



Узнайте больше,  
продавайте лучше

Аптечный  
ассортимент  
от «А до Я»

Современная аптека

**100 ХИТОВ ПРОДАЖ**

# Содержание

Портрет молекулы: напроксен.....	6
Контроль боли с заботой о сердце .....	8
Специализированная линия для лечения геморроя.....	10
Портрет молекулы: натрия пикосульфат .....	14
Свобода и легкость.....	16
Портрет молекулы: хондроитина сульфат .....	20
Хондропротекция по стандарту .....	22
В помощь пищеварению .....	24
Портрет молекулы: розувастатин .....	28
Контроль холестерина: повышаем комплаентность.....	30

Внимание, в рецепте – капсулы! .....	32
Портрет молекулы: глюкозамин.	34
Комплексная защита суставов....	36
Кальций и остеотропные минералы: преимущество комбинации .....	38



Для полноценного развития всех органов малыша.....	41
Портрет молекулы: дезлоратадин .....	44
Антигистаминные – детям.....	46
Портрет молекулы: фенилэфрин.....	48
Насморк у ребенка: подбираем и предлагаем.....	50
Вместе – против простуды у ребенка .....	52
Витамины и минералы в поддержании иммунитета .....	55
Портрет молекулы: плющ обыкновенный.....	58
Обыкновенный, но не простой.....	60
Портрет молекулы: диклофенак.....	62
При боли и воспалении.....	64

Улучшаем качество антибиотикотерапии.....	66
Весомый аргумент .....	68
Портрет молекулы: декспантенол .....	70
Особый уход для самых маленьких.....	72
Для сухой и очень сухой кожи .....	74
Тройная комбинация против дерматозов.....	76
Лечение молочницы: дополняем предложение .....	80
У вас какая головная боль?.....	84
Портрет молекулы: индометацин .....	88
Обезболивание в удобной форме .....	90
Проверьте себя!.....	92





ПОРТРЕТ МОЛЕКУЛЫ

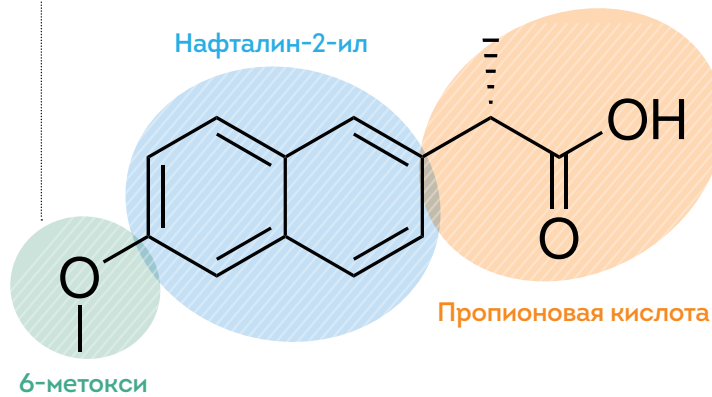
# Напроксен

**НЕСТЕРОИДНЫЙ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫЙ ПРЕПАРАТ (НПВП) КОМПЛЕКСНОГО ДЕЙСТВИЯ, ПРЕДСТАВИТЕЛЬ КЛАССА ПРОИЗВОДНЫХ ПРОПИОНОВОЙ КИСЛОТЫ.**

Имеет один из самых благоприятных профилей безопасности среди НПВП, что связано с особенностями его селективности<sup>1</sup>. Разработан в 1960-х, патент на *напроксен* выдан в 1967 году компании Syntex<sup>2</sup>.



Нестероидный противовоспалительный препарат комплексного действия  
**НАПРОКСЕН**



## НАПРОКСЕН: ПОДРОБНОСТИ

- *Напроксен* является наиболее эффективным представителем своей группы в настройке чувствительности болевых рецепторов. По-видимому, простагландины, в частности простагландины E и F, ответственны за сенсibilизацию этих рецепторов, а *напроксен* нацелен именно на них, поэтому его обезболивающий эффект – один из самых мощных среди ненаркотических анальгетиков<sup>6</sup>.
- *Напроксен* – один из немногих НПВП, который могут включать в схемы лечения и профилактики острой мигрени<sup>7,8</sup>. Кроме того, он может быть использован и для профилактики хронической мигрени, наряду с другими лекарствами, такими как бета-адреноблокаторы, антидепрессанты и противосудорожные препараты<sup>9</sup>.

