

НОВЕЙШИЙ СПРАВОЧНИК

Лекарственные
средства



И. И. Павлова
Лекарственные средства.
Новейший справочник

Текст предоставлен правообладателем

http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=6508631

Лекарственные средства. Новейший справочник / сост. И.И. Павлова.:

АСТ, Сова; Москва, Санкт-Петербург; 2012

ISBN 978-5-17-068966-8

Аннотация

Справочник содержит описание наиболее часто применяемых современных лекарственных средств. Для удобства пользования справочник снабжен алфавитным указателем препаратов.

Содержание

Лекарства и их названия	5
Абомин	8
Адвантан	9
Адельфан-эзидрекс	12
Азеластин	14
Азитромицин	17
Аква Марис	21
Аллопуринол	23
Аллохол	26
Алмагель	28
Алмагель А	30
Амброксол	32
Амлодипин	36
Амоксиклав	38
Амоксициллин	43
Ампициллин	45
Анаферон	49
Андипал	51
Антигриппин	52
Антигриппин– Анви	55
АнтиФлу	58
Апрофен	61
Аскорил экспекторант	63

Аспаркам	65
Астемизол	67
Атенолол	69
Ауробин	71
Афлубин	73
Аценокумарол	75
Ацетилцистеин	77
Бактисубтил	81
Беклометазон	83
Берберина бисульфат	86
Бетагистин	87
Бетаксолол	89
Конец ознакомительного фрагмента.	92

Составитель И.И. Павлова

Лекарственные средства.

Новейший справочник

Лекарства и их названия

Достаточно часто в аптеке можно услышать от фармацевта: «Этого лекарства нет. Возьмите такое-то, это синоним». Что же делать? Ведь врач прописал препарат с другим названием! Давайте разберемся в лекарствах и их названиях с точки зрения фармакологии.

Система названий (номенклатура) лекарств довольно сложна. Каждое лекарственное средство имеет химическое название, международное непатентованное наименование (МНН) и торговое название.

Химическое название есть химическая формула активного действующего вещества препарата, то есть химического соединения, которое оказывает лечебное действие на организм. Так, например, химическое название знакомой всем марганцовки – перманганат калия, анальгина – метамизол натрия и т. д. Запомнить химическое название препарата непросто, да это и не нужно.

«Опознавательным» названием для медиков во всем ми-

ре является *международное непатентованное наименование* (МНН) – это уникальное «имя» действующего вещества лекарственного средства, которое оно получает при регистрации и которое утверждается Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ). Под каким бы торговым названием фирма-производитель ни выпускала лекарство, она всегда указывает и это, единое для всех название. ВОЗ регулярно публикует и обновляет полный перечень МНН, в котором названия МНН указываются на латыни, английском, французском, испанском, арабском, китайском и русском языках. МНН не присваивается смесям нескольких действующих веществ (в этом случае лекарственное средство называют комбинированным), травяным и гомеопатическим препаратам, а также веществам, которые давно применяются в медицине под устойчивыми названиями.

Торговое наименование — это и есть название лекарственного средства, которое нам выписывает врач и которое мы спрашиваем в аптеках. Это торговая марка фирмы-производителя, охраняемая патентным законодательством. Торговые названия лекарств могут быть любыми, однако для удобства потребителя они должны быть по возможности короткими, простыми и легко запоминающимися. Хотя торговое наименование по своей сути не отражает ни химических, ни фармакологических свойств препарата, иногда название включает в себе как бы показание к использованию данного лекарства: Длянос – препарат для лечения ринитов (МНН

– ксилонметазолин), Диабетон – препарат для лечения сахарного диабета (МНН – гликлазид) и т. д.

Фирма-разработчик нового лекарственного средства (химического вещества, используемого в медицинских целях) получает патент – исключительные права на производство данного препарата в течение определенного срока. Большая часть этого срока уходит на клинические испытания препарата (проверку его эффективности и безопасности). После чего фирма начинает продавать свой препарат. Такой препарат называют *оригинальным*.

По окончании срока действия патента другие фармацевтические компании приобретают право продавать лицензионную версию данного лекарства под своими торговыми марками. Эти лицензионные препараты называют *синонимами*. Они могут отличаться от оригинального лекарственного средства неактивными составляющими (вспомогательными веществами), размером, цветом, формой и даже лекарственными формами. И, конечно же, торговыми названиями. При этом отличия в эффективности и безопасности применения препаратов-синонимов не должны превышать 20 %.

В данном справочнике лекарственные средства представлены в алфавитном порядке по международным непатентованным наименованиям или, в случае отсутствия МНН, по названиям действующих веществ (комбинированных препаратов). Для удобства использования справочник снабжен алфавитным указателем лекарственных средств.

АБОМИН

Действующее вещество. Сычужные ферменты.

Лекарственные формы. Таблетки по 50 тыс. МЕ; таблетки для детей по 10 тыс. МЕ.

Лечебное действие. Пищеварительное ферментное средство. Повышает кислотность желудочного сока, улучшает пищеварение в желудке.

Показания к применению. Заболевания ЖКТ, сопровождающиеся нарушением переваривающей способности и снижением кислотности желудочного сока (гастрит, гастроэнтерит, энтероколит).

Противопоказания. Синдром рвоты и срыгивания у детей раннего возраста, гиперчувствительность, **Способы применения и дозы.** Внутрь, во время еды, по 1 таблетке (50 тыс. ЕД) 3 раза в сутки. Курс лечения – 1–2 месяца. При недостаточной эффективности – 3 таблетки на прием, курс продлевают до 3 месяцев. При острых гастритах, гастроэнтеритах и колитах – по 1 таблетке 3 раза в сутки в течение 2–3 дней. Детям до 1 года – по ½ детской таблетки (10 тыс. ЕД), 2–5 лет – 1 таблетку, 6–9 лет – 2 таблетки, 10–14 лет – 3 таблетки. Курс лечения – 1–3 месяца.

Побочные действия. Тошнота, изжога. **Беременность и лактация.** Данные не представлены. **Взаимодействие с алкоголем.** Данные не представлены.

Адвантан

Действующее вещество. Метилпреднизолона ацетонат.

Лекарственные формы. Мазь и жирная мазь для наружного применения 0,1 %; крем 0,1 %; эмульсия для наружного применения 0,1 %.

Лечебное действие. Оказывает сильное местное противовоспалительное действие при отсутствии системных эффектов, а также противоаллергическое, противозудное, антиэкссудативное.

Показания к применению. *Мазь, жирная мазь, крем:* дерматит (атопический, контактный, аллергический), нейродермит, экзема (истинная, дисгидротическая, микробная), в т. ч. у детей старше 6 месяцев.

Мазь (лекарственная форма с уравновешенным соотношением жира и воды) используется для лечения хронических заболеваний, не сопровождающихся мокнутием или сухостью, и при наличии инфильтрации; делает кожу слегка жирной без задержки тепла и влаги.

Жирная мазь применяется для лечения процессов при очень сухой коже и хронических стадиях кожных заболеваний (безводная лекарственная форма), ускоряет заживление пораженной кожи.

Крем (лекарственная форма с низким содержанием жи-

ра и высоким содержанием воды) используется для лечения острых воспалительных процессов, особенно без мокнутия, при очень жирной коже, а также при локализации процесса как на гладкой коже, так и на волосистой части. *Эмульсия* предназначена для лечения острых воспалительных заболеваний кожи, в т. ч. при мокнутии: дерматит (контактный, атопический, солнечный), экзема (истинная, микробная себорейная, дисгидротическая, дегенеративная, острая экзема у детей старше 6 месяцев), нейродермит, солнечные ожоги (можно наносить на лицо, тело, волосистую часть головы).

Противопоказания. Туберкулезный, сифилитический или вирусный (простой герпес, ветряная оспа, опоясывающий лишай и др.) процессы либо кожные реакции на вакцинацию в области нанесения препарата, гиперчувствительность к компонентам препарата.

Способы применения и дозы. Наружно. *Мазь, жирную мазь и крем* наносят тонким слоем на пораженные участки кожи 1 раз в сутки (возможно наложение окклюзионной повязки). Курс лечения – не более 12 недель для взрослых и 4 недель для детей.

Эмульсию наносят тонким слоем на пораженные участки кожи, слегка втирая, 1 раз в сутки (для лечения солнечных ожогов 1–2 раза в сутки) в течение не более 2 недель. Побочные действия. Возможны местные реакции (зуд, жжение, эритема, образование пузырьков), фолликулит, аллер-

гические реакции, гипертрихоз. Беременность и лактация. Применение в периоды беременности и лактации возможно, только если ожидаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода или новорожденного.

Особые указания. Применение препарата у детей должно проводиться под строгим врачебным контролем. Бактериальные дерматозы и/или дерматомикозы требуют дополнительного антибактериального или антимикотического лечения. Нельзя допускать попадания препарата в глаза.

Адельфан-эзидрекс

Торговые наименования: **Алсидрекс-Г. Антигиперто-нин. Барофан Зидрекс. Релсидрекс-Г. Тринитон. Фен-сидрекс-Н.**

Действующее вещество. Комбинированный препарат: ре-зерпин + дигидралазин + гидрохлортиазид.

Лекарственные формы. Таблетки, содержащие по 0,0001 г резерпина, 0,01 г дигидралазина и 0,01 г гидрохлор-тиазида.

Лечебное действие. Снижает артериальное давление. Оказывает успокаивающее действие, улучшает мозговой и почечный кровоток.

Показания к применению. Артериальная гипертензия.

Противопоказания. Выраженная депрессия, болезнь Пар-кинсона, эпилепсия, язвенная болезнь желудка и 12-перст-ной кишки в стадии обострения, выраженная тахикардия и сердечная недостаточность, острая стадия инфаркта миокар-да, выраженные нарушения функций почек и печени, дет-ский возраст, повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Способы применения и дозы. Внутрь, во время еды, запивая водой. По 1 таблетке 2–3 раза в сутки. Максималь-ная суточная доза – 3 таблетки. Больным пожилого возрас-

та и пациентам с нарушениями функций печени и почек доза препарата подбирается индивидуально. **Побочные действия.** Понос, сухость во рту, повышенное слюноотделение, отеки, головокружение, депрессия, раздражительность, кошмарные сновидения, повышенная утомляемость, отек слизистой оболочки носа, одышка, нарушение потенции, увеличение массы тела, затуманивание зрения, слезотечение, экзема, зуд.

Беременность и лактация. Противопоказан. На период лечения препаратом грудное вскармливание следует прекратить.

Взаимодействие с алкоголем. Во время лечения не рекомендуется употреблять алкогольные напитки и спиртосодержащие препараты.

Особые указания. Водители транспортных средств и люди, занимающиеся потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенного внимания и быстрых психических и двигательных реакций, должны соблюдать осторожность в период приема препарата.

Азеластин

Торговое наименование: **Аллергодил.**

Действующее вещество. Азеластин.

Лекарственные формы. Спрей назальный дозированный по 140 мкг/доза; капли глазные 0,05 %.

Лечебное действие. Противоаллергическое. Уменьшает зуд и заложенность носа, чиханье и ринорею. Эффект достигает максимума через 4–5 ч и продолжается 12 ч. Уменьшает признаки аллергического воспаления глаз (гиперемия, болезненность, зуд кожи, слезотечение, отек век). Эффект проявляется через 10 мин и сохраняется в течение 12 ч.

Показания к применению. Аллергический ринит (сезонный и круглогодичный), аллергический конъюнктивит.

Противопоказания. Беременность (особенно I триместр), лактация, детский возраст (до 6 лет – спрей назальный, до 4 лет – глазные капли), повышенная чувствительность к препарату. С осторожностью: почечная недостаточность (назальный спрей).

