

ИНСТРУКЦИЯ

ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА

**ХЛОРПРОТИКСЕН АВЕКСИМА**

**Регистрационный номер:**

**Торговое наименование:** ХЛОРПРОТИКСЕН АВЕКСИМА

**Международное непатентованное наименование:** хлорпротиксен

**Лекарственная форма:** таблетки, покрытые пленочной оболочкой

**Состав**

1 таблетка, покрытая пленочной оболочкой, 15 мг содержит:

действующее вещество: хлорпротиксена гидрохлорид - 15,00 мг;

вспомогательные вещества: целлюлоза микрокристаллическая 101 - 9,90 мг; лактозы моногидрат - 56,28 мг; крахмал кукурузный - 9,90 мг; коповидон - 4,95 мг; кроскармеллоза натрия - 1,98 мг; магния стеарат - 0,99 мг;

пленочная оболочка: гипромеллоза - 1,32 мг; титана диоксид - 0,72 мг; макрогол 4000 - 0,36 мг.

1 таблетка, покрытая пленочной оболочкой, 50 мг содержит:

действующее вещество: хлорпротиксена гидрохлорид - 50,00 мг;

вспомогательные вещества: целлюлоза микрокристаллическая 101 - 33,00 мг; лактозы моногидрат - 187,60 мг; крахмал кукурузный - 33,00 мг; коповидон - 16,50 мг; кроскармеллоза натрия - 6,60 мг; магния стеарат - 3,30 мг;

пленочная оболочка: гипромеллоза - 4,40 мг; титана диоксид - 2,40 мг; макрогол 4000 - 1,20 мг.

**Описание:** круглые двояковыпуклые таблетки, покрытые пленочной оболочкой белого или почти белого цвета. На поперечном разрезе: ядро почти белого или белого цвета с желтоватым оттенком.

**Фармакотерапевтическая группа:** психолептики, антипсихотические средства, производные тиоксантена

**Код АТХ:** N05AF03

## **Фармакологические свойства**

Хлорпротиксен является нейролептиком, производным тиоксантена. Оказывает антипсихотическое, выраженное седативное и умеренное антидепрессивное действие.

### **Фармакодинамика**

Антипсихотическое действие нейролептиков связывают с блокадой дофаминовых рецепторов, а также, возможно, блокадой 5-НТ (5-гидрокситриптаминовых) рецепторов. *In vivo* хлорпротиксен обладает высоким сродством к дофаминовым рецепторам типа D<sub>1</sub> и D<sub>2</sub>. Хлорпротиксен также обладает высоким сродством к 5-НТ<sub>2</sub>-рецепторам, α<sub>1</sub>-адренорецепторам, гистаминовым (H<sub>1</sub>) и холинергическим мускариновым рецепторам. Профиль рецепторного связывания хлорпротиксена очень сходен с таковым у клозапина, однако он обладает примерно в 10 раз более высоким сродством к дофаминовым рецепторам.

Хлорпротиксен уменьшает выраженность либо устраняет тревогу, обсессии, психомоторное возбуждение, беспокойство, бессонницу, а также галлюцинации, бред и другие психотические симптомы. Очень низкая частота развития экстрапирамидных эффектов (около 1%) и поздней дискинезии (около 0,05%) свидетельствуют, что хлорпротиксен может с успехом использоваться для поддерживающей терапии пациентов с психотическими расстройствами.

Низкие дозы хлорпротиксена обладают антидепрессивным эффектом, что делает полезным применение препарата при психических расстройствах, характеризующихся тревогой, депрессией и беспокойством. Также при терапии хлорпротиксеном уменьшается выраженность ассоциированных психосоматических симптомов. Хлорпротиксен не вызывает привыкания, зависимости или формирования толерантности. Кроме того, хлорпротиксен потенцирует действие анальгетиков, обладает собственным анальгетическим эффектом, а также противозудным и противорвотным действием.

