Memorial Sloan Kettering Cancer Center

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

Zoledronic Acid

Этот документ, предоставленный UpToDate® Lexidrug™, содержит всю необходимую информацию о препарате, включая показания, способ применения, побочные эффекты и случаи, при которых необходимо связаться с вашим поставщиком медицинских услуг.

Торговые наименования: США

Reclast

Торговые наименования: Канада

Aclasta; JAMP-Zoledronic Acid; TARO-Zoledronic Acid; Zoledronic Acid - Z; Zometa

Для чего используется этот лекарственный препарат?

- Применяется для лечения повышенного уровня кальция у пациентов со злокачественными опухолями.
- Этот препарат применяют для лечения различных форм рака.
- Применяется для лечения болезни Педжета.
- Этот препарат применяется для лечения заболевания, которое проявляется размягчением и хрупкостью костей (остеопороза).
- Данный лекарственный препарат можно применять и по другим показаниям. Проконсультируйтесь с врачом.

Что необходимо сообщить врачу ПЕРЕД приемом данного препарата?

- Если у вас аллергия на данный препарат, любые его составляющие,

другие препараты, продукты питания или вещества. Сообщите врачу о вашей аллергии и о том, как она проявлялась.

- Если у вас имеется любое из перечисленных нарушений состояния здоровья: заболевание почек, пониженный уровень кальция, синдром мальабсорбции или недостаточная активность паращитовидных желез.
- Если вы перенесли хирургическую операцию на щитовидной железе или паращитовидных железах или удаление тонкого кишечника.
- Если вы принимаете другой препарат, в состав которого входит это же лекарство.
- Если Вы принимаете другой препарат, похожий на этот. В случае сомнений проконсультируйтесь с лечащим врачом или фармацевтом.
- Если вы беременны или можете забеременеть. Не принимайте данный препарат во время беременности.
- Если Вы кормите ребенка грудью. Не кормите ребенка грудью в период приема данного препарата. Вам может также понадобиться избегать кормления ребенка грудью в течение некоторого времени после приема последней дозы. Проконсультируйтесь с врачом по вопросу необходимости избежания кормления ребенка грудью после приема последней дозы.

Данный список лекарств и заболеваний, которые могут неблагоприятно сочетаться с приемом данного препарата, не является исчерпывающим.

Расскажите своему врачу и фармацевту о всех лекарственных препаратах, которые вы принимаете (как рецептурных, так и безрецептурных, натуральных препаратах и витаминах), а также о своих проблемах со здоровьем. Вам необходимо удостовериться, что прием данного препарата безопасен при ваших заболеваниях и в сочетании с другими лекарственными препаратами, которые вы уже принимаете. Не начинайте и не прекращайте прием какого-либо лекарственного препарата, а также не меняйте дозировку без согласования с врачом.

Что мне необходимо знать или делать, пока я принимаю

данный препарат?

Для всех целей применения данного препарата:

- Сообщите всем обслуживающим Вас медицинским работникам о том, что Вы принимаете этот препарат. Это врачи, медсестры, фармацевты и стоматологи.
- Сдавайте анализ крови и проверяйте плотность костной ткани согласно рекомендациям врача.
- Принимайте кальций и витамин D по указанию врача.
- Перед приемом данного лекарства пройдите обследование у стоматолога.
- Тщательно заботьтесь о зубах. Регулярно посещайте зубного врача.
- Перед применением данного препарата Вам будет необходимо убедиться, что Ваш организм не обезвожен. Проконсультируйтесь с врачом по вопросу необходимости употребления большего количества жидкости перед применением данного препарата.
- У пациентов, принимавших аналогичные препараты, отмечалось усиление астмы. Проконсультируйтесь с врачом.
- Если вам 65 лет или больше, применяйте данный лекарственный препарат с осторожностью. У вас может появиться больше побочных эффектов.
- Данный препарат может вызывать нарушения детородной функции. Это может негативно повлиять на способность иметь детей. Проконсультируйтесь с врачом.
- Перед началом приема данного препарата может потребоваться пройти тест на беременность, чтобы подтвердить, что вы НЕ беременны. В период лечения и в течение некоторого времени после получения последней дозы этого препарата вам, возможно, понадобится применять противозачаточное средство. Обсудите с врачом применение противозачаточных средств. Если вы забеременеете, немедленно обратитесь к лечащему врачу.

Использование этого лекарственного препарата для здорового состояния костей:

- Данный препарат действует наиболее эффективно в сочетании с добавками кальция или витамина D и упражнениями с использованием весов (ходьба или физическая терапия).
- Придерживайтесь диеты и программы упражнений, рекомендованных врачом.

