МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МИНЗДРАВ РОССИИ
ЛП-003761 - 290716
СОГЛАСОВАНО

ИНСТРУКЦИЯ

по применению лекарственного препарата для медицинского применения

СИВЕКСТРО / SIVEXTRO

Регистрационный номер:

Торговое наименование препарата: Сивекстро / Sivextro.

Международное непатентованное наименование: Тедизолид / Tedizolid.

Лекарственная форма: таблетки, покрытые пленочной оболочкой.

СОСТАВ

Одна таблетка, покрытая оболочкой, 200 мг содержит:

Активное вещество: тедизолида фосфат 200 мг.

Вспомогательные вещества: целлюлоза микрокристаллическая 78,0 мг; маннитол 78,0 мг, повидон 16,0 мг; кросповидон (Коллидон® CL) 24,0 мг; магния стеарат 4,0 мг; *пленочная оболочка:* опадрай II желтый 85F92127 14,0 мг (поливиниловый спирт, титана диоксид, макрогол, тальк, краситель железа оксид желтый).

ОПИСАНИЕ

Овальные таблетки, покрытые пленочной оболочкой, желтого цвета, с гравировкой «TZD» на одной стороне и «200» на другой.

ФАРМАКОТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ГРУППА

Антибиотик – оксазолидинон.

Код АТХ: J01XX11.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

МИНЗДРАВ РОССИИ
ЛП-003761 - 290716
СОГЛАСОВАНО

Фармакодинамика

Механизм действия

Тедизолид (активный метаболит тедизолида фосфата) представляет собой антибиотик класса оксазолидинонов с активностью преимущественно в отношении грамположительных микроорганизмов. В исследованиях *in vitro* показано бактериостатическое действие тедизолида против таких видов микроорганизмов как *Enterococcus spp.*, *Staphylococcus spp.* и *Streptococcus spp.* Антибактериальное действие тедизолида обусловлено связыванием с субъединицей 50S бактериальной рибосомы, что приводит к ингибированию синтеза белка. Тедизолид ингибирует синтез белка бактерий через механизм действия, отличный от такового для антибиотиков, не относящихся к классу оксазолидинонов, следовательно, перекрестная резистентность между тедизолидом и другими классами антибактериальных препаратов (пенициллины, цефалоспорины, аминогликозиды, гликопептиды, липопептиды, стрептограмины, хинолоны, макролиды и тетрациклины) является маловероятной.

Механизм резистентности

Организмы, устойчивые к оксазолидинонам за счет мутаций генов хромосом, кодирующих 23S рРНК или рибосомальные белки (L3 и L4), обычно имеют перекрестную резистентность к тедизолиду. Известно также, что появление гена хлорамфеникол-флорфениколовой резистентности *(cfr-ген)* формирует резистентность стафиллококков и энтерококков к оксазолидинонам, фениколам, линкозамидам, плевромутилинам, стрептограмину А, 16-членным макролидам. У ограниченного количества протестированных штаммов *Staphylococcus aureus* наличие *cfr*-гена не приводило к резистентности к тедизолиду в отсутствие хромосомных мутаций. Это связано с наличием гидроксильной группы в молекуле тедизолида на позиции С5.

Спонтанные мутации, обуславливающие сниженную чувствительность к тедизолиду, возникают *in vitro* с частотой приблизительно 10^{-10}.

Спектр антибактериальной активности

Ниже перечислены патогенные микроорганизмы, чувствительные к тедизолиду *in vitro,* в отношении которых в клинических исследованиях была показана эффективность тедизолида:

МИНЗДРАВ РОССИИ
ЛП-003761 - 290716
СОГЛАСОВАНО

Аэробные и факультативные грамположительные бактерии

- *Staphylococcus aureus* (включая метициллин-резистентный [MRSA] и метициллин-чувствительный [MSSA] штаммы),
- *Streptococcus pyogenes*, (группа А бета-гемолитические стрептококки),
- *Streptococcus agalactiae* (группа В бета-гемолитические стрептококки),
- группа *Streptococcus anginosus*, включая *Streptococcus anginosus*, *Streptococcus intermedius* и *Streptococcus constellatus,*
- *Enterococcus faecalis.*

