# КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН САЛАМАТТЫК САКТОО МИНИСТРЛИГИНИН АЛДЫНДАГЫ ДАРЫ КАРАЖАТТАРЫ ЖАНА МЕДИЦИНАЛЫК БУЮМДАР ДЕПАРТАМЕНТИ



# ДЕПАРТАМЕНТ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ И МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ ПРИ МИНИСТЕРСТВЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

720044, Кыргыз Республикасы Бишкек ш., 3- линия көчөсү, 25 Тел: (0312) 21-92-86, тел.факс: (0312) 21-05-08 E-mail: pharm@dlsmi.kg 720044, Кыргызская Республика г.Бишкек, ул. 3-я линия, 25 Тел: (0312) 21-92-86, тел.факс: (0312) 21-05-08 F-mail: pharm@dlsmi.kg

| E-mail: pharm@dlsmi.kg   | E-mail: pharm@dlsmi.kg   |
|--|--|
| N <u>o</u>   |  |
| На №от   |  |
| Γ  |  |
| L  | ООО «Сервье Казахстан» 050020, Республика Казахстан, Алматы пр. Достык, дом 310 Г Тел.: +7 (727) 386 76 62/63/63/64 Факс: +7 (727) 386 76 67 |
| Ha ucx.№131 om 02.05.20  | <i>25</i> ε.   |
| Министерстве здравоохранения рассмотрев предлагаемые инф препарат Лусефи (РУ ЛП-№(0 распространения следующих м 1) Брошюра для специал 2) Памятка для пациенто | истов здравоохранения.   |
| Директор   | Бекбоев К.Т.   |

ОФиР: 21-92-88



Кол койгон: Бекбоев К.Т., 10.06.2025

## ПАМЯТКА

#### ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ, ПРИНИМАЮЩИХ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ

ЛУСЕФИ (ЛУСЕОГЛИФЛОЗИН)

таблетки, покрытые пленочной оболочкой, 2,5 мг и 5 мг

Указанные в памятке меры предосторожности направлены на снижение риска развития определенных нежелательных реакций.

В памятке также объясняется, как распознать проявления нежелательных реакций и что аелать в этих ситиациях.

Перед применением лекарственного препарата Лусефи внимательно прочитайте листок-вкладыш, который вложен в упаковку с препаратом.

Если у вас возникнут вопросы по заболеванию или по назначенному лечению, обсудите их с вашим врачом.

# НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫЕ РЕАКЦИИ, ТРЕБУЮЩИЕ ОСОБОГО ВНИМАНИЯ И МЕР ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

## **Обезвоживание** (недостаточное количество жидкости в организме)

Препарат Лусефи может увеличивать выведение жидкости из организма с мочой и вызывать следующие симптомы:

- сухость во рту или горле,
- увеличение объема выделяемой мочи (полиурия),
- увеличение количества мочеиспусканий (поллакиурия).

### В следующих случаях возрастает риск обезвоживания и вам следует проявлять особую осторожность:

- вы обильно потеете (например, в летнее время или во время занятий спортом),
- у вас отмечается лихорадка, диарея или рвота,
- вы не можете принимать пищу в достаточном количестве,
- вы пьете мало воды (например, в зимнее время),
- у вас плохо контролируется уровень глюкозы крови,
- вы принимаете мочегонные средства (диуретики) одновременно с препаратом Лусефи.

#### Основные симптомы обезвоживания:

- жажда, сухость во рту или горле,
- ощущение дурноты,
- ощущение головокружения и других подобных симптомов.
- В случае развития обезвоживания прекратите прием препарата и немедленно обратитесь за медицинской помощью.
- Пейте достаточное количество жидкости для предотвращения обезвоживания. Вместо большого объема за один раз лучше пить часто и небольшими порциями, даже при отсутствии сухости во рту или горле.

Во время лечения препаратом Лусефи не ограничивайте себя в употреблении жидкости из-за опасения увеличения объема мочи или количества мочеиспусканий.

