

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИНСТРУКЦИЯ

ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА

ФЛУВОКСАМИН-Фармасинтез

МИНЗДРАВ РОССИИ

ЛП-007947-140322

СОГЛАСОВАНО

Регистрационный номер:

Торговое наименование: ФЛУВОКСАМИН-Фармасинтез

Международное непатентованное наименование: флувоксамин

Лекарственная форма: таблетки, покрытые пленочной оболочкой

Состав на одну таблетку:

Действующее вещество:

Флувоксамина малеат 50 мг, 100 мг.

Вспомогательные вещества:

Маннитол (EP)	151,5 мг	303,0 мг
Крахмал кукурузный (EP)	40,0 мг	80,0 мг
Крахмал прежелатинизированный (USP/NF)	6,0 мг	12,0 мг
Натрия стеарилфумарат (USP/NF)	1,75 мг	3,50 мг
Кремния диоксид коллоидный (USP/NF)	0,75 мг	1,50 мг
<i>Масса ядра таблетки</i>	<i>250,0 мг</i>	<i>500,0 мг</i>
<i>Состав пленочной оболочки</i>		
Гипромеллоза E15 (USP/NF)	2,8 мг	5,6 мг
Макрогол 6000 (USP/NF)	1,0 мг	2,0 мг
Тальк (USP/NF)	0,2 мг	0,4 мг
Кальция карбонат (USP/NF)	1,0 мг	2,0 мг
<i>Масса таблетки покрытая пленочной оболочкой</i>	<i>255,0 мг</i>	<i>510,0 мг</i>

Описание.

Для дозировки 50 мг: таблетки покрытые пленочной оболочкой белого или почти белого цвета, круглой формы, двояковыпуклые, с риской с одной стороны.

Для дозировки 100 мг: таблетки покрытые пленочной оболочкой белого или почти белого цвета, капсуловидной формы, двояковыпуклые, с риской с одной стороны.

На поперечном разрезе ядро белого или почти белого цвета.

Фармакотерапевтическая группа: антидепрессант, селективный ингибитор обратного захвата серотонина. отредактирован: «

Код ATХ: N06AB08

Фармакологическое действие

Фармакодинамика

Исследования по связыванию с рецепторами показали, что флуоксамин является мощным ингибитором обратного захвата серотонина как *in vitro*, так и *in vivo* с минимальным сродством к серотониновым рецепторам. Его способность связываться с α- и β-адренорецепторами, гистаминовыми, м-холино- или дофаминовыми рецепторами незначительная.

Флуоксамин обладает высоким сродством к σ1 - рецепторам, действуя как их агонист.

Фармакокинетика

Всасывание

После приёма внутрь флуоксамин полностью вс�ывается из желудочно-кишечного тракта. Максимальные концентрации флуоксамина в плазме крови отмечаются через 3-8 часов после приема. Абсолютная биодоступность составляет 53 % после первичного метаболизма в печени. Одновременный прием флуоксамина с пищей не влияет на фармакокинетику.

Распределение

Связывание флуоксамина с белками плазмы составляет 80 % (*in vitro*). Объем распределения — 25 л/кг.

Метаболизм

Метаболизм флуоксамина происходит, главным образом, в печени. Хотя изофермент 2D6 цитохрома Р 450 является основным в метаболизме флуоксамина, концентрация препарата в плазме крови у лиц со сниженной функцией этого изофермента ненамного выше, чем у лиц с нормальным метаболизмом.

Средний период полувыведения из плазмы крови, составляющий для однократной дозы 13-15 часов, несколько увеличивается при многократном приёме (17-22 часа), а равновесная концентрация в плазме крови, как правило, достигается в течение 10-14 дней. Флуоксамин подвергается биотрансформации в печени (главным образом, путем окислительного деметилирования), по меньшей мере, до девяти метаболитов, которые выводятся через почки. Два главных метаболита обладают незначительной фармакологической активностью. Прочие метаболиты, вероятно, фармакологически неактивны.

Флуоксамин значительно ингибирует цитохром P450 1A2 и P450 2C19, умеренно ингибирует цитохромы P450 2C9, P450 2D6 и P450 3A4.

Фармакокинетика однократной дозы флуоксамина линейна. Равновесная концентрация флуоксамина выше, чем концентрация однократной дозы, и данная непропорциональность более выражена при более высоких суточных дозах.