### **Фармакокинетика**

#### *Всасывание*

При приеме внутрь максимальная концентрация в плазме крови (C<sub>max</sub>) достигается примерно через 2 часа (диапазон 0,5-6 часов). Средняя биодоступность хлорпротиксена при приеме внутрь составляет около 12 % (диапазон 5-32 %).

#### *Распределение*

Кажущийся объем распределения (V<sub>d β</sub>) составляет около 15,5 л/кг. Связывание с белками плазмы крови составляет более 99 %.

Хлорпротиксен проникает через плацентарный барьер.

#### *Биотрансформация*

Метаболизм хлорпротиксена осуществляется преимущественно путем сульфокисления и N-деметилирования боковой цепи. В меньшей степени выражено гидроксирование кольца и N-окисление. Хлорпротиксен определяется в желчи, что свидетельствует о наличии кишечно-печеночной циркуляции препарата. Метаболиты хлорпротиксена лишены нейролептической активности.

#### *Выведение*

Период полувыведения ( $T_{1/2}$ ) составляет около 16 часов (диапазон 4-33 часа). Средний системный клиренс ( $Cl_{is}$ ) соответствует примерно 1,2 л/мин. Экскреция хлорпротиксена осуществляется через кишечник и почками.

У женщин, кормящих грудью, хлорпротиксен в незначительных количествах выделяется с молоком. Показатель соотношения концентрации препарата в материнском молоке и в плазме крови варьирует от 1,2 до 2,6.

Не было обнаружено различий концентраций в плазме крови или скорости выведения между контрольной группой и группой пациентов, страдающих алкоголизмом, независимо от того были ли последние во время исследования трезвыми или в состоянии острой интоксикации.

#### **Показания к применению**

Препарат ХЛОРПРОТИКСЕН АВЕКСИМА показан к применению у взрослых в возрасте от 18 лет и старше.

- Шизофрения и другие психозы, протекающие с психомоторным возбуждением, ажитацией и тревогой.
- Абстинентный синдром при алкоголизме и наркоманиях.
- Депрессивные состояния, неврозы, психосоматические расстройства с тревогой, напряжением, беспокойством, бессонницей, нарушениями сна.
- Эпилепсия и олигофрения, сочетающиеся с психическими нарушениями: возбуждением, ажитацией, лабильностью настроения и нарушениями поведения.
- Боли (в комбинации с анальгетиками).
- Гериатрия: гиперактивность, возбуждение, раздражительность, спутанность сознания, тревожность, нарушения поведения и сна.

#### **Противопоказания**

- Гиперчувствительность к хлорпротиксену или любому из вспомогательных веществ.
- Гиперчувствительность к препаратам группы тиоксантенов.
- Сосудистый коллапс, угнетение сознания любого происхождения (в том числе вызванное приемом алкоголя, барбитуратов или опиатов), кома.

- Известные некорректируемые гипокалиемия или гипомагниемия.
- Наличие в анамнезе пациентов клинически значимых сердечно-сосудистых заболеваний (например, брадикардии (частота сердечных сокращений меньше 50 ударов в минуту), недавно перенесенного инфаркта миокарда, декомпенсированной сердечной недостаточности, сердечной гипертрофии, аритмий, при которых назначают антиаритмики IA и III классов), желудочковых аритмий или полиморфной желудочковой тахикардии по типу «пируэт» (*Torsade de Pointes*). Врожденный синдром удлиненного интервала QT или приобретенный удлиненный интервал QT (QT<sub>c</sub> свыше 450 мсек у мужчин и 470 мсек у женщин).
- Одновременный прием с препаратами, значительно удлиняющими интервал QT.
- Наследственная непереносимость лактозы, дефицит лактазы, глюкозо-галактозная мальабсорбция.