- Для пациентов пожилого возраста: будьте внимательны, поскольку сложно заметить симптомы обезвоживания, такие как сухость во рту или горле.
- Если вы заболели и у вас отмечается сильная диарея, лихорадка или вы не можете принимать пищу в достаточном количестве, у вас может развиться обезвоживание. Немедленно проконсультируйтесь с врачом.

# НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫЕ РЕАКЦИИ, ТРЕБУЮЩИЕ ОСОБОГО ВНИМАНИЯ И МЕР ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

## **Диабетический кетоацидоз** (увеличение количества кетоновых тел в крови)

Поскольку препарат Лусефи усиливает метаболизм (обмен) жирных кислот, в крови увеличивается количество кетоновых тел - продуктов распада жирных кислот, что может привести к кетоацидозу.

#### Что такое кетоацидоз?

Кетоацидоз означает увеличение количества кетоновых тел в крови, при котором также повышается кислотность крови и происходят изменения в физическом состоянии. Если кетоацидоз не будет выявлен и будет прогрессировать, он может привести к нарушению сознания.

Вы должны следить за следующими изменениями своего физического состояния при лечении препаратом Лусефи:

#### Основные симптомы кетоацидоза:

- быстрая потеря веса,
- тошнота, рвота,
- снижение/потеря аппетита,
- общее неаомогание.
- боль в животе,
- чувство сильной жажды,
- учащенное и глубокое дыхание,
- нарушение сознания, дезориентация,
- необычная сонливость или усталость,
- сладкий запах (запах ацетона) при дыхании,
   сладкий или металлический привкус во рту,
- необычный запах мочи, пота.
- В случае появления этих симптомов прекратите прием препарата и немедленно обратитесь за медицинской помощью.

## Кетоацидоз может возникнуть в следующих ситуациях, поэтому проявляйте особую осторожность:

- если доза инсулина была снижена или лечение инсулином было прекращено,
- если вы слишком строго ограничили потребление углеводов,
- если вы недостаточно питаетесь,
- если у вас развилась какая-либо инфекция,
- если у вас отмечаются симптомы обезвоживания.

#### Для профилактики

Не ограничивайте чрезмерно потребление углеводов; питайтесь и пейте жидкость в достаточном количестве.

Версия 1, май, 2025

Версия 1, май, 2025

## **Инфекции мочевыводящих путей** и инфекции половых органов

Поскольку глюкоза выводится с мочой, то могут развиться инфекции мочевыводящих путей и половых органов при лечении препаратом Лусефи. Обращайте внимание на симптомы инфекции в течение всего периода приема препарата Лусефи.

#### Основные симптомы инфекции половых органов:

- зуд в области половых органов,
- ощущение жжения в области половых органов,
- боль или болезненная чувствительность, покраснение или от половых органов или промежности (области между половыми органами и задним проходом) в сочетании с лихорадкой или чувством недомогания- эти симптомы могут быть признаком редкой, но серьезной или даже опасной для жизни инфекции, называемой «некротизирующий фасциит промежности или гангрена Фурнье», которая разрушает ткани под кожей.
- В случае возникновения подобных симптомов немедленно обратитесь за медицинской помощью. При подозрении на гангрену Фурнье прекратите прием препарата.

#### Основные симптомы инфекции мочевыводящих путей:

- боль при мочеиспускании,
- зуд в области половых органов,
- ощущение неполного опорожнения мочевого пузыря при мочеиспускании,
- болезненность, покраснение, от в области половых органов.
- В случае возникновения подобных симптомов немедленно проконсультируйтесь с врачом. При усугублении инфекции мочевыводящих путей может развиться пиелонефрит или сепсис.

#### Для профилактики:

- следите за регулярностью мочеиспускания и старайтесь не терпеть при позывах на мочеиспискание.
- следите за чистотой и соблюдайте ежедневную гигиену половых органов.

# НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫЕ РЕАКЦИИ, ТРЕБУЮЩИЕ ОСОБОГО ВНИМАНИЯ И МЕР ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

## **Снижение уровня сахара в крови** (гипогликемия)

#### Основные симптомы гипогликемии:

- холодный пот,
- дрожь в руках и ногах,
- ощущение сильного голода,
- слабость.

