

fórmula&cia
FARMÁCIA COM MANIPULAÇÃO

# PELE OLEOSA

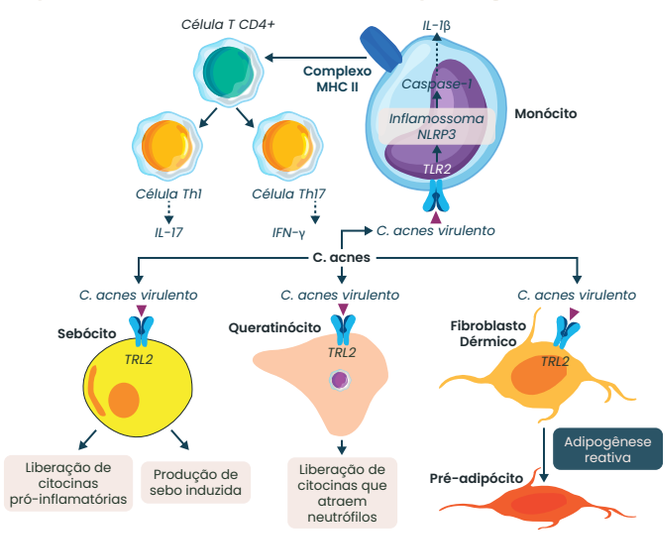
Controle da oleosidade e poros dilatados no manejo da acne e foliculite.

De acordo com Podwojniak e colaboradores (2024), a pele oleosa é caracterizada pela hiperatividade das glândulas sebáceas, aumento da produção de sebo e alterações na queratinização folicular, fatores que favorecem a obstrução dos poros, proliferação bacteriana e inflamação cutânea. Esse ambiente contribui para o surgimento de acne, foliculite e dilatação dos poros, além de comprometer a textura e o equilíbrio da pele.

O manejo dermatológico requer abordagem integrada que associe higienização adequada, controle da microbiota cutânea, modulação da atividade sebácea e redução do processo inflamatório. Ativos como a **clindamicina** auxiliam no controle bacteriano e inflamatório, enquanto substâncias como **niacinamida**, **alfa-bisabolol** e **extrato glicólico de hamamélis** contribuem para ação calmante, adstringente e reguladora da oleosidade.

Compostos como **Salix alba** apresentam atividade anti-inflamatória e **bakuchiol** *retinol-like*, favorecendo renovação cutânea e melhora da textura da pele, enquanto **Miniporyl™** atua na redução da aparência dos poros e no controle da produção sebácea. A combinação de mecanismos terapêuticos auxilia na redução de lesões acneicas e na normalização da queratinização folicular.

**Figura 1.**
**Papel de *Cutibacterium acnes* na fisiopatologia da acne**




## Principais desafios clínicos envolvidos

**A Hiperprodução sebácea**
Estimula obstrução folicular e favorece ambiente propício para acne e inflamação.

**B Alteração da queratinização do folículo**
Contribui para formação de comedões e aumento da dilatação dos poros.

**C Proliferação bacteriana cutânea**
Presença de *Cutibacterium acnes* e bactérias foliculares intensifica inflamação.

**D Processo inflamatório cutâneo**
Favorece lesões acneicas, eritema e foliculite.

## Principais benefícios da proposta terapêutica

**1 Controle da microbiota cutânea**
Clindamicina auxilia na redução da proliferação bacteriana associada à acne e foliculite.

**2 Regulação da oleosidade da pele**
Niacinamida e hamamélis contribuem para controle da atividade sebácea.

**3 Ação calmante e anti-inflamatória**
Alfa-bisabolol e Salix alba auxiliam na redução de eritema e irritação cutânea.

**4 Melhora da textura e renovação da pele**
Bakuchiol promove efeito retinol-like, favorecendo renovação celular e uniformidade da pele.

**5 Redução da aparência dos poros**
Miniporyl™ auxilia no controle da produção sebácea e na melhora da aparência dos poros dilatados.

**6 Manutenção do equilíbrio cutâneo**
Combinação de limpeza, controle sebáceo e ação anti-inflamatória favorece estabilidade e regulação da oleosidade cutânea.

