

# НЕОЛАЙК

## Инструкция по медицинскому применению лекарственного средства

**Торговое название:** Неолайк.

**Международное непатентованное название:** Ацеклофенак + Метилсалицилат + Льянное масло + Ментол + Капсаицин.

**Лекарственная форма:** гель для наружного применения.

**Состав:** каждый грамм содержит:

Ацеклофенак ВР	6% w/w;
Метилсалицилат ВР	10% w/w;
Цельное льянное масло ВР	3% w/w;
Ментол ВР	1,5% w/w;
Капсаицин USP	0,01% w/w;
Гелевая основа	

**Фармакотерапевтическая группа:** средства для наружного применения при мышечной и суставной боли.

**Код АТХ:** M02AX10.

**Фармакологические свойства:**

*Фармакодинамика:*

Комбинированный препарат для наружного применения, действие которого обусловлено взаимным усилением терапевтических свойств компонентов, входящих в его состав. Оказывает местное анальгезирующее, противовоспалительное и противоотечное действие.

*Ацеклофенак* нестероидное противовоспалительное средство (НПВС). Подавляет образование простагландина E2 при воспалении. Снижают концентрацию простагландина H2, из которого под действием простагландин - изомеразы образуется простангландин E2. Снижение концентрации простагландина E2, приводит к уменьшению степени активности протаноидных рецепторов EP типа, что отражается в анальгезирующих и противовоспалительных эффектах. Фармакологическая активность ацеклофенака обусловлена его способностью селективно ингибировать активность фермента циклооксигеназы-2 (ЦОГ-2), который участвует в синтезе простагландинов при воспалении. При этом он не влияет, влияет очень мало, на другую изоформу ЦОГ - ЦОГ-1, благодаря чему уменьшается количество побочных эффектов.

*Метилсалицилат* вызывает местное раздражающее действие, покраснение кожи и способствует уменьшению чувства боли.

*Льянное масло* оказывает противовоспалительное, анальгетическое и обволакивающее действие.

*Ментол* при нанесении на кожу, вызывает раздражение нервных окончаний, что сопровождается развитием ощущение холода и анальгезирующим эффектом, а также приводит к сужению поверхностных кровеносных сосудов кожи и рефлекторного расширения сосудов внутренних органов.

*Капсаицин* является алкалоидом, который выделяют из перца стручкового. При местном применении вызывает сильное раздражение чувствительных рецепторов кожи. Повышает местный кровоток, способствуя уменьшению уровня воспалительных простагландинов.

*Фармакокинетика:*

При наружном применении ацеклофенак, метилсалицилат, льянное масло, ментол и капсаицин быстро абсорбируются и проникают в подкожную клетчатку, мышечную ткань, суставную капсулу и собственно в полость сустава.

**Показания к применению:**

Патологические состояния, характеризующиеся болевым синдромом и воспалением мышц, суставов, связок, сухожилий, в частности:

- ревматоидный артрит;
- анкилозирующий спондилоартрит;
- остеоартроз периферических суставов и позвоночника;
- ревматическое поражение мягких тканей;
- воспаление связок, сухожилий, бурсит;
- посттравматическое воспаление мягких тканей и опорно-двигательного аппарата (повреждения и разрывы связок, ушибы, спортивные травмы);
- боли в нижней части спины, радикулит;

- диабетическая нефропатия.

**Противопоказания:**

- повышенная чувствительность к ацеклофенаку или другим НПВС, метилсалицилату, и к другим компонентам входящие в состав препарата;
- нарушение целостности кожного покрова;
- беременность и период кормления грудью;
- возраст до 16 лет (эффективность и безопасность применения у детей не исследовалась).

*С осторожностью* следует назначать при выраженных нарушениях функции печени и почек, при тяжелой хронической сердечной недостаточности, бронхиальной астме.

**Способ применения и дозы:**

Неолайк гель назначают только для наружного применения. Столбик геля длиной 2 см наносят (не втирая) на пораженный участок равномерным тонким слоем 3-4 раза в сутки. Одна доза составляет 2-3 г. Доза может варьироваться в зависимости от размеров пораженного участка и реакции на лечение. Продолжительность лечения не более 4 недель.

**Побочное действие:**

Местное раздражение, эритема, крапивница, десквамация в месте нанесения геля.

При возникновении любых побочных эффектов применение препарата следует прекратить.

**Передозировка:**

Случаи передозировки не выявлено.

**Взаимодействие с другими лекарственными средствами:**

Количество ацеклофенака, всасывающиеся в кровь через кожу после местного применения геля невелико, кроме тех случаев, когда осуществляется лечение обширных участков в течение долгого периода, ни о каких взаимодействиях данного препарата с другими лекарственными средствами не сообщалось. В любом случае, не следует использовать Неолайк гель в комбинации с другими лекарствами, содержащими ацеклофенак, и с осторожностью в сочетании с другими НПВС, т.к. увеличивается риск возникновения побочных эффектов. Перед началом применения Неолайк геля сообщите своему лечащему врачу или фармацевту о любых препаратах, которые вы принимаете в настоящий момент, включая гомеопатические и отпускаемые без рецепта препараты.

**Особые указания:**

Перед применением геля следует вымыть и высушить поверхность кожи.

Препарат следует наносить только на неповрежденную кожу, избегать попадания на открытые раны. Не следует применять под окклюзионную повязку. Не следует допускать попадания препарата в глаза и на слизистые оболочки.

Препарат не рекомендуется назначать детям, поскольку эффективность и безопасность применения у детей не исследовалась.

**Форма и упаковка:**

Гель для наружного применения 30 г в алюминиевой тубе вместе с инструкцией по применению в картонной упаковке.

**Условия хранения:**

Хранить в сухом, защищенном от света месте при температуре не выше 25°C и в местах недоступных для детей.

**Срок годности:**

Указано на упаковке. Не использовать по истечении срока годности. Не замораживать.

**Условия отпуска:**

Без рецепта.