Клиническая эффективность тедизолида в отношении перечисленных ниже патогенных микроорганизмов не была установлена, однако результаты исследований *in vitro* позволяют предполагать, что они чувствительны к тедизолиду в отсутствие приобретенных механизмов резистентности:

Аэробные и факультативно анаэробные грамположительные бактерии

- *Staphylococcus epidermidis* (включая метициллин-резистентный и метициллин-чувствительный штаммы),
- *Staphylococcus haemolyticus,*
- *Staphylococcus lugdunensis,*
- *Enterococcus faecium.*

Тедизолид, как правило, не активен в отношении грамотрицательных микроорганизмов.

Граница чувствительности

Минимальная ингибирующая концентрация определена Европейским комитетом по определению чувствительности к антибиотикам (EUCAST) и приведена в таблице:

Микроорганизмы	Минимальная ингибирующая концентрация (мг/л)	
	Чувствительные	Резистентные
Staphylococcus spp.	≤ 0,5	> 0,5
бета-гемолитические стрептококки (A,B,C,G группы)	≤ 0,5	> 0,5
группа *Streptococcus anginosus*	≤ 0,25	> 0,25

МИНЗДРАВ РОССИИ
ЛП-003761 - 290716
СОГЛАСОВАНО

Связь фармакокинетики и фармакодинамики

На модели инфекции у животных было показано, что отношение значения площади под фармакокинетической кривой «концентрация – время» (AUC) к минимальной ингибирующей концентрации (МИК) коррелирует с активностью тедизолида.

Фармакокинетика

Тедизолид фосфат является исходным веществом, которое при помощи фосфатаз после приема внутрь преобразуется в тедизолид, микробиологически активное вещество. Далее рассматривается только фармакокинетический профиль тедизолида, поскольку после перорального применения системное воздействие тедизолида фосфата ничтожно мало. После многократного перорального применения один раз в сутки равновесные концентрации достигаются приблизительно в течение 3 дней при накоплении примерно 30 % тедизолида (период полувыведения тедизолида примерно 12 часов). Фармакокинетические параметры тедизолида после перорального применения 200 мг тедизолида фосфата один раз в сутки представлены в таблице:

Фармакокинетические параметры тедизолида*	**Однократный прием**	**Равновесное состояние**
C_{max} (мкг/мл)	2,0 (0,7)	2,2 (0,6)
T_{max} (ч)†	2,5 (1,0 - 8,0)	3,5 (1,0 - 6,0)
AUC (мкг×ч/мл)‡	23,8 (6,8)	25,6 (8,4)
CL или CL/F (л/ч)	6,9 (1,7)	8,4 (2,1)

* C_{max}, максимальная концентрация; T_{max}, время достижения C_{max}; AUC, площадь под фармакокинетической кривой концентрация-время; CL, системный клиренс; CL/F, кажущийся общий клиренс

† медиана (диапазон)

‡ AUC представляет собой $AUC_{0-\infty}$ (AUC от момента 0 до бесконечности) для однократного применения и AUC_{0-24} (AUC от момента 0 до 24 часов) для многократного приема

Всасывание

Максимальная концентрация тедизолида в плазме крови достигается примерно в течение 3 часов после приема внутрь тедизолида фосфата натощак. Абсолютная биодоступность составляет примерно 91 %.

Тедизолид фосфат в форме таблеток, покрытых пленочной оболочкой, может приниматься независимо от приема пищи, поскольку общее системное воздействие ($AUC_{0-\infty}$) не меняется в условиях голода или сытости (пища с высоким содержанием жира, калорий).

Распределение

Связь с белками крови составляет приблизительно от 70 % до 90 %.

МИНЗДРАВ РОССИИ
ЛП-003761 - 290716
СОГЛАСОВАНО

Тедизолид проникает в межклеточную жидкость жировой ткани и скелетных мышц, при этом его воздействие аналогично воздействию свободного препарата в плазме крови.

