

**ИНСТРУКЦИЯ
ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ
ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА
Кветиапин Канон**

Регистрационный номер: ЛП-№(004186)-(P)-RU)
Торговое наименование: Кветиапин Канон
Международное непатентованное или группировочное наименование: кветиапин
Лекарственная форма: таблетки, покрытые пленочной оболочкой

Состав
Дозировка 25 мг
1 таблетка, покрытая пленочной оболочкой, содержит:
Действующее вещество: кветиапина фумарат (кветиапина гемифумарат) 28,78 мг, в пересчете на кветиапин 25,00 мг.
Вспомогательные вещества: гипролоза (гидроксипропилцеллолоза Клуцел LF) 3,20 мг, кальция гидрофосфата дигидрат 45,79 мг, кальция стеарат 1,23 мг, крахмал кукурузный прежелатинизированный 6,00 мг, магнезия стеарат 1,00 мг, карбоксиметилкрахмал натрия 2,00 мг, целлюлоза микрокристаллическая (тип 101) 32,00 мг.

Состав пленочной оболочки: АкваПолиш® D голубой 3,00 мг, в т.ч. [гипрометеллоза (гидроксипропилметилцеллолоза) 1,50 мг, глицерол (глицерин) 0,15 мг, целлюлоза микрокристаллическая 0,30 мг, тальк 0,44 мг, краситель кандурин серебряный блеск 0,54 мг, краситель индигокармин 0,07 мг].

Дозировка 100 мг
1 таблетка, покрытая пленочной оболочкой, содержит:
Действующее вещество: кветиапина фумарат (кветиапина гемифумарат) 115,14 мг, в пересчете на кветиапин 100,00 мг.
Вспомогательные вещества: гипролоза (гидроксипропилцеллолоза Клуцел LF) 5,00 мг, кальция гидрофосфата дигидрат 31,91 мг, кальция стеарат 2,05 мг, крахмал кукурузный прежелатинизированный 16,90 мг, магнезия стеарат 1,50 мг, карбоксиметилкрахмал натрия 3,50 мг, целлюлоза микрокристаллическая (тип 101) 24,00 мг.

Состав пленочной оболочки: АкваПолиш® D голубой 5,00 мг, в т.ч. [гипрометеллоза (гидроксипропилметилцеллолоза) 2,50 мг, глицерол (глицерин) 0,25 мг, целлюлоза микрокристаллическая 0,50 мг, тальк 0,73 мг, краситель кандурин серебряный блеск 0,90 мг, краситель индигокармин 0,12 мг].

Дозировка 200 мг
1 таблетка, покрытая пленочной оболочкой, содержит:
Действующее вещество: кветиапина фумарат (кветиапина гемифумарат) 230,27 мг, в пересчете на кветиапин 200,00 мг.
Вспомогательные вещества: гипролоза (гидроксипропилцеллолоза Клуцел LF) 7,00 мг, кальция гидрофосфата дигидрат 31,75 мг, кальция стеарат 3,28 мг, крахмал кукурузный прежелатинизированный 17,20 мг, магнезия стеарат 2,00 мг, карбоксиметилкрахмал натрия 3,50 мг, целлюлоза микрокристаллическая (тип 101) 25,00 мг.

Состав пленочной оболочки: АкваПолиш® D голубой 8,00 мг, в т.ч. [гипрометеллоза (гидроксипропилметилцеллолоза) 4,00 мг, глицерол (глицерин) 0,40 мг, целлюлоза микрокристаллическая 0,80 мг, тальк 1,17 мг, краситель кандурин серебряный блеск 1,44 мг, краситель индигокармин 0,19 мг].

Дозировка 300 мг
1 таблетка, покрытая пленочной оболочкой, содержит:
Действующее вещество: кветиапина фумарат (кветиапина гемифумарат) 345,40 мг, в пересчете на кветиапин 300,00 мг.
Вспомогательные вещества: гипролоза (гидроксипропилцеллолоза Клуцел LF) 11,00 мг, кальция гидрофосфата дигидрат 39,28 мг, кальция стеарат 4,72 мг, крахмал кукурузный прежелатинизированный 20,00 мг, магнезия стеарат 3,00 мг, карбоксиметилкрахмал натрия 4,60 мг, целлюлоза микрокристаллическая (тип 101) 32,00 мг.

Состав пленочной оболочки: АкваПолиш® D голубой 12,00 мг, в т.ч. [гипрометеллоза (гидроксипропилметилцеллолоза) 6,00 мг, глицерол (глицерин) 0,60 мг, целлюлоза микрокристаллическая 1,20 мг, тальк 1,76 мг, краситель кандурин серебряный блеск 2,16 мг, краситель индигокармин 0,28 мг].

Описание
Таблетки круглые двояковыпуклые, покрытые пленочной оболочкой синего цвета с перламутровым блеском. На поперечном разрезе – ядро почти белого цвета.

Фармакотерапевтическая группа: психотропные средства; антипсихотические средства; диазепины, оксазепины, тиазепины и оксепины
Код АТХ: N05AN04

Фармакологические свойства
Фармакодинамика
Механизм действия

Кветиапин является атипичным антипсихотическим препаратом. Кветиапин и его активный метаболит N-дезалкилкетиапин (норкетиапин) взаимодействуют с широким спектром нейротрансмиссивных рецепторов головного мозга. Кветиапин и N-дезалкилкетиапин проявляют высокое сродство к рецепторам серотонина (5HT₂) и рецепторам дофамина (D₁ и D₂) в головном мозге. Считается, что эта комбинация рецепторного антагонизма с большей селективностью в отношении 5HT₂ по сравнению с D₂-рецепторами обуславливает основные клинические антипсихотические свойства кветиапина и низкую частоту развития экстрапирамидных нежелательных реакций (НР) по сравнению с типичными антипсихотическими средствами. Кветиапин и норкетиапин не проявляют заметного сродства к бензодиазепиновым рецепторам, но обладают высоким сродством к гистаминовым и α₁-адренорецепторам и умеренным сродством по отношению к α₂-адренорецепторам. Кроме того, кветиапин не обладает или обладает низким сродством к мускариновым рецепторам, в то время как норкетиапин проявляет умеренное или высокое сродство к нескольким подтипам мускариновых рецепторов, что объясняет антихолинэргические (мускариноподобные) эффекты препарата. Кветиапин не обладает сродством к переносчику норадреналина и обладает низким сродством к 5HT_{1A}-серотониновому рецептору, в то время как N-дезалкилкетиапин проявляет высокое сродство к обим. Ингибирование переносчика норадреналина и частичный агонизм в отношении 5HT_{1A}-серотониновых рецепторов, проявляемые N-дезалкилкетиапином, могут обуславливать антидепрессивное действие препарата. Удельный вклад метаболита N-дезалкилкетиапина в фармакологическую активность кветиапина не установлен.