Способы применения и дозы. Интраназально (предварительно очистив носовые ходы) – по 1 дозе аэрозоля в каждый носовой ход 1–2 раза в сутки (голову не запрокидывать). Конъюнктивально – по 1 капле в каждый глаз 3–4 раза в сутки.

Побочные действия. Аллергические реакции (кожная сыпь, крапивница, зуд), приступы чиханья, фарингит, кашель, одышка, ощущение стеснения в грудной клетке, затрудненное дыхание, бронхоспазм, головная боль, головокружение, чрезмерная утомляемость, сонливость (особенно при использовании назального спрея), рвота, снижение аппетита, жажда, горький привкус во рту, изменение вкусовых ощущений, сухость во рту, тошнота, гастралгия (при запрокидывании головы во время интраназального введения), тахикардия, гематурия, миалгия, увеличение массы тела, раздражение, сухость, жжение или зуд слизистой оболочки полости носа, редко – носовое кровотечение. При использовании глазных капель: раздражение конъюнктивы, редко – сухость глаз, слезотечение, ощущение инородного тела или боль в глазу, отек, хемоз, кровоизлияние в переднюю камеру глаза, кератопатия, кератит, эрозия или эксфолиация роговицы глаза, нарушение зрения, блефарит. **Беременность и лактация.** Противопоказан. На период лечения препаратом грудное вскармливание следует прекратить.

Взаимодействие с алкоголем. Во время лечения нельзя употреблять алкогольные напитки и спиртосодержащие препараты.

Особые указания. Водители транспортных средств и люди, занимающиеся потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенного внимания и быстрых психических и двигательных реакций, должны соблюдать

осторожность в период приема препарата.

Азитромицин

Торговые наименования: **Азивок. Азимицин. Азитрал. Азитрокс. Азицид. Зетамакс ретард. Зимакс. Зитро-лид. Зитроцин. ЗИ-фактор. Сафоцид. Сумазид. Сумамед. Сумамецин. Сумамокс. Хемомицин.**

Действующее вещество. Азитромицин.

Лекарственные формы. Таблетки, покрытые оболочкой, по 125 и 500 мг; капсулы по 250 мг; порошок для приготовления суспензии для приема внутрь по 5 мл/100 мг и 5 мл/200 мг (Сумамед форте) во флаконах.

Лечебное действие. Антибактериальное (бактериостатическое) широкого спектра.

Показания к применению. Инфекции верхних дыхательных путей (бактериальный фарингит/тонзиллит, синусит, средний отит); инфекции нижних дыхательных путей (бактериальный бронхит, интерстициальная и альвеолярная пневмония, обострение хронического бронхита); инфекции кожи и мягких тканей (хроническая мигрирующая эритема – начальная стадия болезни Лайма, рожа, импетиго, вторичные пиодерматозы); инфекции, передающиеся половым путем (уретрит/цервицит); заболевания желудка и двенадцатиперстной кишки, ассоциированные с *Helicobacter pylori*.

Противопоказания. Печеночная и/или почечная недо-

статочность, повышенная чувствительность (в т. ч. к макролидам). С осторожностью: беременность, лактация, аритмия (возможны желудочковые аритмии и удлинение интервала Q-T), детский возраст до 16 лет, детям с выраженными нарушениями функции печени или почек, новорожденным (пероральная суспензия).

Способы применения и дозы. Внутрь, за 1 ч до или через 2 ч после еды 1 раз в сутки. При инфекциях верхних и нижних дыхательных путей, кожи и мягких тканей (за исключением хронической мигрирующей эритемы): взрослым – 500 мг. Детям – в зависимости от массы тела из расчета 10 мг/кг. Курс приема – 3 дня. При заболеваниях желудка и 12-перстной кишки, ассоциированных с *Helicobacter pylori*: 1 г/сут в течение 3 дней в сочетании с антисекреторным средством и другими препаратами, рекомендованными врачом. При хронической мигрирующей эритеме взрослым – 1 раз в сутки в течение 5 дней: в 1-й день – 1 г, со 2 по 5-й день – по 500 мг. Детям – 1 раз в сутки в течение 5 дней; в 1 день – в дозе 20 мг/кг, со 2 по 5-й день – по 10 мг/кг. При инфекциях, передающихся половым путем: неосложненный уретрит/цервицит – 1 г однократно; осложненный, длительно протекающий уретрит/цервицит, вызванный *Chlamydia trachomatis*, – по 1 г 3 раза с интервалом в 7 дней. Курсовая доза – 3 г.

Способ приготовления суспензии. Суспензию готовят путем разведения порошка дистиллированной или прокипя-

ченной водой и перед применением взбалтывают. Во флакон, содержащий 400 или 800 мг порошка (Сумамед и Сумамед форте), с помощью дозированного шприца добавляют 12 мл воды. Во флакон, содержащий 1200 мг порошка, с помощью дозированного шприца добавляют 18 мл воды. Срок годности приготовленной суспензии – 5 дней.

Побочные действия. Понос, тошнота, боль в животе, метеоризм, рвота, мелена, холестатическая желтуха, повышение активности печеночных трансаминаз (кроме того, у детей – запоры, снижение аппетита, гастрит; кандидамикоз слизистой оболочки полости рта), сердцебиение, боль в грудной клетке, головокружение, головная боль, вертиго, сонливость (у детей – головная боль (при терапии среднего отита), гиперкинезия, тревожность, невроз, нарушения сна), вагинальный кандидамикоз, нефрит, аллергические реакции (сыпь, крапивница, зуд кожи, ангионевротический отек), астения, фотосенсибилизация (у детей – конъюнктивит; изменение вкуса).

Беременность и лактация. Применение в периоды беременности и лактации возможно, только если ожидаемая польза для матери существенно превышает потенциальный риск для плода или ребенка.

Взаимодействие с алкоголем. Во время лечения не рекомендуется употреблять алкогольные напитки. **Особые указания.** В случае пропуска приема дозы пропущенную дозу следует принять как можно раньше, а последующие –

с интервалом в 24 часа. Прием пищи в значительной степени уменьшает всасывание азитромицина, поэтому его следует принимать по крайней мере за 1 час до или через 2 часа после еды. Необходимо соблюдать перерыв 2 часа при одновременном применении антацидов. После отмены лечения реакции гиперчувствительности у некоторых пациентов могут сохраняться, что требует специфической терапии под наблюдением врача. Следует соблюдать осторожность при приеме препарата детьми с тяжелыми нарушениями функций почек и печени.

Аква Марис

Торговое наименование: **Физиомер.**

Действующее вещество. Морская вода.

Лекарственные формы. Спрей назальный дозированный.

Лечебное действие. Оказывает противовоспалительное действие, стимулирует восстановительные процессы и повышает устойчивость слизистой оболочки к внедрению болезнетворных бактерий и вирусов, способствует ее очищению, а также разжижению слизи и нормализации ее выделения.

Показания к применению. Аденоиды, острый, аллергический, вазомоторный ринит, хронические заболевания полости носа, носоглотки, придаточных пазух носа, в т. ч. сопровождающиеся сухостью слизистой оболочки полости носа. Профилактика инфекций полости носа в осенне-зимний период, при изменении климатических условий (помещения с кондиционированием воздуха и/или центральным отоплением), наличии загрязненного атмосферного воздуха. Промывание ран полости носа и придаточных пазух носа до и после оперативных вмешательств. Гигиенические процедуры полости носа (в т. ч. у грудных детей).

Противопоказания. Повышенная чувствительность к препарату.

Способы применения и дозы. Интраназально. С гигиенической целью: грудным детям с помощью турунд, смоченных препаратом, 2 раза в сутки или путем закапывания 1–2 капель в каждый носовой ход 2–3 раза в сутки; детям 1–7 лет – по 1–2 впрыскивания в каждый носовой ход 1–3 раза в сутки; детям 7–16 лет – по 2 впрыскивания 1–3 раза в сутки; взрослым – по 2–3 впрыскивания в каждый носовой ход 3–6 раз в сутки. Лечение заболеваний слизистой оболочки полости носа, околоносовых пазух, носоглотки: детям до 1 года – по 2 капли в каждый носовой ход; детям 1–7 лет – по 1–2 впрыскивания в каждый носовой ход 1–3 раза в сутки; детям 7–16 лет – по 2 впрыскивания в каждый носовой ход 4–6 раз в сутки; взрослым – по 2–3 впрыскивания в каждый носовой ход 4–8 раз в сутки. Курс лечения – 2–4 недели, при необходимости курс лечения повторяют через 1 месяц. Для размягчения и удаления выделений из носа: препарат впрыскивают или закапывают многократно (удаляя избыток жидкости с помощью ваты или носового платка) в каждый носовой ход до полного размягчения и удаления выделений.

Побочные действия. Не описаны.

Беременность и лактация. Данные не представлены.

Особые указания. Совместим с другими лекарственными средствами для лечения ЛОР-заболеваний.

Аллопуринол

Торговые наименования: **Алло. Аллозим. Аллопин. Аллупол. Алопрон. Зилорик. Милурит. Пуринол. Ремид. Санфипурол.**

Действующее вещество. Аллопуринол.

Лекарственные формы. Таблетки по 100 и 300 мг.

Лечебное действие. Противоподагрическое. Способствует растворению имеющихся уратных отложений, предотвращает их образование в тканях и почках.

Показания к применению. Подагра, почечнокаменная болезнь (с образованием уратов); гиперурикемия, возникающая при заболеваниях, сопровождающихся усиленным распадом нуклеопротеидов и повышением содержания мочевой кислоты в крови; нарушения пуринового обмена у детей; мочекишечная нефропатия с нарушением функции почек; рецидивирующие смешанные оксалатно-кальциевые почечные камни (при наличии урикозурии).

Противопоказания. Печеночная недостаточность, хроническая почечная недостаточность (стадия азотемии), первичный гемохроматоз, бессимптомная гиперурикемия, острый приступ подагры, беременность, период лактации. С осторожностью. Почечная недостаточность, ХСН, сахарный диабет, артериальная гипертензия. Детский возраст (до 14

лет назначают только во время цитостатической терапии лейкозов и др. злокачественных заболеваний, а также симптоматического лечения ферментных нарушений).

Способы применения и дозы. Внутрь, после еды. Больным с малой выраженностью симптомов подагры назначают внутрь 200–300 мг/сут; больным тяжелой подагрой, имеющим тофусы, – 400–600 мг/сут. Суточная доза может быть разделена на 2 приема или принята одномоментно; дозы, превышающие 300 мг, принимаются дробно (при появлении побочных эффектов со стороны ЖКТ). Минимальная эффективная доза – 100–200 мг/сут, максимальная – 800–900 мг/сут. Для снижения риска обострения подагры лечение начинают с малых доз – 100 мг/сут с еженедельным увеличением на 100 мг (до снижения содержания мочевой кислоты в плазме до 6 мг/дл). Пожилым пациентам рекомендуется назначать самые низкие дозы. При добавлении аллопуринола к урикозурическим ЛС его доза постепенно увеличивается, а урикозурических ЛС снижается. Во время лечения необходимо обеспечивать ежедневный диурез не менее 2 л, поддерживать нейтральную или слабощелочную рН мочи.