Особые группы пациентов

Фармакокинетика флуоксамина одинакова у здоровых людей, пожилых и пациентов с почечной недостаточностью. Метаболизм флуоксамина снижен у пациентов с заболеваниями печени.

Равновесная концентрация флуоксамина в плазме вдвое выше у детей (в возрасте 6-11 лет), чем у подростков (в возрасте 12-17 лет). Концентрации препарата в плазме крови у подростков сходны с концентрациями у взрослых.

Показания к применению

- депрессии различного генеза;
- обсессивно-компульсивные расстройства.

Противопоказания

1. Одновременный прием с тизанидином и ингибиторами моноаминооксидазы (ингибиторы МАО).

Лечение флуоксамином может быть начато:

- через 2 недели после прекращения приема необратимого ингибитора МАО;
- на следующий день после прекращения приема обратимого ингибитора МАО (например, моклобемид, линезолид).

Промежуток времени между прекращением приема флуоксамина и началом терапии любым ингибитором МАО должен составлять, как минимум, одну неделю.

2. Одновременный прием с препаратами пимозид и рамелтеон (см. раздел «Взаимодействие с другими лекарственными препаратами»);
3. Гиперчувствительность к активному веществу или к любому из компонентов препарата;
4. Возраст до 18 лет при депрессии различного генеза; возраст 8 лет при лечении обсессивно-компульсивных расстройств.

С осторожностью

Печеночная и почечная недостаточность, судороги в анамнезе, эпилепсия, пожилой возраст, пациенты со склонностью к кровотечениям (тромбоцитопения), беременность, период

грудного вскармливания.

Применение во время беременности и в период лактации

Беременность

Эпидемиологические данные дают основания предположить, что применение селективных ингибиторов обратного захвата серотонина (СИОЗС) при беременности, в особенности на последних месяцах беременности, может повысить риск персистирующей легочной гипертензии (ПЛГ) новорожденных. Имеющиеся данные показывают, что ПЛГ возникает приблизительно в 5 случаях на 1000 рождений (в отличие от 1-2 случаев на 1000 рождений, если мать не применяла СИОЗС на последних сроках беременности).

Не рекомендуется применение флуоксамина во время беременности, за исключением случаев, когда клиническое состояние женщины указывает на необходимость его применения.

Были описаны отдельные случаи синдрома отмены у новорожденных после использования флуоксамина в конце беременности.

У некоторых новорожденных после воздействия СИОЗС в третьем триместре беременности возникали затруднения кормления и/или дыхания, судорожные расстройства, нестабильная температура тела, гипогликемия, тремор, нарушения мышечного тонуса, синдром повышенной нервно-рефлекторной возбудимости, цианоз, раздражительность, летаргия, сонливость, тошнота, трудности с засыпанием и непрерывный плач, что может потребовать более продолжительной госпитализации.

Период лактации

Флуоксамин проникает в грудное молоко в небольших количествах. В связи с этим, препарат не должен применяться в период кормления грудью.

Фертильность

Исследования репродуктивной токсичности у животных показали, что флуоксамин влияет на репродуктивную функцию самцов и самок, повышает риск внутриутробной гибели плода и снижает массу тела плода в дозах, превышающих максимальные рекомендованные дозы для человека приблизительно в 2 раза. Кроме того, наблюдалось повышение частоты перинатальной смертности щенков в пре- и постнатальных исследованиях. Значимость этих данных для человека неизвестна.

Флуоксамин не следует назначать пациентам, которые планируют беременность, за исключением случаев, когда клиническое состояние пациента требует назначения флуоксамина.

Способ применения и дозы

Таблетки флуоксамина следует принимать внутрь, не разжевывая, запивая водой. Таблетка может быть разделена на две равные части.

Депрессии

Взрослые

Рекомендуемая начальная доза для взрослых составляет 50 мг или 100 мг (однократно, вечером). После 3-4 недель от начала терапии доза должна быть пересмотрена и скорректирована, в соответствии с клиническим опытом применения препарата. Рекомендуется постепенное повышение дозы до уровня эффективной.

Эффективная суточная доза, составляющая обычно 100 мг, подбирается индивидуально в зависимости от реакции пациента на лечение. Суточная доза может достигать 300 мг. Суточные дозы свыше 150 мг рекомендуется распределять на 2 или 3 приема. Подбор минимальной эффективной поддерживающей дозы должен осуществляться с осторожностью в индивидуальном порядке.

