

**Листок-вкладыш – информация для пациента****ЛАНСОН-АФ, 30 мг, лиофилизат для приготовления концентрата для приготовления раствора для инфузий**

Действующее вещество: лансопразол

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

- Сохраните этот листок-вкладыш. Возможно, Вам потребуется прочитать его еще раз.
- Если у Вас возникли дополнительные вопросы, обратитесь к лечащему врачу.
- 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. 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 ЛАНСОН-АФ, и для чего его применяют.
2. О чём следует знать перед применением препарата ЛАНСОН-АФ.
3. Применение препарата ЛАНСОН-АФ.
4. Возможные нежелательные реакции.
5. Хранение препарата ЛАНСОН-АФ.
6. Содержимое упаковки и прочие сведения.

**1. Что из себя представляет препарат ЛАНСОН-АФ, и для чего его применяют**

Действующим веществом препарата ЛАНСОН-АФ является лансопразол, который является средством для лечения кислотозависимых заболеваний; противоязвенным средством и средством для лечения гастроэзофагеальной рефлюксной болезни; ингибитором протонного насоса. Ингибиторы протонного насоса уменьшают количество кислоты, которая вырабатывается в желудке.

**Показания к применению**

Препарат ЛАНСОН-АФ применяется у взрослых при невозможности приема лансопразола внутрь при следующих заболеваниях:

- язва желудка с кровотечением;
- язва двенадцатиперстной кишки;
- острая стрессовая язва;
- острое поражение слизистой оболочки желудка.

**Способ действия препарата ЛАНСОН-АФ**

Лансопразол (действующее вещество препарата ЛАНСОН-АФ) угнетает протонный насос —

особый белок, который выкачивает в желудок ионы водорода, из которых образуется соляная кислота. При угнетении этого белка, кислоты в желудке вырабатываются меньше, как натощак, так и после приема пищи, благодаря чему уменьшается ее повреждающее действие на слизистую оболочку желудка и двенадцатиперстной кишки.

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

## **2. О чём следует знать перед применением препарата ЛАНСОН-АФ**

### **Противопоказания**

#### **Не применяйте препарат ЛАНСОН-АФ:**

- если у Вас аллергия (повышенная чувствительность) на лансопразол или любые другие компоненты препарата (перечисленные в разделе 6 листка-вкладыша).

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

Перед применением препарата ЛАНСОН-АФ проконсультируйтесь с лечащим врачом.

#### Язва желудка с кровотечением

В случае активного кровотечения или его риска Вам может потребоваться гастроскопия, например, для того чтобы прижечь или перевязать кровоточащий сосуд.

#### Злокачественные образования

Перед началом лечения будет необходимо убедиться, что у Вас нет опухоли желудка, потому что лечение препаратом ЛАНСОН-АФ может скрыть ее симптомы и помешать вовремя поставить диагноз.

#### Нарушения функции печени

Сообщите лечащему врачу, если у Вас имеется заболевание печени, потому что при нарушениях функции печени средней и тяжелой степени, препарат ЛАНСОН-АФ нужно применять с осторожностью.

#### Интерстициальная пневмония

Препарат ЛАНСОН-АФ может вызвать поражение легких (интерстициальную пневмонию (см. раздел 4 «Возможные нежелательные реакции»). В случае появления лихорадки, кашля, одышки следует немедленно сообщить об этом лечащему врачу, который назначит Вам рентгенографию грудной клетки, отменит препарат ЛАНСОН-АФ и назначит необходимое лечение.

#### Риск переломов

Ингибиторы протонного насоса, особенно при применении в высоких дозах и на протяжении длительного времени (более 1 года), могут уменьшать прочность костей и повышать риск перелома шейки бедра, костей запястья и позвоночника, преимущественно у пациентов пожилого возраста или при наличии других факторов риска. Чтобы снизить этот риск, нужно употреблять пищу, богатую кальцием и витамином D; лечащий врач может также назначить Вам препараты витамина D и кальция и другие препараты, укрепляющие кости.

### Поражение кишечника

Применение препарата ЛАНСОН-АФ может повысить риск кишечных инфекций и воспаления слизистой толстой кишки (колита) (см. раздел 4 «Возможные нежелательные реакции»). Если у Вас появится жидкий или частый стул, дегтеобразный стул или примесь крови в кале, немедленно сообщите лечащему врачу.