Побочные действия. Диспепсия, диарея, тошнота, рвота, боль в животе, стоматит, гипербилирубинемия, холестатическая желтуха, повышение активности «печеночных» трансаминаз и щелочной фосфатазы; перикардит, повышение артериального давления, брадикардия, васкулит; головная боль, периферическая невропатия, неврит, парестезии,

парез, депрессия, сонливость; извращение вкуса, потеря вкусовых ощущений, нарушение зрения, катаракта, конъюнктивит, амблиопия; острая почечная недостаточность, интерстициальный нефрит, повышение концентрации мочевины (у больных с исходно сниженной функцией почек), периферические отеки, гематурия, протеинурия, снижение потенции, бесплодие, гинекомастия; аллергические реакции; фурункулез, алоpecia, сахарный диабет, обезвоживание, носовые кровотечения, некротическая ангина, лимфоаденопатия, гипертермия, гиперлипидемия.

Беременность и лактация. Противопоказан. На период лечения препаратом грудное вскармливание следует прекратить.

Взаимодействие с алкоголем. Во время лечения не рекомендуется употреблять алкогольные напитки и спиртосодержащие препараты.

Особые указания. Детям назначают только при злокачественных новообразованиях и врожденных нарушениях пуринового обмена. В течение первого месяца лечения рекомендуется профилактический прием НПВП или колхицина; в случае развития острого приступа подагры дополнительно назначают противовоспалительные средства. При нарушении функции почек и печени дозу снижают. Усиливает действие пероральных гипогликемических средств.

АЛЛОХОЛ

Действующее вещество. Комбинированный препарат: желчь+ чеснок + листья крапивы + активированный уголь.

Лекарственные формы. Таблетки, покрытые оболочкой; таблетки, покрытые оболочкой, для детей.

Лечебное действие. Желчегонное. Уменьшает процессы гниения и брожения в кишечнике.

Показания к применению. Хронический реактивный гепатит, холангит, холецистит, дискинезия желчевыводящих путей, атонические запоры, постхолецистэктомический синдром.

Противопоказания. Калькулезный холецистит, обтурационная желтуха, острый гепатит, острая и подострая дистрофия печени, язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки, острый панкреатит, повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Способы применения и дозы. Внутрь, после еды. По 1–2 таблетки 3–4 раза в сутки в течение 3–4 недель; при обострении – по 1 таблетке 2–3 раза в сутки в течение 1–2 месяцев. Повторные курсы проводят с интервалом в 3 месяца.

Побочные действия. Понос, аллергические реакции.

Беременность и лактация. Данные не представлены.

Взаимодействие с алкоголем. Во время лечения нель-

зья употреблять алкогольные напитки.

Алмагель

Действующее вещество. Комбинированный препарат: алюминия гидроксид + магнезия гидроксид.

Лекарственные формы. Суспензия для приема внутрь во флаконах по 170 мл с мерной ложкой.

Лечебное действие. Антацидное, обволакивающее, адсорбирующее. Нейтрализует соляную кислоту, предохраняет слизистую оболочку ЖКТ от повреждающих воздействий.

Показания к применению. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки (фаза обострения), острый или хронический гастрит на фоне нормальной или повышенной секреции (фаза обострения), рефлюкс-эзофагит, диафрагмальная грыжа, дуоденит, энтерит, желудочно-кишечные расстройства, обусловленные нарушением диеты, приемом лекарственных препаратов (НПВС, глюкокортикоиды), употреблением кофе или алкоголя, курением.

Противопоказания. Выраженные нарушения функции почек, болезнь Альцгеймера, период новорожденности, лактация, гиперчувствительность.

Способы применения и дозы. Внутрь, за 0,5 ч до еды (при язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки между основными приемами пищи) и на ночь, взрослым по 1–3 дозировочных ложки 3–4 раза в сутки. Поддерживающая доза – по 1 дозировочной ложке 3–4 раза в сутки в

течение 2–3 месяцев. Профилактическая терапия – по 1–2 дозирочных ложки. Детям – строго по назначению врача: до 10 лет — $\frac{1}{3}$ дозы для взрослых, 10–15 лет — $\frac{1}{2}$ дозы. Максимальная суточная доза – 16 дозирочных ложек, продолжительность лечения при максимальной дозе – не более 2 недель.

Побочные действия. Нарушение вкуса, тошнота, рвота, спазм, боль в эпигастральной области, запор; сонливость, остеомалация, деменция и отеки конечностей (на фоне хронической почечной недостаточности); гиперкальциурия, гипермагниемия, гипофосфатемия.

Беременность и лактация. При беременности возможно использовать не дольше 3 дней. Противопоказан в период лактации. На период лечения препаратом грудное вскармливание следует прекратить.

Взаимодействие с алкоголем. Данные не представлены.

Особые указания. Перед приемом суспензию следует взбалтывать. При заболевании, сопровождающемся тошнотой, рвотой и болями в животе, лечение начинают с Алмагеля А, а по исчезновении перечисленных симптомов переходят на прием Алмагеля. При длительном приеме необходимо обеспечить достаточное поступление фосфора с пищей.

Алмагель А

Действующее вещество. Комбинированный препарат: алюминия гидроксид + магнезия гидроксид + анестезин.

Лекарственные формы. Суспензия для приема внутрь во флаконах по 170 мл с мерной ложкой.

Лечебное действие. Антацидное, адсорбирующее, обволакивающее, обезболивающее. Нейтрализует соляную кислоту, предохраняет слизистую оболочку ЖКТ от повреждающих воздействий.

Показания к применению. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки (фаза обострения), острый или хронический гастрит с нормальной или повышенной секреторной функцией (фаза обострения), рефлюкс-эзофагит, диафрагмальная грыжа, дуоденит, энтерит, дискомфорт и боль в эпигастральной области, обусловленные нарушением диеты, приемом лекарственных препаратов (НПВС, глюкокортикоиды), употреблением кофе или алкоголя, курением.

Противопоказания. Выраженные нарушения функции почек, болезнь Альцгеймера, период новорожденности, кормление грудью, гиперчувствительность.

Способы применения и дозы. Внутрь, за 30 минут до еды и на ночь. Взрослым по 1–3 дозировочных ложки в зависимости от остроты случая 3–4 раза в сутки. Детям строго по назначению врача: до 10 лет – 1/3 дозы для взрослых, 10–

15 лет – У дозы. Максимальная суточная доза – 16 дозированных ложек, при такой дозе продолжительность лечения – не более 2 недель.

Побочные действия. Нарушение вкуса, тошнота, рвота, спазм, боль в эпигастральной области, запор; сонливость, остеомалация, деменция и отеки конечностей (на фоне хронической почечной недостаточности); гиперкальциурия, гипермагниемия, гипофосфатемия.

Беременность и лактация. В период беременности возможно использовать не дольше 3 дней. Противопоказан в период лактации. На период лечения препаратом грудное вскармливание следует прекратить.

Взаимодействие с алкоголем. Данные не представлены.

Особые указания. Перед приемом суспензию следует взбалтывать. При заболевании, сопровождающемся тошнотой, рвотой и болями в животе, лечение начинают с Алмагеля А, а по исчезновении перечисленных симптомов переходят на прием Алмагеля. При длительном приеме необходимо обеспечить достаточное поступление фосфора с пищей.

Амброксол

Торговые наименования: **Амбробене. Амброгексал. Амбросан. Амбросол. Афлеган. Бронхоксол. Бронховерн капли. Дефлегмин. Дигноброксол. Лазолван. Медовент. Медокс. Мукосольван. Нео-Бронхол. Супримакоф. Фервекс от кашля. Флавамед. Френопект. Халиксол.**

Действующее вещество. Амброксол.

Лекарственные формы. Таблетки по 30 мг; капсулы пролонгированного действия по 75 мг; сироп по 15 мг/5 мл; раствор для приема внутрь и ингаляций по 7,5 мг/мл; раствор для внутривенного введения по 7,5 мг/мл, в ампулах по 2 мл.

Лечебное действие. Муколитическое, отхаркивающее, снижает вязкость мокроты. Стимулирует пренатальное созревание легких у плода. После приема внутрь действие наступает через 30 минут, при ректальном введении – через 10–30 минут и продолжается в течение 6-12 часов. При парентеральном введении действие наступает быстро и продолжается в течение 6-10 часов.

Показания к применению. Заболевания дыхательных путей с образованием вязкой мокроты: острый и хронический бронхит, пневмония, хронические обструктивные за-

болевания легких, бронхиальная астма с затруднением отхождения мокроты, бронхоэктатическая болезнь, стимуляция пренатального созревания легких, лечение и профилактика (при угрозе преждевременных родов и при показанных искусственных преждевременных родах в период между 28-й и 34-й неделями беременности, если клиническая картина позволяет предполагать продление срока беременности на 3 дня) респираторного дистресс-синдрома у недоношенных детей и новорожденных.

Противопоказания. Беременность (I триместр), фенилкетонурия (для лекарственных форм, содержащих аспартам), повышенная чувствительность к препарату. С осторожностью: печеночная недостаточность, лактация.

Способы применения и дозы. Внутрь, во время приема пищи, с небольшим количеством жидкости. *Таблетки:* взрослым и детям старше 12 лет – по 30 мг 3 раза в сутки в первые 2–3 дня, затем по 30 мг 2 раза или 15 мг 3 раза в сутки, либо по 1 капсуле ретард (75 мг) утром; детям 6–12 лет – 15 мг 2–3 раза в сутки. Раствор для приема внутрь (7,5 мг/мл): взрослым в течение первых 2–3 дней – по 4 мл, а затем по 2 мл 3 раза в сутки или по 4 мл 2 раза в сутки; детям до 2 лет – 1 мл 2 раза в сутки, 2–5 лет – 1 мл 3 раза в сутки, 5–12 лет – 2 мл 2–3 раза в сутки. *Сироп:* взрослым – в первые 2–3 дня по 10 мл, а затем по 5 мл 3 раза в сутки или по 10 мл 2 раза в сутки. В тяжелых случаях заболевания дозу не уменьшают в течение всего курса лечения. Детям 5–12 лет

назначают по 15 мг 2–3 раза в сутки, 2–5 лет – 7,5 мг 3 раза в сутки, до 2 лет – 7,5 мг 2 раза в сутки. В виде ингаляций назначают взрослым и детям старше 5 лет по 15–22,5 мг, детям до 2 лет – 7,5 мг, детям от 2–5 лет – 15 мг 1–2 раза в сутки. В случае, когда нет возможности проводить более одной ингаляции в сутки, дополнительно применяют таблетки, раствор или сироп внутрь.

Дозы для парентерального введения (внутримышечно, внутривенно медленно, струйно или капельно, подкожно) подбираются индивидуально, с учетом возраста, массы тела, лабораторных показателей и целей применения. Не рекомендуется применять без врачебного назначения более чем 4–5 дней.

Побочные действия. Аллергические реакции: кожная сыпь, крапивница, ангионевротический отек, в отдельных случаях – аллергический контактный дерматит, анафилактический шок. Редко – слабость, головная боль, диарея, сухость во рту и дыхательных путях, экзантемы, ринорея, запоры, дизурия. При длительном применении в высоких дозах – боль в животе, тошнота, рвота. При быстром внутривенном введении – чувство оцепенения, адинамия, интенсивные головные боли, снижение артериального давления, одышка, повышение температуры тела, озноб.