Фармакодинамические эффекты
Кветиапин проявляет активность в испытаниях на антипсихотическую деятельность, такую как условно-рефлекторное избегание. Также блокирует действие агонистов дофамина, оцениваемое или в поведенческих, или в электрофизиологических исследованиях, и повышает концентрации метаболита дофамина, нейрохимического показателя блокады D₂-рецепторов. Результаты изучения экстрапирамидных симптомов (ЭПС) в доклинических исследованиях показали, что кветиапин отличается от стандартных антипсихотических средств и имеет атипичный профиль. Кветиапин не вызывает повышенной чувствительности дофаминовых D₂-рецепторов при длительном применении. Кветиапин вызывает слабую каталепсию в дозах, эффективно блокирующих D₂-рецепторы. Кветиапин избирательно действует на лимбическую систему, вызывая деполаризационную блокаду мезолимбических, но не nigrostriальных дофаминергических нейронов. При кратком и длительном введении кветиапин обладал минимальной способностью вызывать дистонию у обезьян-капуцинов, сенсibilизированных галоперидолом или не получавших медикаментозного лечения.

Клиническая эффективность
Кветиапин эффективен в отношении как позитивных, так и негативных симптомов шизофрении.

Кветиапин эффективен в качестве монотерапии при маниакальных эпизодах от умеренной до выраженной степени тяжести. Данные о длительном применении кветиапина для профилактики последующих маниакальных и депрессивных эпизодов отсутствуют. Данные по применению кветиапина в комбинации с вальпроатом семантирия или препаратами лития при маниакальных эпизодах от умеренной до выраженной степени тяжести ограничены, однако данная комбинированная терапия, в целом, хорошо переносилась. Кроме того, кветиапин в дозе 300 мг и 600 мг эффективен у пациентов с биполярным расстройством I и II типа от умеренной до выраженной степени тяжести. При этом эффективность кветиапина при приеме в дозе 300 мг и 600 мг в сутки сопоставима. Кветиапин эффективен у пациентов с шизофренией и манией при приеме препарата 2 раза в сутки, несмотря на то, что период полувыведения (T_{1/2}) кветиапина составляет около 7 часов. Воздействие кветиапина на 5HT₂ и D₂-рецепторы продолжается до 12 часов после приема препарата.

При приеме кветиапина с титрованием дозы при шизофрении частота развития ЭПС и сопутствующего применения м-холиноблокаторов была сопоставима с таковой при приеме плацебо. При назначении кветиапина в фиксированных дозах от 75 до 750 мг/сутки пациентам с шизофренией частота возникновения ЭПС и необходимость сопутствующего применения м-холиноблокаторов не увеличивались.

При применении кветиапина в дозах до 800 мг/сутки для лечения маниакальных эпизодов от умеренной до выраженной степени тяжести как в виде монотерапии, так и в комбинации с препаратами лития или вальпроатом семантирия, частота развития ЭПС и сопутствующего применения м-холиноблокаторов была сопоставима с таковой при приеме плацебо.

Фармакокинетика
Всасывание
Кветиапин хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта (ЖКТ). Прием пищи существенно не влияет на биодоступность кветиапина. Равновесная молярная концентрация активного метаболита N-дезалкилкетиапина составляет 35 % от таковой кветиапина.

Фармакокинетика кветиапина имеет линейный характер.

Распределение
Связь с белками плазмы крови – 83 %.

Метаболизм
Исследования *in vitro* показали, что изофермент CYP3A4 является ключевым изоферментом метаболизма кветиапина, опосредованной системой цитохрома P450. N-дезалкилкетиапин образуется и выводится с участием изофермента CYP3A4.

Кветиапин и некоторые его метаболиты (включая N-дезалкилкетиапин) обладают слабой ингибирующей активностью по отношению к изоферментам системы цитохрома P450 1A2, 2C9, 2C19, 2D6 и 3A4, но только при концентрациях в 5–50 раз превышающей концентрации, наблюдаемые при обычно используемой эффективной дозе 300–800 мг/сутки. Основываясь на результатах исследований *in vitro*, не следует ожидать, что одновременное применение кветиапина с другими препаратами приведет к клинически выраженному ингибированию метаболизма других лекарственных средств, опосредованного системой цитохрома P450.

Выведение
T_{1/2} кветиапина и N-дезалкилкетиапина составляет около 7 часов и 12 часов соответственно.

Приблизительно 73 % кветиапина выводится почками и 21 % через кишечник. Кветиапин активно метаболизируется в печени, менее 5 % кветиапина не подвергается метаболизму и выводится в неизмененном виде почками или через кишечник. В среднем менее 5 % молярной дозы фракции свободного кветиапина и N-дезалкилкетиапина плазмы выводится почками.

Фармакокинетика у различных групп пациентов
Пол
Различий фармакокинетических показателей у мужчин и женщин не наблюдается.

Пациенты пожилого возраста
Средний клиренс у пожилых пациентов на 30–50 % меньше, чем у пациентов в возрасте от 18 до 65 лет.

Нарушение функции почек
Средний плазменный клиренс кветиапина снижается приблизительно на 25 % у пациентов с почечной недостаточностью тяжелой степени (клиренс креатинина менее 30 мл/мин/1,73 м² площади поверхности тела), но индивидуальные показатели клиренса находятся в пределах значений, выявленных у здоровых добровольцев.

Нарушение функции печени
У пациентов с печеночной недостаточностью (компенсированный алкогольный цирроз) средний плазменный клиренс кветиапина снижен приблизительно на 25 %. Поскольку кветиапин интенсивно метаболизируется в печени, у пациентов с печеночной недостаточностью возможно повышение плазменной концентрации кветиапина, что требует корректировки дозы.

Показания к применению
Препарат Кветиапин Канон показан к применению у взрослых в возрасте от 18 лет для лечения:

- шизофрении;
 - маниакальных эпизодов в структуре биполярного расстройства;
 - депрессивных эпизодов от средней до выраженной степени тяжести в структуре биполярного расстройства.
- Препарат не показан для профилактики маниакальных и депрессивных эпизодов.
- Противопоказания**
- Гиперчувствительность к любому из компонентов препарата.
 - Одновременное применение с ингибиторами цитохрома P450, такими как противогрибковые препараты группы азолов, эритромицин, кларитромицин и нефазодон, а также с ингибиторами протеазы вируса иммунодефицита человека (ВИЧ) (см. раздел «Взаимодействие с другими лекарственными средствами»).
 - Период грудного вскармливания.
 - Детский возраст до 18 лет (эффективность и безопасность не установлены).

С осторожностью
У пациентов с сердечно-сосудистыми и цереброваскулярными заболеваниями или другими состояниями, предрасполагающими к артериальной гипотензии; пациентов пожилого возраста, с печеночной недостаточностью; судорогами в анамнезе, риском развития инсульта и аспирационной пневмонией.

Применение при беременности и в период грудного вскармливания
Беременность

Безопасность и эффективность кветиапина у беременных женщин не установлены. Поэтому, во время беременности кветиапин можно применять только в том случае, если ожидаемая польза для женщины оправдывает потенциальный риск для плода.

При применении антипсихотических препаратов, в том числе кветиапина, в третьем триместре беременности у новорожденных появляется риск развития НР разной степени выраженности и длительности, включая ЭПС и (или) синдром «отмены». Сообщалось о возбуждении, гипертонии, гипотонии, треморе, сонливости, респираторном дистресс-синдроме или нарушениях кормления. В связи с этим следует тщательно наблюдать за состоянием новорожденных.

Период грудного вскармливания
Опубликованы сообщения об экскреции кветиапина с грудным молоком, однако степень экскреции не установлена. Женщинам необходимо рекомендовать избегать грудного вскармливания во время приема кветиапина.

Способ применения и дозы
Внутри, независимо от приема пищи.

