



2644 - 2017



ИНСТРУКЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ для специалистов

АСПИРИН® С

Торговое название
Аспирин С

Лекарственная форма
Таблетки шипучие.

Описание

Круглые, плоские, скошенные к краю таблетки белого цвета с оттиском в виде фирменного креста BAYER на одной стороне.

Состав

Действующие вещества: ацетилсалициловая кислота 400 мг, аскорбиновая кислота (витамин С) 240 мг;

вспомогательные вещества: натрия дигидроцитрат, натрия гидрокарбонат, лимонная кислота безводная, натрия карбонат безводный.

Фармакотерапевтическая группа

Салициловая кислота и её производные. Ацетилсалициловая кислота в комбинации с другими препаратами, исключая психолептики. Код АТС: N02BA51

Фармакологические свойства

Ацетилсалициловая кислота оказывает обезболивающее, жаропонижающее, противовоспалительное действие, связанное с подавлением циклооксигеназ 1 и 2, регулирующих синтез простагландинов; тормозит агрегацию тромбоцитов.

Вследствие снижения продукции простагландинов уменьшается пирогенное влияние простагландинов на центры терморегуляции. Кроме того, уменьшается сенсibilизирующее влияние простагландинов на чувствительные нервные окончания, что приводит к снижению их чувствительности к болевым медиаторам. Антиагрегантное действие препарата обуславливается необратимым нарушением синтеза тромбосана А₂ в тромбоцитах и блокированием ЦОГ эндотелиальных клеток, в которых синтезируется простаглицлин.

Аскорбиновая кислота играет важную роль в регуляции окислительно-восстановительных процессов, углеводного обмена, свёртываемости крови, регенерации тканей, способствует повышению сопротивляемости организма.

Результаты исследований *in vitro* и *ex vivo* показали, что кислота аскорбиновая оказывает положительное действие на лейкоцитарный иммунный ответ у человека. Кислота аскорбиновая вносит существенный вклад в синтез внутриклеточных веществ (мукополисахаридов), которые одновременно с волокнами коллагена отвечают за целостность стенок капилляров и таким образом уменьшают проницаемость сосудов.

Беременность и лактация

Ингибирование синтеза простагландинов может отрицательно сказаться на течении беременности и развитии плода. Данные эпидемиологических исследований показывают риск преждевременных родов и пороков развития после применения ингибиторов синтеза простагландинов на ранних сроках беременности.

Есть данные о повышении риска гастрошизиса при применении ацетилсалициловой кислоты.

Исследования на животных показали репродуктивную токсичность ацетилсалициловой кислоты.

В первом и во втором триместре беременности препарат не должен применяться; возможен кратковременный приём препарата в низких дозах (не выше 150 мг) по назначению врача только в том случае, если ожидаемая польза для матери будет превышать потенциальный риск для плода.

В последнем триместре беременности противопоказано применение препарата из-за возможного развития сердечно-лёгочной недостаточности, нарушения функции почек вплоть до почечной недостаточности у плода; применение в конце беременности может вызвать ингибирование сократительной деятельности матки, которое приведёт к запоздалым или затяжным родам, продолжительному кровотечению.

Салицилаты и их метаболиты проникают в грудное молоко в небольших количествах. При необходимости применения препарата в период лактации грудное вскармливание следует прекратить.

Существуют данные, что препараты, которые ингибируют синтез простагландинов, могут ухудшать фертильность женщины, влияя на процесс овуляции. Это является основанием для прекращения лечения.

Влияние на способность управлять транспортными средствами и работать с механизмами

Не влияет.

Условия хранения

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

**Срок годности**

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

Условия отпуска

Без рецепта.

Упаковка

По 2 шипучие таблетки в стрипе; по 5 стрипов вместе с листком-вкладышем помещены в коробку.

Название фирмы-заявителя/производителя, адрес

Байер Консьюмер Кэр АГ,
Петер Мерриан-Штрассе 84, 4052 Базель, Швейцария
Байер Биттерфельд ГмБХ,
ОТ Грешпин, Залегастер Шоссе 1,
06803 Биттерфельд-Вольфен, Германия