В соответствии с официальными рекомендациями ВОЗ, лечение антидепрессантами следует продолжать, по крайней мере, в течение 6-ти месяцев ремиссии после депрессивного эпизода. Для профилактики рецидивов депрессии рекомендуется принимать по 100 мг препарата один раз в день, ежедневно.

Дети

Из-за отсутствия клинического опыта флуоксамин не рекомендуется применять для лечения депрессий у детей до 18 лет.

Обсессивно-компульсивные расстройства (OKP)

Взрослые

Рекомендуемая начальная доза для взрослых составляет 50 мг препарата в день в течение 3-4 дней. Эффективная суточная доза составляет, как правило, от 100 мг до 300 мг. Дозы следует повышать постепенно до достижения эффективной суточной дозы, которая не должна превышать 300 мг у взрослых. Дозы до 150 мг можно принимать однократно в сутки, желательно вечером. Суточные дозы свыше 150 мг рекомендуется распределять на 2 или 3 приема.

При хорошем терапевтическом ответе на препарат лечение может быть продолжено при помощи индивидуально подобранный суточной дозы. Если улучшение не будет достигнуто через 10 недель, то лечение флуоксамином следует пересмотреть. До сих пор не было организовано системных исследований, которые могли бы ответить на вопрос о том, как

долго может проводиться лечение флуоксамином, однако обсессивно-компульсивные расстройства носят хронический характер, и поэтому можно считать целесообразным продление лечения флуоксамином сверх 10-ти недель у пациентов, хорошо ответивших на этот препарат. Подбор минимальной эффективной поддерживающей дозы должен осуществляться с осторожностью в индивидуальном порядке. Периодически необходимо заново оценивать необходимость в лечении. Некоторые клиницисты рекомендуют проведение сопутствующей психотерапии у больных, хорошо ответивших на фармакотерапию. Долгосрочная эффективность (более 24 недель) не была подтверждена.

Дети старше 8 лет и подростки

У детей старше 8 лет и подростков данные по применению в дозе более 100 мг два раза в сутки на протяжении 10-ти недель ограничены. Начальная доза для детей старше 8 лет и подростков составляет 25 мг/сут на один приём, предпочтительно перед сном. Дозу следует повышать на 25 мг до допустимой каждые 4-7 дней до достижения эффективной суточной дозы. Эффективная доза обычно составляет от 50 до 200 мг/сут, максимальная доза у детей не должна превышать 200 мг/сут. Суточные дозы выше 50 мг рекомендуется распределять на 2 приема, при этом, если полученные две дозы неодинаковы, большую дозу следует принять перед сном.

Синдром «отмены» после прекращения применения флуоксамина

Необходимо избегать резкой отмены препарата. При прекращении лечения флуоксамином следует постепенно снижать дозу в течение минимум 1-2-х недель для снижения риска синдрома «отмены» (см. раздел «Побочные действия» и «Особые указания»). В случае возникновения непереносимых симптомов после снижения дозы или после отмены лечения можно рассмотреть вопрос о возобновлении лечения в ранее рекомендованной дозе. Позже врач может вновь начать снижение дозы, однако более постепенно.

Лечение пациентов с печеночной или почечной недостаточностью следует начинать с низких доз под строгим врачебным контролем.

Побочные действия

Некоторые побочные эффекты, наблюдавшиеся при проведении клинических исследований, зачастую были связаны с заболеванием, а не с проводимым лечением препаратом флуоксамином.

Все реакции распределены по системам органов и частоте развития: часто от > 1/100 до < 1/10, нечасто от > 1/1000 до < 1/100, редко от > 1/10000 до < 1/1000, частота не установлена (имеющиеся данные не позволяют определить частоту).

Нарушения со стороны крови и лимфатической системы: частота не установлена — кровотечения (например, желудочно-кишечные кровотечения, гинекологические кровотечения, экхимоз, пурпур).

Нарушения со стороны эндокринной системы: частота не установлена — гиперпролактинемия, синдром неадекватной продукции антидиуретического гормона.

Нарушения со стороны обмена веществ и питания: часто — анорексия; частота не

установлена — гипонатриемия, уменьшение массы тела, увеличение массы тела.

Нарушения психики: нечасто — галлюцинации, состояние спутанного сознания, агрессивность; редко

— мания; частота не установлена — суицидальное мышление, суицидальное поведение (см. раздел «Особые указания»).