Лечение шизофрении
Препарат Кветиапин Канон назначается 2 раза в сутки.

Суточная доза для первых 4-х суток терапии составляет: 1-е сутки - 50 мг, 2-е сутки - 100 мг, 3-и сутки - 200 мг, 4-е сутки - 300 мг.

Начиная с 4-х суток, доза должна подбираться до эффективной, обычно в пределах от 300 до 450 мг/сутки. В зависимости от клинического эффекта и индивидуальной переносимости пациентом доза может варьировать в пределах от 150 до 750 мг/сутки.

Максимальная рекомендованная доза препарата Кветиапин Канон составляет 750 мг/сутки.

Лечение маниакальных эпизодов в структуре биполярного расстройства
Препарат Кветиапин Канон рекомендуется в качестве монотерапии или в качестве адъювантной терапии для стабилизации настроения.

Препарат назначается 2 раза в сутки.

Суточная доза для первых 4-х суток терапии составляет: 1-е сутки - 100 мг, 2-е сутки - 200 мг, 3-и сутки - 300 мг, 4-е сутки - 400 мг. В дальнейшем к 6-му дню терапии суточная доза препарата может быть увеличена до 800 мг. Увеличение суточной дозы в сутки не должно превышать 200 мг. В зависимости от клинического эффекта и индивидуальной переносимости доза может варьироваться в пределах от 200 до 800 мг/сутки. Обычно эффективная доза составляет от 400 до 800 мг/сутки.

Максимальная рекомендованная доза препарата Кветиапин Канон составляет 800 мг/сутки.

Лечение депрессивных эпизодов в структуре биполярного расстройства
Препарат Кветиапин Канон назначается 1 раз/сутки на ночь.

Суточная доза для первых 4-х суток терапии составляет: 1-е сутки - 50 мг, 2-е сутки - 100 мг, 3-и сутки - 200 мг, 4-е сутки - 300 мг. Рекомендованная доза - 300 мг/сутки.

Максимальная рекомендованная доза препарата Кветиапин Канон составляет 600 мг/сутки.

Антидепрессивный эффект кветиапина был подтвержден при применении в суточной дозе 300 мг и 600 мг. При краткосрочной терапии эффективность кветиапина в дозах 300 мг/сутки и 600 мг/сутки была сопоставимой.

Пациенты пожилого возраста
У пациентов пожилого возраста назначают препарат Кветиапин Канон с осторожностью, особенно в период начального подбора дозы, начиная с дозы 25 мг/сутки, с последующим ежедневным увеличением на 25-50 мг до достижения эффективной дозы, которая, вероятно, будет ниже, чем у молодых пациентов. При необходимости дозу кветиапина можно титровать медленнее с учетом терапевтической эффективности и индивидуальной переносимости пациентов.

Пациенты с нарушенной функцией почек
Коррекция дозы не требуется.

Пациенты с нарушенной функцией печени
Препарата Кветиапин Канон интенсивно метаболизируется в печени. Поэтому следует соблюдать осторожность при применении препарата Кветиапин Канон у пациентов с печеночной недостаточностью, особенно в начале терапии. Рекомендуется начинать терапию с дозы 25 мг/сутки, и увеличивать дозу ежедневно на 25-50 мг до достижения эффективной дозы.

Побочное действие
Наиболее частые НР кветиапина (≥ 10 %) – сонливость, головокружение, сухость во рту, синдром «отмены», повышение концентрации триглицеридов, повышение концентрации общего холестерина (главным образом, холестерина липопротеидов низкой плотности – ЛПНП), снижение концентрации холестерина липопротеидов высокой плотности (ЛПВП), увеличение массы тела, снижение концентрации гемоглобина и ЭПС.

Частота НР приведена в виде следующей градации: очень часто (≥ 1/10), часто (от ≥ 1/100 до < 1/10), нечасто (от ≥ 1/1000 до < 1/100), редко (от ≥ 1/10000 до < 1/1000), очень редко (< 1/10000), частота неизвестна (не может быть оценена на основе имеющихся данных).

Класс системы органов	Нежелательная реакция
<i>Нарушения со стороны крови и лимфатической системы</i>	
часто	лейкопения ¹²⁵
частота неизвестна	нейтропения ¹
<i>Нарушения со стороны иммунной системы</i>	
нечасто	реакции гиперчувствительности
очень редко	анафилактические реакции ⁶
<i>Нарушения со стороны обмена веществ и питания</i>	
очень редко	сахарный диабет ^{15,6}
<i>Нарушения со стороны нервной системы</i>	
очень часто	головкружение ^{14,17} , головная боль, сонливость ¹⁷ , ЭПС ¹³
часто	дизартрия, необычные и кошмарные сновидения, повышение и колпмарные
нечасто	судороги ¹ , синдром «беспокойных ног», поздняя дискинезия ¹ , обморок ^{14,17} , спутанность сознания
редко	сомнамбулизм и связанные с ним явления
<i>Нарушения со стороны органа зрения</i>	
часто	нечеткость зрения
<i>Нарушения со стороны сердца</i>	
часто	тахикардия ¹⁴ , сердцебиение ¹⁹
нечасто	брадикардия ²⁶
частота неизвестна	кардиомиопатия и миокардит
<i>Нарушения со стороны сосудов</i>	
часто	ортостатическая гипотензия ^{14,17}
<i>Нарушения со стороны дыхательной системы, органов грудной клетки и средостения</i>	
часто	одышка ¹⁹
нечасто	ринит

<i>Нарушения со стороны желудочно-кишечного тракта</i>	
очень часто	сухость во рту
часто	диспепсия, зрота, равога ²¹
нечасто	дисфагия ¹⁸
редко	кишечная непроходимость/илеус
<i>Нарушения со стороны печени и желчевыводящих путей</i>	
редко	желтуха ⁶
очень редко	гепатит (с желтухой или без желтухи) ⁶
<i>Нарушения со стороны кожи и подкожных тканей</i>	
очень редко	ангионевротический отек ⁶ , синдром Стивенса-Джонсона ⁶
частота неизвестна	токсический эпидермальный некролиз, многоформная эритема, острый генерализованный экзантематозный пустулез, лекарственная реакция с эозинофилией и системными симптомами (DRESS-синдром), кожный васкулит
<i>Нарушения со стороны скелетно-мышечной и соединительной ткани</i>	
очень редко	рабдомиолиз
<i>Нарушения со стороны почек и мочевыводящих путей</i>	
нечасто	задержка мочи
<i>Беременность, послеродовые и перинатальные состояния</i>	
частота неизвестна	синдром «отмены» у новорожденных ²⁸
<i>Нарушения со стороны половых органов и молочной железы</i>	
редко	приапизм, галакторея
<i>Общие расстройства и нарушения в месте введения</i>	
очень часто	синдром «отмены» ^{1,10}
часто	незначительно выраженная астения, периферические отеки, раздражительность, лихорадка
редко	злокачественный нейролептический синдром ¹ , гипотермия
<i>Лабораторные и инструментальные данные</i>	
очень часто	повышение концентраций триглицеридов ¹¹ , общего холестерина (главным образом, холестерина ЛПНП) ¹² , снижение концентрации холестерина ЛПВП ¹⁵ , увеличение массы тела ⁹ , снижение концентрации гемоглобина ²³
часто	повышение активности аланинаминотрансферазы (АЛТ) ³ , повышение активности гамма-глутамилтранспептидазы (ГГТ) ³ , снижение количества нейтрофилов ^{12,22} , повышение количества эозинофилов ²⁴ , гипергликемия ¹⁷ , гиперпролактинемия ¹⁶ , снижение концентрации общего и свободного тироксина (Т4) ²⁰ , снижение концентрации общего трийодтиронина (Т3) ²⁰ , повышение концентрации тиреотропного гормона (ТТГ) ²⁰
нечасто	тромбоцитопения ⁴ , повышение активности аспартатаминотрансферазы (АСТ) ³ ; удлинение интервала QT ^{1,13} , снижение концентрации свободного Т3 ²⁰
редко	повышение активности креатинфосфокиназы (КФК) ¹⁵ , агранулоцитоз ²⁷

