĚ ODLIČUJE



HYDRATUJE

ACNESTIL ČISTICÍ GEL

K dennímu čištění mastné
a smíšené pleti. Obohacen
o hyaluronát a hydratační komplex.

- Jemná hypoalergenní parfemace
- Bez SLES, SLS



200 ml



ČISTI



JEMNĚ ODLIČUJE

LÉČBA

ACNESTIL AKTIVNÍ KRÉM

Obsahuje aktivní složky cíleně
působící proti hlavním faktorům
způsobujícím akné. Vhodný
do kombinace s topickými léčivy.

- Nezvyšuje fotosenzitivitu
- Bez parfemace



40 ml



SEBONORMALIZACE



ANTIMIKROBIÁLNÍ PEPTIDY



100 ml

ACNESTIL MICROPEELING



30 ml

ACNESTIL PB GEL

- Bez barviv a pšeničných derivátů. Hypoalergenní. Nekomedogenní. Klinicky testováno.
- Obsahuje 0 % těžkých kovů Ni, Co, Cr, Pd, Hg.

RILASTIL ACNESTIL

OBSERVAČNÍ MULTICENTRICKÁ KLINICKÁ STUDIE

Účinnost a snášenlivost Acnestil Aktivního krému + adapalen ve srovnání s monoterapií adapalenem u lehkého až středně těžkého acne vulgaris.

prof. Fabbrocini*, prof. Micali**, prof. Veraldi***

*Dermatologická studie, Univerzita v Neapoli

**Dermatologická studie, Univerzita v Catanii

***Dermatologická studie, Univerzita v Miláně



80 ÚČASTNÍKŮ:

SKUPINA A = 40 pacientů:

25 mírné a 15 středně
závažné akné,
průměrný věk 20 let

SKUPINA B = 40 pacientů:

21 mírné a 19 středně
vážné akné,
průměrný věk 21 let

VS

DOBA LÉČBY 8 TÝDNŮ

SKUPINA A

- Acnestil Aktivní krém aplikován ráno
- Adapalen 0,1% aplikován večer

SKUPINA B

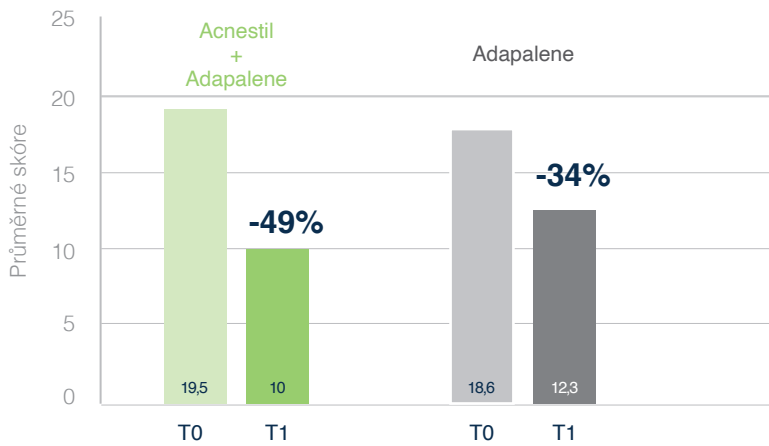
- Adapalen 0,1% aplikován večer

Obě skupiny používaly k čištění Acnestil pěnu ráno a večer.

VÝSLEDKY A ZHODNOCENÍ

GAGS (globální systém hodnocení akné), hladiny séba a snášenlivost. Hodnoceno na začátku (T0) a po 8 týdnech (T1).

GAGS – Globální systém hodnocení akné



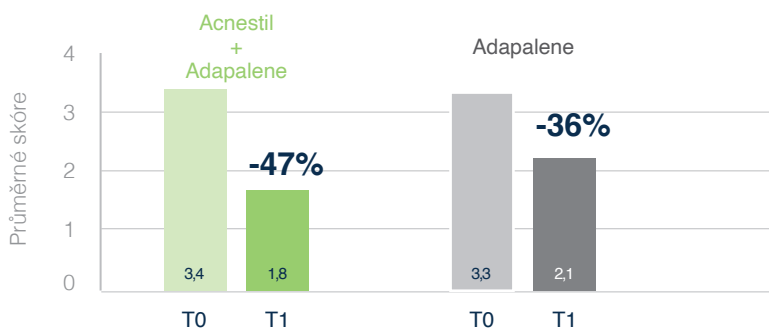
Statisticky významný rozdíl ve prospěch skupiny A (kombinovaná léčba Acnestil + adapalenu) v globálním hodnocení závažnosti akné.