#### Гипогликемия может возникнуть в следующих сличаях:

- при задержке в приеме пищи или при приеме недостаточного количества пищи,
- при употреблении большого количества алкоголя,
- при чрезмерных физических нагрузках.

При прогрессировании гипогликемии пациент может потерять сознание.

В случае появления симптомов немедленно съешьте сахар (пищу, богатую углеводами) или выпейте напиток с сахаром.

Примечание: если вы принимаете ингибиторы а-глюкозидазы (акарбоза, воглибоза, миглитол и др.) вместе с препаратом Лусефи, то следует принять глюкози.

- Если после этого симптомы не проходят, немедленно обратитесь за медицинской помощью.
- Определенные комбинации препаратов могут увеличивать вероятность гипогликемии. Перед началом применения других препаратов следует проконсультироваться с врачом.
- Если гипогликемия возникнет, когда вы управляете автомобилем, работаете на высоте или с механизмами, это может привести к аварии/ несчастному случаю. Будьте особенно осторожны.

Лекарственный препарат подлежит дополнительному мониторингу, который способствует быстрому выявлению новых сведений о безопасности. Вы можете помочь, сообщая информацию о любых нежелательных реакциях, которые возникли в период применения лекарственного препарата (в том числе и о случаях его неэффективности).

#### Сообщения о нежелательных реакциях:

Если при применении препарата Лусефи у вас возникла нежелательная реакция, пожалуйста, сообщите об этом вашему врачу. Вы также можете передать информацию по указанным ниже контактам:

Департамент лекарственных средств и медицинских изделий при министерстве здравоохранения Кыргызской Республики http://www.dlsmi.kg

Вы также можете сообщить о нежелательных реакциях в TOO «Сервье Казахстан»:

050020, г. Алматы, пр-т Достык 310г, Бизнес центр, 3 этаж Тел.: (727) 386 76 62/63/64/70/71, Факс: (727) 386 76 67 Электронная почта: kazadinfo@servier.com

Форма обратной связи на интернет-сайте www.servier.kz

### РУКОВОДСТВО ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ЛУСЕФИ (лусеоглифлозин)

Лусефи (лусеоглифлозин) таблетки, покрытые пленочной оболочкой, 2,5 мг и 5 мг

#### СОДЕРЖАНИЕ

| 1   | Механизм действия. Показания к применению.<br>Противопоказания. Способ применения и дозы | 3  |
|-----|--|----|
| 2   | До назначения препарата: предупреждения<br>и меры предосторожности                       | 5  |
| 3   | Методы контроля при проведении терапии   | 7  |
| 4   | Нежелательные реакции, требующие особого внимания и мер предосторожности                 | 8  |
|     | 4.1 Полиурия, поллакиурия, снижение объема<br>циркулирующей крови                        | 9  |
|     | 4.2 Инфекции мочевыводящих путей и генитальные инфекции                                  | 10 |
|     | 4.3 Гипогликемия   | 11 |
|     | 4.4 Диабетический кетоацидоз   | 12 |
| Coc | бщение о нежелательных реакциях. Контактные данные                                       | 13 |

Данное руководство для специалистов здравоохранения подготовлено АО «Сервье» в рамках плана управления рисками и описывает нежелательные реакции, требующие особого внимания.

Изучите данное руководство и общую характеристику лекарственного препарата до назначения препарата пациентам.

#### Предоставление информации пациентам:

Используйте для инструктирования пациентов памятку «Для пациентов, принимающих лекарственный препарат Лусефи», в которой приведены сведения о нежелательных реакциях, требующих особого внимания и мер предосторожности.

Предоставьте необходимую информацию о препарате и передайте памятку или ссылку на нее каждому пациенту.

Общую характеристику лекарственного препарата и дополнительные экземпляры руководства и памятки вы можете найти на сайте www.servier.ru.

Если вам нужно получить дополнительные данные о препарате, обратитесь в компанию «Сервье»: контактные данные указаны на стр. 13.