ФОТО: Shutterstock.com

## НЮАНСЫ СЕЛЕКТИВНОСТИ<sup>3</sup>



## МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ<sup>4,5</sup>



1. Ong C.K. et al. An evidence-based update on nonsteroidal anti-inflammatory drugs // Clin Med Res. 2007; 5 (1): 19–34. 2. IUPAC, Fischer J., Ganellin C. Analogue-based Drug Discovery. John Wiley & Sons, 2006, ISBN 9783527607495, p.520. 3. Brunton L. et al. Goodman and Gillman's The Pharmacological Basis of Therapeutics. 12th ed. Columbus, OH: McGraw Hill; 2011. 4. Brutzkus J.C., Shahrokhi M., Varacallo M. Naproxen. [Updated 2020 May 24]. In: StatPearls [Internet]. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing; 2020 Jan. URL: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK525965/> (дата обращения – 13.07.2020). 5. Schafer A.J. Effects of nonsteroidal anti-inflammatory therapy on platelets // Am. J. Med. 1999 May 31; 106 (5B): 25S–36S. 6. Giménez M. et al. Naproxen effects on brain response to painful pressure stimulation in patients with knee osteoarthritis: a double-blind, randomized, placebo-controlled, single-dose study // J. Rheumatol. 2014 Nov; 41 (11): 2240–2248. 7. Simon L.S. Biologic effects of nonsteroidal anti-inflammatory drugs // Curr Opin Rheumatol. 1997 May; 9 (3): 178–182. 8. Suthising C.C. et al. Meta-analysis of the efficacy and safety of naproxen sodium in the acute treatment of migraine // Headache. 2010 May; 50 (5): 808–818. 9. Armstrong C. American Academy of Neurology. American Headache Society. AAN/AHS update recommendations for migraine prevention in adults // Am Fam Physician. 2013 Apr 15; 87 (8): 584–585.



ПОРТРЕТ МОЛЕКУЛЫ

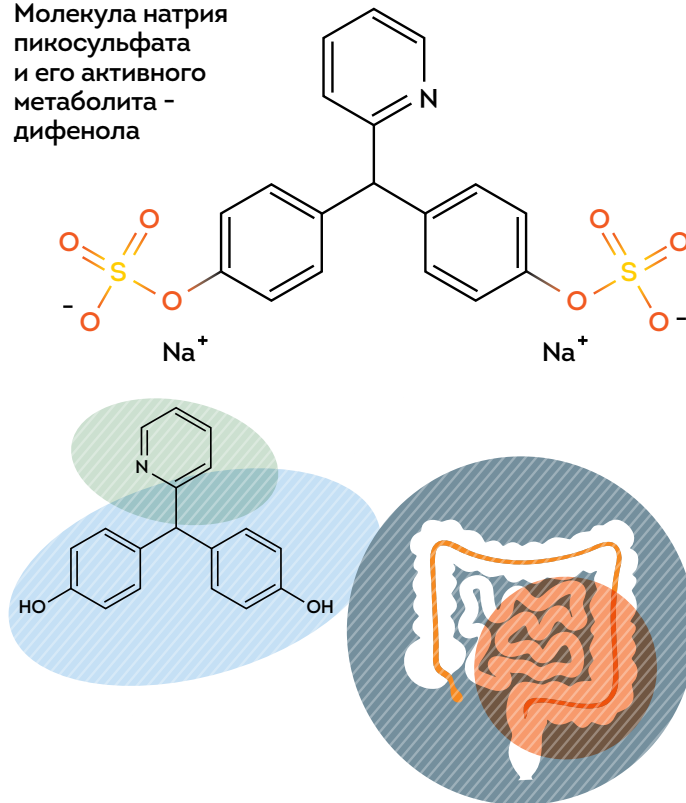
# Натрия пикосульфат

## НАТРИЯ ПИКОСУЛЬФАТ – ПРОЛЕКАРСТВО

Он метаболизируется с помощью сульфатаз, вырабатываемых микрофлорой кишечника, и превращается в активный метаболит дифенол, обладающий способностью подавлять абсорбцию жидкости, усиливать ее секрецию и стимулировать перистальтику кишечника<sup>1</sup>.