Метаболизм

Тедизолида фосфат преобразуется в микробиологически активное вещество, тедизолид, с помощью эндогенных плазматических и тканевых фосфатаз. У человека не обнаруживается других значимых циркулирующих метаболитов, кроме тедизолида, на долю которого приходится приблизительно 95 % от общей AUC радиоактивного углерода в плазме после однократного перорального приема тедизолида, меченого радиоактивным изотопом углерода C14.

Не было отмечено распада тедизолида в микросомах печени человека, что указывало на то, что тедизолид с малой вероятностью является субстратом для печеночных изоферментов цитохрома CYP450. Несколько сульфотрансфераз (SULT: SULT1A1, SULT1A2 и SULT2A1) вовлечены в биотрансформацию тедизолида.

Выведение

После однократного перорального применения тедизолида фосфата натощак выведение в основном осуществлялось через печень, при этом 82 % дозы выводится через кишечник, а 18 % почками, преимущественно в виде нециркулирующего и микробиологически неактивного конъюгата с сульфатом. Большая часть тедизолида (более 85 %) выводится в течение 96 часов. Менее 3 % введенной дозы тедизолида фосфата выводится почками и через кишечник в виде неизмененного тедизолида.

Фармакокинетика у различных групп пациентов

Исходя из популяционного фармакокинетического анализа, отсутствуют клинически значимые демографические или клинические факторы (включающие возраст, пол, расу, этническую принадлежность, массу тела, индекс массы тела и оценку функции почек или печени), которые влияют на фармакокинетику тедизолида.

Пациенты с нарушением функции печени

После однократного приема внутрь 200 мг тедизолида не наблюдалось клинически значимых изменений средних величин C_{max} и $AUC_{0-\infty}$ для тедизолида у пациентов с умеренной (n=8) или тяжелой (n=8) печеночной недостаточностью (класс B и C по классификации Чайлд-Пью) в сравнении с 8 здоровыми испытуемыми из группы контроля. У пациентов с печеночной недостаточностью коррекции дозы не требуется.

МИНЗДРАВ РОССИИ
ЛП-003761 - 290716
СОГЛАСОВАНО

Пациенты с нарушением функции почек

После однократного внутривенного введения 200 мг тедизолида 8 пациентам с тяжелой почечной недостаточностью при расчетной скорости клубочковой фильтрации (рСКФ) менее 30 мл/мин/1,73 м^2, C_{max} существенно не изменялась, а $AUC_{0-\infty}$ снижалась менее чем на 10 % в сравнении с 8 здоровыми испытуемыми из группы контроля. Гемодиализ не приводит к значимому удалению тедизолида из системного кровотока, как было оценено у пациентов с терминальной стадией почечной недостаточности (при рСКФ менее 15 мл/мин/1,73 м^2). У пациентов с почечной недостаточностью или находящихся на гемодиализе коррекции дозы не требуется.

Пациенты пожилого возраста

Фармакокинетика тедизолида оценивалась в клиническом исследовании фазы I, проводимом у здоровых пожилых добровольцев (в возрасте 65 лет и старше, при этом, по меньшей мере, 5 добровольцев были в возрасте 75 лет; n=14) в сравнении с более молодыми здоровыми добровольцами из группы контроля (от 25 до 45 лет; n=14) после однократного приема внутрь тедизолида 200 мг. Не отмечалось клинически значимых различий C_{max} и $AUC_{0-\infty}$ для тедизолида у пожилых участников исследования в сравнении с более молодыми из группы контроля. У пожилых пациентов коррекции дозы тедизолида не требуется.

Пол

Влияние пола на фармакокинетику тедизолида оценивалось в клинических исследованиях с участием здоровых мужчин и женщин, а также в популяционном фармакокинетическом анализе. Фармакокинетика тедизолида была схожей у мужчин и женщин. Не требуется коррекции дозы тедизолида в зависимости от пола.

Дети

Безопасность и эффективность у детей в возрасте до 18 лет не установлена.