Нарушения со стороны нервной системы: часто — тревога, повышенная возбудимость,

беспокойство, бессонница, сонливость, трепет, головная боль, головокружение; нечасто —

экстрапирамидные нарушения, атаксия; редко — судороги; частота не установлена —

серотониновый синдром, состояния подобные злокачественному нейролептическому

синдрому (совокупность симптомов, таких как гипертермия, ригидность мышц, миоклонус,

лабильность автономной нервной системы, с возможными быстрыми изменениями

жизненно важных параметров, изменение психического статуса, включая спутанность

сознания, раздражительность, крайнее возбуждение, доходящее до делирия и комы),

акатизия/психомоторное возбуждение, парестезия, дисгевзия.

Нарушения со стороны органа зрения: частота не установлена — глаукома, мидриаз.

Нарушения со стороны сердца: часто — ощущение сердцебиения/тахикардия.

Нарушения со стороны сосудов: нечасто — ортостатическая гипотензия.

Нарушения со стороны желудочно-кишечного тракта: часто — боль в животе, запор,

диарея, сухость во рту, диспепсия, тошнота, рвота

Нарушения со стороны печени: редко — нарушение функции (повышение активности

«печеночных» ферментов).

Нарушения со стороны кожи и подкожных тканей: часто — повышенное потоотделение;

нечасто — кожные реакции гиперчувствительности (включая сыпь, зуд, ангио-

невротический отек); редко — реакции фоточувствительности.

Нарушения со стороны скелетно-мышечной и соединительной ткани: нечасто —

артралгия, миалгия; частота не установлена — переломы костей**.

Нарушения со стороны почек и мочевыводящих путей: частота не установлена —

нарушения мочеиспускания (включая задержку мочи, недержание мочи, поллакиурию,

ноктурию и энурез).

Нарушения со стороны половых органов и молочной железы: нечасто — нарушение (задержка) эякуляции; редко — галакторея; частота не установлена — аноргазмия, менструальные нарушения (такие как аменорея, гипоменорея, метроррагия, меноррагия).

Общие расстройства: часто — астения, недомогание; частота не установлена — синдром «отмены» препарата, включая синдром «отмены» у новорожденных, чьи матери принимали флуоксамин на поздних сроках беременности.

* -Тошнота, иногда сопровождаемая рвотой, является наиболее часто наблюдаемым побочным эффектом, связанным с лечением флуоксамина. Частота проявления, как правило, уменьшается в течение первых двух недель применения препарата.

** -Эпидемиологические исследования, выполненные, главным образом, с участием пациентов в возрасте 50 лет и старше, показали повышение риска переломов костей у пациентов, получавших СИОЗС и трициклические антидепрессанты. Механизм повышения риска неизвестен.

Синдром «отмены» после прекращения применения флуоксамина

Прекращение применения флуоксамина (особенно резкое) часто приводит к развитию синдрома отмены. Наиболее частые симптомы, отмеченные в случае отмены препарата: головокружение, нарушения чувствительности (включая парестезии, зрительное расстройство и ощущение удара тока), нарушения сна (включая бессонницу и яркие сновидения) возбуждение, раздражительность, спутанность сознания, эмоциональная лабильность, головная боль, тошнота и/или рвота, диарея, потливость, ощущение сердцебиения, трепет и тревога (см. раздел «Особые указания».)

Большинство этих симптомов имеют слабо или умеренно выраженный характер и купируются самостоятельно, однако у некоторых пациентов они могут быть тяжелыми и/или длительными. По этой причине, если лечение флуоксамином больше не требуется, рекомендуется постепенно снижать дозу до полной отмены препарата (см. раздел «Способ применения и дозы» и «Особые указания»).

Дети

В ходе 10-недельного плацебо-контролируемого исследования у детей и подростков с ОКР, неблагоприятные явления такие как бессонница, астения, повышенная возбудимость, гиперкинезия, сонливость и диспепсия чаще проявлялись у пациентов, получавших препарат, по сравнению с пациентами, получавшими плацебо. Серьезные неблагоприятные явления в этом исследовании, включали повышенную возбудимость и гипоманию.

Судороги у детей и подростков были зарегистрированы вне клинических исследований.