### Повышение хромогранина А в плазме крови

Препарат ЛАНСОН-АФ может влиять на результаты анализа крови на хромогранин А (его используют для выявления некоторых видов опухолей). Если Вам требуется сдать такой анализ, сообщите лечащему врачу. За несколько дней до анализа нужно будет прекратить применять препарат ЛАНСОН-АФ.

### Применение при ВИЧ-инфекции

Сообщите лечащему врачу, если Вы принимаете препараты для лечения ВИЧ-инфекции (атазанавир или рилпивирин). Препарат ЛАНСОН-АФ снижает их эффективность, потому что их всасывание зависит от кислотности желудочного сока.

### Уровень магния в крови

Сообщалось о резком снижении уровня магния в крови (гипомагниемии) у пациентов, получавших ингибиторы протонного насоса в течение не менее трех месяцев, а в большинстве случаев в течение года (см. раздел 4 «Возможные нежелательные реакции»). В тяжелых случаях снижение уровня магния может сопровождаться нарушениями сознания, судорогами и нарушениями сердечного ритма, но иногда его проявления, такие как утомляемость и головокружение, могут возникнуть, начаться незаметно и остаться незамеченными. Если ожидается, что препарат ЛАНСОН-АФ понадобится Вам на долгий срок, лечащий врач может назначить Вам анализ крови на магний и периодически повторять его во время лечения. Этот анализ понадобится и в случае, если Вы принимаете дигоксин или препараты, которые могут снижать уровень магния в крови (например, мочегонные). Если Вы принимаете какие-то из этих препаратов, обязательно скажите об этом лечащему врачу.

### Всасывание витамина B<sub>12</sub>

Лансопразол, как и все лекарственные средства, снижающие кислотность желудочного сока, может снижать всасывание витамина B<sub>12</sub>. Если у Вас выявлен дефицит витамина B<sub>12</sub>, Вы вегетарианец, страдаете хроническим панкреатитом (воспалением поджелудочной железы), принимаете препараты, содержащие метформин, у Вас были операции на желудке и кишечнике или имеются такие признаки, как снижение уровня гемоглобина, плохой аппетит, запоры, боль в животе, слабость и нарушение чувствительности в конечностях, раздражительность, подавленность, обязательно сообщите об этом лечащему врачу.

### Поражение почек

У пациентов, принимающих лансопразол, может возникнуть поражение почек, которое может прогрессировать до почечной недостаточности. Если у Вас появились такие признаки как слабость, сонливость, недомогание, головная боль, повышение температуры тела, озноб, тошнота, отсутствие аппетита, боль в пояснице, обильное мочеиспускание, примесь крови в моче, повышенное артериальное давление, нужно немедленно обратиться к лечащему врачу. Если подозрение на поражение почек подтвердится, лечащий врач отменит Вам препарат

ЛАНСОН-АФ и назначит необходимое лечение.

#### Подострая кожная красная волчанка

При применении ингибиторов протонного насоса описаны очень редкие случаи подострой кожной красной волчанки — поражения кожи, для которого характерны розовые или синюшно-красные бляшки или узелки, иногда кольцевидной формы, покрытые чешуйками, особенно на участках кожи, подверженных воздействию солнца, очень характерно появление высыпаний на скулах, щеках и носу, напоминающих по форме бабочку. Если Вы обнаружили у себя такие высыпания, особенно если они сопровождаются болью в суставах, немедленно обратитесь к лечащему врачу. Возможно, Вам нужно будет прекратить применение препарата ЛАНСОН-АФ (см. раздел 4 «Возможные нежелательные реакции»).

#### **Дети и подростки**

Не давайте препарат ЛАНСОН-АФ детям в возрасте от 0 до 18 лет.

#### **Другие препараты и препарат ЛАНСОН-АФ**

Сообщите лечащему врачу о том, что Вы применяете, недавно применяли или можете начать применять какие-либо другие препараты.

Некоторые препараты могут повлиять на эффективность лечения препаратом ЛАНСОН-АФ, а также препарат ЛАНСОН-АФ может изменить эффективность других препаратов. При этом может повышаться риск или степень тяжести нежелательных реакций.

Обязательно сообщите лечащему врачу, если принимаете любые из нижеперечисленных препаратов:

#### Препараты, эффективность которых может снижаться во время применения препарата ЛАНСОН-АФ:

- теофиллин (используется для лечения астмы);
- препараты для лечения ВИЧ-инфекции (такие как атазанавир и рилпивирин);
- кетоконазол и итраконазол (используются для лечения грибковых инфекций);
- гефитиниб, бозутиниб ( противоопухолевые средства).

