

**Листок-вкладыш – информация для пациента**  
**ЦЕРАЛИН, 125 мг/мл, раствор для внутривенного и внутримышечного введения**  
**ЦЕРАЛИН, 250 мг/мл, раствор для внутривенного и внутримышечного введения**



Действующее вещество: цитиколин

**Перед применением препарата полностью прочитайте листок-вкладыш, поскольку в нем содержатся важные для Вас сведения.**

- Сохраните листок-вкладыш. Возможно, Вам потребуется прочитать его еще раз.
- Если у Вас возникли дополнительные вопросы, обратитесь к лечащему врачу, работнику аптеки или медицинской сестре.
- Препарат назначен именно Вам. Не передавайте его другим людям. Он может навредить им, даже если симптомы их заболевания совпадают с Вашими.
- Если у Вас возникли какие-либо нежелательные реакции, обратитесь к лечащему врачу, работнику аптеки, или медицинской сестре. Данная рекомендация распространяется на любые возможные нежелательные реакции, в том числе на не перечисленные в разделе 4 листка-вкладыша.

#### **Содержание листка-вкладыша**

1. Что из себя представляет препарат ЦЕРАЛИН, и для чего его применяют.
2. О чем следует знать перед применением препарата ЦЕРАЛИН.
3. Применение препарата ЦЕРАЛИН.
4. Возможные нежелательные реакции.
5. Хранение препарата ЦЕРАЛИН.
6. Содержимое упаковки и прочие сведения.

#### **1. Что из себя представляет препарат ЦЕРАЛИН, и для чего его применяют**

Лекарственный препарат ЦЕРАЛИН содержит в качестве действующего вещества цитиколин (в виде цитиколина натрия). Цитиколин относится к психоаналептикам; психостимуляторам, средствам, применяемым при синдроме дефицита внимания с гиперактивностью, и ноотропным средствам; другим психостимуляторам и ноотропным средствам, действие которых улучшает мозговую деятельность.

#### **Показания к применению**

Препарат ЦЕРАЛИН применяется для:

- лечения неврологических и когнитивных нарушений, связанных с инсультом;
- лечения неврологических и когнитивных нарушений, связанных с травматическим повреждением головного мозга.

#### **Способ действия препарата ЦЕРАЛИН**

Цитиколин стимулирует биосинтез структурных фосфолипидов мембран нейронов. Посредством этого действия цитиколин способствует улучшению работы мембранных механизмов, таких как работа ионно-обменных насосов и рецепторов, задействованных в этой работе, модуляция которых является необходимой при передаче нервных сигналов.

Если улучшение не наступило или Вы чувствуете ухудшение, необходимо обратиться к врачу.

## **2. О чем следует знать перед применением препарата ЦЕРАЛИН**



### **Противопоказания**

#### **Не применяйте ЦЕРАЛИН, если:**

- у Вас аллергия на цитиколин или на любые другие компоненты препарата, перечисленные в разделе 6 листка-вкладыша;
- у Вас повышенный тонус парасимпатической нервной системы, проявляющийся головокружением, тошнотой, снижением артериального давления, нарушением ритма сердца.

### **Особые указания и меры предосторожности**

Перед применением препарата ЦЕРАЛИН проконсультируйтесь с лечащим врачом.

При внутривенном применении введение лекарственного препарата должно осуществляться медленно (от 3 до 5 минут в зависимости от вводимой дозы).

При внутривенной капельной инфузии скорость введения лекарственного препарата должна быть 40–60 капель в минуту.

В случае продолжающегося внутрисерепного кровотечения не следует превышать суточную дозу 1000 мг, которую необходимо вводить внутривенно очень медленно (скорость введения 30 капель в минуту).

### **Дети и подростки**

Решение о применении препарата ЦЕРАЛИН у детей и подростков младше 18 лет принимает лечащий врач.

### **Другие препараты и препарат ЦЕРАЛИН**

Сообщите лечащему врачу о том, что Вы принимаете, недавно принимали или можете начать принимать какие-либо другие препараты.

Сообщите лечащему врачу о том, что Вы применяете следующие препараты:

- леводопа (препарат для лечения болезни Паркинсона).

Не следует применять препарат ЦЕРАЛИН одновременно с меклофеноксатом (препарат для улучшения кровоснабжения головного мозга).

### **Беременность, грудное вскармливание и фертильность**

Если Вы беременны или кормите грудью, думаете, что забеременели или планируете беременность, перед началом применения препарата проконсультируйтесь с лечащим врачом.

#### **Беременность**

Решение о применении препарата во время беременности принимает врач.

#### **Грудное вскармливание**

В период применения препарата ЦЕРАЛИН следует прекратить грудное вскармливание.

### **Управление транспортными средствами и работа с механизмами**

Препарат ЦЕРАЛИН не оказывает влияния на способность управлять транспортными средствами и работать с механизмами.