#### Лусефи (международное непатентованное наименование: лусеоглифлозин)

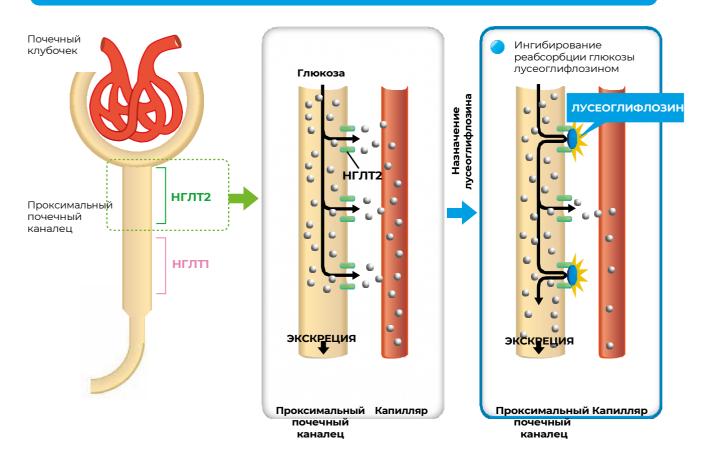
Лусеоглифлозин – это гипогликемическое средство для перорального применения, селективный ингибитор натрийзависимого переносчика глюкозы 2 типа (ингибитор НГЛТ-2). Отпускается по рецепту врача.

#### 1. МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ. ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ И ДОЗЫ

Лусеоглифлозин является производным 1-тио-D-глюцитола. Он избирательно ингибирует активность натрийзависимого ко-транспортера глюкозы 2 типа (НГЛТ-2), отвечающего за реабсорбцию глюкозы в проксимальных почечных канальцах, что способствует экскреции избыточного количества глюкозы из крови в мочу и вследствие этого - снижению уровня глюкозы в плазме крови.

Лусеоглифлозин является гипогликемическим средством для приема внутрь с независимым от инсулина механизмом действия.

#### Ингибирование реабсорбции глюкозы, осуществляемой НГЛТ-2, в проксимальном почечном канальце



(По данным клинического исследования с участием пациентов с сахарным диабетом 2 типа)

УВЕЛИЧЕНИЕ ЭКСКРЕЦИИ ГЛЮКОЗЫ С МОЧОЙ

#### Показания к применению:

Лекарственный препарат Лусефи показан к применению у взрослых пациентов для лечения сахарного диабета 2 типа в дополнение к диете и физическим упражнениям для улучшения гликемического контроля:

- в качестве монотерапии
- в составе комбинированной терапии с другими гипогликемическими препаратами: метформином, тиазолидиндионами, производными сульфонилмочевины, ингибиторами дипептидилпептидазы-4, ингибиторами альфа-глюкозидазы, глинидами, аналогами глюкагоноподобного пептида-1, препаратами инсулина

#### Противопоказания:

- Гиперчувствительность к действующему веществу или к любому из вспомогательных веществ
- ◆ Сахарный диабет 1 типа
- Беременность и период грудного вскармливания
- ◆ Почечная недостаточность тяжелой степени (расчетная скорость клубочковой фильтрации (рСКФ) < 30 мл/мин/1,73 м²), терминальная стадия почечной недостаточности или проведение диализа
- Диабетический кетоацидоз, диабетическая кома и прекома
- ◆ Тяжелые инфекционные заболевания, пред- и постоперационный период, тяжелые травмы

#### Способ применения и дозы:

Взрослые: рекомендуемая доза 2,5 мг внутрь один раз в сутки до или после завтрака. При недостаточном эффекте возможно увеличение дозы до 5 мг один раз в сутки при тщательном наблюдении за динамикой клинической картины.

Дети: безопасность и эффективность лусеоглифлозина у детей в возрасте до 18 лет не установлены.