- См. раздел «Особые указания».
- Сонливость обычно возникает в течение первых 2 недель после начала терапии и, как правило, разрешается на фоне продолжающегося приема кветиапина.
- Возможно бессимптомное повышение (≥ 3 раза от верхней границы нормы при определении в любое время) активности АСТ, АЛТ и ГГТ в сыворотке крови, как правило, обратимое на фоне продолжающегося приема кветиапина.
- Как и другие антипсихотические препараты с α₁-адреноблокирующим действием, кветиапин часто вызывает ортостатическую гипотензию, которая сопровождается головокружением, тахикардией, в некоторых случаях – обмороком, особенно в начале терапии (см. раздел «Особые указания»).
- Отмечены очень редкие случаи обострения сахарного диабета.
- Оценка частоты данной НР проводилась на основании результатов пострегистрационного наблюдения.
- Повышение концентрации глюкозы в плазме крови натощак ≥ 126 мг/дл (≥ 7,0 ммоль/л) или концентрации глюкозы в плазме крови после приема пищи ≥ 200 мг/дл (≥ 11,1 ммоль/л) хотя бы при однократном определении.
- Более высокая частота дисфагии на фоне кветиапина по сравнению с плацебо была отмечена только у пациентов с депрессией в структуре биполярного расстройства.
- Повышение исходной массы тела на 7 % и более. В основном, возникает в начале терапии у взрослых.
- При изучении синдрома «отмены» в краткосрочных плацебо-контролируемых клинических исследованиях кветиапина в режиме монотерапии были отмечены следующие симптомы: бессонница, тошнота, головная боль, диарея, зрота, головокружение и раздражительность. Частота синдрома «отмены» существенно снижалась через 1 неделю после прекращения приема препарата.
- Повышение концентрации триглицеридов ≥ 200 мг/дл (≥ 2,258 ммоль/л) у пациентов ≥ 18 лет или ≥ 150 мг/дл (≥ 1,694 ммоль/л) у пациентов < 18 лет, хотя бы при однократном определении.
- Повышение концентрации общего холестерина ≥ 240 мг/дл (≥ 6,2064 ммоль/л) у пациентов ≥ 18 лет или ≥ 200 мг/дл (≥ 5,172 ммоль/л) у пациентов < 18 лет, хотя бы при однократном определении.
- См. далее по тексту Инструкции.
- Снижение количества тромбоцитов ≤ 100 × 10⁹/л, хотя бы при однократном определении.
- Без связи со злокачественным нейролептическим синдромом. По данным клинических исследований.
- Повышение концентрации пролактина у пациентов ≥ 18 лет: > 20 мкг/л (≥ 869,56 пмоль/л) у мужчин; > 30 мкг/л (≥ 1304,34 пмоль/л) у женщин.
- Может приводить к падению.
- Снижение концентрации холестерина ЛПВП < 40 мг/дл (< 1,03 ммоль/л) у мужчин и < 50 мг/дл (< 1,29 ммоль/л) у женщин.
- Данные НР часто отмечали на фоне тахикардии, головокружения, ортостатической гипотензии и/или сопутствующей патологии сердечно-сосудистой или дыхательной системы.
- На основании потенциально клинически значимых отклонений от нормального исходного уровня, отмеченных во всех клинических исследованиях. Изменения концентрации общего Т4, свободного Т4, общего Т3, свободного Т3 до значений < 80 % от нижней границы нормы (пмоль/л) при определении в любое время. Изменение концентрации ТТТ > 5 мМЕ/л при определении в любое время.
- На основании повышенной частоты возникновения рвоты у пациентов пожилого возраста (≥ 65 лет).
- В краткосрочных клинических исследованиях монотерапии кветиапином у пациентов с количеством нейтрофилов до начала терапии ≥ 1,5 × 10⁹/л случаи нейтропении (количество нейтрофилов < 1,5 × 10⁹/л) отмечены у 1,9 % пациентов в группе кветиапина против 1,5 % в группе плацебо. Снижение количества нейтрофилов ≥ 0,5, но < 1,0 × 10⁹/л отмечалось с частотой 0,2 % в группе кветиапина и плацебо. Снижение количества нейтрофилов < 0,5 × 10⁹/л хотя бы при однократном определении отмечено у 0,21 % пациентов в группе кветиапина против 0 % в группе плацебо.
- Снижение концентрации гемоглобина ≤ 13 г/дл у мужчин и ≤ 12 г/дл у женщин, хотя бы при однократном определении отмечалось у 11 % пациентов на фоне приема кветиапина во всех клинических исследованиях, включая длительную терапию. В краткосрочных плацебо-контролируемых исследованиях снижение концентрации гемоглобина ≤ 13 г/дл у мужчин и ≤ 12 г/дл у женщин, хотя бы при однократном определении, отмечалось у 8,3 % пациентов в группе кветиапина по сравнению с 6,2 % в группе с плацебо.
- На основании потенциально клинически значимых отклонений от исходно нормального уровня, отмеченных во всех клинических исследованиях. Повышение количества эозинофилов ≥ 1 × 10⁹/л при определении в любое время.
- На основании потенциально клинически значимых отклонений от исходно нормального уровня, отмеченных во всех клинических исследованиях. Снижение количества лейкоцитов ≤ 3 × 10⁹/л при определении в любое время.
- Может развиться в момент или вскоре после начала терапии и сопровождаться гипотензией и/или обмороком. Частота установлена на основании сообщений о развитии брадикардии и связанных НР во всех клинических исследованиях кветиапина.
- На основании оценки частоты у пациентов, принимавших участие во всех клинических исследованиях кветиапина, у которых отмечалась тяжелая нейтропения (< 0,5 × 10⁹/л) в сочетании с инфекциями.
- См. раздел «Применение при беременности и в период грудного вскармливания».

Удлинение интервала QT, желудочковая аритмия, внезапная смерть, остановка сердца и двусторонняя желудочковая тахикардия считаются НР, присутствия нейролептиками. Частота ЭПС в краткосрочных клинических исследованиях у взрослых пациентов с шизофренией и манией в структуре биполярного расстройства была сопоставима в группе кветиапина и плацебо (пациенты с шизофренией: 7,8 % в группе кветиапина и 8,0 % в группе плацебо; мании в структуре биполярного расстройства: 11,2 % в группе кветиапина и 11,4 % в группе плацебо). Частота ЭПС в краткосрочных клинических исследованиях у взрослых пациентов с депрессией в структуре биполярного расстройства в группе кветиапина составила 8,9 %, в группе плацебо – 3,8 %. При этом частота отдельных симптомов

ЭПС (таких как акатизия, экстрапирамидные расстройства, тремор, дискинезия, дистония, беспокойство, непроизвольные сокращения мышц, психомоторное возбуждение и мышечная ригидность), как правило, была низкой и не превышала 4 % в каждой из групп терапии. В долгосрочных клинических исследованиях кветиапин при шизофрении и биполярном расстройстве у взрослых пациентов частота ЭПС была сопоставима в группах кветиапина и плацебо.