### **С осторожностью**

Органические заболевания головного мозга; умственная отсталость; наличие в семейном анамнезе родственников, страдающих сердечно-сосудистыми заболеваниями, а также случаев удлинения интервала QT; судорожные расстройства; тяжелая печеночная и почечная недостаточность; редкое патологическое состояние в виде мелкой передней камеры глаза и узкого ее угла (возможно развитие приступов острой глаукомы, связанных с расширением зрачка); тяжелая псевдопаралитическая миастения; доброкачественная гипертрофия предстательной железы; феохромоцитома; пролактин-зависимые новообразования; тяжелая артериальная гипотензия или ортостатические нарушения; болезнь Паркинсона; заболевания системы кроветворения; гипертиреоз; болезненное мочеиспускание, задержка мочи; пилоростеноз; кишечная непроходимость; наличие факторов риска развития инсульта; сахарный диабет; злоупотребление опиатами и алкоголем; беременность, период грудного вскармливания; возраст до 18 лет (из-за недостаточности проведения контролируемых клинических исследований).

### **Применение при беременности и в период грудного вскармливания**

#### *Беременность*

Клинический опыт применения хлорпротиксена у беременных женщин ограничен. Хлорпротиксен не следует применять во время беременности, за исключением случаев, когда потенциальная польза для пациентки превышает возможный риск для плода. Новорожденные, подвергающиеся воздействию нейрорептиков (в том числе хлорпротиксена) во время третьего триместра беременности, подвержены риску развития

нежелательных реакций, в том числе экстрапирамидных симптомов и/или синдрома «отмены», которые могут варьировать по степени тяжести и продолжительности после родов. Были зафиксированы случаи возбуждения, повышенного и пониженного тонуса, тремора, сонливости, респираторного дистресс-синдрома, а также нарушений питания. Поэтому новорожденные должны находиться под тщательным наблюдением неонатолога. Исследования влияния на репродуктивную функцию у животных не показали увеличения частоты аномалий плода или других вредных влияний на репродукцию.

#### *Период грудного вскармливания*

Поскольку хлорпротиксен обнаруживается в грудном молоке в незначительных концентрациях, препарат вряд ли будет оказывать негативное воздействие на ребенка при применении в терапевтических дозах. Доза, попадающая в организм ребенка, составляет около 2 % от суточной материнской дозы, скорректированной по массе тела. Грудное вскармливание может быть продолжено во время лечения хлорпротиксеном, если это считается клинически необходимым, однако рекомендуется проводить наблюдение за ребенком, в особенности в течение первых 4-х недель после родов.

#### *Фертильность*

При применении хлорпротексена были зафиксированы такие нежелательные явления, как гиперпролактинемия, галакторея, аменорея, нарушения эякуляции, а также эректильная дисфункция (см. раздел «Побочное действие»). Эти побочные реакции могут оказывать отрицательное влияние на сексуальную функцию и фертильность женщин и/или мужчин.

В случае появления клинически значимых гиперпролактинемии, галактореи, аменореи или проявлений сексуальной дисфункции необходимо рассмотреть вопрос о снижении дозировки (если это возможно) или отмене препарата. Указанные побочные эффекты являются обратимыми после отмены препарата.

Потенциальное влияние лекарственного средства на фертильность на животных не изучалось.

#### **Способ применения и дозы**

Таблетки проглатывают, запивая водой.

Дозировка подбирается индивидуально в зависимости от состояния пациента. Как правило, в начале лечения назначаются небольшие дозы, которые увеличиваются до оптимального эффективного уровня так быстро, как это возможно, в зависимости от терапевтического отклика.

#### *Шизофрения и другие психозы. Маниакальные состояния*

Лечение начинают с 50 - 100 мг/сутки, постепенно наращивая дозу до достижения

оптимального эффекта, обычно до 300 мг/сутки. В отдельных случаях доза может быть увеличена до 1200 мг/сутки. Поддерживающая доза обычно составляет 100 - 200 мг/сутки. Суточную дозу хлорпротиксена обычно делят на 2 - 3 приема. Учитывая седативное действие хлорпротиксена, рекомендуется назначать меньшую часть суточной дозы в дневное время, а большую часть - вечером.