Дифенол, кроме прямого влияния на мышечный тонус толстой кишки, способен также повышать эпителиальную секрецию<sup>2</sup>.

Молекула натрия пикосульфата и его активного метаболита – дифенола



## НАТРИЯ ПИКОСУЛЬФАТ: ЦИФРЫ И ФАКТЫ



Не взаимодействует с пищей, так как превращается в активный метаболит в кишечнике



Нормализует моторику кишечника независимо от этиологии запоров<sup>3</sup>, действуя в течение 6–12 часов<sup>4</sup>



Не оказывает системного действия – эффекты реализуются на уровне толстой кишки<sup>3</sup>



Имеет благоприятный профиль безопасности<sup>3</sup>



Применяется более 50 лет<sup>5</sup>

ФОТО: Shutterstock.com

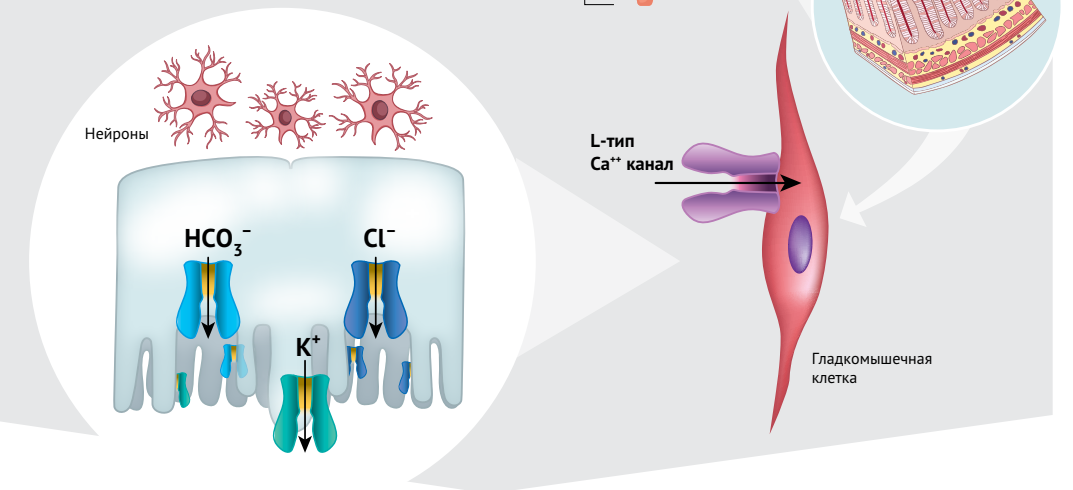
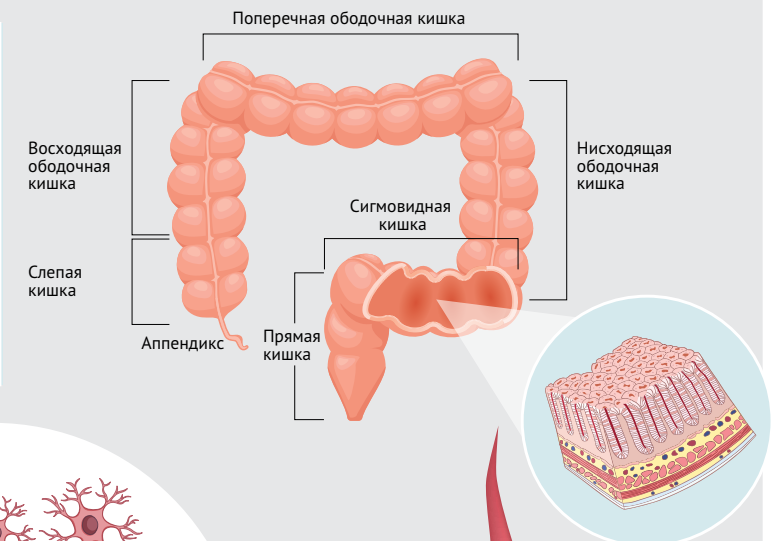
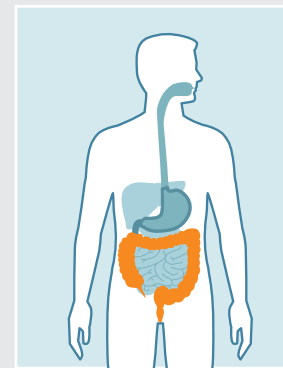
Натрия пикосульфат воздействует на кальциевые каналы гладкомышечных клеток кишечника и усиливает естественные высокоамплитудные сокращения толстой кишки, распространяющиеся на десятки сантиметров по ходу кишечника<sup>6</sup>.

## МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

ЭФФЕКТЫ НАТРИЯ ПИКОСУЛЬФАТА ВКЛЮЧАЮТ ДВА МЕХАНИЗМА<sup>2</sup>:

**1** Увеличение секреции ионов  $K^+$  – действие в просвете кишечника

**2** Нервно-опосредованное повышение секреции ионов  $Cl^-$  или  $HCO_3^-$



1. Дроздов В.Н. и соавт. Возможности применения натрия пикосульфата в фармакотерапии запоров при функциональных расстройствах кишечника // Медицинский совет, 2019. №3. С. 92–97. 2. Krueger D. et al. Bis-(p-hydroxyphenyl)-pyridyl-2-methane (ВНРМ)-the active metabolite of the laxatives bisacodyl and sodium picosulfate-enhances contractility and secretion in human intestine in vitro // Neurogastroenterol Motil. 2018; 30 (7): e13311. 3. Соловьева А.В., Ермоленко К.С. Запоры у беременных. Подходы к терапии // Медицинский совет, 2020. №3. С. 44–47. 4. Chowdhury S. Exploring the science of laxatives: mechanisms and modes of action // Nurse Prescribing. 2006; 4 (3): 107–112. 5. Submission for the reclassification of sodium picosulphate from prescription medicine to pharmacy medicine, 2003. 6. Сворцов В.В., Сворцова Е.М., Байманкулов С.С. Современная тактика лечения запоров // Медицинский совет, 2019. №21. С. 148–153.

## Свобода и легкость

**Запоры – одна из самых распространенных проблем развитых стран.**

По статистике, с ней сталкиваются от 30 до 50% населения<sup>1</sup>. Среди причин, которые могут привести к нарушению дефекации, есть как заболевания кишечника, так и прием некоторых препаратов, обезвоживание, недостаточная физическая активность и, конечно же, диетические нарушения.

Снижению перистальтики способствуют<sup>1</sup>:

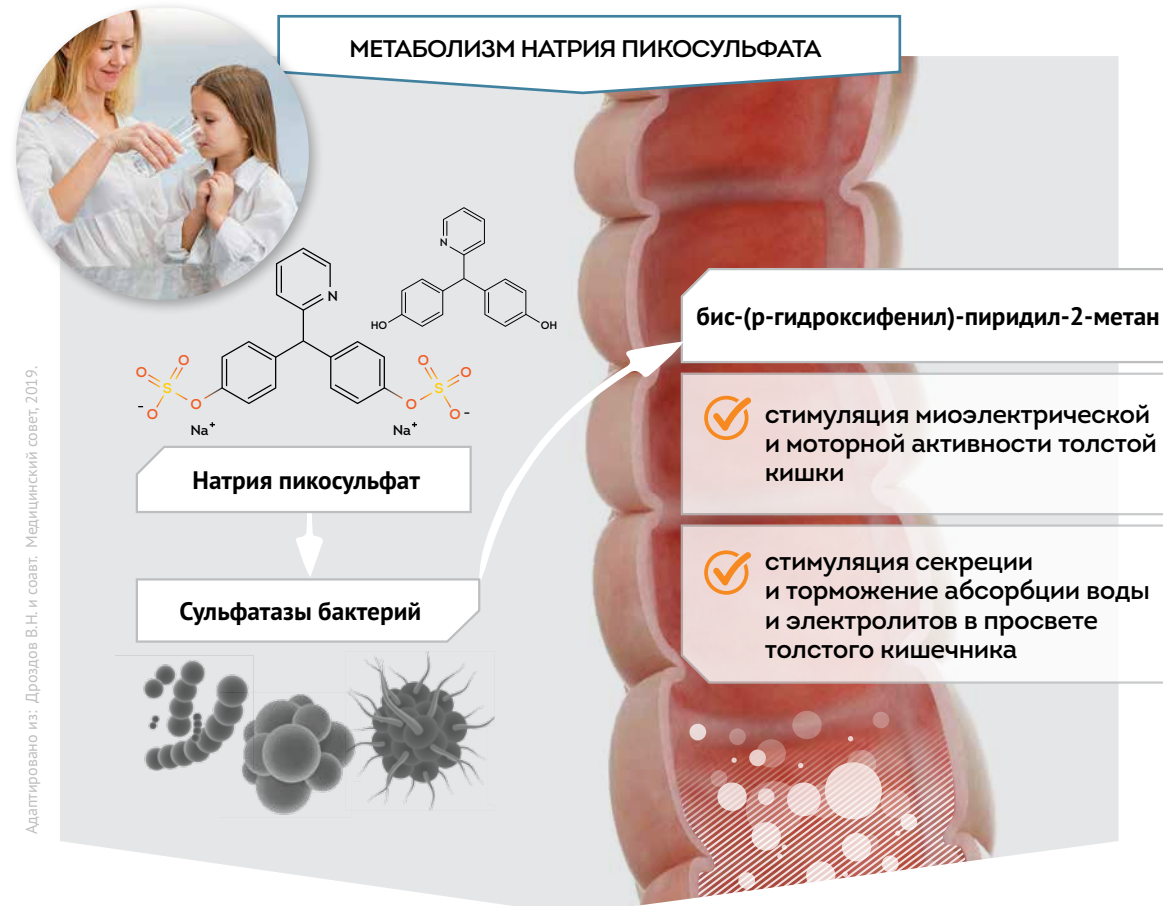


Застолья, отклонения от привычной диеты и желание съесть чего-нибудь «вредного», да и просто систематическое переедание – основные виновники чувства переполнения кишечника. Поэтому покупателям с запросом на препараты для устранения такой проблемы логично предложить слабительные средства, к примеру **Регулак®**.

Действующее вещество препарата – *натрия пикосульфат* – является пролекарством и превращается в активную форму *дифенол* под влиянием микрофлоры кишечника. Он оказывает влияние на нейроны кишечной стенки и стимулирует его миоэлектрическую и моторную активность, а также уменьшает всасывание воды и электролитов<sup>2</sup>.

ФОТО: Shutterstock.com

## МЕТАБОЛИЗМ НАТРИЯ ПИКОСУЛЬФАТА



Адаптировано из: Дроздов В.Н. и соавт. Медицинский совет, 2019.

В норме сокращения кишечника возникают у здорового человека в основном после пробуждения и приема пищи<sup>2</sup>.

Именно поэтому **Регулак®** следует принимать на ночь, чтобы координировать его действие с утренней активацией перистальтики – наиболее физиологичным, естественным временем дефекации.

**Учитывая свойства препарата, его можно рекомендовать не только при прямом запросе на слабительные, но и покупателям, приобретающим такие средства, как:**

- **Ферментные препараты и ЛП для улучшения пищеварения**, так как при переедании возможно развитие запора и чувства переполнения кишечника
- **Сердечные препараты для пожилых людей**, так как люди в возрасте, особенно принимающие ингибиторы АПФ, склонны к нарушению дефекации
- **ЛС от геморроя**, так как запор является одной из причин возникновения геморроя и трещин ануса.

**УДОБНАЯ ЛЕКАРСТВЕННАЯ ФОРМА В ВИДЕ КАПЕЛЬ ПОЗВОЛЯЕТ ПОДОБРАТЬ ИНДИВИДУАЛЬНУЮ ДОЗУ И КОРРЕКТИРОВАТЬ ЕЕ ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ**