

1.3.1	Sulfasalazine
SPC, Labeling and Package Leaflet	AM

Листок-вкладыш (одновременно инструкция по медицинскому применению лекарственного средства)

Сульфасалазин таблетки, покрытые пленочной оболочкой, 500 мг

#### Торговое название

Сульфасалазин (Sulfasalazin).

#### Общая характеристика

Международное непатентованное название Sulfasalazine

#### Описание

Круглые, коричневато-желтые, слегка двояковыпуклые таблетки, со скошенными краями, покрытые прозрачной бесцветной пленкой.

Допускается неоднородность окрашивания в виде более светлых вкраплений и/или пятен.

#### Состав

Одна таблетка, покрытая пленочной оболочкой, содержит 500 мг сульфасалазина (салазосульфапиридина).

Вспомогательные вещества: повидон, крахмал желатинизированный, магния стеарат, кремния диоксид коллоидный безводный, гипромеллоза, пропиленгликоль.

#### Лекарственная форма

Таблетки, покрытые пленочной оболочкой, 500 мг.

#### Код классификации лекарственного средства

Аминосалициловая кислота и ее производные.

Код ATX: A07EC01.

APPROVED BY SCOMTE JSC

EXPERT/DATA\_ *Надеж* 20.10.16

APPLICANT/DATA\_ *Надеж* 21.10.16

#### Фармакологические свойства

##### Фармакодинамика

Сульфасалазин (салазосульфапиридин) обладает иммуносупрессивным, противовоспалительным и бактерицидным действием.

Его действие является результатом влияния двух метаболитов, которые местно воздействуют на стенку кишечника, в то же время, оказывая системное действие.

Сульфапиридин ингибирует действие натулярных клеток киллеров (NK-клеток) и трансформацию лимфоцитов.

Противовоспалительное действие 5-аминосалициловой кислоты, возможно, самое важное свойство при лечении воспалительных заболеваний кишечника, поскольку она ингибирует циклооксигеназу и липооксигеназу в стенке кишечника и тем самым препятствует образованию простагландинов, лейкотриенов и других медиаторов воспаления, а также, вероятно, связывает свободные радикалы кислорода.

Сульфасалазин не обладает обезболивающим эффектом.

##### Фармакокинетика

Около 30% принятого сульфасалазина всасывается из тонкого кишечника; остальные 70% метаболизируются кишечными бактериями толстого кишечника с образованием сульфапиридина и 5-аминосалициловой кислоты. Существуют большие различия в максимальной сывороточной концентрации сульфасалазина и его метаболитов; у медленных ацетилияторов они гораздо выше и связаны с более частым возникновением побочных эффектов. Связь с белками плазмы и соединительной ткани очень высокая. Большая часть абсорбированного сульфасалазина возвращается с желчью в кишечник; небольшая часть выводится в неизмененном виде с мочой. Период полувыведения сульфасалазина – 5 - 10 ч. Большинство образованного сульфапиридина абсорбируется и достигает максимальной концентрации в сыворотке крови через 12 – 24 часов после приема препарата. Сульфапиридин

1.3.1	Sulfasalazine
SPC, Labeling and Package Leaflet	AM

подвергается метаболизму в печени (ацетилирование, гидроксилирование и конъюгация с глюкуроновой кислотой) и выводится почками. Период полувыведения – 6 - 14 ч, в зависимости от скорости ацетилирования.

Лишь около 30% 5-аминосалициловой кислоты абсорбируется и ацетилируется в печени, а затем выводится почками. Остальная часть выводится в неизмененном виде с калом.

#### Показания для применения

Препарат рекомендован:

- для лечения острых проявлений и обострений болезни Крона, язвенного колита и проктита,
- для поддерживающей терапии в фазе ремиссии язвенного колита и проктита,
- для лечения ревматоидных артритов и ювенильных идиопатических хронических полиартритов, устойчивых к лечению нестероидными противовоспалительными лекарственными средствами.

Сульфасалазин может применяться в комбинации с кортикоステроидами и метронидазолом.

#### Способ применения и дозировка

Дозировка должна быть установлена в зависимости от тяжести заболевания и возможных нежелательных эффектов. Таблетки следует принимать во время еды, запивая жидкостью. Пропущенную дозу следует принять как можно скорее, если не настало время следующего приема. В противном случае, следует принять только очередную дозу, в соответствии со схемой лечения.

##### *Острые приступы язвенного колита и проктита, болезни Крона*

Взрослые и дети старше 16 лет должны принимать 2 - 4 таблетки (1 - 2 г) 4 раза в сутки. Детям старше двух лет можно давать 40 - 60 мг препарата на килограмм массы тела в сутки.

При достижении ремиссии дозу следует постепенно снижать.

##### *Поддерживающая терапия в фазе ремиссии язвенного колита и проктита*

Рекомендованная поддерживающая доза для взрослых и детей старше 16 лет - 1 таблетка (500 мг) 4 раза в день.

Детям старше 2 лет можно давать 20 - 30 мг сульфасалазина на килограмм массы тела в день.

Длительность поддерживающей терапии не ограничена.

##### *Ревматоидные артриты и ювенильные идиопатические хронические полиартриты*

Рекомендованная доза для взрослых и детей старше 16 лет: 2 - 3 г в сутки. Начинать терапию следует с 1 таблетки (500 мг) сульфасалазина в день. Дозировку следует увеличивать постепенно, с недельными интервалами, так, чтобы через 4 недели доза составила 2 таблетки (1 г) 2 - 3 раз в сутки. Клинический эффект становится очевидным на 6 - 10 неделю терапии.

Препарат следует принимать, по меньшей мере, 6 месяцев.

Детям старше 6 лет можно давать 30 - 50 мг препарата на килограмм массы тела в сутки в 2 - 3 приема. Начинать лечение следует с 1/3 или 1/4 рекомендованной дозы, например, с одной таблетки на ночь. Дозировку следует увеличивать постепенно, с недельными интервалами, до достижения рекомендованной дозы. Максимальная суточная доза не должна превышать 2 г (4 таблетки).

#### Побочное действие

Побочные действия сульфасалазина в основном связаны с высокой концентрацией сульфапиридина в крови, особенно среди людей, у которых его распад происходит медленнее (медленные ацетилляторы). Побочные действия чаще встречаются у пациентов с ревматоидным артритом.

Побочные эффекты, которые могут возникнуть в процессе лечения сульфасалазином, подразделяются на следующие группы по частоте возникновения:

- очень частые ( $\geq 1/10$ ),
- частые ( $\geq 1/100$  до  $< 1/10$ ),
- нечастые ( $\geq 1/1\,000$  до  $< 1/100$ ),

1.3.1	Sulfasalazine
SPC, Labeling and Package Leaflet	AM

- редкие ( $\geq 1/10\ 000$  до  $<1/1\ 000$ ).
- очень редкие ( $<1/10\ 000$ ), неизвестные (не могут быть оценены на основе имеющихся данных).

В рамках каждой группы побочные действия представлены в порядке убывания их тяжести.

Частота побочных эффектов перечислена для отдельных систем органов.

#### Исследования

- нечастые: повышение сывороточной концентрации амилазы, билирубина, щелочной фосфатазы и уровней «печеночных» трансаминаз

#### Нарушения со стороны крови и лимфатической системы

- частые: лейкопения, нейтропения, макроцитоз
- нечастые: мегалобластная анемия, гемолитическая анемия, агранулоцитоз, тромбоцитопения
- очень редкие: апластическая анемия, метгемоглобинемия, анемия с тельцами Хайнца, гипопротромбинемия, лимфаденопатия, эозинофиля

#### Расстройства нервной системы

- частые: головная боль
- редкие: периферическая невропатия, головокружение, судороги, атаксия
- очень редкие: асептический менингит

#### Нарушения органов слуха и равновесия

- нечастые: звон в ушах

#### Респираторные, торакальные расстройства и нарушения со стороны средостения

- редкие: легочная инфильтрация, диспноэ, кашель
- очень редкие: фиброзный альвеолит

#### Желудочно-кишечные расстройства

- частые: тошнота, рвота
- нечастые: диарея, стоматит, паротит
- редкие: панкреатит

#### Нарушения со стороны почек и мочеполовой системы

- редкие: нефротический синдром, гематурия, протеинурия, кристаллурия

#### Нарушения обмена веществ и расстройства питания

- частые: анорексия
- нечастые: у пациентов с порфирией прием сульфасалазина может привести к обострению заболевания

#### Нарушения иммунной системы

- очень редкие: токсический эпидермальный некролиз, синдром Стивенса-Джонсона, сывороточная болезнь, генерализованная кожная сыпь, мультиформная экзантема, эксфолиативный дерматит, фотосенсибилизация, лекарственно-индукционная лихорадка, периорбитальная отечность, узелковый полиартрит конъюнктивы или роговицы, крапивница, зуд, покраснение, которое может проявляться вне зависимости от дозы.

#### Гепатобилиарные нарушения

- редкие: гепатит; окрашивание мочи, кожи или мягких контактных линз в желто-оранжевый цвет.

#### Нарушения репродуктивной системы и нарушения молочной железы

- нечастые: обратимая олигоспермия, обратимое мужское бесплодие

#### Психические нарушения

- нечастые: депрессия, бессонница
- редкие: галлюцинации

Если наблюдаются серьезные побочные эффекты, то лечение необходимо прекратить.

