

7550 - 2020

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
(листок-вкладыш)

СУМАМЕД®, капсулы 250 мг.

Общая характеристика:

Международное непатентованное название: азитромицин

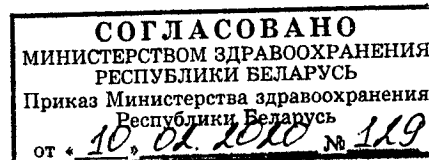
Основные физико-химические свойства: твердые желатиновые капсулы, размер капсул: №1, окраска: голубая/синяя.

Состав: в 1 капсуле содержится: активное вещество: 250 мг азитромицина дигидрата; **вспомогательные вещества:** целлюлоза микрокристаллическая, натрия лаурилсульфат, магния стеарат, желатин, индигокармин (Е-132), титана диоксид (Е 171).

Форма выпуска: капсулы.

Фармакотерапевтическая группа: Антибактериальные средства для системного применения. Макролиды.

АТХ: J01FA10.



ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Фармакодинамические свойства

Механизм действия

Сумамед является антибиотиком широкого спектра действия, первым представителем новой подгруппы макролидных антибиотиков, называемых азалиды. Молекула конструирована добавлением атома кислорода к лактонному кольцу эритромицина А. Химическое название азитромицина: 9-деокси-9а-аза-9а-метил-9а-гомоэритромицин А. Молекулярный вес составляет 749,0.

Механизм действия азитромицина – связывание с 50 S единицей рибосом, что препятствует синтезу бактериальных белков и транслокации пептидов.

Механизм резистентности

Резистентность к азитромицину может быть естественной или приобретенной. Три основных механизма резистентности у бактерий: изменения таргет-стороны, изменения транспорта антибиотика и модификация антибиотика.

Полная перекрестная резистентность существует у следующих микроорганизмов: *Sreptococcus pneumoniae*, бета-гемолитический стрептококк группы А, *Enterococcus faecalis* и *Staphylococcus aureus*, включая метициллин, резистентный *S. aureus* (MRSA) к эритромицину, азитромицину, остальным макролидам и линкозамидам.

Предельные концентрации (Breakpoints)

Пограничные значения минимальных подавляющих концентраций (МПК) по данным EUCAST (European Committee on Antimicrobial Susceptibility Testing. *Breakpoint tables for interpretation of MICs and zone diameters Version 9.0, valid from 2019-01-01* «www.eucast.org») представлены в таблице:

Наименование микроорганизмов	Предельные концентрации, связанные с типом (S≤/R>)	
	Чувствителен (S)	Резистентен (R)
<i>Staphylococcus spp.</i> ¹	≤ 1 мг/л	> 2 мг/л
<i>Sreptococcus A, B, C, G</i> ¹	≤ 0,25 мг/л	> 0,5 мг/л
<i>Sreptococcus pneumoniae</i> ¹	≤ 0,25 мг/л	> 0,5 мг/л
<i>Haemophilis influenza</i> ²	Примечание 2	
<i>Moraxella catarrhalis</i> ¹	≤ 0,25 мг/л	>0,5 мг/л

	7558 - 2020
<i>Neisseria gonorrhoea</i> ³	Примечание 3

1 – для определения чувствительности к азитромицину можно использовать эритромицин.
 2 – Клинические данные об эффективности макролидов при респираторных инфекциях, вызванных *H. influenzae*, противоречивы из-за высоких показателей самопроизвольного излечения. В случае необходимости тестирования какого-либо макролида против этого вида следует использовать эпидемиологические пороги (ЕСOFF) для выявления штаммов с приобретенной резистентностью. ЕСOFF для: азитромицина 4 мг/л.
 3 – Азитромицин всегда используется в сочетании с другим эффективным средством. Для целей тестирования с целью выявления приобретенных механизмов резистентности ЕСOFF составляет 1 мг/л.

Чувствительность

Частота появления приобретенной резистентности может отличаться для отдельных видов микроорганизмов как географически, так и со временем, и локальная информация о резистентности была бы очень желательна, особенно при лечении тяжелых форм инфекции. Нужно посоветоваться со специалистом, когда частота появления приобретенной резистентности такова, что под вопросом становится само применение лекарства при некоторых видах инфекций.

СОГЛАСОВАНО
 МИНИСТЕРСТВОм ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
 РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
 Пункт Министровства административного
 управления Республики Беларусь

Антимикробный спектр азитромицина

ОБЫЧНО ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ
Аэробные грамположительные микроорганизмы
<i>Staphylococcus aureus</i>
Метициллин – чувствительный
<i>Sreptococcus pneumoniae</i>
Пенициллин – чувствительный
<i>Sreptococcus pyogenes</i>
Аэробные грамотрицательные микроорганизмы
<i>Haemophilis influenzae</i>
<i>Haemophilis parainfluenzae</i>
<i>Legionella pneumophila</i>
<i>Moraxella catarrhalis</i>
<i>Pasteurela multocida</i>
Анаэробные микроорганизмы
<i>Clostridium perfringens</i>
<i>Fusobacterium spp.</i>
<i>Prevotella spp.</i>
<i>Porphyriomonas spp.</i>
Другие микроорганизмы
<i>Chlamydia trachomatis</i>
МИКРООРГАНИЗМЫ, КОТОРЫЕ МОГУТ ПРИОБРЕТАТЬ РЕЗИСТЕНТНОСТЬ
Аэробные грамположительные микроорганизмы
<i>Sreptococcus pneumoniae</i>
обладающие промежуточной чувствительностью и устойчивостью к пенициллину
ЕСТЕСТВЕННО РЕЗИСТЕНТНЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ
Аэробные грамположительные микроорганизмы
<i>Enterococcus faecalis</i>
<i>Staphylococcus MRSA, MRSE*</i>
Анаэробные микроорганизмы

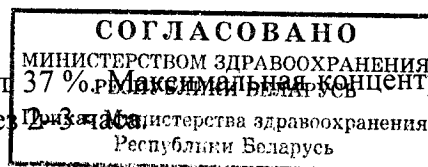
***Bacteriodis fragilis* группа**

* метициллин-резистентные стафилококки имеют высокую частоту проявления приобретенной резистентности к макролидам и здесь указаны, потому что они редко чувствительны к азитромицину.

Согласно результатам оценки проведенных исследований у детей использование азитромицина не рекомендуется при лечении малярии как в качестве монотерапии, так и в комбинации с препаратами на основе хлорохина или артемизинина, поскольку преимуществ при использовании азитромицина перед препаратами для лечения малярии в терапии неосложненной малярии не установлено.

Фармакокинетика***Абсорбция***

Биодоступность после орального приема составляет 37%. Максимальная концентрация в сыворотке достигается после приема препарата через 2-3 часа.

***Распределение***

Азитромицин быстро переходит из сыворотки в ткани и органы, где достигается концентрация в 50 раз больше, чем в плазме, что говорит о том, что азитромицин связывается с тканями.

Связывание с протеином в сыворотке варьируется в зависимости от концентрации в плазме и составляет от 12 % при 0,5 мкг/мл до 52 % при 0,05 мкг/мл сыворотки.

Среднее значение объема распределения азитромицина в состоянии динамического равновесия (VV_{ss}) составляет 31 л/кг.

Выведение

Окончательное время полувыведения азитромицина из сыворотки соответствует времени полувыведения азитромицина из тканей и составляет 2–4 дня. Около 12 % введенного внутривенно азитромицина выделяется неизменным в мочу в течение 3 дней. Особенно большие концентрации неизменного азитромицина выделяются через желчь. В желчи обнаружено 10 метаболитов, получившихся в результате N- и O-деметилирования, гидроксирования дезоамина и агликонового кольца, а также расщеплением кладинозных конъюгатов. Сравнение ВЭЖХ и микробиологического метода показывает то, что метаболиты не являются микробиологически активными. При исследованиях на животных обнаружены большие концентрации азитромицина в фагоцитах. Большие концентрации азитромицина освобождаются во время активного фагоцитоза, поэтому в исследованиях на животных в воспалительном очаге были обнаружены высокие концентрации азитромицина.