#### *Абстинентный синдром при алкоголизме и наркоманиях*

Суточная доза, разделенная на 2 - 3 приема, составляет 500 мг в течение периода длительностью до 7 дней. После исчезновения проявлений абстиненции доза постепенно снижается. Поддерживающая доза 25-75 мг/сутки позволяет стабилизировать состояние, уменьшает риск развития очередного запоя. Может потребоваться дальнейшее уменьшение дозы.

#### *Депрессивные состояния, неврозы, психосоматические расстройства*

Хлорпротиксен может применяться при депрессиях, особенно сочетающихся с тревогой, напряжением, в качестве дополнения к терапии антидепрессантами или самостоятельно. Хлорпротиксен может назначаться при неврозах и психосоматических нарушениях, сопровождающихся тревогой и депрессивными расстройствами, до 75 мг/сутки. Суточная доза, как правило, делится на 2-3 приема. Поскольку прием хлорпротиксена не вызывает развития привыкания или лекарственной зависимости, он может применяться длительно. Максимальная доза составляет 150 мг/сутки.

#### *Эпилепсия и олигофрения, сочетающиеся с психическими нарушениями*

Суточная доза составляет 50 мг и, как правило, делится на 2 - 3 приема. Суточная доза может быть увеличена до 75-100 мг/сутки. При эпилепсии следует сохранять адекватную дозу противосудорожного средства.

#### *Бессонница*

По 25 мг за 1 час до сна.

#### *Боли*

Способность хлорпротиксена потенцировать действие анальгетиков может быть использована при лечении пациентов с болями. В этих случаях хлорпротиксен назначают в дозах от 75 до 300 мг, возможно применение совместно с анальгетиками.

#### *Дети*

Безопасность и эффективность хлорпротиксена у детей в возрасте от 0 до 18 лет на данный момент не установлены. Данные отсутствуют.

#### *Пациенты пожилого возраста*

У пожилых пациентов доза подбирается индивидуально. Диапазон доз составляет 25-75 мг/сутки.

#### *Пациенты с нарушением функции почек*

Пациентам с нарушениями функции почек дозировку следует подбирать с осторожностью, а также по возможности проводить мониторинг концентрации препарата в плазме крови.

#### *Пациенты с нарушением функции печени*

Пациентам с нарушениями функции печени дозировку следует подбирать с осторожностью, а также по возможности проводить мониторинг концентрации препарата в плазме крови.

### **Побочное действие**

#### Резюме профиля безопасности

Наиболее распространенные нежелательные реакции, которые могут встречаться у более 10 % пациентов - сухость во рту, повышенное слюноотделение, сонливость и головокружение. Большинство нежелательных реакций зависят от применяемой дозы препарата. Частота возникновения нежелательных реакций и их тяжесть наиболее выражены в начале лечения и снижаются по мере продолжения терапии.

Могут возникать экстрапирамидные расстройства, особенно на ранних этапах лечения. В большинстве случаев эти побочные эффекты успешно контролируются путем снижения дозы и/или применением антипаркинсонических препаратов. Однако рутинное использование антипаркинсонических средств для профилактики побочных эффектов не рекомендуется. Они не облегчают проявлений поздней дискинезии и могут их ухудшить. Рекомендуется снижение дозы или, если это возможно, прекращение лечения хлорпротиксеном.

При персистирующей акатизии могут оказаться полезными бензодиазепины или пропранолол.

При приеме хлорпротиксена, как и при приеме других нейролептиков, также были зарегистрированы следующие редкие побочные эффекты: удлинение интервала QT, желудочковые аритмии – фибрилляция желудочков, желудочковая тахикардия, внезапная смерть и полиморфная желудочковая тахикардия по типу «пируэт» (*Torsade de Pointes*).