Podwojniak *et al.*, 2024;Niedźwiedzka *et al.*, 2024; Zhang *et al.*, 2023; Araviiskaia *et al.*, 2022

## Sugestões de fórmulas

USO OUT

### 01 Clindamicina na foliculite e lesões acneicas
*Espuma*

Clindamicina.....1 %
Niacinamida.....4 %
Nano esferas Ácido salicílico.....1 %
Nano melaleuca.....0,5 %
Alfa-bisabolol.....0,3 %
Base espuma derma qsp.....20 mL

**Posologia:** Aplicar sobre a pele, massagear suavemente 1 a 2 vezes ao dia, ou conforme orientação.

**Objetivo terapêutico:** Terapêutica da foliculite e acne inflamatória.

***Preço sugerido para 30 doses*** $$

USO OUT

### 02 Pele oleosa
*Sabonete gel*

Ácido salicílico.....1 %
Niacinamida.....2 %
Extrato glicol chá verde.....4 %
Extrato glicol hamamélis.....3 %
Niacinamida.....3 %
Base sabonete gel derma qsp.....60 mL

**Posologia:** Aplicar sobre a pele úmida, massagear suavemente e enxaguar. Utilizar diariamente pela manhã e à noite, ou conforme orientação.

**Objetivo terapêutico:** Redução da oleosidade e da obstrução dos poros.

***Preço sugerido para 30 doses*** $$

USO OUT

### 03 Controle da oleosidade e poros dilatados
*Gel-creme*

Bakuchiol.....0,5 %
Ácido glicólico.....2 %
Gluconolactona.....3 %
Kop-Yeast.....0,2 %
Lactossome 55.....0,5 %
Miniporyl™.....0,5 %
Salix alba.....0,5 %
Gel-creme qsp.....30 g

**Posologia:** Após higienizar a pele, aplicar uma fina camada na área desejada à noite e deixar agir, ou conforme orientação.

**Objetivo terapêutico:** Controle da oleosidade, melhora da aparência dos poros e estimula renovação celular.

***Preço sugerido para 30 doses*** $$

*$ Até R$ 100 $$ Até R$ 200 $$$ Até R$ 300 $$$$ Até R$ 400*

***Preço sujeito à alterações, sem aviso prévio.**

## Substâncias utilizadas nas fórmulas

| | |
|---|---|
| **Alfa-bisabolol** *0,1 % – 1 %* | Ação calmante e anti-inflamatória, reduz irritação, sensibilidade e eritema. Eddin *et al.*, 2022 |
| **Ácido glicólico** *0,1 % – 1 %* | Alfa-hidroxiácido, promove renovação celular, melhora textura, reduz poros e auxilia no controle da oleosidade. Araviiskaia *et al.*, 2022; Kantikosum *et al.*, 2019 |
| **Bakuchiol** *0,5 % – 1 %* | Ativo retinol-like com ação anti-inflamatória e favorece renovação celular com menor potencial irritativo. Nizam *et al.*, 2023 |
| **Clindamicina** *1 % – 2 %* | Antibiótico tópico que reduz C. acnes e inflamação em acne e foliculite. Gold *et al.*, 2025 |
| **Extrato glicol chá verde** *2 % – 5 %* | Ação antioxidante e anti-inflamatória, auxilia no controle da oleosidade e irritação. Araviiskaia *et al.*, 2022 |
| **Extrato glicol hamamélis** *2 % – 5 %* | Adstringente e seborregulador, contribui para redução de poros e oleosidade. Piazza *et al.*, 2022 |
| **Gluconolactona** *2 % – 10 %* | Polihidroxiácido com ação esfoliante suave e hidratante, melhora textura da pele. Kantikosum *et al.*, 2019 |
| **Kop-Yeast** *0,1 % – 1 %* | Auxiliar na redução de mediadores inflamatórios e favorece a cicatrização e didratação. Niedźwiedzka *et al.*, 2024 |
| **Lactossome 55** *0,1 % – 5 %* | Ativo hidratante e reparador da barreira cutânea, melhora equilíbrio da pele oleosa. Cho *et al.*, 2025 |
| **Miniporyl™** *0,5 % – 2 %* | Reduz a aparência dos poros e regula a produção sebácea. Material técnico do fornecedor. |
| **Nano melaleuca** *Até 7 %* | Antimicrobiano e anti-inflamatória, auxilia no controle de acne e foliculite. Araviiskaia *et al.*, 2022 |
| **Niacinamida** *2 % – 5 %* | Seborreguladora e anti-inflamatória, melhora textura, poros e função de barreira. Araviiskaia *et al.*, 2022 |
| **Nano esferas de ácido salicílico** *2 % – 10 %* | Queratolítico e comedolítico, promove desobstrução folicular e facilita controle da oleosidade. Podwojniak *et al.*, 2024; Kantikosum *et al.*, 2019 |
| **Salix alba** *0,5 % – 2 %* | Fonte natural de salicilatos, com ação queratolítica e anti-inflamatória. Araviiskaia *et al.*, 2022 |