На фоне терапии кветиапином может отмечаться дозозависимое снижение концентрации гормонов щитовидной железы. Частота потенциально клинически значимых изменений концентрации гормонов щитовидной железы в краткосрочных клинических исследованиях для общего Т4 составила 3,4 % в группе кветиапина и 0,6 % в группе плацебо; для свободного Т4 – 0,7 % в группе кветиапина против 0,1 % в группе плацебо; для общего Т3 – 0,54 % в группе кветиапина против 0,0 % в группе плацебо; для свободного Т3 – 0,2 % в группе кветиапина против 0,0 % в группе плацебо. Изменение концентрации ТТГ отмечено с частотой 3,2 % в группе кветиапина и 2,7 % в группе плацебо. В краткосрочных клинических исследованиях монотерапии частота потенциально клинически значимых изменений концентрации Т3 и ТТГ составила 0,0 % в группе кветиапина и плацебо; для Т4 и ТТГ составила 0,1 % в группе кветиапина против 0,0 % в группе плацебо. Данные изменения, как правило, не связаны с клинически выраженным гипотиреозом. Максимальное снижение общего и свободного Т4 зарегистрировано на 6-й неделе терапии кветиапином, без дальнейшего снижения концентрации гормонов при длительном лечении. Практически во всех случаях концентрация общего и свободного Т4 возвращалась к исходному уровню после прекращения терапии кветиапином, независимо от длительности лечения. Концентрация тироксинсвязывающего глобулина (ТСГ) при определении у 8 пациентов оставалась неизменной.

Передозировка

Сообщалось о летальном исходе при приеме 13,6 г кветиапина у пациента, участвовавшего в клиническом исследовании, а также о летальном исходе после приема 6 г кветиапина при пострегистрационном изучении препарата. В то же время, описан случай приема кветиапина в дозе, превышающей 30 г, без летального исхода.

Имеются сообщения о крайне редких случаях передозировки кветиапина, приводивших к увеличению QTc интервала, смерти или коме.

У пациентов с тяжелыми сердечно-сосудистыми заболеваниями в анамнезе риск развития НР при передозировке может увеличиваться (см. раздел «Особые указания»).

Симптомы

Симптомы, отмеченные при передозировке, в основном, были следствием усиления известных фармакологических эффектов кветиапина, таких как сонливость и седация, тахикардия, снижение артериального давления и антихолинергические эффекты.

Лечение

Специфических антидотов к кветиапину нет. В случаях тяжелой интоксикации следует помнить о возможности передозировки несколькими лекарственными препаратами. Рекомендуется проводить мероприятия, направленные на поддержание функции дыхания и сердечно-сосудистой системы, обеспечение адекватной оксигенации и вентилизации. Опубликованы сообщения о разрешении тяжелых НР со стороны центральной нервной системы (ЦНС), в том числе комы, делирия и явного антихолинергического синдрома, после внутривенного введения физостигмина (в дозе 1–2 мг) под постоянным контролем электрокардиограммы (ЭКГ).

В случае возникновения рефрактерной артериальной гипотензии при передозировке кветиапина лечение следует осуществлять путем внутривенного введения жидкости и/или симпатомиметических препаратов (не следует назначать эфедрин и дофамин, поскольку стимуляция β-адренорецепторов может вызвать усиление снижения артериального давления на фоне блокады α-адренорецепторов кветиапином).

Промывание желудка (после интубации, если пациент без сознания) и назначение активированного угля и слабительных средств может способствовать выведению неабсорбированного кветиапина, однако эффективность этих мер не изучена.

Пристальное медицинское наблюдение должно продолжаться до улучшения состояния пациента.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Следует соблюдать осторожность при комбинированном применении препарата Кветиапин Канон с другими препаратами, воздействующими на ЦНС, а также с алкоголем.

Следует соблюдать осторожность у пациентов, принимающих другие антагонисты холинергических (мускариновых) рецепторов (см. раздел «Особые указания»).

Изофермент системы цитохрома P450 3A4 является основным изоферментом, отвечающим за метаболизм кветиапина, осуществляющийся через систему цитохрома P450. У здоровых добровольцев одновременное применение кветиапина (в дозе 25 мг) с кетоназолом, ингибитором изофермента CYP3A4, приводило к увеличению площади под кривой «концентрация-время» (AUC) кветиапина в 5-8 раз. Поэтому одновременное применение кветиапина и ингибиторов изофермента CYP3A4 (кетоназол, ингибиторы ВИЧ-протеаз, эритромицин, кларитромицин и др.) противопоказано. Также не рекомендовано принимать кветиапин вместе с грейпфрутовым соком.

В фармакокинетическом исследовании многократное применение кветиапина до и одновременно с приемом карбамазепина приводило к значительному повышению клиренса кветиапина и, соответственно, уменьшению AUC, в среднем, на 13 %, по сравнению с приемом кветиапина без карбамазепина. У некоторых пациентов снижение AUC было еще более выраженным. Такое взаимодействие сопровождается снижением концентрации кветиапина в плазме и может снижать эффективность терапии кветиапином.

Одновременное применение кветиапина с фенитоином, другим индуктором микросомальных ферментов печени, сопровождалось еще более выраженным (примерно на 450 %) повышением клиренса кветиапина. Применение кветиапина пациентами, получающими индукторы микросомальных ферментов печени, возможно лишь в том случае, если ожидается польза от терапии кветиапином превосходит риск, связанный с отменой препарата-индуктора микросомальных ферментов печени. Изменение дозы препаратов-индукторов микросомальных ферментов печени должно быть постепенным. Не индукторами, возможно их замещение препаратами, не индуктирующими микросомальные ферменты печени (например, препаратами вальпроевой кислоты). Кветиапин не вызывал индукции микросомальных ферментов печени, участвующих в метаболизме феназона.

Фармакокинетика кветиапина существенно не изменялась при одновременном применении антидепрессанта имипрамина (ингибитор изофермента CYP2D6) или флуоксетина (ингибитор изоферментов CYP3A4 и CYP2D6).

Фармакокинетика кветиапина существенно не изменяется при одновременном применении циметидина.

При однократном приеме 2 мг лоразепاما на фоне приема кветиапина в дозе 250 мг 2 раза в сутки клиренс лоразепамы снижается примерно на 20 %.

Фармакокинетика препаратов лития не изменяется при одновременном применении кветиапина.

Не отмечено клинически значимых изменений фармакокинетики вальпроевой кислоты и кветиапина при совместном применении вальпроата семантина и кветиапина.

Фармакокинетические исследования по изучению взаимодействия кветиапина с препаратами, применяемыми при сердечно-сосудистых заболеваниях, не проводились.

Следует соблюдать осторожность при комбинированном применении кветиапина и препаратов, способных вызвать нарушение электролитного баланса и удлинение интервала QTc.