На фоне применения антипсихотических средств были зафиксированы случаи приапизма – длительной эрекции, как правило, болезненной, которая может приводить к эректильной дисфункции. Частота этого явления неизвестна (см. раздел «Особые указания»).

Резкое прекращение приема хлорпротиксена может сопровождаться возникновением реакций отмены. Наиболее частые симптомы – тошнота, рвота, анорексия, диарея, ринорея, потоотделение, миалгии, парестезии, бессонница, нервозность, тревога и агитация. Пациенты могут также испытывать головокружение, дополнительное ощущение тепла и холода и тремор. Симптомы, как правило, начинаются в течение 1–4 дней после отмены и



уменьшаются в течение 7–14 дней.

#### Табличное резюме нежелательных реакций

Информация о частоте возникновения нежелательных реакций представлена на основании данных литературы и спонтанных сообщений.

Частота указана как: очень часто ( $>1/10$ ), часто ( $>1/100$ , но  $<1/10$ ), нечасто ( $>1/1\ 000$ , но  $<1/100$ ), редко ( $>1/10\ 000$ , но  $<1/1\ 000$ ), очень редко ( $<1/10\ 000$ ), частота неизвестна (на основании имеющихся данных оценить невозможно).

| Системно-органный класс                            | Частота возникновения | Нежелательные реакции                                   |
|----------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------|
| Нарушения со стороны крови и лимфатической системы | Редко                 | Тромбоцитопения, нейтропения, лейкопения, агранулоцитоз |
| Нарушения со стороны иммунной системы              | Редко                 | Гиперчувствительность, анафилактические реакции         |
| Эндокринные нарушения                              | Редко                 | Гиперпролактинемия                                      |
| Нарушения метаболизма и питания                    | Часто                 | Повышение аппетита, увеличение веса                     |
|                                                    | Нечасто               | Снижение аппетита, уменьшение веса                      |
|                                                    | Редко                 | Гипергликемия, нарушение толерантности к глюкозе        |
| Психические нарушения                              | Часто                 | Бессонница, нервозность, ажитация, снижение либидо      |
| Нарушения со стороны нервной системы               | Очень часто           | Сонливость, головокружение                              |
|                                                    | Часто                 | Дистония, головная боль                                 |
|                                                    | Нечасто               | Поздняя дискинезия, паркинсонизм, судороги, акатизия    |
|                                                    | Очень редко           | Злокачественный нейролептический синдром                |
| Нарушения со стороны органа зрения                 | Часто                 | Нарушение аккомодации, нарушение зрения                 |
|                                                    | Нечасто               | Движение глазных яблок                                  |
| Нарушения со стороны сердца                        | Часто                 | Тахикардия, сердцебиение                                |
|                                                    | Редко                 | Удлинение интервала QT электрокардиограмме              |



|                                                                                |                    |                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------|
| Нарушения со стороны сосудов                                                   | Нечасто            | Гипотензия, приливы                               |
|                                                                                | Очень редко        | Венозная тромбоэмболия                            |
| Нарушения со стороны дыхательной системы, органов грудной клетки и средостения | Редко              | Одышка                                            |
| Желудочно-кишечные нарушения                                                   | Очень часто        | Сухость во рту, повышенное слюноотделение         |
|                                                                                | Часто              | Запор, диспепсия, тошнота                         |
|                                                                                | Нечасто            | Рвота, диарея                                     |
| Нарушения со стороны печени и желчевыводящих путей                             | Нечасто            | Изменение лабораторных показателей функции печени |
|                                                                                | Очень редко        | Желтуха                                           |
| Нарушения со стороны кожи и подкожных тканей                                   | Часто              | Гипергидроз                                       |
|                                                                                | Нечасто            | Кожная сыпь, зуд, фотосенсибилизация, дерматит    |
| Нарушения со стороны мышечной, скелетной и соединительной ткани                | Часто              | Миалгия                                           |
|                                                                                | Нечасто            | Мышечная ригидность                               |
| Нарушения со стороны почек и мочевыводящих путей                               | Нечасто            | Задержка мочи, болезненное мочеиспускание         |
| Беременность, послеродовый период и перинатальные состояния                    | Частота неизвестна | Неонатальный синдром отмены                       |
| Нарушения со стороны репродуктивной системы и молочных желез                   | Нечасто            | Нарушения эякуляции, эректильная дисфункция       |
|                                                                                | Редко              | Гинекомастия, галакторея, аменорея                |
| Общие нарушения и реакции в месте введения                                     | Часто              | Астения, утомляемость                             |