## Referências


1. Araviiskaia E, Layton AM, Estebaranz JLL, Ochsendorf F, Micali G. The Synergy between Pharmacological Regimens and Dermocosmetics and Its Impact on Adherence in Acne Treatment. Dermatol Res Pract. 2022 Aug 9;2022:3644720. doi: 10.1155/2022/3644720.
2. Cho YH, Kim JW, Kim N, Kim HS, Jang JH, Bae JT, Kim W. Lactobacillus brevis-Derived Exosomes Enhance Skin Barrier Integrity by Upregulating Key Barrier-Related Proteins. Clin Cosmet Investig Dermatol. 2025 May 8;18:1151-1162. doi: 10.2147/CCID.S512793.
3. Gold M, Lain T, Harper JC, Baldwin H, Guenin E, Stein Gold L. Efficacy and Safety of Clindamycin Phosphate 1.2%/Adapalene 0.15%/Benzoyl Peroxide 3.1% Gel: Post Hoc Analysis by Baseline Disease Severity. Dermatol Ther (Heidelb). 2025 Jul;15(7):1867-1882. doi: 10.1007/s13555-025-01440-z.
4. Eddin LB, Jha NK, Goyal SN, Agrawal YO, Subramanya SB, Bastaki SMA, Ojha S. Health Benefits, Pharmacological Effects, Molecular Mechanisms, and Therapeutic Potential of α-Bisabolol. Nutrients. 2022 Mar 25;14(7):1370. doi: 10.3390/nu14071370.
5. Kantikosum K, Chongpison Y, Chottawornsak N, Asawanonda P. The efficacy of glycolic acid, salicylic acid, gluconolactone, and licochalcone A combined with 0.1% adapalene vs adapalene monotherapy in mild-to-moderate acne vulgaris: a double-blinded within-person comparative study. Clin Cosmet Investig Dermatol. 2019 Feb 19;12:151-161. doi: 10.2147/CCID.S193730.
6. Niedźwiedzka A, Micallef MP, Biazzo M, Podrini C. The Role of the Skin Microbiome in Acne: Challenges and Future Therapeutic Opportunities. Int J Mol Sci. 2024 Oct 24;25(21):11422. doi: 10.3390/ijms252111422.
7. Nizam NN, Mahmud S, Ark SMA, Kamruzzaman M, Hasan MK. Bakuchiol, a natural constituent and its pharmacological benefits. F1000Res. 2023 Nov 7;12:29. doi: 10.12688/f1000research.129072.2.
8. Piazza S, Martinelli G, Vrhovsek U, Masuero D, Fumagalli M, Magnavacca A, Pozzoli C, Canilli L, Terno M, Angarano M, Dell'Agli M, Sangiovanni E. Anti-Inflammatory and Anti-Acne Effects of Hamamelis virginiana Bark in Human Keratinocytes. Antioxidants (Basel). 2022 Jun 5;11(6):1119. doi: 10.3390/antiox11061119.
9. Podwojniak A, Tan IJ, Sauer J, Parikh A, Cohen BA, Heath C. Updates on Topical Dyad and Triple Combination Therapies Approved for Acne Vulgaris. Cureus. 2024 May 31;16(5):e61413. doi: 10.7759/cureus.61413.
10. Zhang X, Zhang Z, Tao H, He X, Hsu K, Wang W, Fang X, Steel A. Comprehensive assessment of the efficacy and safety of a clay mask in oily and acne skin. Skin Res Technol. 2023 Nov;29(11):e13513. doi: 10.1111/srt.13513.



**Atendimento aos prescritores**
0800 111 1747

**Comercial**
formulaecia.com.br
(019) 3705-1122
(019) 9 9199-9127

formulaecia

**Unidade Guanabara**
R. Sacramento, 719
Vila Itapura, Campinas – SP, 13023-185

**Unidade Cambuí**
Av. Cel. Silva Telles, 287
Cambuí, Campinas – SP, 13024-000


fórmula&cia

**Inovação que transforma, ética que guia**
Há mais de 35 anos a Fórmula e Cia é referência em excelência na produção de fórmulas personalizadas.


Material desenvolvido com a colaboração da Collabe