



Express Medicine Shipments, Globally!
FOR PUBLIC INTEREST & INFORMATION ONLY.
NO BRAND OR GENERIC MEDICINE IS BEING PROMOTED
FOR SALES FROM THE CONTENT OF THIS DOCUMENT.

[Дом](#) → [Лекарства, травы и добавки](#) → Инъекция гепарина

Source : U.S. National Library of Medicine

URL этой страницы: <https://medlineplus.gov/druginfo/meds/a682826.html>

Инъекция гепарина

произносится как (hep'a rin)

зачем назначают это лекарство?

Гепарин используется для предотвращения образования тромбов у людей, страдающих определенными заболеваниями или подвергающихся определенным медицинским процедурам, которые увеличивают вероятность образования тромбов. Гепарин также используется для остановки роста тромбов, которые уже образовались в кровеносных сосудах, но его нельзя использовать для уменьшения размера уже образовавшихся тромбов. Гепарин также используется в небольших количествах для предотвращения образования тромбов в катетерах (небольших пластиковых трубках, через которые можно вводить лекарства или брать кровь), которые остаются в венах в течение определенного периода времени. Гепарин относится к классу препаратов, называемых антикоагулянтами («разжижителями крови»). Он работает за счет снижения свертываемости крови.

Как следует использовать это лекарство?

Гепарин выпускается в виде раствора (жидкости) для внутривенного введения (в вену) или глубоко под кожу, а также в виде разбавленного (менее концентрированного) раствора для введения во внутривенные катетеры. Гепарин нельзя вводить в мышцу. Гепарин иногда вводят от одного до шести раз в день, а иногда в виде медленной непрерывной инъекции в вену. Когда гепарин используется для предотвращения образования сгустков крови во внутривенных катетерах, он обычно используется при первой установке катетера и каждый раз, когда кровь вытягивается из катетера или лекарство вводится через катетер.

Медсестра или другой медицинский работник может дать вам гепарин, или вам могут предложить ввести лекарство самостоятельно дома. Если вы будете вводить гепарин самостоятельно, медицинский работник покажет вам, как вводить лекарство. Спросите своего врача, медсестру или фармацевта, если вы не понимаете эти указания или у вас есть какие-либо вопросы о том, где на вашем теле вы должны ввести гепарин, как делать инъекцию или как утилизировать использованные иглы и шприцы после инъекции лекарства.

Если вы будете вводить гепарин самостоятельно, внимательно следуйте инструкциям на этикетке с рецептом и попросите своего врача или фармацевта объяснить любую часть, которую вы не понимаете. Используйте гепарин точно так, как указано. Не используйте больше или меньше его или используйте его чаще, чем предписано вашим доктором.

Раствор гепарина бывает разной концентрации, и использование неправильной концентрации может вызвать серьезные проблемы. Прежде чем делать инъекцию гепарина, проверьте этикетку на упаковке, чтобы убедиться, что это та концентрация раствора гепарина, которую прописал вам врач. Если концентрация гепарина не соответствует норме, не используйте гепарин и немедленно обратитесь к врачу или фармацевту.

Ваш врач может увеличить или уменьшить дозу во время лечения гепарином. Если вы будете делать инъекции гепарина самостоятельно, убедитесь, что вы знаете, сколько лекарства вам следует использовать.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭТОГО ЛЕКАРСТВА

Гепарин также иногда используется отдельно или в сочетании с аспирином для предотвращения невынашивания беременности и других проблем у беременных женщин, которые имеют определенные заболевания и которые сталкивались с этими проблемами во время предыдущих беременностей. Поговорите со своим врачом или фармацевтом о рисках использования этого лекарства для лечения вашего состояния.

Это лекарство может быть предписано для других целей; попросите вашего врача или фармацевта для получения дополнительной информации.

Какие особые меры предосторожности следует соблюдать?