Передозировка

Симптомы

К наиболее характерным симптомам относятся желудочно-кишечные расстройства (тошнота, рвота и диарея), сонливость и головокружение. Кроме того, имеются сообщения о нарушениях сердечной деятельности (тахикардия, брадикардия, артериальная гипотензия), нарушениях функции печени, судорогах и коме.

Флуоксамин имеет большую широту терапевтической дозы в отношении безопасности передозировки. С момента выпуска на рынок сообщения о случаях смерти, приписанные передозировке только флуоксамином, отмечались крайне редко. Наивысшая зарегистрированная доза флуоксамина, принятая одним пациентом, составила 12 г. Этот пациент был полностью извлечен. Более серьезные осложнения наблюдались в случаях преднамеренной передозировки флуоксамина в сочетании с другими препаратами.

Лечение

Специфического антидота флуоксамина не существует. При передозировке рекомендуется промывание желудка, которое должно проводиться как можно раньше после приема препарата, а также симптоматическое лечение. Кроме того, рекомендуется многократный прием активированного угля, при необходимости назначение осмотических слабительных. Форсированный диурез или диализ не эффективны.

Взаимодействие с другими лекарственными препаратами

Ингибиторы МАО

Флуоксамин нельзя применять в сочетании с ингибиторами МАО, включая линезолид из-за риска развития серотонинового синдрома (см. раздел «Противопоказания»).

Влияние флуоксамина на окислительный процесс других препаратов

Флуоксамин может ингибировать метаболизм препаратов, которые метаболизируются определенными изоферментами цитохрома P450. В исследованиях *in vitro* и *in vivo* показан мощный ингибирующий эффект флуоксамина на изоферменты цитохрома P450 1A2 и P450 2C19 и в меньшей степени на изоферменты цитохрома P450 2C9, P450 2D6 и P450 3A4.

Препараты, которые в значительной мере метаболизируются этими изоферментами, медленнее выводятся и могут иметь более высокие концентрации в плазме крови, в случае одновременного применения с флуоксамином. Такие препараты следует назначать в минимальной дозе или снизить дозу до минимальной при одновременном применении с

флуоксамином. Требуется тщательное наблюдение плазменных концентраций, эффектов или побочных действий, а также коррекция дозы этих препаратов, при необходимости. Это особенно важно для препаратов, которые имеют узкий терапевтический диапазон.

Рамелтеон

При приеме флуоксамина два раза в день по 100 мг в течение 3 дней перед одновременным применением рамелтеона в дозе 16 мг, значение AUC (площадь под кривой «концентрация-время») для рамелтеона увеличилась приблизительно в 190 раз, а значение C_{max} (максимальная концентрация) увеличилось приблизительно в 70 раз по сравнению с этими параметрами при назначении одного рамелтеона.

Препараты с узким терапевтическим диапазоном

Пациенты, одновременно принимающие флуоксамин и препараты с узким терапевтическим диапазоном, подвергающиеся метаболизму исключительно или комбинацией изоферментов цитохрома, ингибирующими флуоксамин (такие как такрин, теофиллин, метадон, мексилетин, фенитоин, карbamазепин и циклоспорин), должны находиться под тщательным наблюдением. При необходимости рекомендуется коррекция дозы этих препаратов.

Учитывая узкий терапевтический индекс пимозида и его известную способность к удлинению интервала QT, совместное применение пимозида и флуоксамина противопоказано (см. раздел «Противопоказания»).

Трициклические антидепрессанты и нейролептики

При одновременном применении флуоксамина наблюдалось повышение концентрации трициклических антидепрессантов (например, кломипрамин, имипрамин, амитриптилин) и нейролептиков (например, клозапин, оланzapин, кветиапин), которые в значительной степени метаболизируются изоферментом цитохрома P450 1A2. В связи с этим, если начато лечение флуоксамином, должно быть рассмотрено снижение дозы этих препаратов.

Бензодиазепины

При одновременном применении с флуоксамином бензодиазепинов, подвергающихся окислительному метаболизму, таких как триазолам, мидазолам, алпразолам и диазепам, возможно повышение их концентрации в плазме. Дозу этих бензодиазепинов следует уменьшить на время приема флуоксамина.

Случаи повышения плазменной концентрации

При одновременном применении флуоксамина и ропинирола может повышаться концентрация ропинирола в плазме, таким образом, увеличивая риск развития

передозировки. В таких случаях рекомендуется контроль концентрации ропинирола или, в случае необходимости, снижение его дозы на период лечения флуоксамином и после прекращения его применения.

