

# **Большой универсальный справочник лекарственных препаратов**

Справочник содержит информацию и официальные инструкции на современные лекарственные препараты отечественного и зарубежного производства, а также их аналоги. Возможность алфавитного поиска и поиска по разделам о лечении основных систем организма поможет с легкостью найти информацию о противомикробных, противовоспалительных и противоревматических, антигистаминных и антипаразитарных лекарственных препаратах, гепато- и кардиопротекторах, спазмолитиках, антацидах, анальгетиках и многих других.

Показания к применению, способ применения и дозы, побочные реакции, сроки и правила хранения и другая необходимая информация поможет сделать лечение более эффективным и менее дорогостоящим.

БОЛЕЕ  
**5000**  
СОВРЕМЕННЫХ  
СРЕДСТВ  
и АНАЛОГОВ

# БОЛЬШОЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СПРАВОЧНИК ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ

Описание лечебного средства

Фармакологическое  
действие

Способ применения  
и дозировка

Аналоги для каждого

Противопоказания  
к применению



ХАРЬКОВ БЕЛГОРОД 2017  **КЛУБ  
СЕМЕЙНОГО  
ДОСУГА**



Книжный Клуб «Клуб Семейного Досуга»  
2016

ISBN 978-617-12-2335-6 (epub)

Никакая часть данного издания не может быть  
скопирована или воспроизведена в любой форме  
без письменного разрешения издательства

**Электронная версия создана по изданию:**



Издательство не несет ответственности за возможные последствия применения  
приведенных препаратов. Книга не может заменить консультации  
квалифицированного специалиста

Дизайнер обложки Ирина Севастьянова

**Б79 Большой** универсальный справочник лекарственных препаратов. Более 5000  
современных средств и аналогов. — Харьков : Книжный Клуб «Клуб Семейного  
Досуга» ; Белгород : ООО «Книжный клуб “Клуб семейного досуга”», 2017. — 512 с.

ISBN 978-5-9910-3777-8 (Украина)

ISBN 978-617-12-1702-7 (Россия)

УДК 615.2  
ББК 52.81

# Введение

«Большой универсальный справочник...» содержит информацию о лекарственных средствах, их фармакологических свойствах, показаниях к применению, способах применения и дозах, побочных эффектах и противопоказаниях к применению. Представлены режимы дозирования для детей и взрослых, а также особые указания к применению.

В «Справочнике...» имеется алфавитный указатель фармацевтических препаратов, который позволяет проводить быстрый поиск необходимого средства, а указанные аналоги<sup>1</sup> позволяют легко заменить препарат.

Информация о лекарственных средствах, приведенная в справочнике, является ознакомительной, и не должна быть использована как руководство к самолечению. Принять решение о назначении препарата, а также определить дозы и способы их применения может только врач.

<sup>1</sup>

Аналоги — это вещества имеющие разный химический состав, но применяемые для лечения одних и тех же заболеваний.

# Список сокращений

БА — бронхиальная астма.

ДГПЖ — доброкачественная гипертрофия предстательной железы.

ДГТ — дигидротестостерон.

АГ — артериальная гипертония.

WPW — синдром Вольфа — Паркинсона — Уайта.

ИБС — ишемическая болезнь сердца.

СССУ — синдром слабости синусового узла.

ГКС — глюкокортикостероиды.

# **Нестероидные противовоспалительные и противоревматические средства**

## **Аэртал**

### **Аналоги**

Диклотол, Зеродол, Инфенак, Найзилат.

### **Фармакологическое действие**

Препарат оказывает противовоспалительное, обезболивающее и жаропонижающее действие.

### **Показания к применению**

Препарат применяют для устранения болевого синдрома и снижения интенсивности воспалительного процесса у пациентов с люмбаго, плечелопаточным периартритом, ревматическими заболеваниями мягких тканей; для купирования зубной боли и в качестве средства симптоматической терапии у пациентов, страдающих ревматоидным артритом, остеоартрозом и анкилозирующим спондилитом.

### **Способ применения и дозы**

Препарат предназначен для перорального применения. Таблетку рекомендуется глотать целиком, не разжевывая и не измельчая, запивая небольшим количеством питьевой воды. Длительность курса лечения и дозы препарата определяет лечащий врач индивидуально для каждого пациента.

*Взрослым* обычно назначают по 1 таблетке препарата 2 раза в сутки.

### **Побочные эффекты**

Тошнота, рвота, нарушение стула, боли в эпигастральной области, нарушения пищеварения, спазм гладкомышечного слоя кишечника, снижение аппетита и повышение активности печеночных ферментов; головная боль, головокружение,

нарушение режима сна и бодрствования, повышенная возбудимость, снижение памяти, тремор конечностей, судороги, эмоциональная лабильность. В единичных случаях отмечалось развитие асептического менингита. Аллергические реакции.

### **Противопоказания**

Повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата и другим нестероидным противовоспалительным препаратам, язвенные поражения слизистых оболочек желудочно-кишечного тракта в период обострения, желудочно-кишечные кровотечения или подозрение на желудочно-кишечное кровотечение, нарушение функции печени и/или почек, нарушение кроветворения и свертывания крови, период беременности и лактации, детский возраст до 18 лет.

Препарат не применяют в период после аортокоронарного шунтирования, а также для терапии пациентов с гиперкалиемией.

### **Передозировка**

*Симптомы.* Головная боль, головокружение, боль в животе, тошнота, рвота и гипервентиляция с повышенной судорожной готовностью.

## **Доларен**

### **Аналоги**

Натрия диклофенак, Нейродикловит, Олфен-100 ректокапс, Олфен-100 СР депокапс, Фаниган, Фламидез, Бол-ран, Дикловит, Диклокаин, Диклофенак с парацетамолом, Дикло-п, Долар, Допекс, Максигезик, Тилда, Цинепар, Диклоген

### **Фармакологическое действие**



Препарат с выраженным противовоспалительным, анальгезирующим и жаропонижающим действием.

### **Показания к применению**

Головная боль, зубная боль, невралгия, люмбаго, ишиас, радикулит, остеоартроз, ревматоидный артрит, анкилозирующий спондилит; заболевания суставов и позвоночника, мягких тканей, фебрильное состояние, острая мышечно-скелетная боль, тендинит, бурсит, послеоперационная боль, дисменорея.

### **Способ применения и дозы**

Зависит от характера и течения заболевания, переносимости и эффективности препарата. *Взрослым и детям в возрасте старше 6 лет* — по 1 таблетке 2—3 раза в сутки после еды. Курс лечения составляет 5—7 дней и зависит от динамики симптомов. Максимальная суточная доза препарата для взрослых составляет 3 таблетки в сутки.

### **Побочные эффекты**

Тромбоцитопения, нейтропения, лейкопения, апластическая анемия, агранулоцитоз, панцитопения, сульфгемоглобинемия и метгемоглобинемия, гемолитическая анемия (особенно для больных с дефицитом глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы); реакции гиперчувствительности, анафилактические/анафилактоидные реакции, включая гипотензию и анафилактический шок; ангионевротический отек (включая отек лица).

### **Противопоказания**

Гиперчувствительность к любому компоненту препарата, острая язва желудка или кишечника, гастроинтестинальное кровотечение или перфорация, период беременности и кормления грудью, тяжелая печеночная, почечная или сердечная недостаточность, нарушение кроветворения неясного

гене́за, лейкопения, значительная анемия, врожденная гипербилирубинемия, дефицит глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы, возраст до 14 лет. Приступы бронхиальной астмы (БА), крапивница или острый ринит в ответ на применение ацетилсалициловой кислоты или других нестероидных противовоспалительных препаратов (НПВП).

### **Передозировка**

*Симптомы.* Артериальная гипотензия, угнетение дыхания, судороги, почечная недостаточность, нарушения со стороны ЖКТ, рвота, желудочно-кишечное кровотечение, диарея, головокружение, звон в ушах. В случае выраженного отравления возможно развитие острой почечной недостаточности (ОПН) и поражений печени.

*Лечение.* Срочные меры поддерживающей и симптоматической терапии.

## **Индометацин Софарма**

### **Аналоги**

Индометацин-Здоровье, Индометацин-ретард, Метиндол ретард.

### **Фармакологическое действие**

Препарат с выраженным анальгезирующим, противовоспалительным и жаропонижающим действием, обусловленным угнетением синтеза простагландинов. Тормозит агрегацию тромбоцитов.

### **Показания к применению**

Ревматизм, ревматоидный артрит, остеоартрит, анкилозирующий спондилит, острый приступ подагры, травмы опорно-двигательного аппарата, невралгия, миалгия, первичная

дисменорея, в качестве вспомогательного средства при воспалительных заболеваниях ЛОР-органов.

### **Способ применения и дозы**

*Взрослым* назначают внутрь по 25—50 мг 2—3 раза в сутки или ректально 50—100 мг 2 раза в сутки; суточная доза не должна превышать 150—200 мг. *Детям* назначают из расчета 2 мг на 1 кг массы тела в сутки в 3 приема. Ретард-формы назначают внутрь 1—2 раза в сутки.

### **Побочные эффекты**

Головная боль, головокружение, спутанность сознания, диспептические явления (боль в области живота, тошнота, рвота, диарея или запор), ulcerогенное действие, аллергические реакции, задержка солей и воды с тенденцией к периферическим отекам, в отдельных случаях — миелосупрессия, нарушение функции почек и печени.

### **Противопоказания**

Язва желудка и двенадцатиперстной кишки, желудочно-кишечное кровотечение, тяжелая сердечная, почечная или печеночная недостаточность, злокачественная артериальная гипертензия (АГ), БА и аллергические реакции, вызванные ацетилсалициловой кислотой или другими нестероидными противовоспалительными препаратами, геморрагический диатез, лейкопения, беременность, период лактации.

### **Передозировка**

*Симптомы.* Рвота, сильная головная боль, тошнота, головокружение, дезориентация, нарушение памяти; в тяжелых случаях — онемение конечностей, судороги. Необходима симптоматическая терапия.

## **Кеторолак-Здоровье**

## **Аналоги**

Кетальгин, Кетальгин лонг, Кетанов, Кеторолонг-Дарница, Кетолак, Кеторол, Кеторолак-Кредофарм, Асприкс, Кеторолак-Нортон, Акувайл, Кетанов раствор для инъекций, Кеторолак-Здоровье, Кетолонг-Дарница, Кеторол гель. Кеторолак Джейсон.

## **Фармакологическое действие**

НПВП с выраженным анальгезирующим действием (по анальгезирующей активности сопоставим с морфином).

## **Показания к применению**

Кратковременное применение при умеренном и сильновыраженном болевом синдроме (преимущественно в послеоперационный период).

## **Способ применения и дозы**

Вводят глубоко и медленно *в/м*. Однократно *больным в возрасте до 65 лет* вводят в дозе 10—60 мг, старше 65 лет или пациентам с нарушением функции почек — 10—30 мг. При необходимости многократного введения *больным в возрасте до 65 лет* вводят 10—30 мг каждые 4—6 ч, *лицам в возрасте старше 65 лет или больным с нарушениями функции почек* — по 10—15 мг каждые 4—6 ч. Максимальная продолжительность парентерального применения — 2 дня.

*Внутрь* назначают в дозе 10 мг каждые 4—6 ч. При выраженном болевом синдроме дозу можно повысить до 20 мг 3—4 раза в сутки. Продолжительность лечения — не более 5 дней.

## **Побочные эффекты**

Диспепсия, тошнота, рвота, боль в области живота, запор, стоматит, метеоризм, пептическая язва, желудочно-кишечное кровотечение, перфорация кишечника, пурпура,

тромбоцитопения, периферические отеки, крапивница, макулопапулезная сыпь.

### **Противопоказания**

Период беременности, родов, кормления грудью, возраст до 16 лет, пептическая язва желудка и двенадцатиперстной кишки, желудочно-кишечные кровотечения или перфорация кишечника в анамнезе, выраженное нарушение функции почек, риск развития почечной недостаточности, повышенная чувствительность к кеторолаку или другим НПВП, выраженная недостаточность мозгового кровообращения, полипоз носовой полости, ангионевротический отек, бронхоспазм, БА, риск развития кровотечения или неполный гемостаз. С осторожностью применяют у больных с сердечной недостаточностью и АГ, гипокоагуляцией.

### **Передозировка**

*Симптомы.* Снижение активности, диарея, бледность кожных покровов, затруднение дыхания, рвота.

## **Налгезин**

### **Аналоги**

Налгезин форте, Напрофф, Промакс, Кетонал, Мажезик-Сановель, Зотек, Дексалгин, Дексалгин инъект, Депиофен, Мефенаминовая кислота-Дарница, Напроксен.

### **Фармакологическое действие**

Оказывает анальгезирующее, противовоспалительное и жаропонижающее действие.

### **Показания к применению**

Головная и зубная боль, мигрень, менструальная боль; боль в мышцах, суставах и боль в позвоночнике, боль в мышцах и суставах при простуде и гриппе, ревматоидные заболевания.

## **Способ применения и дозы**

*Зубная боль, головная боль и нарушения со стороны опорно-двигательного аппарата.*

Рекомендуемая доза составляет 2 таблетки (550 мг) 2 раза в сутки, не более 4 таблеток (1100 мг) в сутки.

*Мигрень.* Рекомендованная доза составляет 3 таблетки (825 мг) при первых признаках приближения приступа. Если необходимо, в течение суток можно принять 1 таблетку (275 мг) или 2 таблетки (550 мг), но не ранее чем через полчаса после приема начальной дозы. Не следует превышать общую дозу 5 таблеток (1375 мг) в сутки.

*Менструальная боль.* Начальная рекомендуемая доза составляет 2 таблетки (550 мг). Затем при необходимости принимают 1 таблетку (275 мг) каждые 6—8 ч.

В случае острого приступа *подагры* начальная доза составляет 825 мг (1,5 таблетки), далее прием по 275 мг (половина таблетки) каждые 8 ч до прекращения приступов и пока дневная доза не будет превышать 1375 мг.

Начальная доза при *ревматических заболеваниях* колеблется от 550 до 1100 мг и распределена на приемы утром и вечером. Дозы утром и вечером не должны быть одинаковыми; их следует корректировать в соответствии с преобладающими симптомами.

## **Побочные эффекты**

Эозинофилия, гранулоцитопения, лейкопения, тромбоцитопения, апластическая анемия, гемолитическая анемия; реакции гиперчувствительности, анафилактические реакции, головная боль, вертиго, головокружение, сонливость, депрессия, нарушение сна, неспособность сосредоточиться, бессонница, слабость, асептический менингит, когнитивные расстройства; судороги, аномальные сновидения.

## **Противопоказания**

Повышенная чувствительность к напроксену натрия, к салицилатам и другим НПВП, проявляющаяся в виде БА, крапивницы и назальных полипов. Острый период или рецидив язвы желудка или двенадцатиперстной кишки, кровоизлияния в ЖКТ. Тяжелые нарушения функции печени и почек. Сердечная недостаточность. Период беременности и кормления грудью. Возраст до 16 лет.

## **Передозировка**

*Симптомы.* Боль в брюшной полости, тошнота, рвота, головокружение, звон в ушах, раздражительность, кровавая рвота, мелена, нарушение сознания, расстройства дыхания, судороги и почечная недостаточность.

*Лечение.* Промывание желудка, прием активированного угля, антацидов, ингибиторов H<sub>2</sub>-рецепторов, ингибиторов протонной помпы, мизопростола и т. д.

## **Пироксикам**

### **Аналоги**

Пироксикам Софарма, Федин-20, Тексамен-Л, Ксефокам, Ксефокам рапид, Лоракам-4, Лоракам-8, Брексин, Пироксикам-В.

### **Фармакологическое действие**

НПВП группы оксикамов, оказывает противовоспалительное, анальгетическое, антиагрегантное и жаропонижающее действие.

### **Показания к применению**

Ревматоидный артрит, ревматизм, остеоартрит, анкилозирующий спондилит, ишиас, подагра, тендовагинит, бурсит, болезнь Бехтерева (спондилоартрит анкилозирующий), люмбаго, невралгия, миалгия, травматическое воспаление

мягких тканей, первичная альгодисменорея, в качестве жаропонижающего средства при инфекционно-воспалительных заболеваниях.

### **Способ применения и дозы**

*Внутри при ревматоидном артрите, остеоартрите и болезни Бехтерева* назначают по 10—30 мг 1 раз в сутки в течение длительного времени.