Поскольку доступные данные о применении препарата Сивекстро у детей отсутствуют, препарат противопоказан пациентам до 18 лет (см. раздел «Противопоказания»).

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Осложненные инфекции кожи и мягких тканей, вызванные чувствительными микроорганизмами:

- *Staphylococcus aureus* (включая метициллин-резистентный [MRSA] и метициллин-чувствительный [MSSA] штаммы),

МИНЗДРАВ РОССИИ
ЛП-003161-Р 290716
СОГЛАСОВАНО

- *Streptococcus pyogenes* (группа А бета-гемолитические стрептококки),
- *Streptococcus agalactiae* (группа В бета-гемолитические стрептококки),
- группа *Streptococcus anginosus*, включая *Streptococcus anginosus*, *Streptococcus intermedius* и *Streptococcus constellatus*,
- *Enterococcus faecalis*.

Необходимо принимать во внимание действующие официальные руководства о правилах применения антибактериальных средств.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Возраст до 18 лет (безопасность и эффективность у данной возрастной группы не установлены).

Повышенная чувствительность к тедизолиду или вспомогательным веществам препарата.

С ОСТОРОЖНОСТЬЮ

Повышенная чувствительность к другим оксазолидинонам в анамнезе.

ПРИМЕНЕНИЕ ПРИ БЕРЕМЕННОСТИ И В ПЕРИОД ГРУДНОГО ВСКАРМЛИВАНИЯ

Беременность

Данные о применении препарата Сивекстро у беременных женщин отсутствуют. Исследования на моделях крыс и мышей показали влияние на развитие плода. В целях предосторожности предпочтительно исключить применение препарата Сивекстро во время беременности.

Период грудного вскармливания

Нет данных о применении препарата Сивекстро в период грудного вскармливания. Доклинические исследования показали, что тедизолид выделяется в грудное молоко крыс. Решение о прекращении грудного вскармливания или отмене и/или воздержании от приема препарата должно приниматься с учетом оценки соотношения риск-польза.

Фертильность

Действие тедизолида фосфата на фертильность человека не изучено. Исследования тедизолида фосфата на животных не выявили негативного воздействия на фертильность.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ И ДОЗЫ

Рекомендуемый режим дозирования у пациентов в возрасте 18 лет и старше:

МИНЗДРАВ РОССИИ
ЛП-003761-290716
СОГЛАСОВАНО

- при осложненных инфекциях кожи и мягких тканей 200 мг (1 таблетка, покрытая пленочной оболочкой) 1 раз в сутки в течение 6 дней.

При переходе с внутривенного на пероральное применение препарата Сивекстро коррекции дозы не требуется.

Тедизолид фосфат в форме таблеток, покрытых пленочной оболочкой, может приниматься независимо от приема пищи.

Если пациент пропустил прием препарата, то пропущенную таблетку следует принять как можно скорее в любое время, но не позднее 8 часов до следующего планового приема препарата. Если до следующего планового приема осталось менее 8 часов, пропущенную таблетку принимать не следует.

Особые группы пациентов

Пациенты с нарушением функции печени

У пациентов с печеночной недостаточностью коррекции дозы не требуется.

Пациенты с нарушением функции почек

У пациентов с почечной недостаточностью или находящихся на гемодиализе коррекции дозы не требуется.

Дети

Безопасность и эффективность препарата Сивекстро у детей до 18 лет не установлены.

Пациенты пожилого возраста

У пожилых пациентов коррекции дозы тедизолида не требуется. Клинические исследования с применением препарата Сивекстро не включали достаточное количество пациентов в возрасте 75 лет и старше для определения того, отличается ли их ответ на лечение от ответа более молодых пациентов. В целом не наблюдалось различий в фармакокинетике между пожилыми и более молодыми пациентами (см. также раздел «Фармакологические свойства»).

ПОБОЧНОЕ ДЕЙСТВИЕ

Наиболее частыми нежелательными реакциями, развившимися у пациентов, получавших препарат Сивекстро в виде таблеток, покрытых пленочной оболочкой и при ступенчатой терапии (внутривенное введение с последующим приемом препарата внутрь) в объединенном анализе данных клинических исследований фазы III были тошнота, головная боль, диарея, рвота.