При взаимодействии флуоксамина с пропранололом отмечалось повышение концентраций пропранолола в плазме. В связи с этим можно рекомендовать снижение дозы пропранолола в случае одновременного применения с флуоксамином.

При применении флуоксамина в комбинации с варфарином наблюдалось значимое повышение концентраций варфарина в плазме крови и удлинение протромбинового времени.

Случаи увеличения частоты побочных эффектов

Сообщалось о единичных случаях кардиотоксичности при одновременном применении флуоксамина и тиоридазина.

Во время приема флуоксамина концентрация кофеина в плазме может повышаться. Таким образом, пациенты, которые потребляют большое количество напитков, содержащих кофеин, должны снизить их потребление на период приема флуоксамина, и когда наблюдаются неблагоприятные эффекты кофеина, такие как трепет, ощущение сердцебиения, тошнота, беспокойство, бессонница.

Изофермент цитохрома P450 3A4

Терфенадин, астемизол, цизаприд, силденафил: при комбинированной терапии с флуоксамином концентрации терфенадина, астемизола или цизаприда в плазме крови могут нарастать, увеличивая риск удлинения интервала QT/пароксизмальной желудочковой тахикардии типа «пирамиды». Поэтому флуоксамин не должен назначаться вместе с этими препаратами.

Глюкуронирование

Флуоксамин не оказывает влияния на концентрацию дигоксина в плазме.

Почечная экскреция

Флуоксамин не оказывает влияния на концентрацию атенолола в плазме.

Фармакодинамические взаимодействия

В случае одновременного применения флуоксамина с серотонинергическими препаратами (такими как триптаны, трамадол, селективные ингибиторы обратного захвата серотонина и препараты зверобоя продырявленного) могут усиливаться серотонинергические эффекты флуоксамина (см. «Особые указания»).

Флуоксамин применялся в комбинации с препаратами лития для лечения тяжелых

больных, плохо отвечающих на фармакотерапию. Следует отметить, что литий (и, возможно, также триптофан) усиливает серотонинергические эффекты препарата, и поэтому такого рода комбинированная фармакотерапия должна проводиться с осторожностью.

При одновременном применении непрямых антикоагулянтов и флуоксамина может увеличиться риск развития геморрагий. Такие пациенты должны находиться под наблюдением врача.

Как и при применении других психотропных препаратов, во время лечения флуоксамином пациентам необходимо воздерживаться от употребления алкоголя.

Особые указания

Суицид/суицидальные мысли или клиническое ухудшение состояния

Депрессия связана с повышенным риском суицидальных мыслей, самоповреждений и попыток суицида (суицидальное поведение). Этот риск сохраняется до значительного улучшения состояния. Так как улучшение может не наступить в течение первых нескольких недель лечения или дольше, пациенты должны находиться под тщательным наблюдением до появления такого улучшения.

В клинической практике широко распространено увеличение риска суицида на ранних стадиях выздоровления.

Другие психические расстройства, для лечения которых назначают флуоксамин, также могут быть связаны с повышенным риском суицидальных поступков. Кроме того, эти состояния могут сопутствовать глубокой депрессии. Поэтому пациенты с другими психическими расстройствами должны находиться под тщательным наблюдением.

Известно, что пациенты с суицидальным поведением в анамнезе или в значительной степени, проявляющие суицидальное мышление, перед началом лечения имеют больший риск суицидальных мыслей или суицидальных попыток и должны тщательно наблюдаваться во время лечения.

Тщательное наблюдение за пациентами, особенно имеющими высокий риск, должно сопровождать лекарственную терапию особенно на ранних ее стадиях и после изменений дозы.

Необходимо предупредить пациентов (и осуществляющих уход за ними) о необходимости отслеживать любое клиническое ухудшение состояния, суицидальное поведение или суицидальные мысли, необычные изменения поведения, и немедленно обращаться за консультацией к специалисту при появлении таких симптомов.

Детская популяция

Флуоксамин не должен применяться для лечения детей и подростков до 18 лет за исключением пациентов с обсессивно-компульсивным расстройством. Из-за недостатка клинического опыта применения флуоксамина у детей для лечения депрессии не может рекомендоваться. В клинических исследованиях, проведенных среди детей и подростков суицидально-обусловленное поведение (суицидальные попытки и мысли) и враждебность (главным образом агрессия, оппозиционное поведение и гнев) наблюдались чаще у пациентов, получавших антидепрессант, по сравнению с получавшими плацебо. Если на основании клинической потребности решение о лечении принято, за пациентом должно быть установлено тщательное наблюдение на предмет возникновения суицидальных симптомов.