*При острых заболеваниях скелетных мышц* — в дозе 40 мг в сутки в один или несколько приемов в течение 2 дней, в последующие 7—10 дней — по 20 мг в сутки.

*При лечении острого приступа подагры* начальная доза составляет 40 мг в сутки однократно в первые 2 дня, затем на протяжении 4—6 дней — 40 мг 1 раз в сутки или по 20 мг 2 раза в сутки.

*При первичной альгодисменорее* лечение необходимо начинать при появлении первых симптомов в начальной дозе 40 мг в сутки в течение 2 дней. В последующие 1—3 дня — по 20 мг в 1 прием.

*В качестве жаропонижающего средства* назначают в дозе 10—20 мг в сутки; при необходимости быстрого достижения эффекта в первые 2 дня назначают по 40 мг в сутки с последующим снижением дозы.

*При ювенильном ревматоидном артрите* назначают 1 раз в сутки: детям с массой тела < 15 кг — 5 мг в сутки, 16—25 кг — 10 мг в сутки, 26—45 кг — 15 мг в сутки, > 46 кг — 20 мг в сутки.

Ректально назначают в форме суппозиторий по 10—40 мг 1—2 раза в сутки. Наружно в форме геля наносят на пораженные участки (столбик 5—10 мм) 3—4 раза в сутки; окклюзионную повязку не накладывают.

### **Побочные эффекты**



Головокружение, головная боль, сонливость, бессонница, депрессия, раздражительность, галлюцинации, парестезии, заторможенность, изменение настроения; нарушение функции почек, интерстициальный нефрит, папиллярный некроз, нефротический синдром; тошнота, анорексия, боль в животе, метеоризм, запор, диарея, эрозивно-язвенные поражения пищеварительного тракта, кровотечение и перфорация пищеварительного тракта, нарушение функции печени; аллергические реакции.

### **Противопоказания**

Повышенная чувствительность к пироксикаму, эрозивно-язвенные поражения пищеварительного тракта, аспириновая астма, печеночная или почечная недостаточность, период беременности и кормления грудью, геморрагический диатез, возраст до 14 лет, возраст старше 65 лет; для ректального введения — проктит, парапроктит, геморрой.

### **Передозировка**

*Симптомы.* Нарушение зрения, сонливость, кома, потеря сознания.

*Лечение.* Промывание желудка, прием антацидов, активированного угля, симптоматическая терапия.

## **Ревмоксиб**

### **Аналоги**

Целебрекс, Ранселекс, Флогоксиб-Здоровье, Денебол, Денебол гель, Династат, Аркоксиа, Эксинеф, Синметон, Флексерин, Диамакс, Орцерин.

### **Фармакологическое действие**

Обладает противовоспалительными и анальгезирующими свойствами.

### **Показания к применению**

Симптоматическая терапия остеоартрита, ревматоидного артрита и анкилозирующего спондилита.

### **Способ применения и дозы**

*Остеоартрит.* Стандартная рекомендуемая суточная доза для взрослых составляет 200 мг за 1—2 приема.

*Ревматоидный артрит.* Рекомендуемая доза — по 100 мг 2 раза в сутки.

*Анкилозирующий спондилит.* Рекомендуемая доза — 200 мг за 1—2 приема.

### **Побочные эффекты**

Боль в животе, диарея, рвота, диспепсия, метеоризм, дисфагия; головокружение, бессонница; тревога, сонливость.

### **Противопоказания**

Повышенная чувствительность, активная пептическая язва или кровотечение в пищеварительном тракте, воспалительное заболевание кишечника, БА, острый ринит, носовые полипы, ангионевротический отек, крапивница и другие аллергические реакции в анамнезе, вызванные применением салицилатов или НПВП, нарушение функции печени и почек тяжелой степени, период беременности и кормления грудью, возраст до 18 лет.

### **Передозировка**

*Симптомы.* Стенокардия, синдром раздраженного кишечника, нефролитиаз, повышение уровня креатинина в крови, доброкачественная гиперплазия предстательной железы, увеличение массы тела.

### **Этол Форт**

### **Фармакологическое действие**

Обладает противовоспалительным, анальгезирующим и жаропонижающим свойствами.

### **Показания к применению**

Этол Форт для неотложного или продолжительного лечения остео-артрита, ревматоидного артрита, анкилозирующего спондилита. Болевой синдром любой этиологии.

### **Способ применения и дозы**

*Взрослые:* рекомендованная суточная доза препарата Этол Форт составляет 400—1200 мг. Максимальная суточная доза — 1200 мг. Препарат принимают 2 раза в сутки по 1 таблетке утром и вечером после еды. В случае необходимости доза может быть увеличена до 3 таблеток в сутки.

*При ревматических заболеваниях* курс лечения зависит от эффективности терапии и характера заболевания. При условии продолжительного курса лечения дозу необходимо корректировать каждые 2—3 недели.

*При лечении болевых состояний вследствие острых воспалительных процессов (например, зубная боль, миозит, тендинит), а также послеоперационных болевых синдромов* курс лечения составляет 5 дней.

*При головной и менструальной боли* Этол Форт назначают по 1—2 таблетки в сутки при необходимости, но не более 3 дней.

### **Побочные эффекты**

Боль в животе, запор, диарея, диспепсия, метеоризм, кровотечение/перфорация, изжога, тошнота, рвота, рвота с кровью, глоссит, язва (желудка/двенадцатиперстной кишки) с или без кровотечения и/или перфорация, гастрит, мелена, жажда, сухость во рту, язвенный стоматит, анорексия, отрыжка, повышение активности ферментов печени, холестатический гепатит.

