Инструкция по применению
Глиформин Таблетки покрытые пленочной оболочкой 1 г 60 шт

Характеристики



Форма выпуска: Таблетки
Страна: Россия
Производитель: Акрихин
Порядок отпуска: по рецепту
Действующее вещество: Метформин
Количество в упаковке: 60
Дозировка действующего вещества: 1000 мг

Описание

Таблетки Глиформин - гипогликемическое лекарственное средство. Назначается при лечении сахарного диабета 2-го типа, особенно при избыточном весе, и при сохранении нормальной функции почек.

Действующее вещество

Метформин

Состав

Гидрохлорид метформина, картофельный крахмал, повидон (поливинилпирролидон), стеариновая кислота. Оболочка: гипромеллоза (гидроксипропилметилцеллюлоза), макрогол (полиэтиленгликоль 6000), тальк.

Форма выпуска

Таблетки

Фармакокинетика

После приема препарата внутрь метформин абсорбируется из ЖКТ. Cmax метформина в плазме крови достигается через 2-2.5 ч. После приема стандартной дозы биодоступность составляет 50-60%. Практически не связывается с белками плазмы. Накапливается в слюнных железах, печени и почках.T1/2 составляет 1.5-4.5 ч. Выводится в неизмененном виде почками. При нарушениях функции почек возможна кумуляция препарата.

Показания

Сахарный диабет 2 типа, особенно у пациентов с ожирением, при неэффективности диетотерапии и физических нагрузок: У взрослых в качестве монотерапии или в сочетании с другими пероральными гипогликемическими средствами, или с инсулином, У детей с 10 лет в качестве монотерапии или в сочетании с инсулином.

Способ применения и дозы

Таблетки следует принимать внутрь, проглатывать целиком, не разжевывая, во время еды или непосредственно после еды, запивая достаточным количеством воды. При назначении врачом начальной дозы 500 мг следует использовать препарат соответствующей дозировки, делить таблетку дозировкой 1 000 мг пополам не разрешается!Взрослые: монотерапия и комбинированная терапия в сочетании с другими пероральными гипогликемическими средствами: Начальная доза составляет 500мг или 850мг 2-3 раза в сутки после или во время еды. Поддерживающая доза препарата обычно составляет 1500- 2000мг в сутки. Для уменьшения побочных явлений со стороны желудочно-кишечного тракта суточную дозу следует разделить на 2-3 приема. Максимальная доза составляет 3000 мг в сутки, разделенная на три приема. Медленное увеличение дозы может способствовать улучшению желудочно-кишечной переносимости. Дети и подростки: у детей с 10 летнего возраста препарат Глиформин может применяться как в монотерапии, так и в сочетании с инсулином. Начальная доза составляет 500мг или 850мг в сутки после или во время приема пищи. Через 10-15 дней дозу необходимо скорректировать на основании концентрации глюкозы в крови. Максимальная суточная доза составляет 2000мг, разделенная на 2-3 приема. Пациенты пожилого возраста: из-за возможности возможного снижения функции почек дозу препарата Глиформин необходимо подбирать под регулярным контролем показателей функции почек (определять концентрацию креатинина в сыворотке крови не менее 2-4 раз в год). Длительность лечения определяет врач. Не рекомендуется прерывание приема препарата без указания лечащего врача.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к метформину или к любому вспомогательному веществу препарата, диабетический кетоацидоз, диабетическая прекома, кома, почечная недостаточность или нарушение функции почек (клиренс креатинина (КК) менее 60 мл/мин), острые состояния, протекающие с риском развития нарушения функции почек: дегидратация (при диареи, рвоте), тяжелые инфекционные заболевания, шок, клинически выраженные проявления острых или хронических заболеваний, которые могут приводить к развитию тканевой гипоксии (в том числе сердечная или дыхательная недостаточность, острый инфаркт миокарда), обширные хирургические операции и травмы, когда показано проведение инсулинотерапии, печеночная недостаточность, нарушение функции печени, хронический алкоголизм, острое отравление алкоголем, лактоацидоз (в т.ч. в анамнезе), применение в течение менее 48 часов до и в течение 48 часов после проведения радиоизотопных или рентгенологических исследований с введением йодсодержащего контрастного вещества, соблюдение гипокалорийной диеты (менее 1000 ккал /сут.).

Применение при беременности и кормлении грудью

Противопоказано

Побочные действия

Металлический привкус во рту, тошнота, в редких случаях рвота и желудочно-кишечные расстройства, аллергические реакции.В случаях возникновения побочных эффектов дозу следует уменьшить или временно отменить препарат.

Передозировка

Симптомы: возможно развитие лактацидоза с летальным исходом. Ранними симптомами лактацидоза являются общая слабость, тошнота, рвота, диарея, понижение температуры тела, боли в животе, боли в мышцах, снижение АД, брадиаритмия.Лечение: при симптомах лактацидоза прием препарата Глиформин необходимо немедленно прекратить, пациента срочно госпитализировать и, определив концентрацию лактата, подтвердить диагноз. Наиболее эффективным мероприятием по выведению из организма лактата и метформина является гемодиализ. Проводят также симптоматическое лечение.

Взаимодействие с другими препаратами

Усиление гипогликемического действия препарата Глиформин при одновременном применении с производными сульфонилмочевины, акарбозой, инсулином, НПВС, ингибиторами МАО, окситетрациклином, ингибиторами АПФ, производными клофибрата, циклофосфамидом, бета-адреноблокаторами.Уменьшение гипогликемического действия препарата Глиформин при одновременном применении с ГКС, пероральными контрацептивами, эпинефрином, симпатомиметиками, глюкагоном, гормонами щитовидной железы, тиазидными и "петлевыми" диуретиками, производными фенотиазина, производными никотиновой кислоты.Циметидин замедляет выведение препарата Глиформин, вследствие этого повышается риск развития молочнокислого ацидоза. Глиформин способен ослабить действие антикоагулянтов (производных кумарина). При одновременном приеме этанола возможно развитие лактацидоза.

Особые указания

При сочетании Глиформина с другими гипогликемическими средствами (в т.ч. с производными сульфонилмочевины, инсулином) возможно ухудшение способности к управлению автотранспортом и занятиям другими потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенного внимания и быстрых психомоторных реакций. При монотерапии Глиформин не влияет на способность к управлению автотранспортом и работе с механизмами.