Беременность и лактация. Противопоказан в I триместре беременности. Во II–III триместрах применять только по назначению и под контролем врача. Препарат про-

никает в грудное молоко, однако в терапевтических дозах не оказывает отрицательного воздействия на ребенка. **Особые указания.** Не следует принимать совместно с противокашлевыми препаратами, затрудняющими выведение мокроты. Ингаляционный раствор можно применять, используя любое современное оборудование для ингаляций (кроме паровых ингаляторов). Перед ингаляцией препарат смешивается с 0,9 % физраствором (для оптимального увлажнения воздуха можно развести в соотношении 1: 1) и подогревается до температуры тела. Ингаляции следует проводить в режиме обычного дыхания (чтобы не спровоцировать кашлевые толчки). Пациентам, страдающим бронхиальной астмой, во избежание неспецифического раздражения дыхательных путей и их спазма перед ингаляцией амброксола необходимо применять бронхолитики. Пациентам, страдающим сахарным диабетом, можно назначать в виде сиропа (5 мл сиропа содержат сорбит и сахарин в количестве, соответствующем 0,18 ХЕ).

Амлодипин

Торговые наименования: Аген. Акридин. Амло. Амловас. Амлодак. Амлодил. Амлодифарм. Амлокард-Сановель. Амлонг. Амлотоп. Аронар. Калчек. Кардилопин. Корвадил. Корди Кор. Норвадин. Норваск. Нормодипин. Омелар кардио. Стамло. Теннокс. ЭсКорди Кор.

Действующее вещество. Амлодипин.

Лекарственные формы. Таблетки по 5 и 10 мг.

Лечебное действие. Оказывает сосудорасширяющее действие, снижает артериальное давление. Благодаря медленному началу действия не вызывает острую артериальную гипотензию. Снижает частоту приступов стенокардии. Подходит для лечения больных бронхиальной астмой, сахарным диабетом и подагрой.

Показания к применению. Артериальная гипертензия, стабильная стенокардия, вазоспастическая стенокардия (стенокардия Принцметала, или вариантная стенокардия), ИБС.

Противопоказания. Повышенная чувствительность к препарату.

Способы применения и дозы. Внутрь. При артериальной гипертензии и стенокардии начальная доза составляет

5 мг 1 раз в сутки. Возможно увеличение дозы до максимальной – 10 мг – в зависимости от индивидуальной реакции больного. Пожилым пациентам и больным с почечной недостаточностью назначают в обычных дозах.

Побочные действия. Головная боль, отеки, усталость, сонливость, тошнота, боль в животе, «приливы» крови, сердцебиение и головокружение, диспепсия, артралгия, одышка, гиперплазия десен, гинекомастия, импотенция, увеличение частоты мочеиспускания, изменения настроения, судороги мышц, миалгия, кожные аллергические реакции, расстройства зрения.

Беременность и лактация. Не рекомендуется. На период лечения препаратом грудное вскармливание следует прекратить.

Взаимодействие с алкоголем. Данные не представлены. **Особые указания.** С осторожностью назначают пациентам с нарушениями функций печени и почек. Препарат не назначают детям (опыт применения отсутствует).

Амоксиклав

Торговые наименования: **Амоклавин. Амоклан Гексал. Амоксиклав Квиктаб. Арлет. Аугментин. Клавоцин. Клавунат. Кламосар. Курам. Ликлав. Медоклав. Панклав. Ранклав. Рапиклав. Флемоклав Солютаб.**

Действующее вещество. Комбинированный препарат: амоксициллин + клавулановая кислота.

Лекарственные формы. Таблетки, покрытые оболочкой, по 250, 500 и 875 мг амоксициллина + 125 мг клавулановой кислоты; порошок для приготовления суспензии для приема внутрь по 125 мг амоксициллина + 31,25 мг клавулановой кислоты в 5 мл, по 200 мг + 28,5 мг клавулановой кислоты в 5 мл, по 400 мг амоксициллина + 57 мг клавулановой кислоты в 5 мл во флаконах; порошок для приготовления раствора для внутривенного введения по 500 мг амоксициллина + 100 мг клавулановой кислоты, по 1000 мг амоксициллина + 200 мг клавулановой кислоты во флаконах.

Лечебное действие. Антибактериальное (бактерицидное).

Показания к применению. Бактериальные инфекции, вызванные чувствительными возбудителями: инфекции верхних дыхательных путей (бронхит, пневмония, эмпиема плевры, абсцесс легкого), инфекции ЛОР-органов (сину-

сит, тонзиллит, средний отит), инфекции желчевыводящих путей (холангит, холецистит), кишечные инфекции (дизентерия, сальмонеллез, сальмонеллезное носительство), инфекции мочеполовой системы и органов малого таза (пиелонефрит, пиелит, цистит, уретрит, простатит, цервицит, сальпингит, сальпингоофорит, tuboовариальный абсцесс, эндометрит, бактериальный вагинит, септический аборт, послеродовой сепсис, пельвиоперитонит, мягкий шанкр, гонорея), инфекции кожи и мягких тканей (рожа, импетиго, вторично инфицированные дерматозы, абсцесс, флегмона, раневая инфекция), остеомиелит, эндокардит, менингит, сепсис, перитонит, послеоперационные инфекции, профилактика инфекций в хирургии.

Противопоказания. Инфекционный мононуклеоз (в т. ч. при появлении кореподобной сыпи), повышенная чувствительность к компонентам препарата (в т. ч. к цефалоспорином и другим бета-лактамам антибиотикам). С осторожностью: беременность, лактация, тяжелая печеночная недостаточность, заболевания желудочно-кишечного тракта (в т. ч. колит в прошлом, связанный с применением пенициллинов), хроническая почечная недостаточность.

Способы применения и дозы. Внутрь (дозы приведены в пересчете на амоксициллин), режим дозирования устанавливается индивидуально в зависимости от тяжести течения и локализации инфекции, чувствительности возбудителя. Взрослым и подросткам старше 12 лет назначают по

250 мг 3 раза в сутки. При тяжелом течении инфекций – 500 мг 3 раза в сутки или по 1 г 2 раза в сутки. Детям до 12 лет – в виде суспензии для приема внутрь. Разовая доза устанавливается в зависимости от возраста: для детей в возрасте 7-12 лет – 250 мг, 2–7 лет – 125 мг, 9 месяцев–2 лет – 62,5 мг, кратность назначения – 3 раза в сутки. В тяжелых случаях дозы могут быть удвоены. Дозы при приеме внутрь для детей 9 месяцев–2 лет – 20–40 мг/кг/сут в 3 приема, для детей 2-12 лет – 20–50 мг/кг/сут в 3 приема в зависимости от тяжести инфекции. Для детей в возрасте младше 9 месяцев доза для перорального приема не установлена.

При приготовлении суспензии в качестве растворителя следует использовать воду. При внутривенном введении взрослым и подросткам старше 12 лет вводят 1,2 г 3 раза в сутки, при необходимости – 4 раза в сутки. Максимальная суточная доза – 6 г. Для детей 3 месяцев–12 лет – 25 мг/кг (30 мг/кг в расчете на весь препарат) 3 раза в сутки; в тяжелых случаях – 4 раза в сутки; для детей до 3 месяцев: недоношенные и в перинатальном периоде – 30 мг/кг 2 раза в сутки, в постперинатальном периоде – 25 мг/кг 3 раза в сутки. Продолжительность лечения – до 14 дней. При хронической почечной недостаточности уменьшают кратность введения в зависимости от клиренса креатинина. Гемодиализ снижает концентрацию в сыворотке крови, в связи с чем во время и в конце диализа дополнительно вводят по 500 мг препарата внутривенно.

Побочные действия. Тошнота, рвота, диарея, нарушение функции печени, повышение активности печеночных трансаминаз (в единичных случаях – холестатическая желтуха, гепатит, псевдомембранозный колит), аллергические реакции (крапивница, эритематозные высыпания, редко – мультиформная экссудативная эритема, анафилактический шок, ангионевротический отек, крайне редко – эксфолиативный дерматит, злокачественная экссудативная эритема (синдром Стивенса-Джонсона)), кандидамикоз, развитие суперинфекции, обратимое увеличение протромбинового времени, в отдельных случаях – флебит в месте внутривенного введения.

Беременность и лактация. Применение в периоды беременности и лактации возможно, только если ожидаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода или ребенка.

Взаимодействие с алкоголем. Во время лечения не рекомендуется употреблять алкогольные напитки. Особые указания. Для снижения риска развития побочных эффектов со стороны желудочно-кишечного тракта следует принимать препарат во время еды. Возможно развитие суперинфекции за счет роста нечувствительной к препарату микрофлоры, что требует соответствующего изменения антибактериальной терапии. У пациентов, имеющих повышенную чувствительность к пенициллинам, возможны перекрестные аллергические реакции с цефало-спориновыми антибиотиками.

Поскольку таблетки – комбинации амоксициллина и клавулановой кислоты по 250 и 500 мг содержат одинаковое количество клавулановой кислоты (125 мг), 2 таблетки по 250 мг неэквивалентны 1 таблетке по 500 мг.

АМОКСИЦИЛЛИН

Торговые наименования: **Амоксисар. Амосин. Оспа-мокс. Раноксил. Флемоксин Солютаб. Хиконцил.**

Действующее вещество. Амоксициллин.

Лекарственные формы. Капсулы по 250 и 500 мг; гранулы для приготовления суспензии для приема внутрь по 250 мг/5 мл.

Лечебное действие. Антибактериальное (бактерицидное) широкого спектра.

Показания к применению. Бактериальные инфекции: бронхит, пневмония, ангина, пиелонефрит, уретрит, энтероколит, инфекции кожи и мягких тканей, гонорея.

Противопоказания. Инфекционный мононуклеоз, лимфоидный лейкоз, аллергический диатез, беременность, повышенная чувствительность к препарату.

Способы применения и дозы. Внутрь. Дозировку устанавливают индивидуально, с учетом тяжести инфекции. Взрослым и детям старше 10 лет – по 500 мг 3 раза в сутки; при тяжелом течении инфекции доза может быть повышена до 1000 мг 3 раза в сутки.

Детям до 2 лет (в виде суспензии) – 20 мг/кг в сутки в 3 приема (по 1/4 чайной ложки), 2–5 лет – 125 мг (по 1/2 чайной ложки), 5–10 лет – 250 мг (по 1 чайной ложке или 1

капсуле) 3 раза в день. При острой неосложненной гонорее – 3 г однократно.

Суспензию готовят путем добавления к сухому веществу кипяченой воды комнатной температуры до метки 100 мл и последующего взбалтывания.

Побочные действия. Реакция обострения (гипертермия), артралгия, дисбиоз, аллергические реакции (ринит, конъюнктивит, крапивница, эритема, отек Квинке, эозинофилия), суперинфекция.

Беременность и лактация. Противопоказан. На период лечения препаратом грудное вскармливание рекомендуется прекратить.

Взаимодействие с алкоголем. Во время лечения не рекомендуется употреблять алкогольные напитки.

АМПИЦИЛЛИН

Торговые наименования: **Ампизид. Ампик. Амплитал. Декапен. Зетсил. Кампицилин. Месциллин. Пенбак. Пенбритин. Пенглоб. Пенодил. Пентарцин. Пентрексил. Семициллин. Стандациллин. Упсампи. Эпикоциллин.**

Действующее вещество. Ампициллин.

Лекарственные формы. Таблетки 250 мг; капсулы по 250 и 500 мг; гранулы для приготовления суспензии для приема внутрь по 250 мг/5 мл во флаконах; порошок для приготовления раствора для внутримышечного введения по 250, 500, 1000 и 2000 мг во флаконах.

Лечебное действие. Антибактериальное (бактерицидное) широкого спектра действия.

Показания к применению. Инфекции дыхательных путей и ЛОР-органов (синусит, тонзиллит, фарингит, средний отит, бронхит, пневмония, абсцесс легкого), инфекции почек и мочевыводящих путей (пиелонефрит, пиелит, цистит, уретрит), гонорея, инфекции билиарной системы (холангит, холецистит), хламидийные инфекции у беременных женщин (при непереносимости эритромицина), цервицит, инфекции кожи и мягких тканей: рожа, импетиго, вторично инфицированные дерматозы; инфекции опорно-двигательного аппарата.