## **3. Применение препарата ЦЕРАЛИН**

Всегда применяйте препарат в полном соответствии с рекомендациями лечащего врача. При появлении сомнений посоветуйтесь с лечащим врачом.

### **Рекомендуемая доза**

Рекомендуемая доза составляет от 500 мг до 2000 мг в сутки. Дозировка и длительность лечения зависят от тяжести симптомов заболевания.

### **Особые группы пациентов**

#### **Пациенты пожилого возраста**

Для пациентов пожилого возраста коррективировка дозы не требуется

#### **Дети и подростки**

Решение о применении препарата ЦЕРАЛИН у детей и подростков младше 18 лет принимает лечащий врач.

#### **Путь и (или) способ введения**

Препарат может вводиться внутримышечно, внутривенно медленно (от 3 до 5 минут в зависимости от вводимой дозы), или в виде внутривенной капельной инфузии (скорость введения 40–60 капель в минуту).

#### **Если Вы применили препарата ЦЕРАЛИН больше, чем следовало**

Если Вы применили препарата ЦЕРАЛИН больше, чем следовало, немедленно обратитесь к врачу или в ближайшую больницу. Не забудьте взять с собой упаковку данного препарата или этот листок-вкладыш.

В случае превышения доз появление симптомов интоксикации не ожидается из-за низкой токсичности препарата.

#### **Если Вы пропустили очередное применение препарата ЦЕРАЛИН**

Не вводите двойную дозу, чтобы компенсировать пропущенную дозу. Вводите следующую инъекцию в соответствии с графиком и продолжайте применение в соответствии с рекомендациями Вашего лечащего врача.

#### **Если Вы прекратили применение препарата ЦЕРАЛИН**

Не прекращайте применение препарата ЦЕРАЛИН без консультации с лечащим врачом.

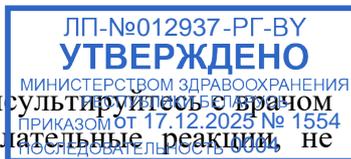
При наличии вопросов по применению препарата обратитесь к лечащему врачу.

## **4. Возможные нежелательные реакции**

Подобно всем лекарственным препаратам, препарат ЦЕРАЛИН может вызывать нежелательные реакции, однако они возникают не у всех.

#### **Очень редко (могут возникать не более чем у 1 человека из 10 000):**

- галлюцинации;
- сильная головная боль;
- головокружение;
- повышенное артериальное давление (артериальная гипертензия);
- пониженное артериальное давление (артериальная гипотензия);
- одышка;
- тошнота;
- рвота;
- иногда диарея;
- покраснение (гиперемия);
- зудящая сыпь (крапивница);
- сыпь;
- мелкопятнистые кровоизлияния под кожу (пурпура);
- озноб;
- отек.



## **Сообщение о нежелательных реакциях**

Если у Вас возникают какие-либо нежелательные реакции, проконсультируйтесь с врачом или работником аптеки. К ним также относятся любые нежелательные реакции, не указанные в листке-вкладыше. Вы также можете сообщить о нежелательных реакциях напрямую (см. ниже). Сообщая о нежелательных реакциях, Вы помогаете получить больше сведений о безопасности препарата.

Республика Беларусь

УП «Центр экспертиз и испытаний в здравоохранении»

Адрес: 220037, Минск, Товарищеский пер., 2а.

Телефон: +375 (17) 242-00-29

Факс: +375 (17) 242-00-29

Электронная почта: [rcpl@rceth.by](mailto:rcpl@rceth.by)

Сайт в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»: <https://www.rceth.by>

Кыргызская Республика

«Департамент лекарственных средств и медицинских изделий при Министерстве здравоохранения и социального развития Кыргызской Республики».

Адрес: 720044, г. Бишкек, ул.3-я линия, 25

Телефон: +996 312 21 05 09, (996) 312 21 92 86

Факс: +996 312 21 05 08

Электронная почта: [dlomt@pharm.kg](mailto:dlomt@pharm.kg); [dd-me@elkat.kg](mailto:dd-me@elkat.kg)

Сайт в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»: <http://pharm.kg>

Республика Казахстан

РГП на ПХВ «Национальный Центр экспертизы лекарственных средств и медицинских изделий» Комитет медицинского и фармацевтического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан

Адрес: г. Астана, район Байконур, ул. А. Иманова, 13 (БЦ «Нурсаулет 2»)

Телефон: +7 (7172) 225-135

Электронная почта: [farm@dari.kz](mailto:farm@dari.kz)

Сайт в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»: <http://www.ndda.kz>

Российская Федерация

Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения (Росздравнадзор)

Адрес: 109012, Москва, Славянская площадь, д.4, стр.1.

Телефон: +7 800 550-99-03

Электронная почта: [pharm@roszdravnadzor.gov.ru](mailto:pharm@roszdravnadzor.gov.ru)

Сайт в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»: <https://www.roszdravnadzor.gov.ru>

## **5. Хранение препарата ЦЕРАЛИН**

Храните препарат в недоступном для ребенка месте так, чтобы ребенок не мог увидеть его. Не применяйте препарат после истечения срока годности (срока хранения), указанного на упаковке. Датой истечения срока годности является последний день данного месяца.