Перед применением гепарина

- сообщите своему врачу и фармацевту, если у вас аллергия на гепарин, любые другие лекарства, продукты из говядины, продукты из свинины или какие-либо ингредиенты в инъекции гепарина. Попросите вашего врача или фармацевта список ингредиентов.
- Расскажите своему врачу и фармацевту, какие рецептурные и безрецептурные лекарства, витамины, пищевые добавки и растительные продукты вы принимаете или планируете принимать. Обязательно укажите любое из следующего: другие антикоагулянты, такие как варфарин (кумадин); антигистаминные препараты (во многих средствах от кашля и простуды); антитромбин III (Тромбат III); аспирин или продукты, содержащие аспирин, и другие нестероидные противовоспалительные препараты (НПВП), такие как ибупрофен (Адвил, Мотрин) и напроксен (Алив, Напросин); декстран; дигоксин (дигитек, ланоксин); дипиридамол (персантин, в Агренокс); гидроксихлорохин (плаквенил); индометацин (Индоцин); фенилбутазон (азолид) (недоступен в США); хинин; и тетрациклиновые антибиотики, такие как демеклоциклин (декломицин), доксициклин (монодокс, вибрамицин), миноциклин (динацин, Миноцин) и тетрациклины (Бристациклин, Сумицин). Вашему врачу может потребоваться изменить дозы ваших лекарств или внимательно следить за побочными эффектами.
- сообщите своему врачу, если у вас низкий уровень тромбоцитов (тип клеток крови, необходимый для нормального свертывания крови) в крови и если у вас сильное кровотечение, которое невозможно остановить в любом месте вашего тела. Ваш врач может посоветовать вам не использовать гепарин.
- сообщите своему врачу, если вы в настоящее время испытываете менструальный период; если у вас жар или инфекция; и если у вас недавно была спинномозговая пункция (удаление небольшого количества жидкости, омывающей спинной мозг, для проверки на наличие инфекции или других проблем), спинальная анестезия (введение обезболивающего в область вокруг позвоночника), хирургическое вмешательство, особенно вовлечением головного, спинного мозга или глаз, или сердечным приступом. Также сообщите своему врачу, если у вас есть или когда-либо были нарушения свертываемости крови, такие как гемофилия (состояние, при котором кровь не свертывается нормально), дефицит антитромбина III (состояние, при котором образуются сгустки крови), сгустки крови в ногах, легких, или в любом месте тела, необычные кровоподтеки или пурпурные пятна под кожей, рак, язвы в желудке или кишечнике, дренажная трубка желудка или кишечника, высокое кровяное давление,
- Расскажите своему врачу, если вы беременны, планируете забеременеть или кормите грудью. Если вы забеременели при использовании гепарина, позвоните своему врачу.
- Если вам предстоит операция, в том числе стоматологическая, сообщите врачу или стоматологу, что вы принимаете гепарин.
- сообщите своему врачу, если вы курите или употребляете табачные изделия, и если вы бросите курить в любое время во время лечения гепарином. Курение может снизить эффективность этого лекарства.

какие специальные диетические указания я должен соблюдать?

Если ваш врач не говорит вам иначе, продолжайте свой обычный рацион.

Что мне делать, если я забыл принять дозу?

Если вы будете делать инъекции гепарина самостоятельно дома, поговорите со своим врачом о том, что вам следует делать, если вы забудете ввести дозу.

Какие побочные эффекты может вызвать это лекарство?

Гепарин может вызвать побочные эффекты. Сообщите своему врачу, если какой-либо из этих симптомов является серьезным или не проходит:

- покраснение, боль, кровоподтеки или язвы в месте инъекции гепарина
- выпадение волос

Некоторые побочные эффекты могут быть серьезными. Если вы испытываете какие-либо из этих симптомов, немедленно обратитесь к врачу:

- необычные синяки или кровотечения
- рвота с кровью или похожая на кофейную гущу
- стул, содержащий ярко-красную кровь или черный и смолистый
- кровь в моче
- чрезмерная усталость
- тошнота
- рвота
- боль в груди, давление или сжимающий дискомфорт
- дискомфорт в руках, плече, челюсти, шее или спине
- кровохарканье
- чрезмерное потоотделение
- внезапная сильная головная боль
- головокружение или обмороки
- внезапная потеря равновесия или координации
- внезапные проблемы с ходьбой
- внезапное онемение или слабость лица, руки или ноги, особенно на одной стороне тела
- внезапная путаница или трудности с речью или пониманием речи
- трудности со зрением в одном или обоих глазах
- пурпурное или черное обесцвечивание кожи

- боль и синее или темное обесцвечивание рук или ног
- зуд и жжение, особенно на подошвах стоп
- озноб
- жар
- крапивница
- сыпь
- хрипы
- сбивчивое дыхание
- затрудненное дыхание или глотание
- охриплость
- болезненная эрекция, которая длится часами

Гепарин может вызвать остеопороз (состояние, при котором кости становятся слабыми и могут легко ломаться), особенно у людей, которые принимают лекарство в течение длительного времени. Поговорите со своим врачом о рисках использования этого лекарства.

