## Акриол Про – местный анестетик, используемый косметологами

Акриол Про – местный **анестезирующий крем**, который может применяться перед **депиляцией**, мезотерапией, лазерными процедурами, пр. 7 Его производство соответствует международным стандартам качества производства GMP2. Крем можно использовать с первого дня жизни. В его состав входит 2,5% прилокаина и 2,5% лидокаина7. Такой двухкомпонентный состав обезболивает лучше, чем однокомпонентный13, 26, 62, 80. Кроме того, оба анестетика являются амидными, они реже чем эфирные (тетракаин, новокаин, пр.) вызывают аллергию26.

Источники:

7 Инструкция по применению лекарственного препарата для медицинского применения Акриол Про

2 Сертификат GMP-0036-000081/15 от 07.05.2015 г.

13 Drug Release Studies on an Oil-Water Emulsion Based on a Eutectic Mixture of Lidocaine and Prilocaine as the Dispersed Phase

26 Е.В. Матушевская и авторы. Топические местные анестетики в косметологии. Клиническая Дерматология и Венерология. 03.2017 стр. 89-96

62 Зигaншин О.Р. Сравнение эффективности и безопасности топических местных анестетиков при поверхностных хирургических вме- шательствах в дерматологии. Клиническая дерматология и венерология. 2018;17(6):53-60. [https://doi.org/10.17116/klinderma 20181706153](https://doi.org/10.17116/klinderma%2020181706153)

80 Evers H, Scott B, Dahlquist AC. Dermal analgesia after epicutaneous application of EMLA 5% cream, 5% prilocaine cream, 5% lidocaine cream and placebo cream, to volunteers. Study 89EM03 (n= 21, cross-over). CSR 802-10AC088-2,1989.

## АКРИОЛ ПРО

Акриол Про – это крем-анестетик, который прошел регистрацию в качестве лекарственного препарата. В его состав входит 2,5% прилокаина и 2,5% лидокаина. Он разрешен **для детей**, может использоваться с первого дня жизни (строго по **инструкции**). Акриол Про можно применять перед инъекционными процедурами7.

Источники:

7 Инструкция по применению лекарственного препарата для медицинского применения Акриол Про

## Анестезия для кожи перед пилингами

Акриол Про – **местный анестетик**, который прошел регистрацию в качестве лекарственного **препарата**. Он может использоваться в клиниках эстетической медицины и салонах красоты перед срединными пилингами, инъекционными и аппаратными процедурами7.

**Крем** Акриол Про можно применять с первого дня жизни7. Его производство соответствует стандартам качества производства GMP2. В его состав входит 2,5% лидокаина и 2,5% прилокаина. Оба анестетика являются амидными, они реже вызывают аллергию, чем эфирные (новокаин, тетракаин, бензокаин)26.

Обратите внимание, что в РФ не зарегистрировано ни одного местного анестетика в форме мази или геля61. Если вам встречаются такие средства, знайте, что они косметические, а не лекарственные, как должно быть, согласно законодательству15.

Источники:

2 Сертификат GMP-0036-000081/15 от 07.05.2015 г.

7 Инструкция по применению лекарственного препарата для медицинского применения Акриол Про

26 Е.В. Матушевская и авторы. Топические местные анестетики в косметологии. Клиническая Дерматология и Венерология. 03.2017 стр. 89-96

61 [http://grls.rosminzdrav.ru/Default.aspx на 08.04.2020](http://grls.rosminzdrav.ru/Default.aspx%20на%2008.04.2020)

15 ФЗ- 532, Технический регламент Таможенного союза о безопасности парфюмерно-косметической продукции, ФЗ 61

## Каким должен быть обезболивающий препарат для косметологических процедур

Многие пациенты ищут **замораживающую мазь** для [обезболивания косметологических процедур](https://www.acriol.pro/cosmetologists/). Не многие знают, что в России такие средства есть, но они считаются косметическими, а не фармацевтическими. Под термином «замораживающая» иногда скрывается эффект охлаждения, достигаемый за счет присутствия в составе ментола. Реального снижения температуры кожи он не дает, а лишь раздражает рецепторы. Во многих случаях производители скрывают за терминами «замораживающая» или «охлаждающая» содержание анестетиков31,58, что является нарушением законодательства15, а также может представлять угрозу для здоровья пациентов26.

Анестетик должен быть зарегистрирован в качестве лекарственного препарата, иначе косметолог не имеет права его использовать. Это объясняется тем, что к косметической продукции применяются менее строгие правила контроля качества и безопасности. Реальный состав косметических анестетиков может значительно отличаться от того, что указан на упаковке31, 58, . Помните, что **аптечные** средства **от боли** также могут оказаться косметическими, а не лекарственными.

В РФ нет анестетиков в форме мазей или гелей, которые бы были зарегистрированы в качестве лекарственных препаратов, зато есть спреи и кремы, среди которых и следует выбирать61. Акриол Про – это анестезирующий крем **для кожи**, который может быть использован для обезболивания **тату**, **эпиляции**, тредлифтинга, других инъекционных и аппаратных косметологических процедур.