$p < 0,05$

■ n 40

■ n 40

ÚROVEŇ PRODUKCE MAZU DLE SEBUTAPE



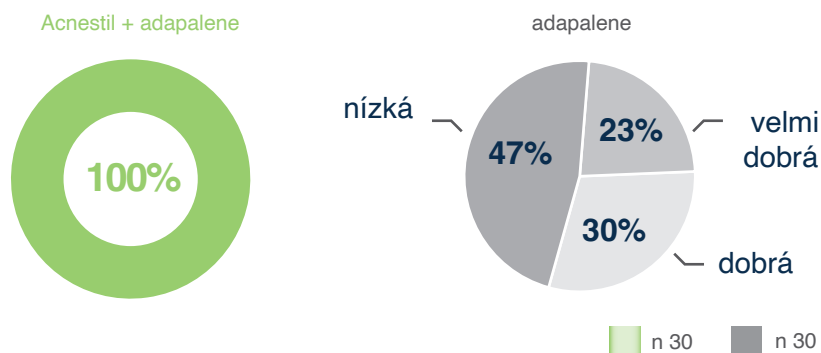
Statisticky významný rozdíl ve prospěch skupiny A (kombinovaná léčba Acnestil + adapalenu) v redukci mazotoku.

$p < 0,05$

■ n 30

■ n 30

SNÁŠENLIVOST



100%

Všichni pacienti v kombinované skupině Acnestil + adapalenu hlásili velmi dobrou snášenlivost.

47%

pacientů hlásilo vedlejší nežádoucí účinky (erytém, svědění, pálení) ve skupině léčené pouze adapalenu.

ZÁVĚR

Výsledky ukázaly, že Rilastil Acnestil Aktivní krém zvyšuje účinnost a snášenlivost topické léčby adapalenu, působí v synergii s medikací a pomáhá obnovit pocit komfortu.

RILASTIL ACNESTIL

MICROPEELING

Jemné exfoliační sérum, bez abraziv, bez alkoholu, nezvyšující fotosensitivitu.

0% ALKOHOLU
PARFEMACE

NEZPŮSOBUJE
FOTOSENZITIVNÍ REAKCI

+ PŘEDNOSTI

- ▶ Redukuje výskyt komedonů.
- ▶ Normalizuje produkci mazu.
- ▶ Bezoplachové.
- ▶ Aplikace možná až 2x denně (ráno a večer) po dobu 6 týdnů, místo podávání retinoidů.*
- ▶ Redukuje nedokonalosti způsobené záněty a pupínky.



*Vyzkoušelo 19 pacientů (průměrný věk 16,9 a věkové rozpětí 13-30) s mírnou až středně těžkou formou akné na obličeji, aplikováno 2x denně na vyčištěnou pleť po dobu 6 týdnů.

SLOŽENÍ

KYSELINA SALICYLOVÁ 2%
KYSELINA MANDLOVÁ 5%

NIACINAMID 2%
AZELOGLYCINÁT

EXFOLIAČNÍ ÚČINEK

ZKLIDNĚNÍ, HYDRATACE,
REGULACE TVORBY MAZU

KLINICKÁ STUDIE

POSOUZENÍ ÚČINNOSTI A SNÁŠENLIVOSTI V LÉČBĚ MÍRNÉHO AŽ STŘEDNĚ TĚŽKÉHO AKNÉ SE ZVÝŠENÝM MAZOTOKEM.

Prof. Giuseppe Micali

- 73,6 %
ZMÍRNĚNÍ
NEZÁNĚTLIVÝCH LÉZÍ

- 48,6 %
ZMÍRNĚNÍ
ZÁNĚTLIVÝCH LÉZÍ

- 33,7 %
SNÍŽENÍ
PRODUKCE MAZU

Vynikající až dobrá účinnost vyhodnocena v 73,5 % případů na konci studie.

90 % pacientů hodnotilo snášenlivost jako skvělou.

*19 pacientů (průměrný věk 16,9, rozmezí 13-30 let) s mírným akné na obličeji charakterizovaným nezáánětlivými a zánětlivými lézemi a hyperseborrhea. 2 aplikace denně po jemném čištění po dobu 6 týdnů.

