

<b>СОГЛАСОВАНО</b>			
МИНИСТЕРСТВОМ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ			
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ			
Приказ Министерства здравоохранения			
Республики Беларусь			
от « <u>16</u> »	<u>05</u>	<u>2018</u> г. № <u>481</u>	
КЛС № <u>4</u>	от « <u>25</u> »	<u>04</u>	<u>2018</u> г.

**АНТИФЛУ КИДС (ANTIFLU KIDS)****Листок-вкладыш****(для пациентов)****Торговое название**

Антифлу Кидс

**Лекарственная форма**

Порошок для приготовления раствора для внутреннего применения.

**Описание**

Белого или почти белого цвета сыпучий порошок, включающий кристаллические частицы, со слабым запахом малины.

**Состав**

Действующие вещества (в 1 пакете): ацетаминофен 160 мг, аскорбиновая кислота 50 мг, хлорфенирамина малеат 1 мг.

Вспомогательные вещества: малиновый ароматизатор, сахар, сахарная пудра, кислота лимонная, кремния диоксид, кремния диоксид безводный, натрия цитрат, кукурузный крахмал, титана диоксид, кальция фосфат, краситель FD&C красный № 40 (E129).

**Фармакологические свойства**

Ацетаминофен (парацетамол) оказывает болеутоляющий, жаропонижающий и слабый противовоспалительный эффект.

Аскорбиновая кислота (витамин С) повышает сопротивляемость организма инфекциям.

Хлорфенирамина малеата обладает противоаллергическим действием, облегчает симптомы: насморк, слезотечение, зуд в глазах и в носу.

**Фармакокинетика**

Ацетаминофен абсорбируется быстро и полностью. Максимальная концентрация в плазме достигается через 30-60 мин. Метаболизм в печени происходит с образованием конъюгатов, связанных с глюкуроновой и серной кислотами, которые выводятся в течение 24 часов почками.

Всасываясь в тонком кишечнике, аскорбиновая кислота широко распределяется и частично депонируется в тканях (особенно в надпочечниках). Связывание с белками плазмы составляет около 25 %. Если ее поступление в организм превышает необходимое количество, избыток выводится с мочой.

Биотрансформация хлорфенирамина малеата осуществляется в печени.  $T_{1/2}$  у детей составляет 9,6-13,1 часа. Продукты метаболизма и неметаболизированная часть препарата выводятся с мочой.

**Показания к применению**

Для облегчения симптомов простудных заболеваний и гриппа у детей от 6 до 12 лет: прозрачные выделения из носа, слезотечение, чихание, головная и мышечная боль и/или лихорадка (повышенная температура тела).

**Способ применения и дозы**

Детям от 6 до 12 лет принимать внутрь, независимо от приема пищи, предварительно растворив содержимое 1-2 пакетов в 150 мл теплой воды. При необходимости повторять прием каждые 4-6 часов, но не более 4 пакетов в сутки.

Общая длительность лечения не должна превышать 3 дней.

В случае нарушения функции печени интервал приема препарата должен составлять не менее 8 часов.

### **Побочные действия**

Препарат хорошо переносится в рекомендованных дозах.

Перечисленные неблагоприятные реакции на прием лекарственного средства основаны на литературных данных, поэтому организация согласно категориям частоты CIOMS III не возможна.

Встречаются следующие побочные действия:

*со стороны ЦНС:* головная боль, чувство усталости, головокружение, сонливость, спутанность сознания и дезориентация, беспокойство, расстройства сна, кома, судороги, дискинезия, ненормальное поведение;

*со стороны ЖКТ:* тошнота, рвота, сухость во рту, дискомфорт в желудке, боль в эпигастральной области, снижение аппетита, диспепсия, диарея, запор;

*со стороны сердечно-сосудистой системы:* сердцебиение, тахикардия, гипотензия;

*со стороны эндокринной системы:* гипогликемия (вплоть до развития комы);

*со стороны органов кроветворения:* анемия, гемолитическая анемия (особенно для пациентов с дефицитом глукозо-б-фосфатдегидрогеназы), тромбоцитопеническая пурпуря, лейкопения, панцитопения, агранулоцитоз, тромбоцитопения, метгемоглобинемия;

*со стороны органов дыхания:* бронхоспазм у пациентов, чувствительных к ацетилсалциловой кислоте или другим НПВС, или обострение бронхиальной астмы;

*со стороны печени и желчевыводящих путей:* поражение печени (как правило, без проявления желтухи), гепатит, а также дозозависимая печеночная недостаточность, некроз печени (дозозависимый эффект). Длительное неоправданное применение может привести к фиброзу печени, циррозу печени;

*нарушения со стороны кожи и подкожных тканей:* зуд, кожная сыпь, крапивница, аллергический отек, отек Квинке, острый генерализованный экзантематозный пустулез, стойкая лекарственная сыпь, полиморфная эритема (включая синдром Стивенса-Джонсона), токсический эпидермальный некролиз (синдром Лайелла);

*со стороны иммунной системы:* повышенная чувствительность (например, аллергическая реакция, анафилактическая реакция, анафилактический шок), ощущение жара;

*со стороны органов зрения:* нарушения зрения, расстройства аккомодации, сухость глаз, мидриаз; повышенное внутриглазное давление;

*со стороны почек и мочевыделительной системы:* задержка мочи.