В состав Акриола Про входит два амидных анестетика – лидокаин и прилокаин7. Они реже вызывают аллергию, чем эфирные (бензокаин, тетракаин, новокаин). Доказано, что двухкомпонентный состав обезболивает эффективнее, чем однокомпонентный, содержащий только лидокаин23, 26, 62, 80. Крем можно использовать у детей с первого дня жизни7.

Источники:

26 Е.В. Матушевская и авторы. Топические местные анестетики в косметологии. Клиническая Дерматология и Венерология. 03.2017 стр. 89-96

62 Зигaншин О.Р. Сравнение эффективности и безопасности топических местных анестетиков при поверхностных хирургических вме- шательствах в дерматологии. Клиническая дерматология и венерология. 2018;17(6):53-60. [https://doi.org/10.17116/klinderma 20181706153](https://doi.org/10.17116/klinderma%2020181706153)

80 Evers H, Scott B, Dahlquist AC. Dermal analgesia after epicutaneous application of EMLA 5% cream, 5% prilocaine cream, 5% lidocaine cream and placebo cream, to volunteers. Study 89EM03 (n= 21, cross-over). CSR 802-10AC088-2,1989.

7 Инструкция по применению лекарственного препарата для медицинского применения Акриол Про

23 Gonzalez S. Evaluation of Topical Anesthetics by Laser-Induced Sensation. Lasers in Surgery and Medicine 23:167–171(1998));

15 ФЗ- 532, Технический регламент Таможенного союза о безопасности парфюмерно-косметической продукции, ФЗ 61

31 <https://www.1nep.ru/articles/issledovanie-sostava-populyarnykh-mestnykh-anestetikov/>

58 <https://www.1nep.ru/articles/rynok-kosmeticheskikh-anestetikov-dlya-kozhi/>

## АКРИОЛ ПРО

Крем Акриол Про, зарегистрированный как лекарство1, содержит 2,5% лидокаина и 2,5% прилокаина7. Это амидные анестетики, по сравнению с эфирными (новокаином, тетракаином, пр.) они реже вызывают аллергическую реакцию26. Препарат подходит для обезболивания перед разными видами эпиляции (лазерной, сахарной, восковой, пр.), в том числе при обработке зоны **глубокого** бикини.

Крем Акриол Про наносится на кожу за час до процедуры. Обработанная зона накрывается окклюзионной повязкой. Затем остатки крема удаляются и проводится сеанс. После снятия окклюзионной повязки эффект обезболивания сохраняется до 2 часов7.

Источники:

1 ГРЛС, р/у ЛП-004175 от 03.03.2017

7 Инструкция по применению лекарственного препарата для медицинского применения Акриол Про

26 Е.В. Матушевская и авторы. Топические местные анестетики в косметологии. Клиническая Дерматология и Венерология. 03.2017 стр. 89-96

## Акриол Про – местный анестетик

Акриол Про – крем-анестетик, зарегистрированный в качестве **лекарственного** препарата и разрешенный к использованию на территории РФ. В его состав входят лидокаин и прилокаин. Доказано, что такой двухкомпонентный состав обеспечивает лучшее обезболивание, чем однокомпонентный, на основе только лидокаина23, 26, 62, 80. Оба анестетика в составе препарата амидные, по сравнению с эфирными (новокаином, тетракаином, бензокаином, пр.) они реже вызывают аллергическую реакцию26.

Производство крема Акриол Про соответствует международным стандартам качества производства GMP2. Показанием к его использованию является обезболивание перед косметологическими и дерматологическими процедурами, например, татуажем, мезотерапией, эпиляцией. Препарат разрешен с первого дня жизни7.

Источники:

23 Gonzalez S. Evaluation of Topical Anesthetics by Laser-Induced Sensation. Lasers in Surgery and Medicine 23:167–171(1998));

26 Е.В. Матушевская и авторы. Топические местные анестетики в косметологии. Клиническая Дерматология и Венерология. 03.2017 стр. 89-96

62 Зигaншин О.Р. Сравнение эффективности и безопасности топических местных анестетиков при поверхностных хирургических вме- шательствах в дерматологии. Клиническая дерматология и венерология. 2018;17(6):53-60. [https://doi.org/10.17116/klinderma 20181706153](https://doi.org/10.17116/klinderma%2020181706153)

80 Evers H, Scott B, Dahlquist AC. Dermal analgesia after epicutaneous application of EMLA 5% cream, 5% prilocaine cream, 5% lidocaine cream and placebo cream, to volunteers. Study 89EM03 (n= 21, cross-over). CSR 802-10AC088-2,1989.

7 Инструкция по применению лекарственного препарата для медицинского применения Акриол Про

2 Сертификат GMP-0036-000081/15 от 07.05.2015 г.