Почечная недостаточность

У пациентов с выраженным нарушением функции почек ($СКФ < 10$ мл/мин) отмечается повышение C_{max} и AUC_{0-120} на 61 % и 33 % соответственно при приеме азитромицина в дозе 1 г. При легком и умеренном нарушении функции почек ($СКФ$ от 10 мл/мин до 80 мл/мин) C_{max} и AUC_{0-120} были повышены на 5,1% и 4,2% соответственно.

Печеночная недостаточность:

Исследований, связанных с терапией пациентов с нарушением функции печени азитромицином, не проводилось.

Пожилые пациенты:

У пожилых мужчин фармакокинетика не отличалась от таковой у мужчин, возраст которых меньше 45 лет, однако у пожилых женщин отмечалось повышение плазменных концентраций на 30–50 % без кумуляции препарата.

Дети:

У детей в возрасте от 6 месяцев до 5 лет назначение азитромицина в дозе 10 мг/кг в первый день и 5 мг/кг во 2–5 дни приводило к достижению минимального уровня концентрации в плазме, меньшего, чем у взрослых - 0,244 мкг/л. После трехдневного режима дозирования (по 10 мг/кг) у детей в возрасте от 6 до 15 лет C_{max} составляла 0,383 мкг/л.

СОГЛАСОВАНО

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Национальный институт
фармакологии и токсикологии
Республики Беларусь

Показания к применению

Инфекционно-воспалительные заболевания, вызванные чувствительными к препарату микроорганизмами:

Инфекции верхних отделов дыхательных путей (тонзиллит, фарингит, синусит).

Инфекции нижних отделов дыхательных путей (бронхит, внебольничная бактериальная пневмония, в том числе пневмония, вызванная атипичными возбудителями).

Инфекции среднего уха (острый средний отит).

Инфекции кожи и мягких тканей: мигрирующая кольцевидная эритема (начальная стадия болезни Лайма), рожистое воспаление, импетиго, пиодермия.

Инфекции мочеполовых путей, вызванные *Chlamydia trachomatis* (уретрит, цервицит).

Заболевания желудка и 12-перстной кишки, ассоциированные с *Helicobacter pylori*.

Способ применения и дозы

Сумамед в капсулах принимается внутрь один раз в сутки, за час до или спустя два часа после приема пищи. Капсулы следует проглатывать целиком.

Взрослые, в том числе пожилые пациенты и дети весом более 45 кг:

При инфекциях верхних и нижних дыхательных путей, кожи и мягких тканей (за исключением мигрирующей кольцевидной эритемы): 500 мг (2 капсулы) один раз в сутки в течение 3 дней; суммарная доза составляет 1500 мг.

При мигрирующей кольцевидной эритеме: 1 г (4 капсулы по 250 мг одновременно) в первый день и по 500 мг (2 капсулы по 250 мг) ежедневно один раз в сутки со второго по пятый день.

При инфекциях, передаваемых половым путем:

Неосложненный уретрит/цервицит – 1 г однократно.

Заболевания желудка и 12-перстной кишки, ассоциированные с *Helicobacter pylori*: 1 г (4 капсулы по 250 мг) ежедневно, в комбинации с антисекреторными препаратами и другими лекарственными средствами, по назначению врача.

Недостаточность почечной функции

У пациентов с почечной недостаточностью легкой и средней степени тяжести (СКФ 10 - 80 мл/мин) не требуется корректировка дозы. При применении азитромицина пациентами с тяжелыми нарушениями почечной функции (СКФ <10 мл/мин) следует соблюдать осторожность.

Недостаточность печеночной функции

Применять с осторожностью больным с выраженной печеночной недостаточностью.

Поскольку азитромицин метаболизируется в печени и выводится с желчью, препарат не следует назначать пациентам с тяжелыми нарушениями функций печени. Испытания лечения азитромицином у этих пациентов не проводились.

Пожилые люди

В пожилом возрасте используется такая же доза, как и у взрослых. Поскольку пожилые пациенты могут быть пациентами с проаритмическими состояниями, рекомендуется соблюдать особую осторожность в отношении риска развития сердечной аритмии и двунаправленной желудочковой тахикардии (см. Раздел “Меры предосторожности”).