## **Противопоказания**

Гиперчувствительность к компонентам препарата, пептическая язва желудка и двенадцатиперстной кишки особенно в период обострения, цитопения, период беременности и кормления грудью, детский возраст, приступы астмы, крапивницы, ринита или других аллергических реакций, которые провоцируются приемом НПВП.

Противопоказан для устранения боли при аортокоронарном шунтировании.

## **Передозировка**

*Симптомы.* Тошнота, рвота, боль в эпигастральной области, язва, желудочно-кишечное кровотечение, гипернатриемия, гиперкалиемия, гиперкреатининемия, повышение артериального давления (АД), аллергический интерстициальный нефрит, желтуха, гепатит, бронхоспазм, ОПН, угнетение дыхания. При передозировке возможны анафилактические реакции.

# **Хондропротекторы**

## **Алфлутоп**

### **Аналоги**

Артрон комплекс, Артрон триактив, Хондроитин комплекс, Дикрасин-1, Артрикюр, Дискус Композитум, Артрофиш, Румалон, Мукосат.

### **Фармакологическое действие**

Обладает выраженным противовоспалительным, обезболивающим, регенеративным действием.

### **Показания к применению**

Коксартроз, гонартроз, спондилез, ревматизм, посттравматические болевые воспаления.

### **Способ применения и дозы**

Взрослые: по 1 мл 1 раз в сутки глубоко в/м, курс лечения — 20 дней.

При поражении крупных суставов 5 инъекций в каждый внутрисуставно по 1—2 мл с интервалом 3 дня между инъекциями.

### **Побочные эффекты**

Дерматит, увеличения уровня притока крови к коже и ощущение жжения, кратковременная боль в мышцах. При внутрисуставном введении может увеличиться болевой синдром. Редко кожная сыпь и зуд, крапивница, отек шеи и нижних конечностей, затрудненное дыхание, возбуждение, страх смерти, тахикардия, общая слабость, анафилактический шок.

### **Противопоказания**

Повышенная чувствительность к компонентам препарата, детский возраст, период беременности и лактации.

### **Передозировка**

Сведений о передозировках препаратом нет.

## **Артифлекс Хондро**

### **Аналоги**

Артизи-крем, Артифлекс плюс, Артрон актив, Артрон комплекс, Артрон флекс, Артрон хондрекс, Глюкозамин Орион, Дона порошок, Дона раствор, Мовекс Актив, Мовекс Комфорт, Протекон, Синарта, Структум, Терафлекс, Хондроксид, Хондрофлекс, Хондра-сила мазь, Хондроитин-Фитофарм, Хондроитиновая мазь, Хондроитин Комплекс, Остеаль, Хондроцерин, Артромакс, Глюкозамин, Адант, Гиалган, Пиаскледин 300.

### **Фармакологическое действие**

Хондроитин снижает активность ферментов, разрушающих суставной хрящ, и стимулирует его регенерацию. Снижает болевой синдром, улучшает функции суставов, снижает потребность в применении нестероидных противовоспалительных препаратов у больных с остеоартрозом коленных и тазобедренных суставов. Обладает хондропротекторными свойствами.

### **Показания к применению**

Первичный и вторичный остеоартроз; остеохондроз позвоночника; дегенеративно-дистрофические заболевания позвоночника и суставов; плечелопаточный периартрит; переломы костей.

В комплексе лечения заболеваний опорно-двигательного аппарата и других состояний, сопровождающихся дегенеративно-дистрофическими изменениями тканей суставного хряща, — детям старше 12 лет, взрослым и лицам пожилого возраста.

## **Способ применения и дозы**

*Капсулы.* Взрослым и детям старше 12 лет в первые 3 недели — 1 капсула 3 раза в сутки; в последующие дни — 1 капсула 2 раза в сутки. Капсулы принимают внутрь, запивая небольшим количеством воды. Минимальная длительность приема — 2 месяца, при необходимости — более длительно.

*Мазь (гель).* Наносят тонким слоем над очагом воспаления и втирают 2—3 минуты. Процедуру повторяют 2—3 раза в сутки. Курс лечения — 2—3 недели.

## **Побочные эффекты**

Ощущение незначительной тошноты, боль в эпигастральной области, метеоризм, диарея, в единичных случаях — аллергические реакции.

## **Противопоказания**

Повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата, фенилкетонурия, период беременности и кормления грудью.

## **Передозировка**

*Лечение.* В случае передозировки пациента немедленно госпитализуют.

В случае применения мази (геля) при появлении симптомов раздражения кожи в месте применения лечение следует прекратить.

## **Артрон комплекс**

### **Аналоги**

Артифлекс плюс, Артрон триактив, Мовекс комфорт, Остеаль, Хондра-Сила, Хондроксид Форте, Доппельгерц Актив Глюкозамин + Хондроитин, Артрон Триактив форте, Артра, Артромега.

### **Фармакологическое действие**

Оказывает противовоспалительное, обезболивающее действие, стимулирует регенерацию хрящевой ткани.

### **Показания к применению**

Остеоартроз, остеохондроз, спондилоартроз; остеопатия, хондропатия, хондромалация, пародонтопатия; профилактика и лечение спортивных травм и повреждений суставов вследствие физических перегрузок; переломы; операции на опорно-двигательном аппарате.

### **Способ применения и дозы**

*Взрослые:* по 1—3 таблетки в сутки. Начинать лечение рекомендуется с высокой дозы (3 таблетки).

Продолжительность лечения от 6 недель до 2—3 месяцев.

### **Побочные эффекты**

Кожные высыпания, зуд, крапивница, тошнота, боль в животе, вздутие.