рата, пастереллез, листериоз, инфекции желудочно-кишечного тракта (брюшной тиф и паратиф, дизентерия, сальмонеллез, сальмонеллезное носительство), абдоминальные инфекции (перитонит), эндокардит (профилактика и лечение), менингит, сепсис.

Противопоказания. Инфекционный мононуклеоз, лимфолейкоз, печеночная недостаточность, заболевания желудочно-кишечного тракта в прошлом (особенно колит, связанный с применением антибиотиков), лактация, детский возраст (до 1 месяца), повышенная чувствительность (в т. ч. к другим пенициллинам, цефалоспорином, карбапенемам). С осторожностью: бронхиальная астма, сенная лихорадка и другие аллергические заболевания, почечная недостаточность, кровотечения в прошлом, беременность.

Способы применения и дозы. Внутрь, взрослым – по 0,25-0,5 г 4 раза в день за 0,5–1 час до еды с небольшим количеством воды; при необходимости дозу увеличивают до 3 г в сутки. При инфекциях среднетяжелого течения взрослым вводят внутримышечно 0,25-0,5 г каждые 6–8 ч; при тяжелом течении инфекций – 1–2 г 3–4 раза в сутки или внутривенно по 0,5 г каждые 6 часов. Детям при тяжелых и среднетяжелых инфекциях – внутримышечно по 25–50 мг/кг 4 раза в сутки. При нетяжелом течении инфекций у детей предпочтительнее назначать препарат в виде суспензии. Детям старше 4 лет назначают по 1–2 г в сутки; до 1 года – из расчета 100 мг/кг; 1–4 лет – 100–150 мг/кг; новорожденным с 1 ме-

сяца – 150 мг/кг. Суточную дозу делят на 4–6 приемов. Продолжительность лечения зависит от тяжести заболевания (от 5-10 дней до 2–3 недель, а при хронических процессах – в течение нескольких месяцев).

Побочные действия. Аллергические реакции (зуд и шелушение кожи, крапивница, ринит, конъюнктивит, ангионевротический отек, редко – лихорадка, артралгия, эозинофилия, эритематозная и макулопапулезная сыпь, эксфолиативный дерматит, мультиформная экссудативная эритема, в т. ч. синдром Стивенса-Джонсона, реакции, сходные с сывороточной болезнью, в единичных случаях – анафилактический шок, неаллергическая ампициллиновая сыпь (могут исчезнуть без отмены препарата), дисбиоз, стоматит, гастрит, сухость во рту, изменение вкуса, боль в животе, рвота, тошнота, понос, глоссит, умеренное повышение активности печеночных трансаминаз, псевдомембранозный энтероколит, головная боль, тремор, судороги (при приеме высоких доз), лейкопения, нейтропения, тромбоцитопения, агранулоцитоз, анемия, местные реакции (боль в месте введения, инфильтраты при внутримышечном введении, флебиты при внутривенном введении в больших дозах), интерстициальный нефрит, нефропатия, суперинфекция (особенно у пациентов с хроническими заболеваниями или сниженной резистентностью организма), кандидамикоз влагалища.

Беременность и лактация. Применение в период беременности возможно, только если ожидаемая польза для ма-

тери превышает потенциальный риск для плода или новорожденного. Противопоказан в период лактации. На период лечения препаратом грудное вскармливание следует прекратить.

Взаимодействие с алкоголем. Во время лечения не рекомендуется употреблять алкогольные напитки.

Особые указания. При курсовом лечении необходимо проводить контроль состояния функции органов кроветворения, печени и почек. Возможно развитие суперинфекции за счет роста нечувствительной к препарату микрофлоры, что требует соответствующего изменения антибактериальной терапии. При назначении больным с сепсисом возможно развитие реакции бактериолиза (реакция Яриша-Герксгеймера). У пациентов, имеющих повышенную чувствительность к пенициллинам, возможны перекрестные аллергические реакции с другими бета-лактамами антибиотиками. При лечении легкой диареи на фоне курсового лечения следует избегать противодиарейных средств, снижающих перистальтику кишечника; можно использовать каолин- или аттапульгитсодержащие противодиарейные препараты, показана отмена препарата. При тяжелой диарее необходимо обратиться к врачу. Лечение должно обязательно продолжаться на протяжении еще 48–72 ч после исчезновения клинических признаков заболевания.

Анаферон

Действующее вещество. Гомеопатический препарат: антитела к гамма-интерферону человека аффинно очищенные (смесь гомеопатических разведений C12, C30 и C200).

Лекарственные формы. Таблетки для рассасывания гомеопатические; таблетки для рассасывания и капли для приема внутрь гомеопатические (Анаферон детский).

Лечебное действие. Иммуномодулирующее, противовирусное.

Показания к применению. Профилактика и лечение гриппа, ОРВИ (в т. ч. ринита, фарингита, ларингита, трахеобронхита), осложнений вирусных инфекций. В составе комплексной терапии осложнений бактериальных инфекций. Лечение вторичных иммунодефицитных состояний различной этиологии.

Противопоказания. Беременность, повышенная чувствительность к препарату.

Способы применения и дозы. Сублингвально (под язык), в перерывах между приемами пищи (за 20 минут до или после еды, питья). Таблетку держать во рту до полного растворения. Лечение начинают при появлении первых признаков заболевания по следующей схеме: в первые 2 часа – по 1 таблетке каждые 30 минут; затем в течение первых суток еще 3 таблетки через равные промежутки времени. Со

2 суток и далее – по 1 таблетке 3 раза в день до выздоровления. Профилактика: по 1 таблетке 1 раз в день в течение 1–3 месяцев (на протяжении всего эпидемического сезона). *Анаферон детский*: сублингвально (под язык), в перерывах между приемами пищи (за 20 минут до или после еды, питья). Разовая доза – 1 таблетка. Лечение начинать при появлении первых признаков заболевания. Детям в возрасте от 6 месяцев до 3 лет разовую дозу (1 таблетка) растворить в 5-15 мл питьевой воды комнатной температуры и дать выпить. Для лечения: в первые 2 часа – по 1 таблетке каждые 30 минут (5 приемов), затем еще 3 таблетки через примерно равные промежутки времени (всего в первые сутки заболевания принять 8 таблеток); со 2 суток и далее – по 1 таблетке 3 раза в день до выздоровления. Для снижения риска развития осложнений рекомендуется продолжить прием по 1 таблетке 1 раз в сутки в течение 14 дней.

Побочные действия. Аллергические реакции.

Беременность и лактация. Противопоказан в период беременности.

Особые указания. При отсутствии улучшения на 3-й день лечения препаратом следует обратиться к врачу. При необходимости препарат можно сочетать с другими симптоматическими (в т. ч. анальгетическими и жаропонижающими) средствами для лечения гриппа и ОРВИ.

Андипал

Действующее вещество. Комбинированный препарат: метамизол натрия + бендазол + папаверин + фенобарбитал.

Лекарственные формы. Таблетки по 1 г, содержащие метамизол натрия, бендазол, папаверин и фенобарбитал.

Лечебное действие. Спазмолитическое, сосудорасширяющее, обезболивающее и успокаивающее.

Показания к применению. Спазмы сосудов и артериальная гипертензия.

Противопоказания. Повышенная чувствительность к компонентам препарата. Не рекомендуется применять при нарушениях кроветворения.

Способы применения и дозы. Внутрь по 12 таблетки 2–3 раза в сутки.

Побочные действия. Аллергические реакции. При длительном использовании возможно угнетение кроветворения.

Беременность и лактация. Только по назначению врача. На период лечения препаратом грудное вскармливание следует прекратить.

Взаимодействие с алкоголем. Данные не представлены.

Особые указания. При длительном приеме препарата необходимо периодически сдавать анализы крови.

Антигриппин

Действующее вещество. Комбинированный препарат: парацетамол + хлорфенамин + аскорбиновая кислота.

Лекарственные формы. Таблетки шипучие; таблетки шипучие (для детей).

Лечебное действие. Анальгезирующее, жаропонижающее, противоаллергическое, антиоксидантное. Уменьшает отек слизистой оболочки верхних дыхательных путей, способствует повышению сопротивляемости организма.

Показания к применению. Грипп, ОРВИ, острый ринит – симптоматическое лечение.

Противопоказания. Почечная и/или печеночная недостаточность, закрытоугольная глаукома, гипертрофия предстательной железы, детский возраст до 15 лет (следует использовать детские лекарственные формы), повышенная чувствительность к компонентам препарата. С осторожностью: гипероксалурия, почечная и печеночная недостаточность, гемохроматоз, талассемия, полицитемия, лейкемия, сидеробластная анемия, дефицит глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы, серповидно-клеточная анемия, прогрессирующие злокачественные заболевания, доброкачественные гипербилирубинемии (в т. ч. синдром Жильбера), вирусный гепатит, алкогольное поражение печени, алкоголизм, беременность, лактация, пожилой возраст.

Способы применения и дозы. Внутрь, растворив таблетку в стакане воды. Детям до 5 лет – по 1 таблетке 2 раза в сутки; детям 5–10 лет – по 1 таблетке 1–2 раза в сутки; взрослым и детям 10–15 лет – по 1 таблетке 2–3 раза в сутки. Максимальная суточная доза – 3 таблетки.

Побочные действия. В единичных случаях встречаются: головная боль, чувство усталости, тошнота, боль в эпигастрии, гипогликемия (вплоть до развития комы), анемия, гемолитическая анемия (особенно для больных с дефицитом глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы), крайне редко – тромбоцитопения, аллергические реакции (анафилактикоидные реакции, в т. ч. анафилактический шок), кожный зуд, сыпь на коже и слизистых оболочках, крапивница, ангионевротический отек, мультиформная экссудативная эритема, в т. ч. синдром Стивенса-Джонсона, токсический эпидермальный некролиз (синдром Лайелла), гипервитаминоз, нарушение обмена веществ, ощущение жара, сонливость.

Беременность и лактация. Применение возможно только по строгим показаниям, если ожидаемый эффект терапии превышает потенциальный риск для плода. На период лечения препаратом грудное вскармливание следует прекратить.

Взаимодействие с алкоголем. Во время лечения не рекомендуется употреблять алкогольные напитки и спиртосодержащие препараты (этанол способствует развитию острого панкреатита).

Особые указания. Снижает концентрацию в крови пероральных контрацептивов. Может как повышать, так и снижать эффект противосвертывающих препаратов. Усиливает действие снотворных лекарственных средств.

Антигриппин– Анви

Действующее вещество. Комбинированный препарат: ацетилсалициловая кислота + аскорбиновая кислота + рутин + метамизол натрия + дифенгидрамин + кальция глюконат.

Лекарственные формы. Капсулы двух цветов. 1 капсула, окрашенная пищевым красителем (желтого или другого цвета), содержит 0,25 г ацетилсалициловой кислоты, 0,3 г аскорбиновой кислоты и 0,02 г рутина.

1 капсула белого цвета содержит 0,25 г метамизола натрия, 0,02 г дифенгидрамина и 0,1 г кальция глюконата.

Лечебное действие. Обезболивающее, жаропонижающее, противовоспалительное, антигистаминное, ангиопротективное.

Показания к применению. Грипп, ОРВИ и другие лихорадочные состояния.