### Передозировка

*Симптомы:* сонливость, кома, судороги, шок, экстрапирамидные расстройства, гипертермия/гипотермия. В тяжелых случаях - почечная недостаточность.

Изменения параметров ЭКГ, удлинение интервала QT, «пируэтная» желудочковая

тахикардия (*Torsade de Pointes*), остановка сердца и желудочковые аритмии наблюдались при одновременной передозировке с препаратами, влияющими на сердечную деятельность.

*Лечение:* симптоматическое и поддерживающее. Как можно раньше после приема должно быть произведено промывание желудка, рекомендуется применение активированного угля. Должны быть приняты меры, направленные на поддержание деятельности дыхательной и сердечно-сосудистой систем. Не следует использовать адреналин, так как это может привести к последующему понижению АД. Судороги можно купировать диазепамом, а экстрапирамидные расстройства бипериденом.

Доза от 2,5 до 4 г может быть летальной (у детей примерно 4 мг/кг). Некоторые взрослые выживали после приема 10 г, 3-х летний ребенок выжил после приема 1 г.

### **Взаимодействие с другими лекарственными препаратами**

Хлорпротиксен может усиливать седативное действие этанола и эффекты барбитуратов и других веществ, угнетающих ЦНС.

Хлорпротиксен не следует назначать вместе с гуанетидином и аналогично действующими средствами, так как нейролептики могут увеличивать или уменьшать эффект антигипертензивных препаратов, антигипертензивный эффект гуанетидина и аналогично действующих препаратов уменьшается.

Одновременное применение нейролептиков и препаратов лития повышает риск нейротоксичности.

Трициклические антидепрессанты и нейролептики взаимно ингибируют метаболизм друг друга.

Хлорпротиксен может снижать эффективность леводопы и адренергических препаратов. Одновременное применение хлорпротиксена и лекарственных препаратов с установленным антихолинергическим действием усиливает их антихолинергические эффекты.

При одновременном применении метоклопрамида и пиперазина увеличивается риск развития экстрапирамидных симптомов.

Антигистаминный эффект хлорпротиксена может уменьшить или элиминировать симптоматику дисульфирам-этаноловой реакции.

Увеличение интервала QT на ЭКГ, связанное с лечением нейролептиками, может усугубляться при одновременном приеме других препаратов, которые значительно увеличивают интервал QT. Одновременное применение хлорпротиксена противопоказано со следующими препаратами (см. раздел «Противопоказания»):

- антиаритмические средства IA и III классов (например, хинидин, амиодарон, соталол, дофетилид);

- некоторые антипсихотические препараты (например, тиоридазин);
- некоторые антибиотики из группы макролидов (например, эритромицин);
- некоторые антигистаминные препараты (например, терфенадин, астемизол);
- некоторые антибиотики из группы хинолонов (например, гатифлоксацин, моксифлоксацин);
- цизаприд и препараты лития.

Следует избегать одновременного приема хлорпротиксена и указанных выше препаратов. Также следует с осторожностью применять хлорпротиксен одновременно с препаратами, вызывающими электролитные нарушения (тиазидные и тиазидоподобные диуретики), и препаратами, способными повысить концентрацию хлорпротиксена в плазме крови, из-за возможного увеличения риска удлинения интервала QT и возникновения опасных для жизни аритмий.

