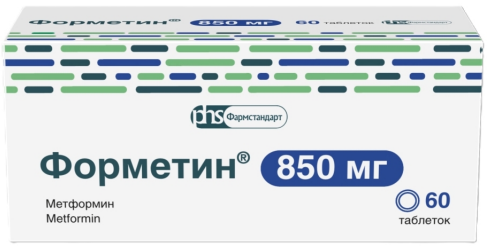
Инструкция по применению
Форметин таблетки850мг N30

Характеристики



Форма выпуска: Таблетки
Страна: Россия
Производитель: Фармстандарт
Порядок отпуска: по рецепту
Действующее вещество: Метформин
Количество в упаковке: 30
Дозировка действующего вещества: 850 мг
Срок годности: 24

Действующее вещество

Метформин

Состав

1 таб. метформина гидрохлорид 0.85 г. Вспомогательные вещества: повидон (поливинилпироллидон среднемолекулярный, повидон К-30) - 0.

Форма выпуска

Таблетки

Фармакокинетика

Всасывание: После приема внутрь метформин абсорбируется из ЖКТ. Биодоступность после приема стандартной дозы составляет 50-60%. Cmax после приема внутрь достигается через 2.5 ч. Распределение: Практически не связывается с белками плазмы. Накапливается в слюнных железах, мышцах, печени, почках. Выведение: Выделяется в неизмененном виде с мочой. T1/2 составляет 1.5-4.5 ч. Фармакокинетика в особых клинических случаях: При нарушениях функции почек возможна кумуляция препарата.

Показания

— сахарный диабет 2 типа при неэффективности диетотерапии (особенно у больных с ожирением).

Способ применения и дозы

Устанавливают индивидуально с учетом уровня глюкозы в крови. Начальная доза составляет 500 мг 1-2 раза/сут или 850 мг 1 раз/сут. В дальнейшем постепенно (1 раз в неделю) дозу увеличивают до 2-3 г/сут. Максимальная суточная доза - 3 г. У пациентов пожилого возраста суточная доза не должна превышать 1 г. Вследствие повышенного риска развития лактацидоза, при назначении метформина пациентам с тяжелыми метаболическими нарушениями дозу препарата следует уменьшить. Таблетки следует принимать во время или после еды, не разжевывая и запивая достаточным количеством жидкости.

Противопоказания

— диабетический кетоацидоз, диабетическая прекома, кома — выраженные нарушения функции почек — состояния, которые могут способствовать развитию лактацидоза, в т.ч. сердечная и дыхательная недостаточность, острая фаза инфаркта миокарда, острое нарушение мозгового кровообращения, дегидратация, хронический алкоголизм — нарушения функции печени — острое алкогольное отравление — тяжелые инфекционные заболевания — лактацидоз (в т.ч. в анамнезе) — серьезные хирургические операции и травмы (в этих случаях показано проведение инсулинотерапии) — применение в течение 2 дней до и 2 дней после проведения радиоизотопных или рентгенологических исследований с введением йодсодержащего контрастного вещества — соблюдение гипокалорийной диеты (менее 1000 кал/сут) — беременность — период лактации (грудного вскармливания) — повышенная чувствительность к компонентам препарата. Не рекомендуется применять препарат у пациентов старше 60 лет, выполняющих тяжелую физическую работу, в связи с повышенным риском развития лактацидоза.

Применение при беременности и кормлении грудью

Форметин противопоказан к применению при беременности и в период лактации (грудного вскармливания).

Побочные действия

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, рвота, "металлический" привкус во рту, отсутствие аппетита, диарея, метеоризм, боли в животе. Со стороны обмена веществ: редко - лактацидоз (требует прекращения лечения), при длительном применении - гиповитаминоз B12 (нарушение всасывания). Со стороны системы кроветворения: в отдельных случаях - мегалобластная анемия. Со стороны эндокринной системы: гипогликемия (при применении в неадекватных дозах). Аллергические реакции: кожная сыпь.

Передозировка

Симптомы: возможно развитие лактацидоза с летальным исходом. Причиной развития лактацидоза может также явиться кумуляция препарата вследствие нарушения функции почек. Ранними симптомами лактацидоза являются общая слабость, тошнота, рвота, диарея, понижение температуры тела, боли в животе, боли в мышцах, снижение АД, рефлекторная брадиаритмия, в дальнейшем возможно учащение дыхания, головокружение, нарушение сознания и развитие комы. Лечение: при появлении признаков лактацидоза лечение метформином необходимо немедленно прекратить, больного срочно госпитализировать и, определив концентрацию лактата, подтвердить диагноз. Гемодиализ наиболее эффективен для выведения из организма лактата и метформина. При необходимости проводят симптоматическую терапию.

Взаимодействие с другими препаратами

При одновременном применении с производными сульфонилмочевины, акарбозой, инсулином, НПВС, ингибиторами МАО, окситетрациклином, ингибиторами АПФ, производными клофибрата, циклофосфамидом и бета-адреноблокаторами возможно усиление гипогликемического действия метформина. При одновременном применении с ГКС, пероральными контрацептивами, эпинефрином (адреналином), симпатомиметиками, глюкагоном, гормонами щитовидной железы, тиазидными и "петлевыми" диуретиками, производными фенотиазина и никотиновой кислоты возможно уменьшение гипогликемического действия метформина. Циметидин замедляет выведение метформина, вследствие этого увеличивается риск развития лактацидоза. Метформин может ослабить действие антикоагулянтов (производных кумарина). При одновременном приеме с этанолом возможно развитие лактацидоза. При одновременном применении нифедипин повышает абсорбцию метформина и Cmax, замедляет выведение. Катионные лекарственные средства (амлодипин, дигоксин, морфин, прокаинамид, хинидин, хинин, ранитидин, триамтерен, ванкомицин), секретирующиеся в канальцах, конкурируют за канальцевые транспортные системы и при длительной терапии могут увеличивать Cmax препарата на 60%.

Особые указания

В период применения препарата следует контролировать показатели функции почек. Не реже 2 раз в год, а также при появлении миалгии следует определять содержание лактата в плазме. Возможно применение Форметина в комбинации с производными сульфонилмочевины, при этом необходим особенно тщательный контроль уровня глюкозы в крови. Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами При применении в качестве монотерапии препарат не оказывает влияния на способность управлять транспортом и работать с механизмами. При сочетании Форметина с другими гипогликемическими препаратами (производные сульфонилмочевины, инсулин) возможно развитие гипогликемических состояний, при которых ухудшается способность к управлению автотранспортом и к другим потенциально опасным видам деятельности, требующим повышенного внимания и быстроты психомоторных реакций.

Условия хранения

В сухом месте