#### Препараты, риск нежелательных реакций которых увеличивается во время применения препарата ЛАНСОН-АФ:

- тачролимус (используется для предотвращения отторжения пересаженных органов);
- дигоксин (используется для лечения проблем с сердцем);
- метотрексат (используется для лечения опухолей, а также при тяжелом течении псориаза и некоторых воспалительных заболеваний и заболеваний суставов);
- диазепам ( успокаивающее, противосудорожное и снотворное средство);
- фенитоин (используется для лечения эпилепсии);
- варфарин (снижает свертываемость крови, используется для профилактики тромбозов, инфаркта и инсульта).

#### Препараты, которые при совместном применении могут повышать риск нежелательных реакций препарата ЛАНСОН-АФ:

- флуоксамин (используется для лечения депрессии).

Препараты, которые при совместном применении могут снижать эффективность препарата ЛАНСОН-АФ:

- рифампицин (антибиотик, противотуберкулезное средство);
- препараты, содержащие зверобой (применяются при депрессии);
- сукральфат (препарат, защищающий слизистую желудка);
- антациды (средства, нейтрализующие кислоту в желудке).

### **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**

Не применяйте препарат во время беременности, за исключением случаев, когда ожидаемая польза от применения препарата для матери оправдывает возможный риск для плода. Если Вы беременны, Вы можете применять ЛАНСОН-АФ только в том случае, если лечащий врач назначил Вам его, зная о Вашей беременности.

#### **Грудное вскармливание**

Не кормите ребенка грудью во время применения препарата.

Неизвестно, проникает ли препарат ЛАНСОН-АФ в грудное молоко, поэтому грудное вскармливание следует прекратить на период применения препарата.

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

Препарат может вызывать головокружение, сонливость и нарушение зрения, которые могут повлиять на способность управлять транспортными средствами и работать с механизмами. При возникновении указанных симптомов воздержитесь от указанных видов деятельности и проконсультируйтесь с лечащим врачом.

### **Препарат ЛАНСОН-АФ содержит натрий**

Данный препарат содержит менее 1 ммоль (23 мг) натрия во флаконе, то есть по сути не содержит натрия.

## **3. Применение препарата ЛАНСОН-АФ**

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

#### **Рекомендуемая доза**

Доза препарата составляет 30 мг внутривенно капельно в течение 30 минут, два раза в сутки.

#### **Применение у детей и подростков**

Не давайте препарат ЛАНСОН-АФ детям в возрасте от 0 до 18 лет.

#### **Путь и (или) способ введения**

Препарат вводится внутривенно медленно в виде инфузии (капельницы) в течение 30 минут.

## Продолжительность лечения

Препарат ЛАНСОН-АФ применяется для краткосрочного лечения (до 7 дней). Как только Вы сможете принимать препараты внутрь, лечащий врач назначит Вам препарат в виде таблеток или капсул, с общей продолжительностью лечения от 6 до 8 недель.

## Если Вы применили препарата ЛАНСОН-АФ больше, чем следовало

Поскольку введение препарата ЛАНСОН-АФ осуществляется квалифицированным медицинским работником, поэтому вероятность того, что Вы получите его больше или меньше, чем нужно, минимальна. Однако, если у Вас возникнут какие-либо сомнения, проконсультируйтесь с лечащим врачом.

Специфического лечения (антидота) нет. Вы должны находиться под медицинским наблюдением. Гемодиализ не эффективен.

При наличии вопросов по применению препарата обратитесь к лечащему врачу.

## 4. Возможные нежелательные реакции

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

**Немедленно обратитесь за медицинской помощью, если у Вас появятся какие-либо из следующих симптомов:**

- Ощущение жара, озноб, зуд, отек лица, губ, языка или горла, затруднение дыхания или глотания, кашель, одышка, шумное или свистящее дыхание, частый пульс, слабость, головокружение, потемнение в глазах, бледность или синюшность кожи, беспокойство, нарушение сознания, тошнота, рвота, боль в животе или грудной клетке (могут быть проявлением опасной для жизни аллергической (анафилактической) реакции);
- реакции, при которых внезапно возникают:
  - недомогание, повышение температуры, головная боль, кашель, покраснение и раздражение глаз;
  - покраснение больших участков кожи;
  - пятна на коже лица, шеи и верхней части туловища, которые сливаются, превращаются в пузыри;
  - болезненность кожи, слизистых оболочек и глаз.