Нейролептики метаболизируются изоферментами системы цитохрома P450 в печени. Препараты, которые ингибируют изофермент CYP2D6 (например, пароксетин, флуоксетин, хлорамфеникол, дисульфирам, изониазид, ингибиторы моноаминоксидазы (MAO), пероральные контрацептивы, в меньшей степени - буспирон, сертралин или циталопрам), могут повышать концентрацию хлорпротиксена в плазме крови.

### **Особые указания**

На фоне применения любого нейролептика существует вероятность развития злокачественного нейролептического синдрома (гипертермия, мышечная ригидность, флюктуации сознания, нестабильность вегетативной нервной системы). Пациенты с уже имеющимся психоорганическим синдромом, задержкой психического развития, а также лица, злоупотребляющие опиатами и алкоголем, составляют значительную долю среди летальных исходов.

Лечение: отмена нейролептика. Симптоматическая терапия и общие поддерживающие лечебные мероприятия. Могут оказаться эффективными дантролен и бромкриптин. После приема нейролептиков внутрь симптомы могут сохраняться на протяжении более одной недели.

Острые приступы глаукомы вследствие расширения зрачка могут возникать у пациентов с редким синдромом мелкой передней камеры глаза и у пациентов с узким углом передней камеры.

В связи с риском возникновения злокачественных аритмий, препарат хлорпротиксен следует с осторожностью применять у пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями в анамнезе и у пациентов с наличием случаев удлиненного интервала QT в семейном анамнезе (см.

раздел «С осторожностью»).

До начала лечения следует обязательно провести ЭКГ - исследование.

Применение препарата хлорпротиксен противопоказано в случае, если интервал QTc на исходном измерении превышает 450 мсек у мужчин и 470 мсек у женщин (см. раздел «Противопоказания»). Во время лечения необходимость проведения ЭКГ - мониторинга следует оценивать в индивидуальном порядке. В период лечения следует уменьшить дозу в случае, если интервал QT будет увеличиваться, и следует прекратить терапию в случае, если интервал QTc составит >500 мсек.

Рекомендуется проводить периодический мониторинг показателей водно-электролитного баланса.

Следует избегать одновременного применения других антипсихотических препаратов (см. раздел «Взаимодействие с другими лекарственными препаратами»).

Как и другие нейролептики, препарат хлорпротиксен следует применять с осторожностью пациентам с психоорганическим синдромом, судорогами, заболеваниями печени, почек и сердечно-сосудистой системы на поздних стадиях, а также пациентам с тяжелой псевдопаралитической миастенией и доброкачественной гиперплазией предстательной железы.

Необходимо соблюдать осторожность при применении препарата у пациентов с:

- феохромоцитомой,
- пролактин-зависимыми опухолями,
- выраженной артериальной гипотензией или ортостатической дисрегуляцией,
- болезнью Паркинсона,
- болезнями системы кроветворения,
- гипертиреозом,
- нарушением мочеиспускания, задержкой мочи,
- стенозом привратника (пилоростенозом), кишечной непроходимостью (см. раздел «С осторожностью»).

Как и другие психотропные средства, препарат хлорпротиксен может влиять на показатели гликемии у пациентов с сахарным диабетом, что может потребовать коррекции доз противодиабетических препаратов (инсулина или гипогликемических препаратов для приема внутрь).

Пациенты, проходящие длительное лечение, особенно с применением высоких доз, подлежат тщательному контролю в динамике с периодической оценкой необходимости снижения поддерживающей дозы.

Сообщалось о случаях развития венозной тромбоэмболии (ВТЭ) на фоне приема

антипсихотических препаратов. В связи с тем, что пациенты, находящиеся на лечении антипсихотическими препаратами, часто входят в группу риска развития ВТЭ, до начала и во время лечения хлорпротиксеном необходимо определить факторы риска развития ВТЭ и предпринять меры предосторожности.