### **Предоставление сообщений о нежелательных реакциях**

Если у вас возникают какие-либо нежелательные реакции, проконсультируйтесь с врачом. Данная рекомендация распространяется на любые возможные нежелательные реакции, в том числе на не перечисленные в листке-вкладыше. Вы также можете сообщить о нежелательных реакциях в информационную базу данных по нежелательным реакциям (действиям) на лекарственные препараты, включая сообщения о неэффективности лекарственных препаратов. Сообщая о нежелательных реакциях, вы помогаете получить больше сведений о безопасности препарата.

### **Противопоказания**

Детский возраст до 6 лет; повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата; нарушения функции печени вплоть до тяжелой печеночной недостаточности ( $>9$  по шкале Чайлда-Пью); закрытоугольная глаукома; задержка мочи, связанная с нарушениями функции предстательной железы; непереносимость фруктозы, мальабсорбция глюкозы/галактозы или сахаразно-изомальтазная недостаточность (из-за наличия в составе сахара), совместный прием ингибиторов моноаминооксидазы (МАО) и в течение 2 недель после их отмены.

### **Передозировка**

Разовый прием ацетаминофена в дозе 10 г и более для взрослого и 150 мг/кг массы тела для ребенка приводит к развитию цитолиза, который может привести к полному необратимому некрозу печени, печеночной недостаточности, энцефалопатии вплоть до комы и смертельного исхода.

Риск передозировки повышен у пациентов с факторами риска, такими как:

- длительное лечение карbamазепином, фенобарбиталом, фенитоином, примидоном, рифампицином, зверобоем или другими препаратами, индуцирующими печеночные ферменты;
- злоупотребление алкоголем;
- вероятный дефицит глютатиона (может наблюдаться при расстройствах пищеварения, муковисцидозе, ВИЧ-инфекции, голодании, кахексии).

*Симптомы передозировки ацетаминофена:* в первые сутки – бледность, тошнота, рвота, анорексия и боль в животе. Повреждение печени может наблюдаться через 12-48 часов после приема препарата. Возможны изменения метаболизма глюкозы и метаболический ацидоз. При тяжелых отравлениях печеночная недостаточность может прогрессировать до развития энцефалопатии, кровотечения, гипогликемии, отека мозга, смерти. При появлении у пациента жалоб на боли в пояснице, гематурии и протеинурии следует заподозрить острую почечную недостаточность с острым тубулярным некрозом, что может наблюдаться даже при отсутствии поражения печени.

*Лечение.* При передозировке необходима скорая медицинская помощь. Пациента следует немедленно доставить в больницу, даже если отсутствуют ранние симптомы передозировки.

Симптомы могут быть ограничены тошнотой и рвотой и могут не отражать тяжести передозировки или риска поражения органов. Применение активированного угля целесообразно, если с момента приема избыточной дозы прошло не более 1 часа.

Концентрацию ацетаминофена в плазме крови следует измерять через 4 часа или позже после приема (концентрации, измеренные в более ранние сроки, являются недостоверными). Лечение N-ацетилцистеином может быть применено в течение 24 часов после передозировки, максимальный эффект наблюдается в течение 8 часов, затем эффективность резко снижается. При необходимости пациенту внутривенно вводят N-ацетилцистеин согласно рекомендованным дозам. При отсутствии рвоты может быть использован метионин перорально, как альтернатива на амбулаторном этапе оказания медицинской помощи.

*Симптомы передозировки хлорфенирамина:* седация, парадоксальное возбуждение ЦНС, судороги, одышка, антихолинергические эффекты, дистонические реакции и аритмия.

*Лечение.* Симптоматическое и поддерживающее. Особое внимание следует уделять сердечной, дыхательной, почечной и печеночной функции, водно-электролитному балансу. При отсутствии противопоказаний и недавней передозировке можно использовать активированный уголь перорально (это наиболее эффективно, если от момента принятия препарата внутрь прошло не более 1 часа). Лечение гипотензии и аритмии должно быть начато немедленно. При возникновении судорог эффективен диазепам. В тяжелых случаях возможна гемоперфузия.

*Аскорбиновая кислота:* нет данных, свидетельствующих о том, что этот продукт может привести к передозировке при использовании в соответствии с рекомендациями.