ZÁVĚR

Rilastil Acnestil Micropeeling výrazně redukuje projevy akné a mazovou sekreci. Rovněž vykazuje vynikající snášenlivost, čímž potvrdil své místo podpůrného přípravku v léčbě akné.

RILASTIL ACNESTIL

PB ZKLIDŇUJÍCÍ GEL REGULUJÍCÍ PRODUKCI MAZU

Gel s lehkou texturou obsahující komplex prebiotik a postbiotik pro obnovu mikrobiální rovnováhy kůže a z toho vyplývající zmírnění produkce mazu. Bez alkoholu a olejů.

MIKROBIOTICKÁ
TECHNOLOGIE

0% ALKOHOLU

BEZ OBSAHU
OLEJE

+ PŘEDNOSTI

- Poskytuje kůži okamžitý pocit komfortu.
- Má zklidňující účinek, odstraňuje zarudnutí.
- Navrací hydrataci na fyziologickou úroveň.
- Zachovává variabilitu zdravého obličejového mikrobiomu, přičemž ho udržuje ve správné rovnováze.
- Normalizuje produkci mazových žláz.

► Lze použít pro všechny typy akné, od mírných po závažné.



30 ml

* Test provedený na 30 dobrovolnících (18-60 let), s komedony, mastnou pleťí náchylnou k akné, aplikuje se dvakrát denně po dobu 42 dnů.

SLOŽENÍ

PREBIOTIKA: ALFA-GLUKAN OLIGOSACHARIDY

POSTBIOTIKA: LAKTOBACILOVÝ FERMENTÁT, EKTOIN, HYDROLYZOVANÝ KVASNIČNÝ PROTEIN

ZAJIŠŤUJÍ HOMEOSTÁZU
KOŽNÍHO MIKROBIOMU



V CENTRU POZORNOSTI: LAKTOBACILOVÝ FERMENTÁT



Obsahuje koncentrované metabolity rodu *Lactobacillus*, které podporují obnovu fyziologické mikroflóry ochraňující kožní bariéru a zároveň potlačují růst patogenů.

Rilastil používá **POSTBIOTIKA PRODUKOVANÁ RODEM LACTOBACILLUS**, vysoce koncentrované a čištěné aktivní metabolity vyráběné **ORIGINÁLNÍ PATENTOVANOU TECHNOLOGIÍ PB-TECH**.

VÝZNAM LAKTOBACILOVÉHO FERMENTÁTU:

- Redukuje tvorbu zánětlivých mediátorů.
- Posiluje kožní bariéru, což vede k posílení její obranné funkce.
- Přispívá k udržení rovnováhy kožní mikrobioty.
- Zvyšuje úroveň hydratace pokožky, její elasticitu, redukuje zarudnutí a ztráty vody.

*Výsledek spolupráce, která se zrodila na univerzitě Humanitas v Miláně díky výzkumné skupině vedené profesorkou Marií Rescigno.

1.Dagnelie MA, Montassier E, Khammari A, Mounier C, Corvec S, Dreno B. Zánětlivá kůže je spojena se změnami ve složení kožní mikrobioty na zádech pacientů s těžkým akné. *Exp Dermatol.* 2019;28(8):961-967.

2.Leeber S., Claes I.J.J., Vanderleyden J. Protizánětlivý potenciál probiotik: Kyselina lipoteichoová má silný účinek a dělá divy. *Trendy mikrobiologie.* 2012;20:5-10.

LÉČEBNÝ PROTOKOL

ČIŠTĚNÍ

LÉČBA

DOPLŇKOVÁ PÉČE

MÍRNĚ AKNÉ

RÁNO



Čistící
pěna



PB Gel

VEČER



Čistící
pěna



Aktivní
krém



Micropeeling
(po čištění, před
aplikací krému)

STŘEDNĚ ZÁVAŽNĚ AKNÉ

RÁNO



Čistící
gel



Aktivní
krém



Micropeeling
(po čištění, před
aplikací krému)
+ PB Gel

VEČER



Čistící
gel

TOPICKÉ
LÉČIVO



Micropeeling
(po čištění, před
aplikací krému)

ZÁVAŽNĚ AKNÉ

RÁNO



Čistící
gel



Aktivní
krém



PB Gel

VEČER



Čistící
gel

TOPICKÉ
LÉČIVO