Сообщалось, что антипсихотические средства, обладающие  $\alpha$ -адреноблокирующим действием, могут вызывать приапизм; возможно, что и хлорпротиксен также обладает этим свойством. В случае возникновения тяжелого приапизма может потребоваться медицинское вмешательство. Пациентов следует предупредить о необходимости экстренного обращения за медицинской помощью в случае появления объективных и субъективных признаков приапизма.

#### *Применение препарата у детей и подростков младше 18 лет*

Хлорпротиксен не рекомендуется для применения у детей и подростков. Достаточного количества клинических исследований, направленных на изучение эффективности и безопасности применения хлорпротиксена для лечения детей и подростков, не проводилось.

#### *Пожилые пациенты*

##### *Цереброваскулярные побочные реакции*

По данным рандомизированных плацебо-контролируемых исследований в популяции пациентов с деменцией назначение некоторых атипичных нейролептиков сопровождалось примерно 3-х кратным повышением риска цереброваскулярных нежелательных реакций. Механизм повышения риска неизвестен. Подобное повышение риска нельзя исключить для иных нейролептиков и других групп пациентов. У пациентов с факторами риска развития инсульта препарат хлорпротиксен следует применять с осторожностью (см. раздел «С осторожностью»).

Пожилые пациенты особенно подвержены риску развития ортостатической гипотензии.

##### *Повышенная смертность у пожилых пациентов с деменцией*

Данные двух больших наблюдательных исследований показали, что у пожилых пациентов с деменцией, принимавших антипсихотические препараты, отмечалось незначительное повышение риска смерти, по сравнению с пациентами, не принимавшими нейролептики. Достаточных данных для точной оценки величины риска и причин его повышения нет. Хлорпротиксен не зарегистрирован для лечения поведенческих расстройств у пожилых пациентов с деменцией.

Во избежание развития синдрома «отмены» прекращать лечение препаратом хлорпротиксен необходимо постепенно.

#### *Вспомогательные вещества*

Таблетки препарата хлорпротиксен содержат лактозу. Пациенты с редкой наследственной

непереносимостью лактозы, дефицитом лактазы или глюкозо-галактозной мальабсорбцией не должны принимать этот препарат.

### **Влияние на способность управлять транспортными средствами, механизмами**

Препарат хлорпротиксен обладает седативным эффектом. У пациентов, получающих психотропные средства, могут отмечаться некоторые нарушения общего внимания и концентрации, поэтому они должны быть предупреждены о необходимости соблюдать осторожность при вождении автотранспорта и работе с механизмами.

### **Форма выпуска**

Таблетки, покрытые пленочной оболочкой, 15 мг и 50 мг.

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

3, 5 или 10 контурных ячейковых упаковок с инструкцией по медицинскому применению помещают в пачку из картона.

### **Условия хранения**

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

Хранить в недоступном для детей месте.

### **Срок годности**

2 года. \*

3 года. \*\*

Не применять после истечения срока годности.

### **Условия отпуска**

Отпускают по рецепту.

### **Наименование держателя (владельца) регистрационного удостоверения/Организация, принимающая претензии**

ОАО «Авексима»

125284, Россия, г. Москва, Ленинградский проспект, д. 31А, стр. 1.

Тел.: +7 (495) 258-45-28.

**Производитель \***

*Выпускающий контроль качества*

Российская Федерация

ООО «Авексима Сибирь»

Кемеровская область - Кузбасс, г. Анжеро-Судженск, ул. Герцена, д. 7, к. 3.

**Производитель\*\***

*Выпускающий контроль качества*

Российская Федерация

АО «Ирбитский химфармзавод»

Свердловская обл., г. Ирбит, ул. Карла Маркса, д. 124, стр. 1.

Тел./факс: (34355) 3-60-90.

**Примечание:**

\* - данные указываются для лекарственного препарата, произведенного на ООО «Авексима Сибирь».

\*\* - данные указываются для лекарственного препарата, произведенного на АО «Ирбитский химфармзавод».