У пациентов, принимавших кветиапин, были отмечены положительные результаты скрининг-тестов на выявление метадона и трициклических антидепрессантов методом иммуноферментного анализа. Для подтверждения результатов скрининга рекомендуется проведение хроматографического исследования.

Особые указания

Дети и подростки (в возрасте от 10 до 17 лет)

Препарат Кветиапин Канон не показан для применения у детей и подростков в возрасте до 18 лет в связи с недостаточностью данных по применению в этой возрастной группе. По результатам клинических исследований кветиапина, некоторые НР (повышение аппетита, повышение концентрации пролактина в сыворотке крови, рвота, насморк и обмороки) у детей и подростков наблюдались с большей частотой, чем у взрослых пациентов. Некоторые НР (ЭПС) у детей и подростков могут иметь разные последствия по сравнению со взрослыми пациентами. Также отмечено повышение артериального давления, не наблюдавшееся у взрослых пациентов. У детей и подростков также наблюдали изменение функции щитовидной железы.

Влияние на рост, половое созревание, умственное развитие и поведенческие реакции при длительном применении (более 26 недель) кветиапина не изучалось.

В плацебо-контролируемых исследованиях у детей и подростков с шизофренией и манией в структуре биполярного расстройства частота развития ЭПС была выше при применении кветиапина по сравнению с плацебо.

Суицидальные мысли или клиническое ухудшение

Депрессия при биполярном расстройстве связана с повышенным риском возникновения суицидальных мыслей, самоповреждения и суицида (событий, связанных с суицидом). Данный риск сохраняется до момента наступления выраженной ремиссии. Ввиду того, что до улучшения состояния пациента с начала лечения может пройти несколько недель или больше, пациенты должны находиться под пристальным медицинским наблюдением до наступления улучшения. По данным общепринятого клинического опыта, риск суицида может повыситься на ранних стадиях наступления ремиссии. Следует предупреждать пациентов (особенно относящихся к группе повышенного риска суицида) и их попечителей о необходимости контроля клинического ухудшения, суицидального поведения или мыслей, необычного изменения в поведении и необходимости немедленно обратиться к врачу в случае их появления.

По данным клинических исследований у пациентов с депрессией при биполярном расстройстве риск развития событий, связанных с суицидом, составил 3,0 % (7/233) для кветиапина и 0 % (0/120) для плацебо у пациентов в возрасте 18-24 года; 1,8 % (19/1616) для кветиапина и 1,8 % (11/622) для плацебо соответственно у пациентов старше 25 лет.

Другие психические расстройства, для терапии которых назначается кветиапин, также связаны с повышенным риском событий, связанных с суицидом. Кроме того, такие состояния могут быть коморбидными с депрессивным эпизодом. Таким образом, меры предосторожности, применяемые при терапии пациентов с депрессивным эпизодом, должны приниматься и при лечении пациентов с другими психическими расстройствами.

При резком прекращении терапии кветиапином следует принимать во внимание потенциальный риск развития событий, связанных с суицидом.

Пациенты с суицидальными событиями в анамнезе, а также пациенты, отчетливо высказывающие суицидальные мысли перед началом терапии, относятся к группе повышенного риска суицидальных намерений и суицидальных попыток и должны тщательно наблюдаться в процессе лечения. Проведенный FDA (Управление по контролю за пищевыми продуктами и лекарственными средствами, США) метаанализ плацебо-контролируемых исследований антидепрессантов, обобщающий данные примерно 4400 детей и подростков и 7700 взрослых пациентов с психическими расстройствами, выявил повышенный риск суицидального поведения на фоне антидепрессантов по сравнению с плацебо у детей, подростков и взрослых пациентов в возрасте до 25 лет. Данный метаанализ не включает исследования, где использовался кветиапин (см. раздел «Фармакологические свойства. Фармакодинамика»).

По данным кратковременных плацебо-контролируемых исследований во всем показаниями и во всех возрастных группах частота событий, связанных с суицидом, составила 0,8 % как для кветиапина (76/9327), так и для плацебо (37/4845).

В этих исследованиях у пациентов с шизофренией риск развития событий, связанных с суицидом, составил 1,4 % (3/212) для кветиапина и 1,6 % (1/62) для плацебо у пациентов в возрасте 18–24 года; 0,8 % (13/1663) для кветиапина и 1,1 % (5/463) для плацебо у пациентов старше 25 лет; 1,4 % (2/147) для кветиапина и 1,3 % (1/75) для плацебо у пациентов в возрасте до 18 лет.

У пациентов с манией при биполярном расстройстве риск развития событий, связанных с суицидом, составил 0 % (0/60) для кветиапина и 0 % (0/58) для плацебо у пациентов в возрасте 18–24 года; 1,2 % (6/496) для кветиапина и 1,2 % (6/503) для плацебо у пациентов старше 25 лет; 1,0 % (2/193) для кветиапина и 0 % (0/90) для плацебо у пациентов в возрасте до 18 лет.

Сонливость

Во время терапии препаратом Кветиапин Канон может отмечаться сонливость и связанные с ней симптомы, например, седация (см. раздел «Побочное действие»). В клинических исследованиях с участием пациентов с депрессией в структуре биполярного расстройства, сонливость, как правило, развивалась в течение первых трех дней терапии. Выраженность этой НР, в основном, была незначительной или умеренной. При развитии выраженной сонливости пациентами с депрессией в структуре биполярного расстройства могут потребоваться более частые визиты к врачу в течение 2-х недель с момента возникновения сонливости или до уменьшения выраженности симптомов. В некоторых случаях может потребоваться прекращение терапии препаратом Кветиапин Канон.

Пациенты с сердечно-сосудистыми заболеваниями

Следует соблюдать осторожность при назначении кветиапина пациентам с сердечно-сосудистыми и цереbroваскулярными заболеваниями, и другими состояниями, предрасполагающими к артериальной гипотензии. На фоне терапии кветиапином может возникать ортостатическая гипотензия, особенно во время титрования дозы в начале терапии. Ортостатическая гипотензия и связанное с ней головокружение могут повышать риск случайной травмы (падения), особенно у пациентов пожилого возраста. Пациентам следует соблюдать осторожность до тех пор, пока они не адаптируются к данным потенциальным НР. При возникновении ортостатической гипотензии может потребоваться снижение дозы или более медленное ее титрование.

Синдром апноэ во сне

У пациентов, принимавших кветиапин, отмечался синдром апноэ во сне. Следует соблюдать осторожность при назначении кветиапина пациентам, получающим препараты, оказывающие угнетающее действие на ЦНС, а также пациентам с факторами риска апноэ во сне (например, избыточная масса тела/ожирение, мужской пол) или с апноэ во сне в анамнезе.

Судорожные приступы

Не выявлено различий в частоте развития судорог у пациентов, принимавших кветиапин или плацебо. Однако, как и при терапии другими антипсихотическими лекарственными средствами, рекомендуется соблюдать осторожность при лечении пациентов с наличием судорожных приступов в анамнезе (см. раздел «Побочное действие»).

Экстрапирамидные симптомы

Отмечено увеличение частоты возникновения ЭПС у пациентов с депрессией в структуре биполярного расстройства при приеме кветиапина по поводу депрессивных эпизодов по сравнению с плацебо (см. раздел «Побочное действие»).