Противопоказания. Эрозивно-язвенные поражения желудочно-кишечного тракта (в фазе обострения), желудочно-кишечное кровотечение, «аспириновая» астма, гемофилия, геморрагический диатез, гипопротромбинемия, портальная гипертензия, авитаминоз К, почечная недостаточность, беременность (I и III триместры), лактация, дефицит глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы, детский возраст (до 12 лет – риск развития синдрома Рейе), повышенная чувствительность к компонентам препарата. С осторожностью: подагра,

заболевания печени.

Способы применения и дозы. Внутрь, 2 капсулы на прием: 1 окрашенную капсулу и 1 белую капсулу 2–3 раза в сутки после еды в течение 3–5 дней.

Побочные действия. Диспепсические расстройства (тошнота, гастралгия, снижение аппетита, диарея, эрозивно-язвенные поражения и кровотечения в желудочно-кишечном тракте); аллергические реакции (кожная сыпь, ангионевротический отек, уртикарная сыпь на конъюнктиве и слизистых оболочках носоглотки), бронхоспазм, повышение активности печеночных трансаминаз, гипербилирубинемия, нарушение функции почек (олигурия, анурия, протеинурия, интерстициальный нефрит), тромбоцитопения, агранулоцитоз, лейкопения. При длительном применении – головокружение, головная боль, нарушения зрения, шум в ушах, рвота, снижение агрегации тромбоцитов, гипокоагуляция, кровоточивость, поражение почек с папиллярным некрозом, глухота, злокачественная экссудативная эритема (синдром Стивенса-Джонсона), токсический эпидермальный некролиз (синдром Лайелла), синдром Рейе у детей (гиперпирексия, метаболический ацидоз, нарушения со стороны нервной системы и психики, рвота, нарушения функции печени).

Беременность и лактация. Противопоказан (во II триместре беременности – только по строгим показаниям, если ожидаемый эффект терапии превышает потенциальный риск для плода). На период лечения препаратом грудное

вскармливание следует прекратить.

Особые указания. Не рекомендуется длительное применение (более 7 суток). С осторожностью применять при подагре, заболеваниях печени. У больных атопической бронхиальной астмой и поллинозами имеется повышенный риск развития аллергических реакций. На фоне приема препарата возможно развитие агранулоцитоза, в связи с чем при выявлении немотивированного подъема температуры, озноба, болей в горле, затрудненного глотания, стоматита, а также воспаления наружных половых органов и заднего прохода необходима немедленная отмена препарата.

АнтиФлу

Действующее вещество. Комбинированный препарат: парацетамол + фенилэфрин + хлорфенамин.

Лекарственные формы. Таблетки; порошок для приготовления раствора для приема внутрь в пакетиках.

Лечебное действие. Жаропонижающее, антигистаминное, сосудосуживающее. Устраняет отечность и гиперемию слизистой оболочки полости носа, носоглотки и придаточных пазух носа.

Показания к применению. Лихорадочный синдром (простудные и инфекционные заболевания), синусит, ринорея (острый ринит, аллергический ринит).

Противопоказания. Беременность, лактация, детский возраст (до 6 лет), повышенная чувствительность к компонентам препарата. С осторожностью: дефицит глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы, заболевания крови, печеночная и/или почечная недостаточность, закрытоугольная глаукома, гиперплазия предстательной железы, врожденные гипербилирубинемии (синдромы Жильбера, Дубина-Джонсона и Ротора), артериальная гипертензия, тиреотоксикоз, сахарный диабет, бронхиальная астма, хронические обструктивные заболевания легких (эмфизема легких, хронический бронхит).

Способы применения и дозы. Внутрь. *Таблетки:*

взрослым – по 2 таблетки с интервалом 4 часа. Максимальная суточная доза – 12 таблеток. Детям старше 6 лет – 1 таблетка с интервалом 4 часа; максимальная суточная доза – 5 таблеток в течение не более 7 дней. *Порошок для приготовления раствора*: взрослым и детям старше 12 лет – по 1 пакетик каждые 4 часа, но не более 4 пакетиков в сутки. Перед приемом содержимое 1 пакетика растворяют в стакане горячей воды. Курс – 3 дня (не более).

Побочные действия. Аллергические реакции (кожная сыпь, зуд, крапивница, ангионевротический отек), тошнота, боль в животе, анемия, тромбоцитопения, агранулоцитоз, повышенная возбудимость, головокружение, повышение артериального давления, нарушение засыпания, мидриаз, парез аккомодации, повышение внутриглазного давления, сухость во рту, задержка мочи. При длительном применении в больших дозах – гепатотоксическое действие, гемолитическая анемия, апластическая анемия, метгемоглобинемия, панцитопения; нефротоксичность (почечная колика, глюкозурия, интерстициальный нефрит, папиллярный некроз).

Беременность и лактация. Противопоказан. На период лечения препаратом грудное вскармливание следует прекратить.

Взаимодействие с алкоголем. Во время лечения не рекомендуется употреблять алкогольные напитки и спиртосодержащие препараты. Риск развития повреждений печени возрастает у больных с алкогольным гепатозом.

Особые указания. При повышенной температуре, продолжающейся более 3 дней, и болевом синдроме более 5 дней требуется консультация врача. Водители транспортных средств и люди, занимающиеся потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенного внимания и быстрых психических и двигательных реакций, должны соблюдать осторожность в период приема препарата.

Апрофен

Действующее вещество. Апрофен.

Лекарственные формы. Таблетки по 25 мг; раствор для внутримышечного и подкожного введения 10 мг/мл.

Лечебное действие. Спазмолитическое, сосудорасширяющее. Снижает тонус и сократимость гладкой мускулатуры органов ЖКТ.

Показания к применению. Спазм гладкой мускулатуры при заболеваниях органов ЖКТ и мочевыделительной системы (спастический колит, холециститы, почечная, кишечная и печеночная колики, пилороспазм, язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, нефроуролитиаз), эндартериит, спазм мозговых артерий, слабость родовой деятельности.

Противопоказания. Закрyтоугольная глаукома, гиперплазия предстательной железы, острая почечная и печеночная недостаточность, гиперчувствительность.

Способы применения и дозы. Внутрь, после еды – по 25 мг 2–4 раза в день; подкожно или внутримышечно вводят по 0,5–1 мл 1 % раствора. Максимальная разовая доза – 30 мг, суточная – 100 мг; подкожно и внутримышечно – 20 и 60 мг соответственно.

Побочные действия. Сухость во рту, дисфагия, жажда, раздражение слизистой оболочки желудка, запоры, парез ак-

комодации, диспепсия, головокружение, нарушения координации движений, седативное действие, повышение внутриглазного давления, задержка мочи.

Беременность и лактация. Данные не представлены.

Взаимодействие с алкоголем. Во время лечения не рекомендуется употреблять алкогольные напитки и спиртосодержащие препараты.

Особые указания. Водители транспортных средств и люди, занимающиеся потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенного внимания и быстрых психических и двигательных реакций, должны соблюдать осторожность в период приема препарата.

Аскорил экспекторант

Действующее вещество. Комбинированный препарат: бромгексин + гвайфенезин + сальбутамол.

Лекарственные формы. Сироп.

Лечебное действие. Бронхолитическое, отхаркивающее, муколитическое, противокашлевое. Предупреждает или устраняет спазм бронхов. Снижает вязкость мокроты, увеличивает ее объем и облегчает ее удаление. Способствует переходу непродуктивного кашля в продуктивный.

Показания к применению. Острые и хронические бронхолегочные заболевания, сопровождающиеся затруднением отхождения мокроты: хронические обструктивные заболевания легких (бронхиальная астма, обструктивный бронхит, эмфизема легких), трахеобронхит, пневмония, пневмокониоз, туберкулез легких.

Противопоказания. Тахиаритмия, миокардит, аортальный стеноз, декомпенсированный сахарный диабет, тиреотоксикоз, глаукома, печеночная и/или почечная недостаточность, язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки (в стадии обострения), артериальная гипертензия, желудочное кровотечение, беременность, лактация, повышенная чувствительность к компонентам препарата. С осторожностью: сахарный диабет, артериальная гипертензия, язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки (в анамнезе); одно-

временное применение противокашлевых средств, неселективных блокаторов бета-адренорецепторов и ингибиторов MAO.

Способы применения и дозы. Внутрь, взрослым – по 10 мл 3 раза в сутки, детям до 6 лет – по 5 мл 3 раза в сутки, 6-12 лет – по 5-10 мл 3 раза в сутки.

Побочные действия. Головная боль, головокружение, повышенная нервная возбудимость, нарушения сна, сонливость, тремор, судороги, тошнота, рвота, диарея, обострение язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки, повышение активности печеночных трансаминаз (крайне редко), тахикардия, снижение артериального давления, коллапс, окрашивание мочи в розовый цвет, аллергические реакции (кожная сыпь, крапивница, парадоксальный бронхоспазм).

Беременность и лактация. Противопоказан. На период лечения препаратом грудное вскармливание следует прекратить.

Особые указания. Гвайфенезин окрашивает мочу в розовый цвет. Не рекомендуется принимать одновременно с препаратом щелочное питье.

Аспаркам

Торговые наименования: **Паматон. Панангин.**

Действующее вещество. Комбинированный препарат: калия аспарагинат + магния аспарагинат.

Лекарственные формы. Таблетки, содержащие по 175 мг калия аспарагината и 175 мг магния аспарагината.

Лечебное действие. Способствует поддержанию нормальной сердечной деятельности. Регулирует обменные процессы, способствует восстановлению электролитного баланса, оказывает умеренное антиаритмическое действие.

Устраняет гипокалиемию, вызываемую глюкокортикоидами, минералкортикоидами и диуретиками.

Показания к применению. Гипокалиемия и гипомагниемия. Комплексная терапия сердечной недостаточности, ИБС, нарушений сердечного ритма (в т. ч. при инфаркте миокарда, дигиталисной интоксикации).

Противопоказания. Хроническая почечная недостаточность, нарушение обмена аминокислот, гиперкалиемия, гипермагниемия, АВ блокада, миастения, артериальная гипотензия, обезвоживание, гемолиз, болезнь Аддисона, метаболический ацидоз, повышенная чувствительность к компонентам препарата (в т. ч. к сорбитолу и фруктозе).

Способы применения и дозы. Внутрь, после еды, по 2 таблетки 3 раза в сутки. Профилактическая и поддерживаю-

щая доза – по 1 таблетке 3 раза в сутки в течение 3–4 недель. При необходимости курс повторяют.

Побочные действия. Тошнота, рвота, понос, сухость во рту, изъязвление слизистой оболочки желудочно-кишечного тракта, кровотечение из органов желудочно-кишечного тракта, метеоризм, АВ блокада, парадоксальная реакция (увеличение числа экстрасистол), брадикардия, снижение артериального давления, флебит, тромбоз вен, диспноэ, кожный зуд, гипорефлексия, головокружение, парестезии, миастения, повышенное потоотделение.

Беременность и лактация. Не рекомендуется применять в период беременности (особенно в I триместре). На период лечения препаратом грудное вскармливание следует прекратить.

Взаимодействие с алкоголем. Данные не представлены.

Астемизол

Торговые наименования: **Асмовал 10. Астелонг. Астемисан. Гисманал. Гистазол. Гисталонг. Мибирон. Стерлт. Стемиз.**

Действующее вещество. Астемизол. **Лекарственные формы.** Таблетки по 10 мг; таблетки детские диспергируемые ароматизированные по 5 мг. **Лечебное действие.** Противоаллергическое. Предупреждает развитие и облегчает течение аллергических реакций. Не оказывает выраженного седативного действия. **Показания к применению.** Аллергический ринит, конъюнктивит, крапивница, отек Квинке и другие аллергические заболевания.