## 2. ДО НАЗНАЧЕНИЯ ПРЕПАРАТА: ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

#### ДО НАЗНАЧЕНИЯ ПРЕПАРАТА ПРИМИТЕ ВО ВНИМАНИЕ:

#### Лекарственный препарат Лусефи нельзя назначать:

#### Пациентам с диабетическим кетоацидозом, диабетической комой, прекомой

Применение лекарственного препарата Лусефи не показано, поскольку в этих случаях необходима быстрая коррекция гипергликемии посредством инфузионной терапии и/или введения инсулина

Пациентам с тяжелым инфекционным заболеванием, тяжелой травмой, в пред- и постоперационном периоде

Применение лекарственного препарата Лусефи не показано, поскольку в этих случаях для контроля уровня глюкозы требуется применение инсулина

## При гиперчувствительности к действующему веществу или к любому из вспомогательных веществ

Перед применением препарата следует расспросить пациентов о наличии аллергии в анамнезе

#### При беременности или подозрении на беременность

Безопасность препарата во время беременности не была установлена. Следует использовать препараты инсулина и другие препараты с установленным профилем безопасности во время беременности

#### Пациентам с сахарным диабетом 1 типа

Следует применять препарат Лусефи только у пациентов с установленным диагнозом сахарного диабета 2 типа

Пациентам с тяжелым нарушением функции почек (СКФ < 30 мл/мин/1,73 м²), с терминальной стадией почечной недостаточности, пациентам, находящимся на диализе

Предполагается отсутствие эффекта терапии в отношении контроля углеводного обмена

#### Лекарственный препарат Лусефи следует назначать с осторожностью:

#### При таких состояниях как:

- нарушение функции гипофиза, недостаточность функции надпочечников
- неполноценное питание, голодание, нерегулярное питание, недостаточное питание или истощение
- интенсивные мышечные физические нагрузки
- злоупотребление алкоголем

#### Возможно развитие гипогликемии

Пациентам, получающим другие противодиабетические препараты (особенно препараты сульфонилмочевины, препараты инсулина, агонисты рецепторов глюкагоноподобного пептида-1)

В случае применения Лусефи в комбинации с другими препаратами возможно развитие гипогликемии (см. раздел 4. Нежелательные реакции, требующие особого внимания и мер предосторожности: (3) Гипогликемия)

Пациентам с инфекциями мочевыводящих путей или генитальными инфекциями

Возможно усугубление симптомов и обострение инфекции

Пациентам с риском развития обезвоживания (пациентам с выраженной декомпенсацией сахарного диабета, пациентам пожилого возраста, пациентам, одновременно принимающим диуретики и т.д.)

Диуретическое действие препарата Лусефи может привести к дегидратации (см. раздел 4. Нежелательные реакции, требующие особого внимания и мер предосторожности: (1) Полиурия, поллакиурия, снижение объема циркулирующей крови)

#### Также обращайте внимание на следующие ситуации:

Внимательно рассмотрите необходимость назначения препарата пациентам с нарушением функции почек средней тяжести

Возможна недостаточная эффективность препарата Лусефи

Убедитесь в отсутствии симптомов дизурии, олигурии, анурии или задержки мочеиспускания

Эффекты могут быть неожиданными или эффективность может быть недостаточной. В таких ситуациях в первую очередь необходима коррекция данных симптомов с назначением соответствующих препаратов

#### 3. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ТЕРАПИИ

При применении препарата Лусефи следует выполнять следующие исследования:

#### Концентрация глюкозы в плазме крови

- Регулярно контролируйте концентрацию глюкозы в плазме крови для подтверждения достаточной эффективности препарата.
- В случае недостаточной эффективности препарата после 3 месяцев терапии рассмотрите возможность коррекции лечения.

#### Функция почек

- Регулярно контролируйте функцию почек, поскольку при применении препарата Лусефи может наблюдаться повышение концентрации креатинина в сыворотке крови или снижение расчетной скорости клубочковой фильтрации (рСКФ).
- Не назначайте препарат Лусефи пациентам с почечной недостаточностью тяжелой степени, пациентам с терминальной почечной недостаточностью, пациентам, находящимся на диализе, в связи с прогнозируемым отсутствием эффекта терапии.
- Внимательно оцените необходимость назначения препарата Лусефи пациентам с почечной недостаточностью средней тяжести, поскольку препарат может быть недостаточно эффективным.