На фоне приема кветиапина может возникать акатизия, которая характеризуется неприятным чувством двигательного беспокойства, потребностью двигаться, и проявляется неспособностью пациента сидеть или стоять без движения. При возникновении подобных симптомов не следует увеличивать дозу кветиапина.

Поздняя дискинезия

В случае развития симптомов поздней дискинезии рекомендуется снизить дозу препарата или постепенно его отменить. Симптомы поздней дискинезии могут усиливаться или даже возникать после прекращения приема препарата (см. раздел «Побочное действие»).

Злокачественный нейролептический синдром

На фоне приема антипсихотических препаратов, в том числе, кветиапина, может развиваться злокачественный нейролептический синдром (см. раздел «Побочное действие»). Клинические проявления синдрома включают в себя гипертермию, измененный ментальный статус, мышечную ригидность, лабильность вегетативной нервной системы, увеличение активности КФК в плазме крови. В таких случаях необходимо отменить прием кветиапина и провести соответствующее лечение.

Тяжелая нейтропения и агранулоцитоз

В краткосрочных плацебо-контролируемых клинических исследованиях монотерапии кветиапином нечасто отмечались случаи тяжелой нейтропении (количество нейтрофилов < 0,5 × 10⁹/л) без инфекции. Сообщалось о развитии агранулоцитоза (тяжелой нейтропении, ассоциировавшейся с инфекциями) у пациентов, получавших кветиапин в рамках клинических исследований (редко), а также при пострегистрационном применении (в том числе, с летальным исходом). Большинство этих случаев тяжелой нейтропении возникло через несколько месяцев после начала терапии кветиапином. Не было выявлено дозозависимого эффекта. Лейкопения и/или нейтропения разрешились после прекращения терапии кветиапином. Возможными факторами риска для возникновения нейтропении являются предшествующее пониженное количество лейкоцитов и случаи лекарственно-индуцированной нейтропении в анамнезе.

Развитие агранулоцитоза отменяли и у пациентов без факторов риска. Необходимо учитывать возможность развития нейтропении у пациентов с инфекцией, особенно в случае отсутствия очевидных предрасполагающих факторов, или у пациентов с необъяснимой лихорадкой, данные случаи должны вестись в соответствии с клиническими рекомендациями.

У пациентов с количеством нейтрофилов < 1,0 × 10⁹/л прием кветиапина следует прекратить. Пациента необходимо наблюдать для выявления возможных симптомов инфекции и контролировать количество нейтрофилов (до превышения уровня 1,5 × 10⁹/л).

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Также см. раздел «Взаимодействие с другими лекарственными средствами».

Применение кветиапина в комбинации с мощными индукторами микросомальных ферментов печени, такими как карбамазепин и фенитоин, способствует снижению концентрации кветиапина в плазме крови и может уменьшать эффективность терапии препаратом Кветиапин Канон.

Применение препарата Кветиапин Канон у пациентов, получающих индукторы микросомальных ферментов печени, возможно лишь в том случае, если ожидаемая польза от терапии препаратом Кветиапин Канон превосходит риск, связанный с отменой препаратов-индукторов микросомальных ферментов печени. Изменение дозы препаратов-индукторов микросомальных ферментов печени должно быть постепенным. При необходимости, возможно их замещение препаратами, не индуктирующими микросомальные ферменты печени (например, препараты вальпроевой кислоты).

Гипергликемия

На фоне приема кветиапина возможно развитие гипергликемии или обострения сахарного диабета (в ряде случаев – с развитием кетоацидоза или комы, в том числе, с летальным исходом), у пациентов с сахарным диабетом в анамнезе. Рекомендуется наблюдение за пациентами, получающими кветиапин и другие нейролептики, для выявления возможных симптомов гипергликемии, таких как полиурия (увеличение количества выделяемой мочи), полидипсия (патологически усиленная жажда), полифагия (повышенный аппетит) и слабость. Также рекомендуется наблюдение за пациентами с сахарным диабетом и пациентами с факторами риска развития сахарного диабета для выявления возможного ухудшения контроля гликемии (см. раздел «Побочное действие»). Следует регулярно контролировать массу тела.

Концентрация липидов

На фоне приема кветиапина возможно повышение концентрации триглицеридов, холестерина и ЛПНП, а также снижение концентрации ЛПВП в плазме крови (см. раздел «Побочное действие»).

Метаболические нарушения

Увеличение массы тела, повышение концентрации глюкозы и липидов в плазме крови у некоторых пациентов могут привести к ухудшению метаболического профиля, что требует соответствующего наблюдения.

Удлинение интервала QT

Не выявлено взаимосвязи между приемом кветиапина и стойким повышением абсолютной величины интервала QT. Однако удлинение интервала QT отмечалось при передозировке препарата (см. раздел «Передозировка»). Следует соблюдать осторожность при назначении кветиапина, как и других антипсихотических препаратов, пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями и ранее отмечавшимся удлинением интервала QT. Также необходимо соблюдать осторожность при назначении кветиапина одновременно с препаратами, удлиняющими интервал QTc, другими нейролептиками, особенно у лиц пожилого возраста, у пациентов

с синдромом врожденного удлинения интервала QT, хронической сердечной недостаточностью, гипертрофией миокарда, гипокалиемией или гипомагниемией (см. раздел «Взаимодействие с другими лекарственными средствами»).

Кардиомиопатия и миокардит

В ходе клинических исследований и пострегистрационного применения были отмечены случаи развития кардиомиопатии и миокардита, однако причинная связь с приемом препарата не установлена. Следует оценить целесообразность терапии кветиапином у пациентов с подозрением на кардиомиопатию или миокардит.

Тяжелые кожные НР

При применении кветиапина сообщалось о развитии тяжелых кожных НР, включая синдром Стивенса-Джонсона, токсический эпидермальный некролиз, острый генерализованный экзантематозный пустилез, многоформную эритему и лекарственную реакцию с эозинофилией и системными симптомами (DRESS-синдром), которые являются потенциально угрожающими жизни нежелательными лекарственными реакциями. Тяжелые кожные НР обычно проявляются одним или несколькими из следующих симптомов: обширная кожная сыпь, которая может быть зудящей или сопровождаться появлением пустул, эксфолиативный дерматит, лихорадка, лимфаденопатия и потенциальная эозинофилия или нейтрофилия. При возникновении тяжелых кожных НР прием кветиапина следует прекратить.

Острые реакции, связанные с отменой препарата

При резкой отмене кветиапина могут наблюдаться следующие острые реакции (синдром «отмены»): тошнота, рвота, бессонница, головная боль, головокружение и раздражительность. Поэтому отмену препарата рекомендуется проводить постепенно в течение, как минимум, одной или двух недель.

Неправильное применение и злоупотребление препаратом

Были отмечены случаи неправильного применения и злоупотребления кветиапином. Следует соблюдать осторожность при назначении кветиапина пациентам при наличии в анамнезе злоупотребления алкоголем или лекарственными препаратами.

Пациенты пожилого возраста с деменцией

Препарат Кветиапин Канон не показан для лечения психозов, связанных с деменцией. Некоторые атипичные нейролептики в рандомизированных плацебо-контролируемых исследованиях примерно в 3 раза увеличивали риск развития цереbroваскулярных осложнений у пациентов с деменцией. Механизм данного увеличения риска не изучен. Аналогичный риск увеличения частоты цереbroваскулярных осложнений не может быть исключен для других антипсихотических лекарственных средств или других групп пациентов. Препарат Кветиапин Канон должен применяться с осторожностью у пациентов с риском развития инсульта.