Если случайно пропущен прием препарата, то необходимо, как можно скорее принять капсулу Сумамеда 250 мг и далее продолжать прием Сумамеда согласно рекомендованному режиму дозирования. Не следует удваивать дозу лекарственного препарата для компенсации пропущенного приема.

**Противопоказания**

Повышенная чувствительность к азитромицину, эритромицину, другим макролидным и кетолидным антибиотикам и вспомогательным компонентам препарата.

Из-за теоретической возможности эрготизма, азитромицин не должен применяться одновременно с производными эрготамина.

Меры предосторожности

Гиперчувствительность: как и при применении эритромицина и других макролидов, были получены сообщения о развитии редких тяжелых аллергических реакций, включая ангионевротический отек и анафилаксию, кожные реакции, включая острый генерализованный экзантематозный пустулез (ОГЭП), синдром Стивенса-Джонсона, токсический эпидермальный некролиз, реакции на лекарственное средство с сыпью, эозинофилией и системными симптомами (DRESS-синдром). Применение азитромицина приводит к рецидиву симптомов некоторых вышеуказанных реакций, что требует более длительного периода наблюдения и лечения.

Если развивается аллергическая реакция, необходимо немедленно прекратить прием азитромицина и обратиться за медицинской помощью.

Нарушения функции печени: поскольку печень является основным путем выведения азитромицина, Сумамед следует применять с осторожностью у пациентов с тяжелыми заболеваниями печени. При лечении азитромицином были зарегистрированы случаи молниеносного гепатита, который может привести к опасной для жизни печеночной недостаточности. Следует учитывать, что некоторые пациенты могут иметь ранее существовавшие заболевания печени или могут принимать другие гепатотоксические препараты.

Азитромицин следует использовать с осторожностью у больных с тяжелыми заболеваниями печени. Необходимо провести проверку функции печени при появлении симптомов дисфункции, таких, как быстрое развитие астении, связанной с желтухой, темная моча, склонность к кровотечениям или печеночной энцефалопатии. При наличии признаков дисфункции печени, лечение азитромицином следует прекратить.

Эрготамин: у пациентов, получавших производные эрготамина, при одновременном применении некоторых антибиотиков-макролидов ускорился эрготизм. Нет данных о возможности взаимодействия между препаратами спорыньи и азитромицином. Однако, поскольку существует теоретическая возможность эрготизма, азитромицин и производные эрготамина не должны применяться одновременно.

Вторичная инфекция: как и в случае с другими антибиотиками, рекомендован мониторинг признаков вторичных инфекций нечувствительных организмов, включая грибки.

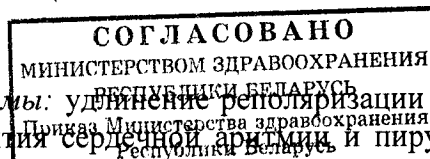
Clostridium difficile-ассоциированная диарея: диарея, связанная с организмами *Clostridium difficile*, была отмечена при приеме почти всех антибактериальных препаратов, включая

7558 - 2020

азитромицин. Степень тяжести может варьироваться от легкой диареи до фатального колита. Антибактериальная терапия изменяет нормальную кишечную микрофлору и приводит к чрезмерному росту организма *C. difficile*.

Инфекцию, связанную с *Clostridium difficile*, следует рассматривать у всех пациентов с диареей после приема антибиотиков. Это требует тщательного сбора анамнеза, потому что диарея, связанная с *Clostridium difficile*, может развиваться в течение двух месяцев после применения антибактериальных средств.

Нарушение функции почек: у больных с тяжелой почечной недостаточностью (СКФ <10 мл/мин) системное воздействие азитромицина было зафиксировано на 33 % больше. Следует соблюдать осторожность у пациентов с почечной недостаточностью легкой и средней степени тяжести (СКФ 10 – 80 мл/мин). Следует проявлять осторожность при назначении азитромицина пациентам с тяжелой почечной недостаточностью (СКФ <10 мл/мин).



Нарушения со стороны сердечно-сосудистой системы: удлинение реполяризации и QT-интервала сердца, которое несет в себе риск развития сердечной аритмии и пируэтной тахикардии, были зарегистрированы при лечении макролидами, включая азитромицин. Поскольку существует повышенный риск развития желудочковой аритмии (включая пируэтную желудочковую тахикардию), которая может привести к остановке сердца, азитромицин следует применять с осторожностью у пациентов с существующими проаритмическими состояниями (особенно у женщин и пожилых людей), такими как:

- наследственный или приобретенный удлиненный интервал QT;
- одновременная терапия другими лекарственными средствами, которые, как известно, продлевают интервал QT, такими как антиаритмические средства класса IA (хинидин и прокаинамид) и класса III (дофетилид, амиодарон и соталол); цизаприд и терфенадин; антипсихотические средства, такие как пимозид; антидепрессанты, такие как циталопрам; и фторхинолоны, такие как моксифлоксацин и левофлоксацин;
- нарушения электролитного баланса, особенно в случае гипокалиемии и гипомagneмии;
- клинически значимая брадикардия, сердечная аритмия или тяжелая сердечная недостаточность.

Сообщалось об обострении симптомов миастении или нового миастенического синдрома, у пациентов, получавших терапию азитромицином.

Стрептококковые инфекции: пенициллин, как правило, является препаратом выбора в лечении фарингита/тонзиллита, вызванного *Streptococcus pyogenes* и в качестве профилактики острой ревматической лихорадки. Азитромицин, как правило, эффективен в лечении острого фарингита, но нет данных об эффективности в профилактике острой ревматической лихорадки.

Вспомогательные вещества: в состав препарата входит азокраситель индигодин (E 132), который может вызвать аллергические реакции.

Взаимодействие с другими лекарственными препаратами и другие виды взаимодействия

Антациды

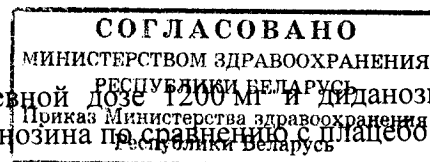
Антациды замедляют абсорбцию азитромицина. Рекомендуется соблюдать интервал (не менее двух часов) между приемом препарата и антацида.

Цетиризин

Одновременный прием азитромицина и цетиризина в дозе 20 мг в течение 5 дней здоровыми пациентами не привел к изменению фармакокинетики или значительному изменению интервала QT.

Диданозин

Одновременное применение азитромицина при дневной дозе 1200 мг и диданозина у 6 испытуемых не повлияло на фармакокинетику диданозина по сравнению с плацебо.



Дигоксин (субстрат Р-гликопротеина)

Поскольку имеются данные об изменении метаболизма дигоксина у больных, которые принимают макролидные антибиотики, при их одновременном приеме нужна осторожность. Следует учитывать, что одновременное применение макролидных антибиотиков, в том числе азитромицина с Р-гликопротеиновыми субстратами, такими как дигоксин, приводит к повышению уровня субстрата Р-гликопротеина в сыворотке.

Зидовудин

Азитромицин при однократном приеме в дозе в 1000 мг и при многократных дозах 1200 мг или 600 мг не оказывал влияние на фармакокинетику зидовудина и его метаболитов.

Однако применение азитромицина увеличивало концентрацию фосфорилированного зидовудина и активного метаболита в мононуклеарных клетках периферического кровотока. Клиническая значимость этих результатов не ясна, но может быть полезным для пациентов.

Производные эрготамина

Из-за теоретической возможности проявления эрготизма нельзя применять азитромицин вместе с производными эрготамина.

Азитромицин не имеет значительного влияния на ферменты цитохрома P450 в печени и не вступает в фармакокинетические взаимодействия в отличие от эритромицина и других макролидов. Были проведены исследования фармакокинетических взаимодействий между азитромицином и следующими препаратами:

Аторвастатин

При одновременном применении аторвастатина (10 мг в сутки) и азитромицина (500 мг в сутки), азитромицин не оказывал влияние на концентрацию аторвастатина в плазме.