### **Противопоказания**

Гиперчувствительность к компонентам препарата; декомпенсированная почечная недостаточность; период беременности и лактации; детский возраст.

### **Передозировка**

При передозировке нужно вызвать рвоту. Дальнейшее лечение — симптоматическое.

## **Артрофон**

### **Аналоги**

Дикрасин-1, Инцена, Сольвенций, Карипаин ультра гель, Артрикюр, Дискус Композитум, Артро-гран, Доппельгерц Актив ревмагут, Хомвио-Ревман.

### **Фармакологическое действие**



Гомеопатический препарат. Оказывает противовоспалительное и анальгезирующее действие; улучшает питание тканей.

### **Показания к применению**

Острые и хронические, воспалительные и дегенеративные заболевания суставов.

### **Способ применения и дозы**

*Взрослые:* по 1 таблетке 3—4 раза в сутки независимо от приемов пищи. При достижении стойкого эффекта количество приемов можно уменьшить до 2—3 раз в сутки. Курс лечения — 6 месяцев. При обострении можно увеличивать дозу до 2 таблеток 4 раза в сутки (суточная доза — 8 таблеток), но после улучшения состояния следует постепенно вернуться до 1 таблетки 3—4 раза в сутки.

### **Побочные эффекты**

Аллергические реакции на компоненты препарата.

### **Противопоказания**

Повышенная чувствительность к компонентам препарата, беременность и период лактации, врожденная галактоземия, синдром мальабсорбции глюкозы или галактозы, врожденная лактазная недостаточность.

### **Передозировка**

Случаев передозировки препаратом не зарегистрировано.

## **Терафлекс**

### **Аналоги**

Арта, КОНДРОнова, Хондро, Структум, Дона, Артрон Комплекс, Хондроитин комплекс, Мовекс Комфорт, Остеаль, Протекон, Сингиал, Артромега, Терафлекс Адванс, Артифлекс Ультра.

### **Фармакологическое действие**

Противовоспалительный, обезболивающий препарат, стимулирующий восстановление хрящевой ткани.

### **Показания к применению**

Болевой синдром при первичном и вторичном остеоартрозе суставов конечностей и межпозвонковых дисков; остеохондрозы; плечелопаточный периартрит; переломы.

### **Способ применения и дозы**

*Взрослые и дети старше 15 лет:* 1 капсула 3 раза в сутки независимо от приема пищи (в течение 3 недель); далее — по 1 капсуле 2 раза в сутки. Продолжительность лечения — 3—6 месяцев.

### **Побочные эффекты**

Боль в животе, вздутие, понос, запор, головокружение, головная боль, боль в ногах, отеки в области груди, живота, конечностей, сонливость, бессонница, усиленное сердцебиение, аллергические реакции.

### **Противопоказания**

Повышенная чувствительность к компонентам препарата; хроническая почечная недостаточность; беременность; период грудного вскармливания; возраст до 15 лет.

### **Передозировка**

Геморрагическая сыпь, тошнота, рвота.

*Лечение.* Промывание желудка, симптоматическая терапия.

# **Лекарственные средства для местного применения при мышечной и суставной боли**

## **Диклак гель**

### **Аналоги**

Диклак Липогель, Диклоран Плюс, Клодифен гель, Олфен гель, Раптен гель, Вольтарен Эмульгель, Олфен трансдермальный пластырь, Фелоран, Фаниган Фаст, Фламидез, Диклосан, Диклофен-гель, Цинепар Актив, Аэртал крем, Бишофит, Дип фриз, Желчь Медицинская, Красный слон крем, Зеленый слон крем, Апизартрон, Випратокс, Випросал, Паста Розенталя, Унгапивен мазь.

### **Фармакологическое действие**

Обладает выраженными местными противоревматическим, анальгезирующим и противовоспалительным свойствами, обусловленными угнетением синтеза простагландинов — медиаторов боли и воспаления.

### **Показания к применению**

Симптоматическое лечение при боли, воспалении и отеке при: повреждениях мягких тканей, таких как травмы сухожилий, связок, мышц и суставов, спортивные травмы; локализованных формах ревматических заболеваний мягких тканей (тендинит, бурсит, синдром «плечо–кисть» и периартропатия); локализованных формах дегенеративного ревматизма.

### **Способ применения и дозы**

*У взрослых и детей в возрасте старше 12 лет* Диклак гель применяют 2—3 раза в сутки. Количество препарата, которое используют, зависит от размера пораженной зоны (например, 2—4 г геля достаточно для нанесения на участок площадью 400—800 см<sup>2</sup>).

### **Побочные эффекты**

Аллергические реакции, покраснение, шелушение кожи.

### **Противопоказания**

Повышенная чувствительность к диклофенаку или другим НПВП, изопропиловому спирту, пропиленгликолю или другим компонентам препарата. Наличие в анамнезе приступов БА, крапивницы или острого ринита, назальных полипов, ангиоэдемы, особенно у пациентов с гиперчувствительностью ко всем типам анальгетиков и противоревматических средств. III триместр беременности.

### **Передозировка**

Вследствие низкой системной абсорбции диклофенака интоксикация после местного применения маловероятна.

## **Димексид**

### **Аналоги**

Димексид-ЖФФ, Димексид-Лугал, Диметилсульфоксид, Долобене.

### **Фармакологическое действие**

Противовоспалительное средство для наружного применения. Оказывает также местноанестезирующее и противомикробное действие, обладает умеренно выраженной фибринолитической активностью.