Анализ применения атипичных нейролептиков для лечения психозов, связанных с деменцией у пациентов пожилого возраста, выявил повышение уровня смертности в группе пациентов, получавших препараты этой группы, по сравнению с группой плацебо. Кроме того, два 10-недельных плацебо-контролируемых исследования кветиапина у аналогичной группы пациентов (n = 710; средний возраст: 83 года; возрастной диапазон: 56–99 лет) показали, что уровень смертности в группе пациентов, принимавших кветиапин, составил 5,5 % и 3,2 % в группе плацебо. Причины летальных исходов, отмеченных у этих пациентов, соответствовали ожидаемому для данной популяции. Не выявлено причинно-следственной связи между лечением кветиапином и риском повышения смертности у пациентов пожилого возраста с деменцией.

Антихолинергические (мускариноподобные) эффекты

Норкветиапин, активный метаболит кветиапина, обладает свойством (от умеренной степени до выраженной) к неспецифическому подтипу мускариновых рецепторов. С этим связаны НР, обусловленные антихолинергическим действием кветиапина при его применении в рекомендованных дозах или в сочетании с другими препаратами, оказывающими антихолинергические эффекты, а также при передозировке. Следует соблюдать осторожность при применении кветиапина совместно с лекарственными средствами, оказывающими антихолинергические (мускариноподобные) эффекты. Следует соблюдать осторожность при назначении кветиапина пациентам с задержкой мочи или с задержкой мочи в анамнезе, клинически значимой гиперплазией предстательной железы, кишечной непроходимостью или родственным состояниями, повышенным внутриглазным давлением или закрытоугольной глаукомой (см. разделы «Фармакологические свойства. Фармакодинамика», «Побочное действие», «Передозировка», «Взаимодействие с другими лекарственными средствами»).

Нарушения со стороны печени

В случае развития желтухи прием препарата Кветиапин Канон следует прекратить.

Дисфагия

Дисфагия (см. раздел «Побочное действие») и аспирация наблюдались при терапии кветиапином. Причинно-следственная связь возникновения аспирационной пневмонии с приемом кветиапина не установлена. Однако, следует соблюдать осторожность при назначении препарата Кветиапин Канон пациентам с риском возникновения аспирационной пневмонии.

Венозная тромбоэмболия

На фоне приема нейролептиков отмечены случаи возникновения венозной тромбоэмболии. Поскольку у пациентов, принимающих нейролептики, часто встречаются факторы риска венозной тромбоэмболии, до начала и во время терапии антипсихотическими препаратами, в том числе, кветиапином, следует оценить факторы риска и принять профилактические меры.

Запор и непроходимость кишечника

Запор является фактором риска непроходимости кишечника. На фоне применения кветиапина отмечали развитие запора и непроходимости кишечника (см. раздел «Побочное действие»), включая случаи с летальным исходом у пациентов группы высокого риска непроходимости кишечника, в том числе получающих множественные сопутствующие препараты, которые снижают моторику кишечника, даже при отсутствии жалоб на запор.

Панкреатит

Во время клинических исследований и пострегистрационного применения были отмечены случаи развития панкреатита, однако причинная связь с приемом препарата не установлена. В пострегистрационных сообщениях указано, что у многих пациентов присутствовали факторы риска развития панкреатита, такие как повышение концентрации триглицеридов (см. подраздел «Концентрация липидов»), холелитиаз и употребление алкоголя.

Дополнительная информация

Данные об одновременном применении кветиапина с диалепролатом или литием при острых маниакальных эпизодах легкой или средней степени тяжести ограничены. Отмечены хорошая переносимость этой комбинированной терапии и аддитивный эффект на 3-й неделе терапии.

Специальная информация о вспомогательных веществах

Препарат Кветиапин Канон содержит глицерол (глицерин), который может вызывать головную боль, расстройство желудка и диарею (понос).

Влияние на способность управлять транспортными средствами и иными механизмами

Вследствие воздействия на ЦНС кветиапин может влиять на скорость психомоторных реакций и вызывать сонливость. Поэтому в период лечения пациентам не рекомендуется работать с механизмами, требующими повышенной концентрации внимания, в том числе, не рекомендуется управление транспортными средствами, пока не будет установлена индивидуальная переносимость терапии.

Форма выпуска

По 10 или 30 таблеток (дозировки 25 мг и 100 мг), по 10 или 15 таблеток (дозировки 200 мг и 300 мг) в контурную ячейковую упаковку из пленки поливинилхлоридной и фольги алюминиевой печатной лакированной.

По 60 таблеток в банку полипропиленовую для лекарственных средств из полиэтилена или полиэтилентерефталата. Крышка из полиэтилена или полипропилена.

По 3, 6 контурных ячейковых упаковок по 10 таблеток или по 2, 4 контурных ячейковых упаковки по 15 таблеток, или по 1, 2 контурных ячейковых упаковки по 30 таблеток, или по 1 банке полимерной для лекарственных средств вместе с инструкцией по применению в пачку из картона.

Условия хранения

При температуре не выше 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

4 года. Не применять по истечении срока годности.

Условия отпуска

Отпускают по рецепту.

Владелец регистрационного удостоверения/Организация, принимающая претензии потребителей
ЗАО «Канонфарма продакшн», Российская Федерация 141100, Московская обл., г.о. Щёлково, г. Щёлково, ул. Заречная, д. 105.
Тел.: + 7 (495) 797-99-54.
Электронная почта: safety@canonpharma.ru
Получить дополнительную информацию о препарате, направить претензию на его качество, безопасность, сообщить о нежелательных лекарственных реакциях можно по телефону: + 7 (800) 700-59-99 (бесплатная линия 24 часа) или на сайте www.canonpharma.ru в разделе «Липитика в области качества» - «Безопасность препаратов».

Производитель

ЗАО «Канонфарма продакшн», Российская Федерация
Производство готовой лекарственной формы:
Московская обл., г.о. Щёлково, г. Щёлково, ул. Заречная, стр. 105Б, к. 16;
Московская обл., г.о. Щёлково, г. Щёлково, ул. Заречная, стр. 105Б, к. 16;
Первичная упаковка:
Московская обл., г.о. Щёлково, г. Щёлково, ул. Заречная, стр. 105Б, к. 16;
Московская обл., г.о. Щёлково, г. Щёлково, ул. Заречная, стр. 105Б, к. 16;
Вторичная (потребительская) упаковка:
Московская обл., г.о. Щёлково, г. Щёлково, ул. Заречная, стр. 105Б, к. 16;
Московская обл., г.о. Щёлково, г. Щёлково, ул. Заречная, стр. 105Б, к. 16;
Московская обл., г.о. Щёлково, г. Щёлково, ул. Заречная, стр. 105Б, к. 12;
Московская обл., г.о. Щёлково, г. Щёлково, ул. Заречная, стр. 105Б, к. 11;
Выпускающий контроль качества:
Московская обл., г.о. Щёлково, г. Щёлково, ул. Заречная, стр. 105Б, к. 11.
Тел.: + 7 (495) 797-99-54.
www.canonpharma.ru