Со временем пузыри лопаются, на их месте образуются корки. Корки и язвы могут возникать во рту и на половых органах. Эти симптомы могут быть проявлением тяжелой кожной реакции (синдром Стивенса—Джонсона и токсический эпидермальный некролиз);

- плотные розовые или красные шелушающиеся узелки или бляшки, особенно на лице и других открытых участках тела, особенно в сочетании с болью в суставах (могут быть признаком подострой кожной красной волчанки);
- отек лица, губ, языка и/или горла с затруднением глотания или дыхания (признаки

аллергического отека (ангидроневротический отек));

- сильный или продолжительный понос, примесь крови или слизи в кале (может быть проявлением кишечной инфекции, требующей отмены препарата ЛАНСОН-АФ);
- продолжительный понос и появление дёгтеобразного или кровянистого стула (может быть проявлением воспаления толстой кишки (коллагенозного колита));
- повышение температуры, кашель, одышка (могут быть симптомами воспаления легких (интерстициальной пневмонии));
- повышение температуры, боль в пояснице, обильное мочеиспускание, примесь крови в моче, тошнота, отсутствие аппетита, повышение артериального давления (могут быть признаками поражения почек — тубулоинтерстициального нефрита).

### Другие нежелательные реакции

**Часто** (могут возникать не более чем у 1 человека из 10)

- головная боль;
- головокружение;
- тошнота;
- понос;
- боль в животе;
- запор;
- рвота;
- избыточное образование кишечных газов (метеоризм);
- сухость во рту;
- полипы (доброкачественные образования) фундальных желез (один из видов желез желудка);
- нарушение функции печени с возникновением желтухи, повышением активности «печеночных» ферментов (АСТ, АЛТ);
- высыпания на коже в виде волдырей (крапивница);
- кожный зуд;
- сыпь;
- усталость;
- боль в месте инъекций;
- реакция в месте инъекций;
- повышение уровня мочевой кислоты в крови.

**Нечасто** (могут возникать не более чем у 1 человека из 100)

- снижение числа тромбоцитов в крови (тромбоцитопения);
- снижение числа лейкоцитов в крови (лейкопения);
- повышение уровня эозинофилов (вид лейкоцитов) в крови (эозинофилия);
- депрессия;
- боль в суставах (артралгия);
- боль в мышцах (миалгия);
- переломы бедра, запястья или позвоночника;
- отек.

**Редко** (могут возникать не более чем у 1 человека из 1 000)

- малокровие (анемия);
- спутанность сознания;
- сонливость;
- бессонница;
- беспокойство;
- неприятные ощущения в виде покалывания, жжения, ползания мурашек (парестезия);
- дрожание конечностей (тремор);
- нарушение зрения;
- воспаление языка (глоссит);
- молочница (кандидоз) пищевода;
- воспаление толстого кишечника (колит);
- нарушение вкусовых ощущений;
- воспаление печени (гепатит);
- увеличение содержания билирубина в крови (гипербилирубинемия)
- пурпурна (повышенная кровоточивость с появлением кровоизлияний и синяков на коже, кровоточивостью десен);
- точечные подкожные кровоизлияния (петехии);
- выпадение волос;
- острые токсические реакции, которая проявляется повышением температуры, слабостью, головной болью, болью в мышцах; высыпаниями в виде небольших пятен красно-синего цвета (иногда похожих на мишень) на кистях, стопах, локтях, коленях, внутри и вокруг рта, на половых органах; болезненностью, зудом и жжением кожи в местах, где есть сыпь (многоформная эритема);
- повышенная чувствительность кожи к солнечному свету (фотосенсибилизация);
- увеличение грудных желез у мужчин (гинекомастия)
- повышение температуры тела;
- повышенное потоотделение (гипергидроз);
- отсутствие аппетита (анорексия);
- импотенция.

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

- снижение количества эритроцитов, лейкоцитов и тромбоцитов в крови (панцитопения);
- резкое снижение числа лейкоцитов в крови, как правило, с инфекционными осложнениями (агранулоцитоз);
- воспаление слизистой оболочки рта (стоматит);
- повышение уровня холестерина и триглицеридов (жиров) в крови;
- снижение уровня натрия в крови (гипонатриемия).

**Неизвестно** (исходя из имеющихся данных частоту возникновения определить невозможно)

- усиленное разрушение эритроцитов (гемолитическая анемия);
- уменьшение содержания зернистых лейкоцитов в крови (гранулоцитопения);
- снижение уровня магния в крови (гипомагниемия);
- галлюцинации;

- онемение языка/губ, онемение конечностей.