Нежелательные явления, представленные ниже, перечислены по системам органов и в соответствии с частотой встречаемости. Частота встречаемости определяется следующим

МИНЗДРАВ РОССИИ
СОГЛАСОВАНО

образом: *очень часто* (≥ 1/10 или ≥ 10 %), *часто* (≥ 1/100 и < 1/10 или ≥ 1 % и < 10 %), *нечасто* (≥ 1/1 000 и < 1/100 или ≥ 0,1 % и < 1 %), *редко* (≥ 1/10 000 и < 1/1 000 или ≥ 0,01 % и < 0,1 %), *очень редко* (< 1/10 000 или < 0,01%). Категории частоты были сформированы на основании данных, полученных в клинических исследованиях препарата.

Инфекционные и паразитарные заболевания

Нечасто: вульвовагинальная грибковая инфекция, грибковые инфекции, вульвовагинальный кандидоз, абсцесс, колит (вызванный *Clostridium difficile*), дерматофитоз, кандидоз слизистой оболочки полости рта, инфекции дыхательных путей.

Нарушения со стороны крови и лимфатической системы

Нечасто: лимфаденопатия.

Нарушения со стороны иммунной системы

Нечасто: гиперчувствительность.

Нарушения со стороны обмена веществ и питания

Нечасто: дегидратация, неадекватный контроль сахарного диабета, гиперкалиемия.

Нарушения психики

Нечасто: бессонница, нарушения сна, тревожность, кошмарные сновидения.

Нарушения со стороны нервной системы

Часто: головная боль, головокружение.

Нечасто: сонливость, нарушение вкуса (дисгевзия), тремор, парестезия, гипестезия.

Нарушения со стороны органа зрения

Нечасто: нечеткость зрения, плавающие помутнения стекловидного тела

Нарушения со стороны сердца

Нечасто: брадикардия.

Нарушения со стороны сосудов

Нечасто: гиперемия, «приливы».

Нарушения со стороны дыхательной системы, органов грудной клетки и средостения

Нечасто: кашель, сухость слизистой оболочки полости носа, застой крови в легких.

МИНЗДРАВ РОССИИ
ЛП-003761 - 290716
СОГЛАСОВАНО

Нарушения со стороны желудочно-кишечного тракта (ЖКТ)

Часто: тошнота, диарея, рвота.

Нечасто: боль в животе, запор, дискомфорт в животе, сухость слизистой оболочки полости рта, диспепсия, боли в верхней части живота, метеоризм, гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь, гематохезия, позывы к рвоте.

Нарушения со стороны кожи и подкожных тканей

Часто: генерализованный зуд.

Нечасто: гипергидроз, зуд, сыпь, крапивница, алопеция, эритематозная сыпь, генерализованная сыпь, акне, зуд аллергического генеза, макуло-папулезная сыпь, папулезная сыпь, зудящая сыпь.

Нарушения со стороны скелетно-мышечной и соединительной ткани

Нечасто: артралгия, мышечные спазмы, боли в спине, дискомфорт в конечностях, боли в шее.

Нарушения со стороны почек и мочевыводящих путей

Нечасто: изменение запаха мочи.

Нарушения со стороны половых органов и молочных желез

Нечасто: вульвовагинальный зуд.

Общие расстройства и нарушения в месте введения

Часто: общее недомогание.

Нечасто: озноб, боль в месте введения, флебит в месте введения, раздражительность, лихорадка, реакция на инфузию, периферический отек.

Лабораторные и инструментальные данные

Нечасто: Уменьшение силы сжатия кисти, повышение активности трансаминаз, уменьшение количества лейкоцитов.

ПЕРЕДОЗИРОВКА

Симптомы

В клинических исследованиях применялась максимальная разовая доза 1200 мг. Все нежелательные реакции в данном случае были легкой или умеренной степени тяжести.