О каких побочных эффектах мне следует немедленно сообщать лечащему врачу?

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. В редких случаях у некоторых пациентов прием данного препарата может повлечь серьезные, а иногда и смертельно опасные побочные эффекты. Немедленно свяжитесь с лечащим врачом или обратитесь за медицинской помощью, если у вас присутствуют следующие признаки или симптомы, которые могут быть связаны с серьезными побочными эффектами:

Для всех целей применения данного препарата:

- Признаки аллергической реакции, такие как сыпь, крапивница, зуд, покрасневшая и отечная кожа с волдырями или шелушением, возможно в сочетании с лихорадкой, свистящее или хрипящее дыхание, стеснение в груди или горле, затрудненное дыхание, глотание или речь, необычная хриплость, отечность в области рта, лица, губ, языка или горла.
- Признаки нарушения баланса жидкости и электролитов, такие как изменения настроения, спутанность сознания, мышечные боли или слабость, быстрый или нарушенный сердечный ритм, сильное головокружение или потеря сознания, сильная жажда, судорожные приступы, чувство сильной утомляемости или слабости, снижение аппетита, невозможность помочиться или изменение количества выделяемой мочи, сухость во рту, сухость глаз, сильная тошнота или рвота.
- Признаки проблем с почками, в т. ч. отсутствие мочеиспускания,

изменение объема мочи, кровь в моче либо резкий набор массы тела.

- Признаки повышенного кровяного давления, такие как очень сильная головная боль, или головокружение, или потеря сознания, или нарушение зрения.
- Одышка.
- Необычные ощущения жжения, онемения или покалывания.
- Боль в груди.
- Изменения зрения, боль в глазах или сильное раздражение глаз.
- Затрудненное глотание.
- Сильная боль при глотании.
- Отек рук или ног.
- Данный лекарственный препарат может вызвать нарушения со стороны кости нижней челюсти. Этот риск может возрастать при длительном применении, наличии злокачественной опухоли, нарушений состояния зубов, плохо подогнанных зубных протезов, анемии, нарушения свертываемости крови или инфекции. Этот риск может также возрастать, если вам проводится лечение зубов, вы проходите химиотерапию, лучевую терапию либо принимаете другие препараты, которые могут вызвать нарушения со стороны кости нижней челюсти. К такому могут приводить многие лекарственные препараты. Проконсультируйтесь с врачом, если что-либо из этого относится к вам или если у вас есть вопросы. При возникновении отека или боли в области нижней челюсти немедленно свяжитесь с врачом.
- У некоторых людей случались необычные переломы костей. В том числе перелом бедренной кости. Немедленно сообщите врачу, если у вас появилась новая или необычная боль в паху, бедре, тазобедренном суставе или другой кости.

Использование этого лекарственного препарата во время лечения злокачественного новообразования:

- Признаки инфекции мочевыводящих путей, в т. ч. кровь в моче, чувство

жжения или болевые ощущения при мочеиспускании, частые или ургентные позывы к мочеиспусканию, жар, боль в нижней части живота или в области таза.

- Повышение температуры, озноб, боль в горле; появление кровоподтеков и кровотечений по необъяснимым причинам; выраженное чувство усталости или слабости.
- Вагинальный зуд или выделения.
- Чувство тревожного возбуждения.
- Депрессия.
- Язвы во рту.

Каковы некоторые другие побочные эффекты данного лекарственного препарата?

Любое лекарство может иметь побочные эффекты. Однако у многих людей побочные эффекты либо незначительные, либо вообще отсутствуют. Свяжитесь с лечащим врачом или обратитесь за медицинской помощью, если эти или любые другие побочные эффекты вас беспокоят или не проходят:

Для всех целей применения данного препарата:

- Чувство головокружения, усталости или слабости.
- Запор, диарея, боль в животе, тошнота или рвота.
- Изжога.
- Головная боль.
- Симптомы, напоминающие грипп.
- Боль в спине, суставах, мышцах, шее, руках или ногах.

Использование этого лекарственного препарата во время лечения злокачественного новообразования:

- Нарушения сна.

- Пониженный аппетит.
- Потеря веса.
- Кашель.
- Тревожность.
- Выпадение волос.

Данный список возможных побочных эффектов не является исчерпывающим. Если у вас возникли вопросы касательно побочных эффектов, свяжитесь со своим врачом. Проконсультируйтесь с врачом относительно побочных эффектов.

Вы можете сообщить о развитии побочных эффектов в национальное управление здравоохранения.

Вы можете сообщить о побочных эффектах в FDA по номеру 1-800-332-1088. Вы также можете сообщить о побочных эффектах на сайте https://www.fda.gov/medwatch.