#### Масса тела

• Обращайте внимание на чрезмерное снижение массы тела.

Снижение массы тела обусловлено снижением объема циркулирующей крови вследствие диуретического действия препарата Лусефи, а также дополнительным выведением глюкозы почками, что означает потерю калорий. Стимуляция метаболизма жирных кислот приводит к уменьшению жировой ткани и снижению массы тела.

#### Примечание:

Концентрация 1,5-АГ (1,5-ангидроглюцитола) снижается на фоне применения препарата. Следует учитывать, что результаты данного анализа не отражают степень контроля гликемии.

Следующие нежелательные реакции требуют особого внимания и мер предосторожности при применении препарата Лусефи:

- Полиурия, поллакиурия, снижение объема циркулирующей крови
- Инфекции мочевыводящих путей и генитальные инфекции
- Гипогликемия
- Кетоацидоз

Данные нежелательные реакции обусловлены механизмом действия препарата и характерны для препаратов группы ингибиторов НГЛТ-2.



#### (1) Полиурия, поллакиурия, снижение объема циркулирующей крови

- ▶ В клинических исследованиях отмечались полиурия, поллакиурия, жажда, обезвоживание и другие аналогичные симптомы. Вследствие диуретического действия лусеоглифлозина возможно развитие полиурии и поллакиурии, что приводит к снижению объема циркулирующей крови.
- ▶ В ходе пострегистрационного применения препарата отмечались случаи дегидратации с последующим развитием тромбоэмболии, включая ишемический инсульт (инфаркт головного мозга). Необходим тщательный контроль состояния пациентов.

#### Меры предосторожности

- Тщательно наблюдайте за состоянием пациентов, поскольку диуретический эффект лусеоглифлозина может приводить к дегидратации. С осторожностью назначайте препарат Лусефи следующим группам пациентов, так как у них повышен риск развития дегидратации вследствие снижения объема циркулирующей крови:
  - пациенты с выраженной декомпенсацией сахарного диабета,
  - пациенты пожилого возраста (распознавание симптомов обезвоживания, таких как жажда, может происходить с задержкой),
  - пациенты, одновременно принимающие диуретики и т.д.

У пациентов, относящихся к группе риска по снижению объема циркулирующей крови, следует проявлять особое внимание в отношении первых признаков дегидратации, а также развития диабетического кетоацидоза, гипергликемического гиперосмолярного синдрома и тромбоэмболии, включая ишемический инсульт.

- Следует проинструктировать пациентов о регулярном приеме достаточного количества жидкости для предотвращения обезвоживания на фоне лечения.
- Если у пациентов возникает лихорадка, диарея, рвота или если пациенты не могут принимать пищу в достаточном количестве, у них высока вероятность развития обезвоживания. В таких ситуациях рассмотрите возможность временного прекращения приема препарата Лусефи.

#### Методы коррекции

При появлении жажды, полиурии, поллакиурии, снижения артериального давления или других аналогичных симптомов и подозрении на дегидратацию примите соответствующие меры, включая временное прекращение приема препарата Лусефи и восполнение объема жидкости.

- ◆Проинструктируйте о необходимости **регулярно пить достаточное количество жидкости.** Следует напоминать им о том, что не стоит воздерживаться от приема жидкости из-за опасений увеличения объема мочи и количества мочеиспусканий.
- ◆Обратите внимание, что обезвоживание часто возникает у пожилых пациентов, при одновременном применении диуретиков, а также в летнее время.
- ◆Объясните пациентам пожилого возраста, что им может быть сложно заметить симптомы обезвоживания, такие как жажда.
- ◆Предупредите пациентов о необходимости проконсультироваться с врачом относительно возможности приема препарата Лусефи при появлении таких симптомов как лихорадка, диарея и рвота, либо когда они не могут принимать пищу в достаточном количестве, поскольку в таких случаях высока вероятность развития обезвоживания.