Тем не менее, в постмаркетинговом периоде случаи рабдомиолиза наблюдались у пациентов, принимающих азитромицин со статинами.

Карбамазетин

В фармакокинетических исследованиях, проведенных на здоровых добровольцах, азитромицин не оказывал существенного влияния на уровень карбамазепина или его активного метаболита в плазме.

Циметидин

При приеме циметидина за два часа до приема азитромицина не наблюдались изменения в фармакокинетике азитромицина.

Пероральные антикоагулянты кумарина

7558 - 2020

В исследовании фармакокинетического взаимодействия, азитромицин не изменял эффект антикоагулянтов варфарина при однократном приеме в дозе 15 мг у здоровых пациентов. В пострегистрационный период наблюдали усиление антикоагулянтного эффекта производных кумарина при совместном применении с азитромицином. Хотя причинно-следственная связь не установлена, следует учитывать частоту проверки протромбинового времени, когда азитромицин принимается пациентами, принимающими антикоагулянты кумарина.

Циклоспорин

В фармакокинетическом исследовании с участием здоровых добровольцев, которые получали суточную дозу азитромицина по 500 мг перорально в течение 3 дней и которые впоследствии принимали однократную дозу 10 мг/кг циклоспорина перорально, C_{max} и AUC_{0-s} значения циклоспорина были значительно увеличены. Поэтому одновременно эти препараты следует применять с осторожностью. Если требуется **одновременный прием** этих препаратов, следует контролировать уровень циклоспорина и **корректировать дозу** соответственно.

СОГЛАСОВАНО
МИНИСТЕРСТВОм ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Приказ Министерства здравоохранения
Республики Беларусь

Эфавиренц

Совместный прием одной дозы азитромицина 600 мг и 400 мг эфавиренца в сутки в течение 7 дней не приводило к клинически значимому фармакокинетическому взаимодействию.

Флуконазол

Одновременное применение одной дозы 1200 мг азитромицина не изменяет фармакокинетики однократной дозы 800 мг флуконазола. Общая концентрация и период полувыведения азитромицина не изменились при одновременном применении флуконазола. Тем не менее, было отмечено клинически незначительное снижение C_{max} (18 %) азитромицина.

Индинавир

Одновременное применение одной дозы 1200 мг азитромицина не оказывает существенного влияния на фармакокинетику индинавира при приеме в дозе 800 мг три раза в сутки в течение 5 дней.

Метилпреднизолон

При фармакокинетическом исследовании лекарственных взаимодействий у здоровых пациентов азитромицин не имел значительного влияния на фармакокинетику метилпреднизолона.

Мидазолам

У здоровых пациентов одновременный прием азитромицина 500 мг ежедневно в течение 3 суток не вызывает клинически значимых изменений фармакокинетики и фармакодинамики мидазолама при приеме однократно 15 мг.

Нелфинавир

Одновременное применение азитромицина (1200 мг) и нелфинавира в (750 мг три раза в сутки) приводит к повышению концентрации азитромицина в равновесном состоянии. Не было выявлено никаких клинически значимых побочных эффектов. Нет необходимости корректировать дозу.

7558 - 2020

Рифабутин

Одновременное применение азитромицина и рифабутина не влияло на концентрацию любого из двух препаратов в сыворотке крови. При одновременном применении азитромицина и рифабутина у пациентов наблюдалась нейтропения. Нейтропения связана с применением рифабутина, причинная связь при приеме в сочетании с азитромицином не установлена.

Силденафил

Не было выявлено никаких доказательств влияния азитромицина (при приеме 500 мг ежедневно в течение 3 дней) на значения AUC и C_{max} силденафила или его основных метаболитов в крови.

Терфенадин

Не выявлено взаимодействие терфенадина и азитромицина. В некоторых случаях такое взаимодействие невозможно полностью исключить. И все же доказательств такой реакции нет. Как и при применении других макролидов одновременно применять азитромицин и терфенадин нужно с осторожностью.