### **Показания к применению**

В составе комплексной терапии заболеваний опорно-двигательного аппарата; ушибы, растяжения связок, травматические инфильтраты; гнойные раны, ожоги, радикулит, трофические язвы, акне, фурункулез, в кожно-пластической хирургии — консервирование кожных гомотрансплантатов.

### **Способ применения и дозы**

Наружно, в виде аппликаций и орошений.

В р-ре необходимой концентрации смачивают марлевые салфетки и накладывают на пораженные участки на 20—30 минут. Поверх салфетки накладывается полиэтиленовая пленка и хлопчатобумажная ткань. Продолжительность курса — 10—15 дней.

### **Побочные эффекты**

Контактный дерматит, эритема, сухость кожи, легкое жжение, зудящий дерматит, аллергические реакции, крайне редко — бронхоспазм.

### **Противопоказания**

Повышенная чувствительность к диметилсульфоксиду, тяжелая печеночная и/или почечная недостаточность, стенокардия, выраженный атеросклероз, глаукома, катаракта, инсульт, кома, инфаркт миокарда, период беременности и кормления грудью.

### **Передозировка**

При передозировке усиливаются признаки побочных действий.

## **Мазь др. Тайсса с окопником**

### **Аналоги**

Алором, Контузин гель, Баинвель мазь интенсив, Гель Др. Тайсса Окопник, Крем Др. Тайсса Окопник, Мазь др. Тайсса с живокостом, Окопника мазь, Окопника настойка.

### **Фармакологическое действие**

Противовоспалительный препарат, стимулирующий репаративные процессы в коже.

### **Показания к применению**

Применяют наружно при ушибах. В неврологии в комплексной терапии радикулита, ишиаса, миозита и т. п.

При незначительных повреждениях кожных покровов (трещинах, укусах комаров и т. п.).

### **Способ применения и дозы**

Мазь наносят тонким слоем на пораженное место несколько раз в день, при ушибах и болях в спине — втирают и тщательно массируют, на ночь накладывают слой марли и покрывают салфеткой.

### **Побочные эффекты**

Возможны аллергические реакции на компоненты препарата.

### **Противопоказания**

Повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата.

## **Никофлекс**

### **Аналоги**

Бом-бенге, Бом-бенге мазь, Дип Хит спрей, Камфарт, Никофлекс, Фаст Релиф.

### **Фармакологическое действие**

Комплексный препарат для местного применения, обладающий сосудорасширяющей, согревающей и обезболивающей активностью.

Оказывает выраженное противовоспалительное и отвлекающее действие.

### **Показания к применению**

Препарат применяют для устранения болевого синдрома у пациентов, страдающих заболеваниями суставов, в том числе артрозом, спондилоартрозом и артритом. Препарат назначают пациентам с миалгией различной этиологии, а также в период восстановления у пациентов с тендовагинитом.

### **Способ применения и дозы**

Препарат предназначен для наружного применения. Мазь следует наносить тонким слоем, легко втирая, на пораженный участок.

Пациентам с заболеваниями опорно-двигательного аппарата обычно назначают по 1 нанесению препарата в сутки в течение 3 дней, после чего переходят на применение препарата 2 раза в день. Длительность курса применения препарата определяется в зависимости от тяжести заболевания.

### **Побочные эффекты**

Препарат обычно хорошо переносится пациентами. В единичных случаях, преимущественно у пациентов с повышенной индивидуальной чувствительностью, возможно развитие кожных аллергических реакций или отека Квинке.

При применении препарата отмечают развитие гиперемии, чувства легкого покалывания и жжения обработанного участка, данные эффекты являются следствием действия препарата и указывают на начало развития терапевтического эффекта.

### **Противопоказания**

Повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата, период активного воспалительного процесса, период беременности и лактации, возраст младше 18 лет.

### **Передозировка**

Не выявлена.

## **Фастум гель**

### **Аналоги**

Бутадион, Финалгель, Ультрафастин, Ф-гель, Валусал, Форт-гель, Кетонал, Дип Рилиф, Долгит крем, Долгит гель, Нортафен.

### **Фармакологическое действие**

При нанесении на кожу препарат достигает зоны воспаления, обеспечивая возможность местной терапии поражений суставов, сухожилий, связок и мышц, сопровождающихся болевым синдромом.

### **Показания к применению**

Боль в мышцах и суставах, вызванная травмами или повреждениями; тендовагиниты.

### **Способ применения и дозы**

1—2 раза в сутки 3—5 см геля наносят тонким слоем на кожу в области травмированной зоны и легко втирают для улучшения всасывания. Продолжительность лечения — 7—10 дней.

### **Побочные эффекты**

Локализованные кожные реакции, распространяющиеся за пределы участка кожи, на который нанесен препарат.

### **Противопоказания**

Реакции фотосенсибилизации в анамнезе; реакции гиперчувствительности; повреждения кожи, сыпь, экзема, травма кожи, кожные инфекции; III триместр беременности.

### **Передозировка**

Не выявлена.

## **Финалгон**

### **Аналоги**

Фитобене, Бенгей.

### **Фармакологическое действие**

При нанесении на кожу оказывает отвлекающее, болеутоляющее, противовоспалительное действие.

### **Показания к применению**

Мышечные и суставные боли различного происхождения, тендовагиниты, люмбаго, невриты, ишиалгии, спортивные



травмы.

### **Способ применения и дозы**

Применяют местно — на кожу. При первом применении выдавливают на аппликатор не более 0,5 см мази. Этого количества достаточно для нанесения на поверхность диаметром приблизительно 5—7 см. С помощью аппликатора мазь тщательно втирают в кожу пораженного участка и накрывают его шерстяной тканью. Максимальный эффект проявляется через 20—30 минут. При многократном применении реакция на мазь может уменьшаться, что требует увеличения дозы. Во всех случаях доза должна подбираться индивидуально. Мазь используют 2—3 раза в день, курс лечения — не более 10 дней.