#### **Сообщение о нежелательных реакциях**

Если у Вас возникают какие-либо нежелательные реакции, проконсультируйтесь с лечащим врачом. Данная рекомендация распространяется на любые возможные нежелательные реакции, в том числе на не перечисленные в листке-вкладыше. Вы также можете сообщить о нежелательных реакциях напрямую (см. ниже). Сообщая о нежелательных реакциях, Вы помогаете получить больше сведений о безопасности лекарственного препарата.

#### Российская Федерация

Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения (Росздравнадзор)

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

Телефон: +7 800 550-99-03

Электронная почта: pharm@roszdravnadzor.gov.ru

Интернет-сайт: <https://www.roszdravnadzor.gov.ru/>

#### Республика Армения

АОЗТ «Научный центр экспертизы лекарств и медицинских технологий им. Академика Э. Габриеляна»

Адрес: 0051, г. Ереван, пр. Комитаса, 49/4

Телефон: (+374 10) 23-16-82, 23-08-96, 23-47-32, 23-20-91

Факс: (+374 10) 23-21-18, 23-29-42

Телефон горячей линии отдела мониторинга безопасности лекарственных средств:

(+374 10) 20-05-05, (+374 96) 22-05-05

Электронная почта: admin@pharm.am, vigilance@pharm.am

Интернет-сайт: <http://www.pharm.am>

#### Республика Беларусь

УП «Центр экспертиз и испытаний в здравоохранении»

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

Телефон: +375 (17) 231-85-14

Факс: +375 (17) 299-53-58

Телефон отдела фармаконадзора: + 375 (17) 242-00-29

Электронная почта: rcpl@rceth.by, rceth@rceth.by

Интернет-сайт: <http://www.rceth.by>

#### Республика Казахстан

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

Адрес: 010000, г. Астана, район Байконыр, ул. А. Иманова, 13

Телефон: +7 (7172) 235-135 (единий call-центр)

Электронная почта: farm@dari.kz

Интернет-сайт: <http://www.ndda.kz>

#### Кыргызская Республика

Департамент лекарственных средств и медицинских изделий при Министерстве Здравоохранения Кыргызской Республики  
Адрес: 720044, г. Бишкек, ул. 3-я Линия, 25  
Телефон: +996 (312) 21-92-78  
Электронная почта: dlomt@pharm.kg  
Интернет-сайт: <http://www.pharm.kg/>

## **5. Хранение препарата ЛАНСОН-АФ**

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 и флаконе, после слов «Годен до...».  
Датой истечения срока годности является последний день данного месяца.  
Храните препарат ЛАНСОН-АФ при температуре ниже 25 °C в оригинальной упаковке (флакон в пачке / флаконы в коробке).  
Не выбрасывайте (не выливайте) препараты в канализацию. Уточните у работника аптеки или иного медицинского работника, как избавиться от препаратов, которые больше не потребуются.  
Эти меры позволяют защитить окружающую среду.

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

### **Препарат ЛАНСОН-АФ содержит**

Действующим веществом является лансопразол.  
Каждый флакон содержит 30 мг лансопразола.  
Прочими ингредиентами (вспомогательными веществами) являются: маннитол, маглюмин, натрия гидроксид

### **Внешний вид препарата ЛАНСОН-АФ и содержимое упаковки**

Лиофилизат для приготовления концентрата для приготовления раствора для инфузий.  
Лиофилизованный порошок от белого до почти белого цвета.  
Восстановленный раствор: прозрачный раствор от бесцветного до слабо-желтого цвета.  
Препарат ЛАНСОН-АФ доступен в следующих вариантах упаковки:  
По 30 мг действующего вещества (лансопразола) во флаконы вместимостью 10 мл из бесцветного стекла марки НС-1, НС-3 или 1-го гидролитического класса, герметично укупоренные пробками резиновыми на основе бутилкаучука или бромбутиловыми пробками для лиофильной сушки, обжатые алюминиевыми или алюминиево-пластиковыми колпачками типа «flip-off».

На флакон наклеивают этикетку самоклеящуюся.  
1 флакон с препаратом и листком-вкладышем помещают в индивидуальную пачку из картона.  
10 флаконов с препаратом и листком-вкладышем помещают в коробку из картона.

### **Держатель регистрационного удостоверения**

Российская Федерация