Высокие дозы аскорбиновой кислоты (более 3 г) могут вызывать временную осмотическую диарею и нарушения работы желудочно-кишечного тракта (тошнота, дискомфорт в области желудка).

### **Меры предосторожности**

Не следует превышать рекомендованную дозу.

Во избежание передозировки препарат не следует принимать одновременно с другими антигистаминными средствами или ацетаминофеном, в том числе входящими в состав препаратов для лечения простуды.

В случае появления признаков суперинфекции или постоянства симптомов, сохранения повышенной температуры более 3 дней лечение необходимо пересмотреть.

С осторожностью применять при эпилепсии, тяжелых сердечно-сосудистых заболеваниях, умеренных нарушениях функции почек или печени, врожденной гипербилирубинемии (синдром Жильбера), глаукоме, задержке мочи, увеличении предстательной железы, пилородуodenальной обструкции, астме, бронхите, тиреотоксикозе, тяжелой гипертензии, наследственном дефиците глюкозо-б-фосфатдегидрогеназы, алкоголизме, дефиците глутатиона, гипероксалатурии, при нарушении свертываемости крови, злокачественных новообразованиях, гемохроматозе.

Аскорбиновая кислота может влиять на результаты лабораторных исследований.

Каждый пакетик содержит 11,59 г сахара, что необходимо принимать во внимание при ежедневном употреблении в случае диеты с низким содержанием сахара или при диабете.

#### **Беременность и лактация**

Данное лекарственное средство предназначено для детей. Не рекомендуется применять в период беременности и грудного вскармливания.

#### **Влияние на способность управлять автомобилем или механизмами**

Учитывая способность препарата вызывать сонливость, следует в течение 4 часов после приема удерживать пациентов от занятий, требующих повышенной концентрации внимания.

#### **Взаимодействие с другими лекарственными средствами**

Данных о взаимодействии лекарственных средств с препаратом Антифлу Кидс нет.

Известно о следующих видах взаимодействия с отдельными действующими веществами:

##### Парацетамол

При совместном применении указанных ниже препаратов и парацетамола могут наблюдаться следующие виды взаимодействия: противосудорожные средства (фенитоин, барбитураты, карbamазепин), рифампицин и алкоголь могут усиливать гепатотоксичность парацетамола; совместный прием высоких доз парацетамола с изониазидом или рифампицином может увеличивать риск развития гепатотоксического синдрома; скорость абсорбции парацетамола может возрастать при приеме метоклопрамида и домперидона и снижаться при приеме холестирамина; длительное применение производных кумарина (например, варфарина) совместно с парацетамолом может усилить их действие и повысить риск кровотечения; пациенты, принимающие пероральные антикоагулянты, должны проконсультироваться с врачом. Рекомендуется мониторинг свертываемости крови. Трописетрон и гранисетрон, антагонисты рецепторов 5-гидрокситриптамина 3-го типа, могут полностью подавить обезболивающее действие парацетамола посредством фармакодинамического взаимодействия. Одновременное использование парацетамола и AZT (зидовудина) усиливает тенденцию к снижению количества лейкоцитов (нейтропении). Поэтому парацетамол не следует принимать вместе с AZT без рекомендации врача.

##### Аскорбиновая кислота

Дефероксамин: Витамин С может повысить тканевую токсичность железа, особенно в миокарде, и вызвать декомпенсацию сердечной деятельности.

##### Хлорфенирамина малеат

Ингибиторы моноаминооксидазы (МАО) не следует принимать в комбинации с антигистаминами из-за потенциальных побочных эффектов в виде угнетения ЦНС. Они могут также продлить и усилить антихолинергическое действие антигистаминов.

Хлорфенирамина малеат может усилить угнетающий эффект на центральную нервную систему многих лекарств и веществ, снижая быстроту реакции и концентрацию внимания. Это производные морфина (анальгетики, противокашлевые средства), нейролептики, транквилизаторы, барбитураты, бензодиазепины, снотворные, седативные антидепрессанты (амитриптилин, миансерин, мirtазалин, тимипрамин), H<sub>1</sub>-блокаторы с

седативным действием, гипотензивные средства центрального действия, баклофен, талидомид. Этанол усиливает седативное действие хлорфенирамина малеата.

**Условия хранения**

При температуре не выше 25 °C, в недоступном для детей месте.

**Срок годности**

3 года. Не использовать по истечении срока годности, указанного на упаковке.

**Упаковка**

5, 8 или 10 пакетов вместе с листком-вкладышем помещены в коробку.

**Условия отпуска**

Без рецепта.

**Название фирмы-заявителя/производителя, адрес**

Байер Консьюмер Кэр АГ,  
Петер Мериан-Штрассе 84, 4052 Базель, Швейцария

Контракт Фармакал Корпорейшн,  
135 Адамс Авеню, Холог, Нью-Йорк 11788, США