Лечение

В случае передозировки следует прекратить прием препарата и начать проведение общей поддерживающей терапии.

МИНЗДРАВ РОССИИ
ЛП-003761 - 290716

Гемодиализ не приводит к значимому выведению тедизолида из системного кровотока.

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ДРУГИМИ ЛЕКАРСТВЕННЫМИ ПРЕПАРАТАМИ И ДРУГИЕ ФОРМЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Взаимодействие с другими антимикробными препаратами

В исследованиях *in vitro* не выявлено ни одного из видов взаимодействия (синергизм или антагонизм) комбинации тедизолида со следующими противомикробными препаратами: амфотерицином В, азтреонамом, цефтазидимом, цефтриаксоном, ципрофлоксацином, клиндамицином, колистином, даптомицином, гентамицином, имипенемом, кетоконазолом, миноциклином, пиперациллином, рифампицином, тербинафином, триметопримом/сульфаметоксазолом, ванкомицином.

Фармакокинетические взаимодействия

Ферменты, метаболизирующие лекарственные препараты

По результатам исследования *in vitro* присутствует риск ферментативной индукции, вызываемой тедизолида фосфатом, что может привести к снижению эффективности принимаемых совместно лекарственных средств с узким терапевтическим индексом, являющихся субстратами CYP3A4 (таких как мидазолам, триазолам, алфентанил, циклоспорин, фентанил, пимозид, хинидин и такролимус), CYP2B6 (эфавиренз), CYP2C9 (варфарин) и P-gp (дигоксин). Индукция ферментов, вызываемая тедизолида фосфатом, может также снизить эффективность пероральных гормональных контрацептивов.

Мембранные переносчики

По данным исследований *in vitro*, тедизолида фосфат может ингибировать переносчики органических анионов (OATP1B1). Обоснованность этих данных *in vivo* не доказана. Ингибирование OATP1B1 может привести к усилению воздействия лекарственных препаратов, таких как статины (аторвастатин, флувастатин, питавастатин и ловастатин), репаглинид, бозентан, валсартан, олмесартан и глибурид. По возможности следует временно прекратить прием сопутствующих лекарственных препаратов из данной группы на время лечения тедизолида фосфатом.

Ингибиторы моноаминоксидазы

Тедизолид является обратимым ингибитором моноаминоксидазы (МАО) *in vitro*. Взаимодействие с ингибиторами МАО не могло быть оценено в клинических исследованиях фазы II и III поскольку пациенты, принимавшие такие препараты, не включались в исследования.

МИНЗДРАВ РОССИИ
ЛП-003761 - 290716
СОГЛАСОВАНО

Адренергические вещества

Два плацебо-контролируемых перекрестных клинических исследования были проведены для оценки возможности препарата Сивекстро (в дозе 200 мг при приеме внутрь) в равновесном состоянии усиливать прессорный ответ на псевдоэфедрин и тирамин у здоровых лиц. При применении псевдоэфедрина не наблюдалось значимых изменений артериального давления или частоты сердечных сокращений. Медиана дозы тирамина, требуемая для повышения систолического артериального давления на ≥ 30 мм рт.ст. от исходного до приема, составляла 325 мг при применении с препаратом Сивекстро в сравнении с 425 мг при применении с плацебо. Об учащенном сердцебиении сообщалось у 21/29 (72,4 %) пациентов, получавших препарат Сивекстро в сравнении с 13/28 (46,4 %) получавших плацебо в исследовании с провокацией тирамином.

Серотонинергические вещества

Серотонинергические эффекты при дозах тедизолида фосфата, до 30 раз превышающих эквивалентную дозу для человека, не отличались от контроля на модели у мышей, предсказывавшей серотонинергическую активность. В клинические исследования фазы III пациенты, принимавшие серотонинергические вещества, включая антидепрессанты, такие как селективные ингибиторы обратного захвата серотонина, трициклические антидепрессанты и агонисты рецептора серотонин-5-гидрокситриптамина (5-HT1) (триптаны), меперидин или буспирон, не были включены.

ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ

Пациенты с нейтропенией

Нет достаточных данных для адекватной оценки безопасности и эффективности тедизолида у пациентов с нейтропенией (число нейтрофилов < 1000 клеток/мм^3). В модели инфекции у животных антибактериальная активность препарата Сивекстро была снижена при отсутствии гранулоцитов. Следует рассмотреть альтернативный метод лечения пациентов с нейтропенией и осложненной инфекцией кожи и мягких тканей (см. раздел «Фармакологические свойства»).

Митохондриальная дисфункция

Тедизолид ингибирует синтез митохондриальных белков. В результате данного процесса могут появиться нежелательные явления, такие как лактат-ацидоз, анемия и нейропатия (зрительного нерва и периферическая).

МИНЗДРАВ РОССИИ
ЛП-003761 - 290716
СОГЛАСОВАНО

Подобные случаи наблюдались у другого препарата класса оксазолидинонов при применении в течение более продолжительного срока по сравнению с рекомендованным для препарата Сивекстро.

Миелосупрессия

Во время лечения тедизолида фосфатом у нескольких пациентов наблюдалось пониженное содержание тромбоцитов, гемоглобина и нейтрофилов. При отмене препарата нарушенные гематологические параметры возвращались к исходному (до лечения) уровню. Миелосупрессия (включая анемию, лейкопению, панцитопению и тромбоцитопению) наблюдалась у пациентов, проходивших терапию другим препаратом класса оксазолидинонов, и риск данных явлений зависел от продолжительности лечения.

Периферическая нейропатия и нейропатия зрительного нерва

Периферическая нейропатия, также как и нейропатия зрительного нерва, иногда прогрессирует до потери зрения, что было зафиксировано у пациентов, проходящих терапию другим препаратом класса оксазолидинонов с продолжительностью лечения, превышающей рекомендуемую для препарата Сивекстро. Нейропатия (периферическая и зрительного нерва) не была зафиксирована у пациентов, проходящих терапию тедизолида фосфатом в течение рекомендуемого 6-дневного периода лечения. Всем пациентам следует рекомендовать сообщать о симптомах нарушения зрения, таких как изменение остроты зрения/нечеткость зрения, изменение цветового восприятия, дефект полей зрения. В таких случаях рекомендована немедленная оценка состояния и, при необходимости, обращение к офтальмологу.

Лактат-ацидоз

Сообщалось о случаях лактат-ацидоза при применении другого препарата класса оксазолидинонов. О случаях лактат-ацидоза у пациентов, проходящих лечение тедизолида фосфатом в течение рекомендуемого 6-дневного периода, не сообщалось.

Электрофизиология сердца

В рандомизированном перекрестном клиническом исследовании с положительным контролем и контролем плацебо с детальным изучением интервала QTc 48 пациентов получали тедизолид однократно внутрь в терапевтической дозе 200 мг, тедизолид в сверхтерапевтической дозе 1200 мг, плацебо и положительный контроль; не было выявлено существенного влияния тедизолида на частоту сердечных сокращений, морфологию электрокардиограммы, PR, QRS или интервал QT. Следовательно, тедизолид не влияет на сердечную реполяризацию.

МИНЗДРАВ РОССИИ
ЛП-003761 - 290716
СОГЛАСОВАНО

Диарея, ассоциированная с Clostridium difficile

О диарее, ассоциированной с *Clostridium difficile,* сообщалось почти для всех системных антибактериальных препаратов, включая препарат Сивекстро, при этом ее тяжесть варьировала от легкой диареи до фатального колита. Лечение антибактериальными препаратами может нарушить нормальную микрофлору толстой кишки и, таким образом, спровоцировать избыточный рост *Clostridium difficile*.

У всех пациентов в случае развития диареи после применения антибиотиков следует рассмотреть вероятность диареи, ассоциированной с *Clostridium difficile*. Необходим тщательный сбор анамнеза, поскольку сообщалось о развитии диареи через 2 и более месяцев после применения антибактериальных препаратов.