Кроме того, долгосрочные данные о безопасности для детей и подростков, касающиеся роста, развития и становления познавательного поведения, отсутствуют.

Взрослые (от 18 до 24 лет)

Мета-анализ плацебо-контролируемых клинических исследований антидепрессантов у взрослых пациентов с психическими расстройствами выявил повышенный риск суицидального поведения при приеме антидепрессантов по сравнению с плацебо у пациентов моложе 25 лет. При назначении флуоксамина следует соотнести риск суицида и пользу от его применения.

Пожилые пациенты

Данные, полученные при лечении пациентов пожилого возраста и более молодых пациентов, свидетельствуют об отсутствии клинически значимых различий между обычно применявшимися у них суточными дозами. Тем не менее, повышение доз препарата у пожилых пациентов должно всегда проводиться медленнее и с большей осторожностью.

Акатизия/психомоторное возбуждение

Развитие акатизии, связанной с приемом флуоксамина, характеризуется субъективно неприятным и мучительным беспокойством. Потребность двигаться часто сопровождалась неспособностью сидеть или стоять спокойно. Развитие такого состояния наиболее вероятно в течение первых нескольких недель лечения. Увеличение дозы препарата у пациентов с такими симптомами может ухудшить их состояние.

Нарушения функции печени и/или почек

Лечение пациентов, страдающих печеночной или почечной недостаточностью, следует начинать с низких доз, пациенты должны находиться под строгим врачебным контролем. В редких случаях лечение флуоксамином может приводить к повышению активности

печеночных ферментов, чаще всего сопровождающемуся соответствующими клиническими симптомами и в таких случаях препарат должен быть отменен.

Расстройства нервной системы

Необходимо проявлять осторожность при назначении препарата пациентам с судорогами в анамнезе. Следует избегать назначения флуоксамина у пациентов с нестабильной эпилепсией, а пациенты со стабильной эпилепсией должны находиться под строгим контролем. Лечение препаратом должно быть прекращено, если возникают эпилептические приступы или их частота увеличивается.

Описаны редкие случаи развития серотонинового синдрома или состояния, подобного злокачественному нейролептическому синдрому, которые могут быть связаны с приемом флуоксамина, особенно в комбинации с другими серотонергическими и/или нейролептическими лекарственными препаратами. Поскольку эти синдромы могут привести к потенциально опасным для жизни состояниям, проявляющимся гипертермией, ригидностью мышц, миоклонусом, лабильностью автономной нервной системы с возможными быстрыми изменениями жизненно-важных параметров (пульс, дыхание, АД и т.д.), изменениями психического статуса, включая замешательство, раздражительность, крайнюю ажитацию, доходящую до делирия или комы — в таких случаях лечение флуоксамином должно быть прекращено и начато соответствующее симптоматическое лечение.

Расстройства метаболизма и питания

Как и при применении других селективных ингибиторов обратного захвата серотонина, в редких случаях возможно появление гипонатриемии, обратимой после отмены флуоксамина. Некоторые случаи были вызваны синдромом недостаточной секреции антидиуретического гормона. В основном эти случаи наблюдались у пожилых пациентов.

Может быть нарушен контроль над уровнем глюкозы в крови (т. е. гипергликемия, гипогликемия, нарушение толерантности к глюкозе), особенно на ранних стадиях лечения.

В случае назначения флуоксамина пациентам с сахарным диабетом в анамнезе, может потребоваться коррекция дозы антидиабетических препаратов.

Наиболее часто наблюдаемым симптомом, связанным с применением флуоксамина, является тошнота, иногда сопровождающаяся рвотой. Этот побочный эффект, как правило, исчезает в течение первых двух недель лечения.

Нарушение со стороны органа зрения

Сообщалось о случаях развития мидриаза при применении СИОЗС, таких как флуоксамин.

Поэтому пациентам с повышенным внутриглазным давлением или пациентам группы повышенного риска острой закрытоугольной глаукомы флуоксамин следует назначать с осторожностью.