#### Противопоказания

1.3.1	Sulfasalazine
SPC, Labeling and Package Leaflet	AM

Гиперчувствительность к действующему веществу, сульфонамидам, салицилатам или к любому из вспомогательных веществ.

Препарат нельзя принимать пациентам с острой порфирией и/или гранулоцитопенией.

Препарат не рекомендован детям до 2 лет с хроническими воспалительными заболеваниями толстой кишки и детям до 6 лет с ювенильным идиопатическим хроническим полиартритом, поскольку безопасность и эффективность лечения не были доказаны. Кроме того, препарат не рекомендуется при системной форме ювенильного идиопатического хронического полиартрита, поскольку это зачастую может повлечь нежелательные последствия, включая сывороточноподобные реакции.

#### Передозировка

Слишком большие дозы вызывают тошноту, рвоту и боли в животе. При очень высоких дозах может развиться анурия, кристаллурия, гематурия и симптомы токсического поражения центральной нервной системы (судороги).

Токсичность пропорциональна концентрации сульфапиридина в сыворотке крови.

Лечение: предотвращение всасывания препарата (рвота, промывание желудка, опорожнение кишечника), ощелачивание мочи, форсированный диурез. В случае анурии и / или почечной недостаточности потребление жидкости и электролитов следует ограничить. Эффективность принимаемых мер может мониторироваться путем определения концентрации сульфапиридина в плазме крови.

#### Меры предосторожности

Рекомендуется перед началом лечения сульфасалазином и, при необходимости, во время лечения препаратом, делать анализы крови (клинический анализ крови: в начале лечения 1 – 2 раза в месяц, потом - каждые 3 – 6 месяцев) и мочи пациентам с почечной недостаточностью.

Во время лечения пациенты должны употреблять повышенное количество жидкости.

При лечении сульфасалазином особое внимание следует уделять пациентам с почечной или печеночной недостаточностью, бронхиальной астмой и аллергии (возможна перекрестная гиперчувствительность к фуросемиду, тиазидным диуретикам, производным сульфанилмочевины и ингибиторам карбоангидразы).

При более мягких формах аллергии на сульфасалазин пациенты могут быть десенсибилизированы.

#### Беременность и лактация

Данные, собранные с участием ограниченного числа беременных пациенток, не демонстрируют негативного влияния сульфасалазина на протекание беременности или на здоровье плода и новорожденного ребенка. На сегодняшний день нет других релевантных эпидемиологических данных. Беременным женщинам назначать препарат следует с осторожностью. Беременные женщины могут принимать сульфасалазин при очевидной необходимости и в минимально эффективных дозах. Сульфасалазин не рекомендован в последнем триместре беременности, т.к. он может вытеснять билирубин из центров связывания белков плазмы у новорожденных и быть причиной ядерной желтухи. У новорожденных с дефицитом глюкозо-6-фосфат-дегидрогеназы это может привести к гемолитической анемии.

Очень малое количество сульфасалазина выделяется с грудным молоком; таким образом, вероятность развития ядерной желтухи у здорового новорожденного является незначительной, что также подтверждается опытом. Могут возникнуть сложности у недоношенных младенцев или других новорожденных с риском. Ситуация с сульфапиридином отличается: его концентрация в молоке достигает 40% от концентрации в плазме, но он, однако, в умеренной степени связывается с белками плазмы. Поскольку последствия приема сульфасалазина у детей, находящихся на грудном вскармливании, не были достаточно хорошо изучены, то кормление грудью во время лечения не рекомендуется.

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

Сульфасалазин не имеет либо имеет незначительное влияние на способность управлять автомобилем или другими механизмами.

1.3.1	Sulfasalazine
SPC, Labeling and Package Leaflet	AM

**Взаимодействие с другими лекарственными средствами**

Сульфасалазин уменьшает всасывание фолиевой кислоты и дигоксина.

При приеме одновременно с антикоагулянтами или гипогликемическими сульфамидами сульфасалазин усиливает их действие.

**Условия и срок хранения**

Хранить при температуре не выше 25°C в недоступном для детей месте.

Срок годности 5 лет.

Не использовать позднее даты, указанной на упаковке.

**Условия отпуска**

По рецепту врача.

**Упаковка**

50 таблеток, покрытых пленочной оболочкой, по 500 мг (блister по 10 таблеток, 5 блisters в картонной пачке).

**Производитель**

KRKA, d.d., Ново место, Шмарешка цеста, 6, 8501 Ново место, Словения.

261737

APPROVED BY SCOMTE SCS  
EXPERT/DATA - *Апрел 20.10.16*  
APPLICANT/DATA - *ЛГ/29.10.16*