Как лучше всего принимать этот лекарственный препарат?

Применяйте данный препарат в соответствии с предписаниями врача. Прочитайте всю предоставленную Вам информацию. Строго следуйте всем инструкциям.

Для всех целей применения данного препарата:

- Этот препарат вводят инфузионно внутривенно непрерывно в течение определенного времени.
- Пейте много жидкости, не содержащей кофеина, если только врач не указал пить меньше жидкости.

Использование этого лекарственного препарата для здорового состояния костей:

- Ацетаминофен можно давать для понижения температуры и

уменьшения озноба.

- За несколько часов до приема данного препарата выпивайте как минимум 2 стакана жидкости.

Что делать в случае пропуска приема дозы лекарственного препарата?

- За дальнейшими указаниями обратитесь к врачу.

Как мне хранить и (или) выбросить этот лекарственный препарат?

- Если Вам необходимо хранить этот лекарственный препарат дома, узнайте условия его хранения у Вашего врача, медсестры или фармацевта.

Общие сведения о лекарственных препаратах

- Если состояние вашего здоровья не улучшается или даже ухудшается, обратитесь к врачу.
- Не следует давать кому-либо свое лекарство и принимать чужие лекарства.
- Храните все лекарственные препараты в безопасном месте. Храните все лекарственные препараты в месте, недоступном для детей и домашних животных.
- Утилизируйте неиспользованные лекарственные препараты или препараты с истекшим сроком годности. Не выливайте в туалет или канализацию без соответствующих указаний. Если у вас есть вопросы относительно утилизации лекарственных препаратов, проконсультируйтесь с фармацевтом. В вашем регионе могут действовать программы утилизации лекарственных препаратов.
- К некоторым лекарственным препаратам могут прилагаться другие информационные листки для пациента. Если у Вас есть вопросы, касающиеся данного лекарственного препарата, проконсультируйтесь

с врачом, медсестрой, фармацевтом или другим работником здравоохранения.

- К препарату прилагается отдельная инструкция для пациентов. Внимательно прочитайте эту информацию. Перечитывайте ее каждый раз при пополнении запаса препарата. Если у Вас есть вопросы, касающиеся данного лекарственного препарата, проконсультируйтесь с врачом, фармацевтом или другим работником здравоохранения.
- Если вы считаете, что произошла передозировка препарата, немедленно позвоните в токсикологический центр или обратитесь за медицинской помощью. Будьте готовы сообщить или показать, какой препарат вы приняли, в каком количестве и когда это произошло.

Использование информации потребителем и ограничение ответственности

Эта обобщенная информация включает краткие сведения о диагнозе, лечении и/или лекарственном препарате. Она не является всеобъемлющим источником данных и должна использоваться в качестве инструмента, помогающего пользователю понять и (или) оценить потенциальные варианты диагностики и лечения. Она НЕ включает в себя всю информацию о состояниях, методах лечения, лекарствах, побочных эффектах или рисках, которые могут относиться к конкретному пациенту. Она не должна считаться медицинской консультацией или заменой медицинской консультации, диагностики или лечения, предоставляемых врачом на основе врачебного обследования и оценки конкретных и уникальных обстоятельств пациента. Пациенты должны проконсультироваться с врачом для получения полной информации о своем здоровье, медицинских вопросах и вариантах лечения, включая любые риски или преимущества в отношении использования лекарств. Данная информация не является гарантией того, что вид лечения или лекарственный препарат безопасен, эффективен или одобрен для лечения конкретных пациентов. Предприятие UpToDate, Inc. и его дочерние предприятия отказываются от любых гарантий или обязательств, связанных с этой информацией или ее использованием. Использование этой информации регулируется Условиями использования,

представленными на веб-странице https://www.wolterskluwer.com/en/know/clinical-effectiveness-terms.

Дата последнего пересмотра

2026-02-27

Авторское право

© UpToDate, Inc. и ее аффилированные компании и/или лицензиары, 2026. Все права защищены.

Если у вас есть вопросы или опасения, позвоните своему медицинскому сотруднику. Специалист вашей лечащей команды ответит на звонок с понедельника по пятницу с 9:00 до 17:00 В другое время вы можете оставить сообщение или поговорить с другим врачом центра MSK. Вы всегда можете связаться с дежурным врачом или медсестрой/медбратом. Если вы не знаете, как связаться со своим медицинским сотрудником, позвоните по номеру 212-639-2000.

Дополнительную информацию см. в нашей виртуальной библиотеке на сайте www.mskcc.org/pe.

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center