Противопоказания. Беременность, лактация, детский возраст до 2 лет, гиперчувствительность. **Способы применения и дозы.** Внутрь, натощак, за 1 ч до или через 2 ч после еды. Взрослым и детям от 12 лет – 10 мг/сут. Детям от 6 до 12 лет – 5 мг 1 раз в сутки; детям от 2 до 6 лет – по 2 мг/10 кг 1 раз в сутки.

Побочные действия. Удлинение интервала QT, аритмия, остановка сердца; артралгия, миалгия; нарушение сна и настроения, ночные кошмары, парестезия; кожная сыпь, зуд, бронхоспазм, ангионевротический отек, анафилактические реакции; повышение аппетита, увеличение массы те-

ла, повышение активности печеночных трансаминаз. **Беременность и лактация.** Противопоказан. На период лечения препаратом грудное вскармливание следует прекратить.

Взаимодействие с алкоголем. Во время лечения не рекомендуется употреблять алкогольные напитки и спиртосодержащие препараты.

Особые указания. С осторожностью следует применять при удлинении интервала QT (на ЭКГ), гипокалиемии, выраженных нарушениях функции печени.

Атенолол

Торговые наименования: Азектол. Атен. Атенил. Атен-но-бене. Атенова. Атенол. Атенолан. Атеносан. Аткардил. Бетадур. Бетакард. Блокотенол. Вазкотен. Велорин 100. Катенол. Куксанорм. Ормидол. Принорм. Синаром. Теноблок. Тенолол. Тенормин. Унилок. Фалитонзин. Хайпотен. Хипрес. Эстекор.

Действующее вещество. Атенолол.

Лекарственные формы. Таблетки, покрытые оболочкой, по 25, 50 и 100 мг.

Лечебное действие. Снижает артериальное давление. Оказывает противоишемическое и антиаритмическое действие.

Показания к применению. Артериальная гипертензия, профилактика приступов стенокардии, тахикардия.

Противопоказания. Острая и хроническая сердечная недостаточность, брадикардия, артериальная гипотензия, бронхиальная астма, повышенная чувствительность к препарату.

Способы применения и дозы. Внутрь в разовой дозе 0,05-0,1 г 1–2 раза в сутки.

Внимание! Прекращать лечение препаратом следует постепенно, ввиду развития «синдрома отмены».

Побочные действия. Брадикардия, артериальная гипотензия, ощущение похолодания конечностей, головная боль, головокружение, чувство усталости, нарушение сна, тошнота, рвота, запор, понос, снижение потенции, покраснение кожи, зуд.

Беременность и лактация. Только по назначению врача. Незадолго до родов прием атенолола следует прекратить.

Взаимодействие с алкоголем. Данные не представлены. **Особые указания.** Больным сахарным диабетом препарат следует назначать с осторожностью. Детям препарат назначать не рекомендуется. Пожилым пациентам назначают в меньших дозах, особенно при нарушении функции почек.

Ауробин

Действующее вещество. Комбинированный препарат: преднизолон капронат + D-пантенол + лидокаина гидрохлорид + триклозан.

Лекарственные формы. Мазь для ректального и наружного применения в тубах по 20 г.

Лечебное действие. Противовоспалительное, местно обезболивающее, противоаллергическое.

Показания к применению. Зуд в области анального отверстия, экзема, дерматит и псориаз перианальной области, геморрой, свищ и трещины анального отверстия, анопапиллит.

Противопоказания. Повышенная чувствительность к компонентам препарата, туберкулез кожи, кожные проявления сифилиса, вирусные и грибковые инфекции кожи, опухоли и предраковые заболевания кожи, беременность (I триместр).

Способы применения и дозы. Наружно, ректально. Наносить тонкий слой мази 2–4 раза в сутки. При внутренних геморроидальных узлах небольшое количество вводить в прямую кишку 2–4 раза в сутки. При уменьшении выраженности симптомов применять 1–2 раза в сутки. **Побочные действия.** Местные кожные реакции (сухость, жжение, раздражение, атрофия кожи, стрии, гипертрихоз). При вве-

дении избыточного количества мази в прямую кишку возможна умеренная брадикардия, обусловленная входящим в состав препарата лидокаином. При длительном применении или нанесении на обширные поверхности кожи возможны системные побочные эффекты, характерные для глюкокортикоидов.

Беременность и лактация. Противопоказан в I триместре беременности. Безопасность применения в период грудного вскармливания не установлена.

Афлубин

Действующее вещество. Гомеопатический препарат: Gentiana D1, Aconitum D6, Bryonia D6, Ferrum phosphoricum D12, Acidum sarcolacticum D12, этиловый спирт 43 %.

Лекарственные формы. Капли для приема внутрь гомеопатические.

Лечебное действие. Противовоспалительное, иммуномодулирующее, жаропонижающее, дезинтоксикационное.

Показания к применению. Комплексная терапия: грипп, ОРВИ, суставной синдром.

Противопоказания. Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Способы применения и дозы. Внутрь. Взрослым и подросткам: 10–20 капель в чистом виде или развести в 1 столовой ложке воды, 3 раза в день за 30 мин до или через 1 час после еды. Детям до 1 года: 1–3 капли препарата развести в 1 чайной ложке воды или материнского молока, давать 3 раза в день за 30 минут до или через 1 час после кормления. Детям до 12 лет: 5–7 капель развести в 1 столовой ложке воды, принимать 3 раза в день за 30 минут до или через 1 час после еды. В острых случаях возможен прием каждые 0,5–1 часа: взрослым и подросткам – по 8–10 капель, детям до года – по 1 капле, детям до 12 лет – по 3–5 капель до наступления улучшения состояния, но не более 8 раз, после чего при-

мать 3 раза в сутки.

Побочные действия. Аллергические реакции.

Беременность и лактация. Прием препарата возможен только по назначению и под контролем врача.

Аценокумарол

Действующее вещество. Аценокумарол.

Лекарственные формы. Таблетки по 4 мг.

Лечебное действие. Противосвертывающее. Нарушает синтез протромбина (фактора свертывания крови II). Гипопротромбинемия возникает через 36–48 часов после приема и сохраняется в течение нескольких дней.

Показания к применению. Тромбоз, тромбоз флебит, тромбоэмболические осложнения при инфаркте миокарда, эмболический инсульт, тромбоэмболия легочной артерии, тромбоз коронарных артерий, для предупреждения тромбоэмболических осложнений в послеоперационном периоде.

Противопоказания. Геморрагический диатез, пониженная свертываемость крови, почечная недостаточность, печеночная недостаточность, артериальная гипертензия, злокачественные новообразования, диабетическая ретинопатия, физическое истощение, гипопротромбинемия, гиповитамины К и С, эрозивно-язвенные поражения желудочно-кишечного тракта, перикардит, беременность, лактация, повышенная чувствительность к препарату.

Способы применения и дозы. Внутрь, запивая небольшим количеством жидкости, однократно, в одно и то же время. В первый день – однократно 8-16 мг, на второй день – 4-12 мг, на третий – 6 мг. Поддерживающая доза (после сни-

жения величины протромбинового индекса до 50 %)– 1–6 мг.

***Внимание!** Прекращать лечение препаратом следует постепенно, ввиду развития «синдрома отмены» (повышение риска тромбообразования).*

Побочные действия. Тошнота, диарея, алоpecia, головная боль, кровоточивость, гематурия, кровотечения из десен, петехии, посттравматическая гематома, мелена, метроррагия, гемартроз, геморрагический инсульт, некрозы кожи, кожные аллергические реакции, лихорадка. **Беременность и лактация.** Противопоказан. На период лечения препаратом грудное вскармливание следует прекратить.

Взаимодействие с алкоголем. Данные не представлены. Особые указания. Во время лечения необходим контроль общего состояния пациента и изменений в свертывающей системе крови. Усиливает эффект пероральных сахароснижающих средств.

Ацетилцистеин

Торговые наименования: **Ацестин. АЦЦ. Муко Саниген. Мукобене. Мукомист. Муконекс. Мукосольвин. Туссиком. Флуимуцил. Экзомюк.**

Действующее вещество. Ацетилцистеин.

Лекарственные формы. Гранулы для приготовления раствора для приема внутрь по 100, 200 и 600 мг в пакетиках; таблетки шипучие по 100, 200 и 600 мг; раствор для инъекций по 300 мг в ампулах.

Лечебное действие. Муколитическое, отхаркивающее. Разжижает мокроту (в т. ч. гнойную), облегчает ее выделение, способствует отхаркиванию. При профилактическом применении отмечается уменьшение частоты и тяжести обострений у пациентов с хроническим бронхитом и муковисцидозом.

Показания к применению. Заболевания дыхательных путей, сопровождающиеся повышенным образованием густой слизи (острый и хронический бронхиты, в т. ч. обструктивный, трахеит, пневмония, бронхоэктатическая болезнь, муковисцидоз и др.), ЛОР-заболевания (ларингит, острый и хронический синусит, воспаление среднего уха), отравление парацетамолом (в качестве антидота).

Противопоказания. Беременность, лактация, детский возраст до 14 лет (для таблеток и гранул по 600 мг), по-

вышенная чувствительность к препарату. С осторожностью: язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки в стадии обострения; кровохарканье, легочное кровотечение, варикозное расширение вен пищевода, бронхиальная астма, заболевания надпочечников, печеночная и/или почечная недостаточность.

Способы применения и дозы. Внутрь, после еды. Содержимое 1 пакетика растворяют в 1 стакане воды. Раствор готовят перед употреблением. Взрослым и подросткам старше 14 лет – по 200 мг 3 раза в сутки или 600 мг 1 раз в сутки. Детям от 6 до 14 лет – по 200 мг 2 раза в сутки или по 100 мг 3 раза в сутки, от 2 до 5 лет – по 100 мг 2–3 раза в сутки. При муковисцидозе: больным массой тела более 30 кг – до 800 мг в сутки; для детей старше 6 лет – до 600 мг в сутки; от 2 до 6 лет – до 400 мг в сутки. Продолжительность лечения – 5–7 дней (при хронических бронхитах и муковисцидозе – в течение более длительного времени).

Таблетки шипучие. Внутрь, после еды. 1 шипучую таблетку растворяют в 100 мл воды. Раствор готовят перед употреблением. Взрослым и подросткам старше 14 лет – по 200 мг 3 раза в сутки или 600 мг 1 раз в сутки. Детям от 6 до 14 лет – по 200 мг 2 раза в сутки или по 100 мг 3 раза в сутки, от 2 до 5 лет – по 100 мг 2–3 раза в сутки. При муковисцидозе: больным массой тела более 30 кг – до 800 мг в сутки; для детей старше 6 лет – до 600 мг м; от 2 до 6 лет – до 400 мг в сутки. Продолжительность лечения – 5–7 дней

(при хронических бронхитах и муковисцидозе – в течение более длительного времени).

Раствор для инъекций. Внутримышечно (глубоко) или внутривенно (путем инфузии или медленной инъекции – в течение 5 мин): взрослым – 300 мг в сутки в 1–2 приема, детям 6–14 лет – 150 мг в сутки в 1–2 приема, до 6 лет – 10 мг/кг массы тела (предпочтительнее пероральная терапия). Перед внутривенным введением дозу необходимо развести 0,9 % раствором натрия хлорида или 5 % раствором глюкозы в соотношении 1:1.

Побочные действия. Редко – головная боль, воспаление слизистой оболочки рта (стоматит), шум в ушах. Крайне редко – понос, рвота, изжога и тошнота. В единичных случаях (при внутривенном введении) – бронхоспазм, резкое снижение артериального давления, увеличение частоты сердечных сокращений, кожная сыпь, зуд, крапивница.