#### (2) Инфекции мочевыводящих путей и генитальные инфекции

- В клинических исследованиях отмечались цистит, кандидоз половых органов и связанные с ними заболевания. Поскольку лусеоглифлозин стимулирует выделение глюкозы с мочой, в мочевыводящих путях и половых органах создаются условия, предрасполагающие к развитию инфекционного процесса. В связи с этим возрастает риск развития или обострения инфекций мочевыводящих путей и генитальных инфекций.
- ▶ В ходе пострегистрационного применения препарата зарегистрированы случаи серьезных урогенитальных инфекций, осложнившихся развитием пиелонефрита и сепсиса (в том числе септического шока). Необходим тщательный контроль состояния пациентов.
- ▶ В ходе пострегистрационного применения препаратов из группы ингибиторов НГЛТ-2 сообщалось о случаях некротизирующего фасциита промежности (гангрены Фурнье) у пациентов женского и мужского пола, редкой, но серьезной и опасной для жизни инфекции.

#### Меры предосторожности

- Оцените наличие инфекций мочевыводящих путей и/или генитальных инфекций, так как они могут обостряться на фоне терапии лусеоглифлозином.
- Назначайте препарат Лусефи с осторожностью пациентам, уже имеющим инфекции мочевыводящих путей и/или генитальные инфекции.

#### Методы коррекции

- Примите соответствующие меры в отношении инфекции и рассмотрите необходимость временного прекращения приема препарата и других действий в зависимости от состояния (обследование, назначение соответствующей терапии).
- ⋄ В случае серьезных инфекций, включая пиелонефрит, следует прекратить применение препарата и принять надлежащие меры.
- ⋄ При подозрении на некротизирующий фасциит следует немедленно прекратить прием препарата Лусефи, незамедлительно должна быть начата терапия антибиотиками широкого спектра действия с иссечением, в случае необходимости, некротических тканей.

- •Объясните пациентам, что им следует проявлять в повседневной жизни осторожность и принимать меры для профилактики инфекций мочевыводящих путей и инфекций половых органов.
- ♦Опишите симптомы инфекций мочевыводящих путей и инфекций половых органов.
- ◆Предупредите пациентов о необходимости обратиться к врачу в случае возникновения этих симптомов.

#### (3) Гипогликемия

- ▶ В клинических исследованиях отмечались случаи гипогликемии как при монотерапии лусеоглифлозином, так и при комбинации лусеоглифлозина с другими противодиабетическими препаратами (в частности, с препаратами сульфонилмочевины и инсулина).
- В ходе пострегистрационного применения препарата отмечались серьезные случаи гипогликемии. Риск ее развития увеличивается при комбинированной терапии, в особенности при сочетании с препаратами сульфонилмочевины или инсулина. При назначении комбинированной терапии проявляйте достаточную осторожность в отношении гипогликемии.

#### Меры предосторожности

• В случае назначения комбинированной терапии Лусефи с препаратами сульфонилмочевины, инсулина или агонистами рецепторов глюкагоноподобного пептида-1 рассмотрите необходимость снижения дозы этих препаратов.

#### Методы коррекции

- ⋄ Проинструктируйте пациентов о необходимости съесть пищу, богатую углеводами, или принять другие меры (см. ниже).
- В случае комбинации препарата Лусефи с ингибиторами α-глюкозидазы следует назначить глюкозу.

- Опишите пациентам симптомы гипогликемии.
- ◆Проинструктируйте о необходимости принять пищу, содержащую глюкозу, в случае возникновения этих симптомов.
- ◆Проинструктируйте о необходимости немедленно обратиться за медицинской помощью, если после приема сахара симптомы не проходят.
- ◆Предупредите пациентов, что нужно учитывать возможность аварии/несчастного случая в случае развития симптомов гипогликемии при управлении автомобилем, при работе с механизмами или при проведении высотных работ.