Гематологические нарушения

Имеются сообщения о таких внутрикожных кровоизлияниях, как экхимозы и пурпур, а также другие геморрагические проявления (например, желудочно-кишечное кровотечение или гинекологическое кровотечение), наблюдавшихся при применении селективных ингибиторов обратного захвата серотонина. Необходимо проявлять осторожность при назначении этих лекарственных средств пожилым пациентам и, пациентам, одновременно получающим препараты, действующие на тромбоцитарную функцию (например, атипичные антипсихотические средства и фенотиазины, многие трициклические антидепрессанты, ацетилсалициловую кислоту, нестероидные противовоспалительные лекарственные препараты) или препараты, увеличивающие риск развития кровотечений, а также пациентам с кровотечениями в анамнезе или склонных к кровотечениям (например, с тромбоцитопенией или нарушением коагуляции).

Расстройства сердечной деятельности

Увеличение риска удлинения интервала QT на ЭКГ и риска пароксизмальной желудочковой тахикардии типа «пирамид» при комбинированной терапии флуоксамина с терфенадином или астемизолом или цизапридом, в связи с нарастанием концентрации последних в плазме крови. Поэтому флуоксамин не следует назначать вместе с этими препаратами. Флуоксамин может вызывать незначительное снижение ЧСС (на 2-6 ударов в минуту).

Электросудорожная терапия (ЭСТ)

Опыт клинического применения флуоксамина на фоне ЭСТ ограничен, поэтому такая терапия должна проводиться с осторожностью.

Реакции отмены

При прекращении приема флуоксамина возможно развитие синдрома «отмены», хотя имеющиеся данные доклинических и клинических исследований не выявили возникновения зависимости от лечения флуоксамином. Наиболее частые симптомы, отмеченные в случае отмены препарата: головокружение, нарушения чувствительности (включая парестезии, зрительное расстройство и ощущение ударом тока), нарушения засыпания (включая бессонницу и яркие сновидения) возбуждение, раздражительность, спутанность сознания, эмоциональная лабильность, головная боль, тошнота и/или рвота, диарея, потливость, ощущение сердцебиения, трепет и тревога (см. раздел «Побочные действия»).

Большинство этих симптомов имеют слабо или умеренно выраженный характер и купируются самостоятельно, однако у некоторых пациентов они могут быть тяжелыми и/или длительными. Подобные симптомы обычно возникают в течение первых нескольких дней после прекращения лечения. По этой причине рекомендовано постепенно снижать дозу флуоксамина перед полной отменой в соответствии с состоянием пациента (см. раздел «Способ применения и дозы»).

Мания/гипомания

Флуоксамин следует с осторожностью использовать у пациентов с манией/гипоманией в анамнезе. При развитии у пациента маниакальной фазы следует прекратить применение флуоксамина.

Влияние на способность управлять транспортными средствами, механизмами

Флуоксамин, назначавшийся здоровым добровольцам в дозах до 150 мг, не влиял или оказывал незначительное влияние на способность к вождению автомобилем и управление машинами. В то же время имеются сообщения о сонливости, отмечавшейся во время лечения флуоксамином. В связи с этим, рекомендуется проявлять осторожность до окончательного определения индивидуального ответа на препарат.

Форма выпуска

Таблетки, покрытые пленочной оболочкой, 50 мг, 100 мг.

По 10 таблеток в контурную ячейковую упаковку из пленки поливинилхлоридной и фольги алюминиевой печатной лакированной.

По 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8 контурных ячейковых упаковок вместе с инструкцией по применению помещают в пачку из картона.

Условия хранения

В защищенном от света месте при температуре не выше 25 °C.

Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

3 года.

Не применять после истечения срока годности, указанного на упаковке.

Условия отпуска

Отпускают по рецепту.

Юридическое лицо, на имя которого выдано регистрационное удостоверение

АО «Фармасинтез», Россия

Юридический адрес: 664007, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Красногвардейская, д. 23,

офис 3.

Производитель

АО «Фармасинтез», Россия.

Юридический адрес: 664007, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Красногвардейская, д. 23, офис 3.

Адрес производственной площадки: г. Иркутск, ул. Р. Люксембург, д. 184.

Организация, принимающая претензии потребителей

АО «Фармасинтез», Россия, 664040, г. Иркутск, ул. Р. Люксембург, д. 184,

Тел: 8-800-100-1550, www.pharmasyntez.com

Вице-президент по развитию
бизнеса АО «Фармасинтез»



Н.Ю. Малых

2022 г.