СОГЛАСОВАНО
МИНИСТЕРСТВОМ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Приказ Министерства здравоохранения

Теофилин

Азитромицин не влиял на фармакокинетику теофилина у здоровых добровольцев. Одновременное применение теофилина и других макролидных антибиотиков иногда приводило к повышению концентрации теофилина в сыворотке крови.

Триазолам

Одновременное применение азитромицина 500 мг на 1-ый день и 250 мг на 2-ой день и 0,125 мг триазолама на 2-й день у 14 здоровых пациентов, не оказало существенного влияния на фармакокинетические параметры триазолама по сравнению с одновременным приемом триазолама и плацебо.

Триметоприм/сульфаметоксазол

Одновременный прием триметоприма/ сульфаметоксазола DS (160 мг/800 мг) в течение 7 дней и 1200 мг азитромицина на 7 день не оказывал существенного влияния на пиковые концентрации и экскрецию с мочой триметоприма /сульфаметоксазола. Концентрации азитромицина в сыворотке были такими же, как в других исследованиях.

Беременность и лактация

Исследования препарата у беременных женщин не проводились. Тестирование репродуктивной безопасности у животных показали, что азитромицин проходит через плаценту, но тератогенных эффектов не вызывает. Азитромицин следует использовать во время беременности только, если ожидаемый терапевтический эффект превышает потенциальный риск для плода.

Сообщалось, что азитромицин выделяется с грудным молоком, но отсутствуют контролируемые клинические испытания по грудному вскармливанию, нацеленные на характеристику фармакокинетики секреции азитромицина в грудное молоко. Следует прервать кормление на период приема азитромицина. Кормление может быть возобновлено через 2 дня после прекращения приема.

В исследованиях фертильности на крысах наблюдалось снижение частоты беременности после азитромицина. Важность этих результатов для людей не известна.

Влияние на способность управлять транспортными средствами и работать с механизмами

Специальные исследования о влиянии азитромицина на способность управления транспортом и работу с механизмами не проводились. Однако при осуществлении данных видов деятельности, требующих повышенного внимания, нужно учитывать возможность развития побочных эффектов (сонливость, судороги, бред, галлюцинации, головокружения, обмороки), которые могут повлиять на способность управлять транспортными средствами и работать с механизмами.

Побочное действие

Подобно всем лекарственным препаратам Сумамед может вызывать нежелательные реакции, однако они возникают не у всех.

Немедленно сообщите своему врачу, если у вас возникли какие-либо из следующих симптомов после приема этого лекарства, так как симптомы могут быть серьезными:

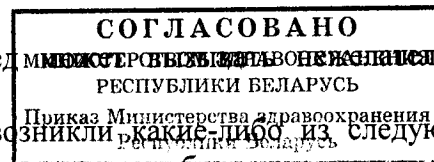
- внезапная одышка, затрудненное дыхание, отек век, лица или губ, сыпь или зуд (особенно, если затрагивает все тело);
 - тяжелая или длительная диарея, при которой может быть кровь или слизь в стуле во время или после лечения препаратом, так как это может быть признаком серьезного воспаления кишечника;
 - распространенная кожная сыпь, вызывающая покраснение и шелушение;
 - быстрое или нерегулярное сердцебиение;
 - низкое кровяное давление;
 - серьезные кожные реакции:
 - образование пузырей на коже, во рту, на глазах и гениталиях (синдром Стивенса-Джонсона);
 - образование пузырей на коже, тяжелая кожная реакция (токсический эпидермальный некролиз);
 - кожная сыпь, сопровождаемая другими симптомами, такими как лихорадка, отек лимфоузлов и увеличение количества эозинофилов (тип лейкоцитов) в крови. Сыпь появляется в виде небольших зудящих красных бугорков (лекарственная реакция с эозинофилией и системными симптомами (DRESS-синдром));
 - сыпь на коже, которая характеризуется быстрым появлением участков покраснения на коже, усыпанных мелкими гнойничками (маленькие пузырьки, заполненные белой/желтой жидкостью) (острый генерализованный экзантематозный пустулез (ОГЭП)).
- Прекратите принимать азитромицин, если у вас появятся эти кожные симптомы, и обратитесь за медицинской помощью.