При подозрении или подтверждении диареи, ассоциированной с *Clostridium difficile*, необходимо отменить, если возможно, прием тедизолида фосфата и других антибактериальных препаратов, не направленных против *Clostridium difficile.* В этом случае немедленно должна быть назначена соответствующая терапия. Препараты, тормозящие перистальтику кишечника, противопоказаны.

Развитие резистентности

Применение препарата Сивекстро в отсутствие доказанной или предполагаемой бактериальной инфекции или его применение в профилактических целях с малой вероятностью принесет пользу пациенту, и при этом увеличит риск развития устойчивых к препарату бактерий.

Особенности контрацепции у женщин с детородным потенциалом

Женщины с детородным потенциалом должны использовать надежные средства контрацепции при приеме тедизолида фосфата. В настоящее время неизвестно, может ли тедизолид фосфат понижать эффективность гормональных контрацептивов, следовательно, женщины, принимающие гормональные контрацептивы, должны использовать дополнительные методы контрацепции.

Ограничение клинических данных

Безопасность и эффективность тедизолида фосфата при продолжительности приема более 6 дней не установлена.

Осложненные инфекции кожи и мягких тканей ограничивались только целлюлитом/рожистым воспалением, обширным кожным абсцессом и раневой инфекцией. Другие виды инфекций кожи не были изучены.

МИНЗДРАВ РОССИИ
ЛП-003771-ПИ-290316
СОГЛАСОВАНО

Имеется ограниченный опыт применения тедизолида фосфата в лечении пациентов с сопутствующими осложненными инфекциями кожи и мягких тканей и сопутствующей бактериемией. Опыт в лечении пациентов с осложненными инфекциями кожи и мягких тканей с острым сепсисом или септическим шоком отсутствует. Контролируемые клинические исследования не включают пациентов с нейтропенией (количество нейтрофилов <1 000 клеток/мм^3) или пациентов со значимо ослабленным иммунитетом.

ВЛИЯНИЕ НА СПОСОБНОСТЬ УПРАВЛЯТЬ ТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ, МЕХАНИЗМАМИ

Препарат Сивекстро может вызывать головокружения, тошноту и в редких случаях сонливость, поэтому может оказывать влияние на способность управления транспортными средствами и механизмами.

ФОРМА ВЫПУСКА

Таблетки, покрытые пленочной оболочкой, 200 мг.

По 6 таблеток в блистер из фольги алюминиевой / поливинилхлорида / поливинилиденхлорида, по 1 блистеру с инструкцией по применению помещают в картонную пачку.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

При температуре от 15 до 30 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

СРОК ГОДНОСТИ

2 года.

Не применять после истечения срока годности, указанного на упаковке.

УСЛОВИЯ ОТПУСКА

Отпускают по рецепту.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

Байер Фарма АГ, Мюллерштрассе 178, 13353 Берлин, Германия

Bayer Pharma AG, Mullerstrasse 178, 13353 Berlin, Germany

НАИМЕНОВАНИЕ И АДРЕС ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА, НА ИМЯ КОТОРОГО ВЫДАНО РЕГИСТРАЦИОННОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ

Байер Фарма АГ, Мюллерштрассе 178, 13353 Берлин, Германия

Bayer Pharma AG, Mullerstrasse 178, 13353 Berlin, Germany

МИНЗДРАВ РОССИИ
ЛП-003761-290716
СОГЛАСОВАНО

С претензиями и за дополнительной информацией обращаться:

107113 Москва, ул. 3-я Рыбинская, д.18, стр.2
Тел.: +7 (495) 231 12 00
Факс: +7 (495) 231 12 02
www.bayer.ru

Руководитель по управлению
регуляторной политикой
АО «Байер» Сычева Е.И.

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «БАЙЕР» * ОГРН 1027739373903 * МОСКВА *
АО «БАЙЕР»
АО BAYER

МЗ РФ
ФГБУ НЦЭСМП
ЭКСПЕРТНЫЙ ОТЧЕТ
ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДЛЯ ДАННОЙ
ВЕРСИИ ДОКУМЕНТА
0 0 0 0 0 0 0 0 0 5