Гепарин может вызвать другие побочные эффекты. Позвоните своему врачу, если у вас возникнут какие-либо необычные проблемы при использовании этого лекарства.

Что я должен знать о хранении и утилизации этого лекарства?

Если вы будете делать инъекции гепарина дома, ваш лечащий врач расскажет вам, как хранить лекарство. Внимательно следуйте этим указаниям. Обязательно храните это лекарство в контейнере, в котором оно было получено, плотно закрытым и в недоступном для детей месте. Храните его при комнатной температуре и вдали от избыточного тепла и влаги (не в ванной). Не замораживайте гепарин.

Важно хранить все лекарства вне поля зрения и в недоступном для детей месте, поскольку многие контейнеры (например, контейнеры для еженедельных приемов таблеток и контейнеры для глазных капель, кремов, пластырей и ингаляторов) не защищены от детей, и маленькие дети могут легко их открыть. Чтобы уберечь маленьких детей от отравления, всегда запирайте защитные колпачки и немедленно кладите лекарство в безопасное место — наверх и подальше, вне поля их зрения и досягаемости.<http://www.upandaway.org> [<http://www.upandaway.org>]

Ненужные лекарства следует утилизировать особым образом, чтобы домашние животные, дети и другие люди не могли их употребить. Однако не следует смывать это лекарство в унитаз. Вместо этого лучший способ избавиться от ваших лекарств — это воспользоваться программой возврата лекарств. Поговорите со своим фармацевтом или обратитесь в местный отдел мусора/переработки, чтобы узнать о программах возврата в вашем районе. См. веб-сайт FDA по безопасной утилизации лекарственных средств (<http://goo.gl/c4Rm4p> [<http://goo.gl/c4Rm4p>]) для получения дополнительной информации, если у вас нет доступа к программе возврата.

в экстренный случай/передозировка

В случае передозировки звоните на горячую линию токсикологического контроля по телефону 1-800-222-1222. Информация также доступна в Интернете по адресу <https://www.poisonhelp.org/help> [<https://www.poisonhelp.org/help>]. Если пострадавший потерял сознание, у него случился припадок, ему трудно дышать или его невозможно разбудить, немедленно позвоните в службу экстренной помощи по номеру 911.

Симптомы передозировки могут включать:

- носовое кровотечение
- кровь в моче
- черный, дегтеобразный стул
- легкие синяки
- необычное кровотечение
- красная кровь в стуле
- рвота с кровью или похожая на кофейную гущу

какую другую информацию я должен знать?

Соблюдайте все встречи с врачом и лабораторией. Ваш врач назначит определенные лабораторные анализы, чтобы проверить реакцию вашего организма на гепарин. Ваш врач может попросить вас проверить стул на наличие крови с помощью домашнего теста.

Перед любым лабораторным тестом сообщите своему врачу и персоналу лаборатории, что вы используете гепарин.

Не позволяйте никому использовать ваше лекарство. Задайте своему фармацевту любые вопросы, связанные с пополнением вашего рецепта.

Для вас важно вести письменный список всех рецептурных и безрецептурных (безрецептурных) лекарств, которые вы принимаете, а также любых продуктов, таких как витамины, минералы или другие пищевые добавки. Вам следует брать этот список с собой каждый раз, когда вы посещаете врача или при госпитализации. Также важно иметь при себе информацию на случай непредвиденных обстоятельств.

бренд имени

- Липо-гепин®¶
- ликвамин®¶
- Пангепарин®¶

¶-Этого фирменного продукта больше нет на рынке. Могут быть доступны общие альтернативы.

Последняя редакция — 15.09.2017

[Научитесь цитировать эту страницу](#)



[Американское общество фармацевтов системы здравоохранения, Инс. Отказ от ответственности](#)

АНФС®Информация о лекарствах для пациентов™. © Copyright, 2022. Американское общество фармацевтов системы здравоохранения.®, 4500 East-West Highway, Suite 900, Бетесда, Мэриленд. Все права защищены. Дублирование для коммерческого использования должно быть разрешено ASHP.

Национальная медицинская библиотека 8600 Rockville Pike, Bethesda, MD 20894 Министерство здравоохранения и социальных служб США

Национальные институты здоровья

Последнее обновление страницы: 25 марта 2022 г.