### **Побочные эффекты**

Возможна индивидуальная непереносимость препарата.

### **Противопоказания**

Нельзя наносить мазь на поврежденную кожу и слизистые оболочки.

### **Передозировка**

Не наблюдалась.

## **Эспол**

### **Аналоги**

Капсикам, Перца стручкового настойка, Скипидарная мазь, Спирт камфорный, Спирт муравьиный, Камфорное масло, Гевкамен, Биофриз, Перцовый пластырь, гель Адов корень.

### **Фармакологическое действие**

Препарат для наружного применения. Оказывает раздражающее, отвлекающее и местное обезболивающее действие.

### **Показания к применению**

Ушибы, растяжения и разрывы мышц, вывихи. Воспаления мышц и суставов, боли в спине, ревматизм.

### **Способ применения и дозы**

Мазь втирают в болезненные места 2—3 раза в сутки. Сверху накладывают согревающую повязку. Длительность лечения — до 10 дней.

### **Побочные эффекты**

Возможно появление кожного зуда, шелушение кожи.

### **Противопоказания**

Кожные заболевания. Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

# Лекарственные средства, применяемые при подагре

## Аллопуринол

### Аналоги

Аллопуринол Сандоз, Аллопуринол-Лугал, Аденоурик.

### Фармакологическое действие

Снижает концентрацию мочевой кислоты и способствует растворению уратов.

### Показания к применению

Лечение и профилактика подагры и гиперурикемии любого происхождения, рецидивирующие смешанные оксалатно-кальциевые почечные камни при наличии гиперурикозурии, повышенное образование уратов вследствие ферментных нарушений, профилактика острой нефропатии при цитостатической и лучевой терапии опухолей и лейкозов, а также при полном лечебном голодании.

### Способ применения и дозы

Режим дозирования препарата устанавливают индивидуально, под контролем концентрации уратов и мочевой кислоты в крови и в моче. *Взрослым* при приеме внутрь — 100—900 мг в сутки, в зависимости от тяжести течения заболевания. Частота приема — 2—4 раза в сутки после еды. *Детям в возрасте до 15 лет* — 10—20 мг/кг в сутки, или 100—400 мг в сутки. Максимальные дозы: при нарушениях функции почек — 100 мг в сутки. Увеличение дозы возможно в тех случаях, когда на фоне проводимой терапии сохраняется повышенная концентрация уратов в крови и моче.

### Побочные эффекты

Диспепсия, диарея, тошнота, рвота, боль в животе, стоматит, гипербилирубинемия, холестатическая желтуха, повышение активности «печеночных» трансаминаз и щелочной фосфатазы, редко — гепатонекроз, гепатомегалия, гранулематозный гепатит.

### **Противопоказания**

Повышенная чувствительность к аллопуринолу. Выраженные нарушения функции печени и почек. Беременность и период лактации. Первичный (идиопатический) гемохроматоз (или его наличие в семейном анамнезе). Лечение аллопуринолом абсолютно не показано при бессимптомной гиперурикемии. Лечение аллопуринолом нельзя начинать во время острого приступа подагры.

### **Передозировка**

*Симптомы.* Тошнота, рвота, диарея, головокружение, олигурия.

*Лечение.* Форсированный диурез, гемо- и перитонеальный диализ.

## **Колхицин**

### **Фармакологическое действие**

Средство, влияющее на обмен мочевой кислоты. Алкалоид, выделенный из клубнелуковиц безвременника великолепного (*Colchicum speciosum* Stev.). Оказывает выраженное анальгезирующее и противовоспалительное действие при остром приступе подагры.

### **Показания к применению**

Подагра, подагрический артрит, периодическая болезнь (семейная средиземноморская лихорадка), болезнь Бехчета, хондрокальциноз, склеродермия, флебит (некоторые формы), воспалительные заболевания в стоматологии и ЛОР-практике.

### **Способ применения и дозы**

Внутрь. В 1-й день лечения — 3 мг в сутки (1 таблетка утром и 2 таблетки вечером), во 2-й и 3-й дни — 2 мг в сутки (по 1 таблетке утром и вечером), в 4-й и последующие дни — по 1 таблетке в день (вечером). *Для профилактики острых подагрических артритов* — 1 мг в сутки (вечером). Максимальная суточная доза составляет 8 мг.

### **Побочные эффекты**

Тошнота, рвота, боль в животе, диарея, нарушение функции почек, лейкопения, агранулоцитоз, кореподобная сыпь, крапивница, алопеция.

### **Противопоказания**

Беременность и период лактации; тяжелая почечная и/или печеночная недостаточность; повышенная чувствительность к колхицину. С осторожностью применяют у больных пожилого возраста, при заболеваниях почек, ЖКТ, сердца.

### **Передозировка**

*Симптомы.* Жжение и першение в горле и во рту, позывы к рвоте и затрудненное глотание, тошнота, жажда и рвота, а после этого — позывы к мочеиспусканию и дефекации, тенезмы и колики. Неврологические расстройства проявляются в форме снижения чувствительности, судорог и симптомов паралича. Возможен смертельный исход в первые три дня вследствие сердечно-сосудистой недостаточности и паралича дыхания.

*Лечение.* Проводят только в условиях токсикологического центра.

**ridmi**  
ТВІЙ УЛЮБЛЕНИЙ КНИЖКОВИЙ

**КУПИТИ**