Беременность и лактация. Противопоказан. На период лечения препаратом грудное вскармливание следует прекратить.

Особые указания. Не применять совместно с противокашлевыми средствами (возможно скопление слизи в дыхательных путях). Между приемом ацетилцистеина и антибиотиков следует соблюдать перерыв не менее 2 часов. При развитии побочных явлений следует отменить прием препарата. Если лечебный эффект отсутствует после недельной терапии, следует обратиться к врачу. С осторожностью сле-

дует применять при варикозном расширении вен пищевода и бронхиальной астме. Муколитический эффект усиливается дополнительным приемом жидкости. В исключительных случаях приготовленный раствор можно оставить на 2–3 часа. При употреблении АЦЦ следует пользоваться стеклянной посудой и избегать контакта препарата с металлами, резиной, кислородом и др. При лечении больных диабетом следует учитывать, что 1 таблетка или пакетик с гранулятом содержат сахарозу.

Бактисубтил

Действующее вещество. Споры бактерий культуры IP 5832 (ATCC 14893).

Лекарственные формы. Капсулы по 35 мг.

Лечебное действие. Противомикробное, противодиарейное. Восстанавливает кишечную микрофлору, препятствует нарушению синтеза витаминов группы В и Р в кишечнике.

Показания к применению. Острая и хроническая диарея различного происхождения, особенно у детей (при изменении режима питания и качественного состава пищи, при нарушении переваривания пищи, аллергического характера); кишечный дисбиоз (особенно вследствие лечения антибиотиками широкого спектра действия); энтерит, энтероколит; профилактика и лечение нарушений функции кишечника, спровоцированных химио– или лучевой терапией; инфекционная диарея (в качестве вспомогательного средства).

Противопоказания. Гиперчувствительность.

Способы применения и дозы. При острых заболеваниях – по 35 мг 3–6 раз в сутки; в тяжелых случаях доза может быть увеличена до 350 мг в сутки. При хронических заболеваниях – по 35 мг 2–3 раза в сутки. Препарат следует принимать за 1 ч до еды. Грудным детям и детям до 3 лет, а также в случаях, когда затруднено проглатывание капсулы,

ее следует вскрыть и смешать содержимое с небольшим количеством сока, молока, воды.

Побочные действия. Аллергические реакции.

Беременность и лактация. Применять только по назначению врача.

Взаимодействие с алкоголем. Не следует принимать препарат одновременно с напитками, содержащими алкоголь.

Особые указания. Препарат нельзя запивать горячей жидкостью. Бактисубтил устойчив к действию антибиотиков и сульфаниламидных средств, поэтому его можно применять совместно с ними.

Беклометазон

Торговые наименования: **Альдецин. Арумет. Беклазон. Беклат. Беклоджет250. Беклокорт. Бекломет. Беклорин. Беклоспир. Беклофорте. Бекодиск. Беконазе. Бекотид. Бронхотурбинал. Гнадион. Кленил. Насобек. Плибекот. Ринокленил. Риносол. Циклозон циклокапс.**

Действующее вещество. Беклометазон.

Лекарственные формы. Аэрозоль для ингаляций дозированный 50 мкг/доза, 100 мкг/доза, 250 мкг/доза в баллончиках по 200 доз; раствор для ингаляций 250 мкг/доза во флаконах с распыляющим устройством по 200 доз; суспензия для ингаляций 250 мкг/доза во флаконах по 200 доз в комплекте с ингаляционной камерой – джет-системой; порошок для ингаляций 200 мкг/доза с дозирующим устройством изихейлер, 200 доз; спрей назальный дозированный по 50 мкг/доза.

Лечебное действие. Противовоспалительное, противоаллергическое. Терапевтический эффект развивается постепенно, обычно через 5–7 дней курсового применения беклометазона дипропионата, у некоторых больных – через 2–3 недели.

Показания к применению. Бронхиальная астма у взрослых и детей старше 4 лет. Сезонный и круглогодичный

аллергический ринит, рецидивирующий полипоз носа, неинфекционные воспалительные процессы в полости носа.

Противопоказания. Повышенная чувствительность к препарату, астматический статус и другие обострения астмы (в случаях, если требуется интенсивная терапия). С осторожностью: амебиаз, глаукома, тяжелая печеночная недостаточность, гипотиреоз, недавно перенесенный инфаркт миокарда, системные инфекции (грибковые, бактериальные), герпес глаз, изъязвления носовой перегородки, недавние хирургические вмешательства в полости носа, недавняя травма носа, туберкулез легких, беременность, лактация.

Способы применения и дозы. *Ингаляционные формы:* дозы препаратов для ингаляционного применения устанавливаются индивидуально и зависят от тяжести течения заболевания и возраста пациента. Пациентам пожилого возраста, а также больным с почечной или печеночной недостаточностью коррекция дозы препарата не требуется.

Назальный спрей: взрослым и детям старше 12 лет – 200 мкг (2 впрыскивания, при этом первое следует направить в верхнюю, а второе – в нижнюю часть носового хода) 2 раза в сутки в каждый носовой ход или 100 мкг в каждый носовой ход 3–4 раза в сутки; максимальная суточная доза – 1 мг. Детям 6–12 лет – по 42–50 мкг (1 дозированное впрыскивание) в каждый носовой ход 3–4 раза в сутки. Общая суточная доза – 252–400 мкг, максимальная – 500 мкг.

Побочные действия. *Ингаляционные формы:* кандидоз

слизистой рта и глотки (афтозный стоматит); аллергические реакции; осиплость голоса, раздражение слизистой глотки; катаракта, глаукома; очень редко – парадоксальный бронхоспазм.

Назальный спрей: ринорея, носовое кровотечение, головная боль, редко – атрофия слизистой оболочки, изъязвление слизистой оболочки полости носа, перфорация носовой перегородки, гиперемия конъюнктивы, повышение внутриглазного давления, миалгия, сонливость, кашель, снижение вкусовых ощущений.

Беременность и лактация. Применение в периоды беременности и лактации возможно, только если ожидаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода и ребенка.

Особые указания. Препарат не купирует острые приступы астмы, а применяется для длительного лечения. Его необходимо принимать регулярно даже в отсутствие симптомов бронхиальной астмы. Следует предохранять глаза от попадания препарата.

Берберина бисульфат

Действующее вещество. Берберина бисульфат. **Лекарственные формы.** Таблетки по 5 мг.

Лечебное действие. Желчегонное, спазмолитическое.

Показания к применению. Хронические заболевания печени и желчного пузыря, язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки, желчнокаменная болезнь, хронический гепатит, гепатохолецистит, холецистит, холелитиаз, дискинезия желчных путей (по гипокинетическому типу), хронический реактивный гепатит.

Противопоказания. Беременность, повышенная чувствительность к препарату.

Способы применения и дозы. Внутрь, по 12 таблетки 3 раза в день перед едой. Курс лечения – 2–4 недели.

Побочные действия. Снижение артериального давления, брадикардия; повышение тонуса миометрия.

Беременность и лактация. Противопоказан.

Взаимодействие с алкоголем. Данные не представлены.

Бетагистин

Торговые наименования: **Альфасерк. Аснитон. Бетавер. Бетанорм. Бетасерк. Бетацентрин. Вазосерк. Вестибо. Микрозер. Тагиста.**

Действующее вещество. Бетагистин.

Лекарственные формы. Таблетки по 8, 16 и 24 мг.

Лечебное действие. Улучшает кровообращение в сосудистой полоске внутреннего уха. Снижает частоту и интенсивность головокружений, уменьшает шум и звон в ушах, улучшает слух при его понижении.

Показания к применению. Синдрома Меньера и другие синдромы, характеризующиеся головокружением, головной болью, шумом в ушах, снижением слуха, тошнотой и рвотой. Вестибулярные головокружения различного генеза.

Противопоказания. Повышенная чувствительность к препарату, беременность, период лактации, детский возраст. С осторожностью: язвенная болезнь желудка или 12-перстной кишки (в прошлом), феохромоцитомы, бронхиальная астма.

Способы применения и дозы. Внутрь, во время еды. По 8-16 мг 3 раза в день. Курс лечения определяется индивидуально.

Побочные действия. Тошнота, диспепсия; рвота, абдоминальная боль, вздутие живота; аллергические реакции (в

т. ч. анафилактические).

Беременность и лактация. Противопоказан. На период лечения препаратом грудное вскармливание следует прекратить.

Взаимодействие с алкоголем. Во время лечения не рекомендуется употреблять алкогольные напитки и спиртосодержащие препараты. **Особые указания.** Лечение длительное.

Бетаксолोल

Торговые наименования: **Бетак. Беталмик ЕС. Бетоптик. Бетофтан. Ксонеф. Локрен.**

Действующее вещество. Бетаксолोल.

Лекарственные формы. Таблетки, покрытые оболочкой, по 20 мг; капли глазные 0,5 %.

Лечебное действие. Снижает артериальное давление, предупреждает повышение артериального давления при физической нагрузке и стрессе, оказывает антиангинальное действие.

Показания к применению. Артериальная гипертензия, профилактика приступов стенокардии напряжения. *Капли глазные:* открытоугольная глаукома, состояние после лазерной трабекулопластики, повышение внутриглазного давления.

Противопоказания. Выраженная хроническая сердечная недостаточность, кардиогенный шок, АВ блокада ПБ-III ст. при отсутствии искусственного водителя ритма сердца, стенокардия Принцметала, синдром слабости синусового узла (в т. ч. синоатриальная блокада), брадикардия, артериальная гипотензия, одновременный прием ингибиторов МАО, кардиомегалия, синдром Рейно, тяжелые нарушения периферического кровообращения, бронхиальная астма, тяжелые обструктивные заболевания легких, феохромоцитомы.

ма при отсутствии лечения, повышенная чувствительность к препарату.

Способы применения и дозы. *Таблетки.* Внутрь, по 20 мг 1 раз в сутки. Для больных старше 75 лет начальная доза составляет 10 мг в сутки. Для больных с почечной недостаточностью (в т. ч. находящихся на гемодиализе) начальная доза – 10 мг в сутки независимо от режима диализа. *Капли глазные.* Местно. Закапывают в конъюнктивальный мешок по 1 кап. 2 раза в день; в течение первого месяца лечение проводится под контролем внутриглазного давления.

***Внимание!** Прекращать лечение препаратом следует постепенно, ввиду развития «синдрома отмены».*

Побочные действия. *Таблетки:* брадикардия, сердечная недостаточность, резкое падение артериального давления, синдром Рейно, похолодание конечностей, бронхоспазм, боли в животе, тошнота, рвота, астения, бессонница, ночные кошмары, ощущение сухости глаз, псориазоподобные кожные проявления. *Капли глазные:* аллергические реакции, дискомфорт в глазах, слезотечение, гиперемия кожи, зуд конъюнктивы, кератит, анизокория, фотофобия; бессонница, депрессивный невроз.

Беременность и лактация. Применение препарата в период беременности возможно только в том случае, когда предполагаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода. На период лечения препаратом грудное

вскармливание следует прекратить.

Взаимодействие с алкоголем. Данные не представлены.

Особые указания. За 48 часов до хирургического вмешательства, под общей анестезией препарат необходимо отменить. У больных сахарным диабетом необходимо усилить контроль за содержанием глюкозы в крови, особенно в начале лечения. Препарат не следует применять у детей. В период применения глазных капель не следует носить контактные линзы. Водители транспортных средств и люди, занимающиеся потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенного внимания и быстрых психических и двигательных реакций, должны соблюдать осторожность в период приема препарата.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.