Хранить при температуре не выше 25 °С.

Не выбрасывайте (не выливайте) препарат в канализацию. Уточните у работника аптеки, как следует утилизировать (уничтожать) препарат, который больше не потребуется. Эти меры позволят защитить окружающую среду.

## **6. Содержимое упаковки и прочие сведения**

## **Препарат ЦЕРАЛИН содержит**

Действующим веществом является: цитиколин.



**ЦЕРАЛИН, 125 мг/мл, раствор для внутривенного и внутримышечного введения**

В 1 мл раствора для внутривенного и внутримышечного введения содержится 125 мг цитиколина (в виде цитиколина натрия).

Каждая ампула объемом 4 мл содержит 500 мг цитиколина (в виде цитиколина натрия).

Прочими ингредиентами (вспомогательными веществами) являются: 1 М раствор натрия гидроксида или 1 М раствор кислоты хлористоводородной (для коррекции pH), вода для инъекций.

**ЦЕРАЛИН, 250 мг/мл, раствор для внутривенного и внутримышечного введения**

В 1 мл раствора для внутривенного и внутримышечного введения содержится 250 мг цитиколина (в виде цитиколина натрия).

Каждая ампула объемом 4 мл содержит 1000 мг цитиколина (в виде цитиколина натрия).

Прочими ингредиентами (вспомогательными веществами) являются: 1 М раствор натрия гидроксида или 1 М раствор кислоты хлористоводородной (для коррекции pH), вода для инъекций.

## **Внешний вид препарата ЦЕРАЛИН и содержимое упаковки**

Раствор для внутривенного и внутримышечного введения.

Прозрачный раствор, бесцветный или слегка желтоватого цвета.

По 4 мл раствора в ампулы из бесцветного стекла I гидролитического класса с кольцом излома. На ампулу наклеивают этикетку. По 5 ампул в ячейковую упаковку. По 1 или 2 ячейковые упаковки вместе с листком-вкладышем в пачку из картона.

## **Держатель регистрационного удостоверения и производитель**

Республика Беларусь

СООО «Лекфарм»

223141, г. Логойск, ул. Минская, д. 2А, к. 301

Телефон: (01774)-53801

Электронная почта: office@lekpharm.by

**За любой информацией о лекарственном препарате, а также в случаях появления претензий следует обращаться к держателю регистрационного удостоверения или представителю держателя регистрационного удостоверения:**

Республика Беларусь

СООО «Лекфарм»

223141, г. Логойск, ул. Минская, д. 2А, к. 301

Телефон: (01774)-53801

Электронная почта: office@lekpharm.by, sideeff@lekpharm.by

Кыргызская Республика

Общество с ограниченной ответственностью «ДасМед» (ОсОО «ДасМед»)

720040, г. Бишкек, ул. Токтогула, 108

Телефон: +996 312 97 55 36

Электронная почта: pv@dasmед.kg

Республика Казахстан

Представительство СООО «Лекфарм» в Республике Казахстан,

050000, г. Алматы, Бостандыкский район, проспект Аль-Фараби 19,

БЦ «Нурлы Тау», корпус 2Б, офис 202.

Телефон: 8(727)-3110454, телефон 24/7: +77013285139.

Факс: 8(727)-3110455.  
Электронная почта: baikenova@lekpharm.by.



Российская Федерация  
Автономная некоммерческая организация «Национальный научный центр  
Фармаконадзора»  
143026, г. Москва, Большой бульвар, д. 42, строение 1.  
Телефон: 8 800 777-86-04 (круглосуточно).  
Электронная почта: adversereaction@drugsafety.ru.

#### **Листок-вкладыш пересмотрен:**

#### **Прочие источники информации**

Подробные сведения о данном препарате содержатся на веб-сайте Союза: <http://eec.eaeunion.org/>.

-----  
(Линия отрыва или отреза)

**Следующие сведения предназначены исключительно для медицинских работников:**

**Пожалуйста, используйте общую характеристику лекарственного препарата ЦЕРАЛИН для получения более подробной информации.**

#### **Несовместимость**

Данный лекарственный препарат не следует смешивать с другими лекарственными препаратами, за исключением изотонического физиологического раствора для внутривенного введения и раствора глюкозы.

#### **Передозировка**

С учетом низкой токсичности препарата случаи передозировки не описаны.  
В случае передозировки показано симптоматическое лечение.

#### **Утилизация**

Раствор для внутривенного и внутримышечного введения предназначен только для однократного применения. Введение лекарственного препарата должно осуществляться немедленно после вскрытия ампулы.

Весь оставшийся лекарственный препарат и отходы следует уничтожить в соответствии с установленными национальным законодательством требованиями.