Другие возможные нежелательные эффекты, которые возможно или вероятно связаны с азитромицином, классифицированы по частоте следующим образом:

Очень часто (могут возникать не менее чем у 1 человека из 10): боли в животе, тошнота, метеоризм.

Часто (могут возникать менее чем у 1 человека из 10): головная боль, парестезия, дисгевзия, нарушение зрения, глухота, рвота, диспепсия, артралгия, усталость, уменьшение числа лимфоцитов, увеличение числа эозинофилов в крови, уменьшение содержания бикарбонатов в сыворотке крови.

Нечасто (могут возникать менее чем у 1 человека из 100): кандидоз, оральная кандидоз, вагинальная инфекция, пневмония, фарингит, грибковые инфекции, бактериальные инфекции, гастроэнтерит, диспноэ, носовое кровотечение, лейкопения, нейтропения, миалгии, остеоартрит, боли в спине, шее, гипестезия, головокружение, сонливость, бессонница, невроз, нарушения слуха, шум в ушах, приливы, гастрит, запор, анорексия, дисфагия, сухость во рту, стоматит, гиперсаливация, гепатит, дерматит, сухость кожи, гипергидроз, крапивница, миалгии, остеоартрит, боли в спине, шее, метроррагия, нарушение функции яичек, дизурия, боли в области почек, боль в груди, слабость,



7558 - 2020

астения, увеличение уровня АСТ, АЛТ, увеличение содержания билирубина, увеличение уровня креатинина, мочевины в сыворотке крови, изменения количества калия в сыворотке крови, увеличение количества базофилов, моноцитов, нейтрофилов, тромбоцитов в крови; щелочной фосфатазы, хлоридов, ионов водорода, глюкозы, изменения концентрации натрия, уменьшение гематокрита.

Редко (могут возникать менее чем у 1 человека из 1000): беспокойство, нарушение работы печени, фоточувствительность.

Частота неизвестна (исходя из имеющихся данных частоту возникновения определить невозможно): псевдомембранозный колит, тромбоцитопения, гемолитическая анемия, анафилактические реакции, агрессивность, тревожность, галлюцинации, делирий, синкопе, конвульсии, психомоторная гиперактивность, аносмия, агевзия, паросомния, миастения гравис, тахикардия, аритмия, гипотензия, панкреатит, обесцвеченный язык, печеночная недостаточность, иногда фатальная, гепатит, некроз печени, холестатическая желтуха, острое нарушение почек, интерстициальный нефрит, токсический эпидермальный некролиз, мультиформная эритема, увеличение интервала QT на ЭКГ.

Сообщение о нежелательных реакциях

Если у вас возникают какие-либо нежелательные реакции, рекомендуется проконсультироваться 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.

Передозировка

Побочные эффекты, наблюдаемые при дозах, превышающих рекомендуемые, были аналогичны тем, которые наблюдались после обычных доз.

Характерными симптомами передозировки макролидных антибиотиков являются обратимая потеря слуха, тяжелая тошнота, рвота и диарея.

В случае передозировки, при необходимости, врачом назначается активированный уголь и общее симптоматическое лечение, а также меры по поддержанию жизненно важных функций.

Упаковка:

6 капсул в блистере из ПВХ/алюминиевой фольги.

1 блистер вместе с инструкцией по применению в картонной коробке.

Условия хранения:

Хранить при комнатной температуре (15–25 °С).

Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности:

3 года (обозначен на упаковке).

Препарат нельзя использовать по истечении срока годности.

Условия отпуска из аптек:

Отпускается по рецепту

Производитель:

ПЛИВА Хрватска д.о.о.,

Прилаз баруна Филиповича 25, 10000 Загреб, Хорватия.

7558 - 2020

Представительство производителя в Республике Беларусь
Телефон/факс: +375(17) 218-14-84;
Для обращений, связанных с возникновением **нежелательных реакций**, e-mail:
Safety.Belarus@tevapharm.com;
Для запроса медицинской информации e-mail: medinfo.belarus@teva.by.

СОГЛАСОВАНО
МИНИСТЕРСТВОм ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ,
Приказ Министерства здравоохранения
Республики Беларусь