#### (4) Диабетический кетоацидоз

- ▶ В клинических исследованиях отмечались случаи кетонурии (положительный результат анализа на кетоновые тела в моче) и кетонемии (увеличение содержания кетоновых тел в крови). Вследствие стимуляции лусеоглифлозином экскреции глюкозы с мочой, снижается объем глюкозы, которая может использоваться организмом в качестве источника энергии, что, в свою очередь, может способствовать метаболизму жирных кислот и увеличению выработки кетоновых тел.
- ► В ходе пострегистрационного применения препарата отмечались серьезные случаи кетоацидоза. Необходим тщательный контроль состояния пациентов.

#### Меры предосторожности

• При применении препарата Лусефи, даже при хорошем контроле гликемии, происходит усиление метаболизма жирных кислот и возможно развитие кетоза, который может приводить к развитию кетоацидоза.

Однако кетоацидоз, связанный с применением ингибиторов НГЛТ-2, в том числе лусеоглифлозина, может не сопровождаться выраженным повышением концентрации глюкозы в плазме крови. Поэтому необходимо обратить внимание на следующие моменты:

- Если наблюдаются такие симптомы как, быстрая потеря массы тела, тошнота, рвота, снижение аппетита, боль в животе, выраженная жажда, общее недомогание, одышка и нарушение сознания, дезориентация, немотивированная утомляемость или сонливость, запах ацетона в выдыхаемом воздухе, то проведите исследования/тесты для определения уровня кетоновых тел в крови или моче. Будьте внимательны, поскольку можно пропустить кетоацидоз, связанный с лусеоглифлозином, если определять только концентрацию глюкозы в плазме крови.
- В следующих случаях снижается утилизация глюкозы, а выработка кетоновых тел имеет тенденцию к увеличению вследствие усиления метаболизма жирных кислот, с направленностью в сторону повышения кислотности крови. Требуется внимание и тщательное наблюдение за состоянием пациентов, поскольку повышен риск развития кетоацидоза:
  - при снижении способности к секреции инсулина,
  - после снижения дозы или отмены препаратов инсулина,
  - при чрезмерном ограничении потребления углеводов,
  - когда пациенты не могут принимать достаточное количество пищи,
  - при сопутствующей инфекции,
  - при сопутствующей дегидратации организма.

Опишите пациентам симптомы кетоацидоза и предупредите их о необходимости немедленно обратиться за медицинской помощью в случае появления этих симптомов.

#### Методы коррекции

- ⋄ В случае появления симптомов проведите исследование для определения уровня кетоновых тел в крови или моче (вы можете пропустить кетоацидоз, связанный с лусеоглифлозином, если будете мониторировать только уровень глюкозы в плазме крови).
- ⋄ В случае выявления отклонений в анализах, отмените препарат Лусефи и примите соответствующие меры.

- ♦Опишите симптомы кетоацидоза.
- ◆Предупредите пациентов о необходимости немедленно обратиться за медицинской помощью в случае появления этих симптомов.

#### Для дополнительной информации, пожалуйста, обращайтесь

ТОО «Сервье Казахстан»

050020, г.Алматы, пр-т Достык 310г, Бизнес центр, 3 этаж

Тел.: (727) 386 76 62/63/64/70/71, Факс: (727) 386 76 67

Электронная почта: kazadinfo@servier.com

Форма обратной связи на интернет-сайте www.servier.kz

▼ Данный лекарственный препарат подлежит дополнительному мониторингу. Это позволит быстро выявить новую информацию по безопасности. Мы обращаемся к работникам системы здравоохранения с просьбой сообщать о любых подозреваемых нежелательных реакциях.

#### Сообщение о подозреваемых нежелательных реакциях

Медицинским работникам рекомендуется сообщать о любых подозреваемых нежелательных реакциях лекарственного препарата в Департамент лекарственных средств и медицинских изделий при министерстве здравоохранения Кыргызской Республики

http://www.dlsmi.kg

## Вы также можете сообщить о нежелательных реакциях в TOO «Сервье Казахстан»:

050020, г.Алматы, пр-т Достык 310г, Бизнес центр, 3 этаж

Тел.: (727) 386 76 62/63/64/70/71, Факс: (727) 386 76 67

Электронная почта: kazadinfo@servier.com

Форма обратной связи на интернет-сайте www.servier.kz