

# ГИГИЕНА ПОЛОСТИ РТА ПРИ КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ РАСЩЕЛИНЫ ГУБЫ И НЁБА

Руководство для специалистов по гигиене полости рта и других  
специалистов в области лечения расщелины губы и нёба



# КРАТКИЙ ОБЗОР

## Введение

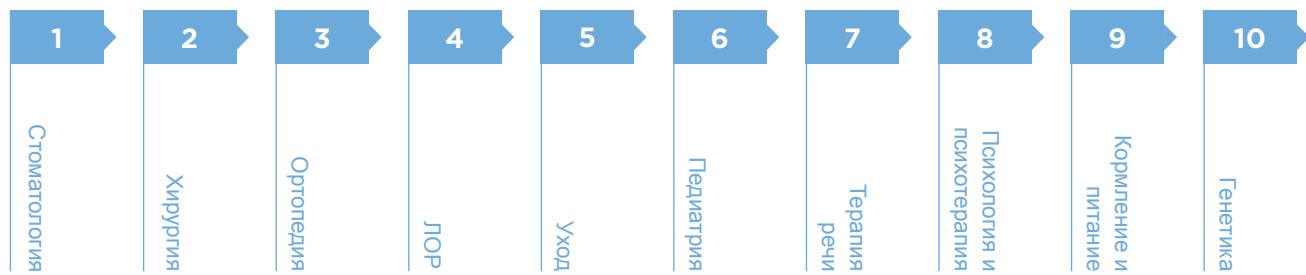
Расщелины губы и нёба (расщелины) являются наиболее распространенными врожденными дефектами лица и ротовой полости. Расщелины появляются, когда части губы и (или) нёба и носа не срастаются во время эмбрионального развития. Расщелины могут быть связаны с недостающими или сверхкомплектными зубами, а также дефектами строения зубов и лица. Даже дети, которым была проведена операция по устранению расщелины, часто по мере их роста и развития более подвержены кариесу, пародонтозу и другим проблемам с состоянием полости рта. Такие дети требуют регулярного ухода за состоянием зубов, чтобы обеспечить адекватный мониторинг, образование, помочь и лечение для профилактики заболеваний полости рта и повышения качества жизни.

## Основные положения

- Все специалисты, принимающие участие в осуществлении ухода за лицами, имеющими врожденную расщелину губы или нёба, играют свою роль в поддержании здоровья полости рта и самочувствия пациента.
- Крайне важно иметь разработанные и адаптированные для специалистов согласованные протоколы, чтобы обеспечить **качественное междисциплинарное общение**.
- Специалисты должны **оказывать помощь родителям или опекунам**, поскольку они могут беспокоиться о состоянии зубов своих детей и о том, как будут выглядеть зубы после прорезывания.
- Цели междисциплинарного взаимодействия состоят в **оптимизации состояния ротовой полости и самочувствия пациентов с расщелиной**, включая способность есть, говорить, дышать и глотать.
- **Родители и опекуны могут нуждаться в помощи и моральной поддержке**, чтобы научиться ухаживать за областью расщелины и вокруг рта. Они должны понимать, что вызывает заболевание полости рта, и как его предотвратить.

## Непрерывный уход

В уходе за людьми, имеющими врожденные расщелины губы и нёба, принимают участие различные специалисты. Каждый из них играет важную роль в деле уменьшения числа заболеваний полости рта у людей с врожденными расщелинами губы и нёба. Этот ресурс был разработан для того, чтобы оказать содействие специалистам в принятии решений в процессе ухода за полостью рта.



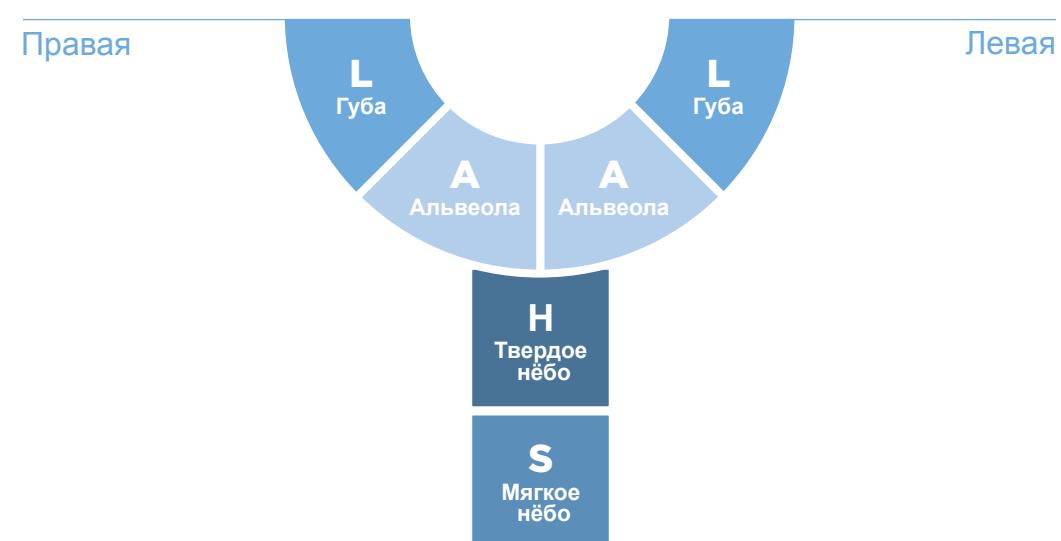
## Классификация расщелин

В анатомической классификации, известной как код LAHSAL, для описания характеристик расщелины используются соответствующие части рта: губа (L), альвеола (A), твердое (H) и мягкое (S) нёбо. Первая буква используется для обозначения правой губы пациента, и последняя буква для левой губы пациента.

- Согласно коду LAHSAL полная расщелина обозначается заглавной буквой, а неполная строчной буквой.
- Для указания на отсутствие расщелины используется тире.

## ПРИМЕРЫ

1. Двусторонняя полная расщелина губы и нёба: в этом случае отсутствуют тире, и все буквы кода LAHSAL пишутся заглавными. Таким образом, данная патология описывается как LAHSAL.
2. Левая полная расщелина губы: это представлено заглавной буквой «L», так как левая сторона, поэтому данная «L» пишется в конце. Пациент с расщелиной левой губы представлен как ————— L



## Медицинские специалисты по лечению заболеваний полости рта

Рекомендации по гигиене полости рта при расщелине (по возрастной группе, в годах)

### Регулярный уход

Крайне важно стремиться к наименее инвазивной стоматологии и сохранению молочных зубов

### Советы для восстановления

### Советы при ортопедии и ортодонтии

### Другие специализированные советы

	От 0 до 2 лет	От 2 до 6 лет	От 6 до 12 лет	От 12 до 18 лет	От 18 лет и старше
Медицинские специалисты по лечению заболеваний полости рта	<ul style="list-style-type: none"> <li>Объясните пациентам и их родителям или опекунам причины, вызывающие зубной кариес и заболевания десен</li> <li>Фторирование специалистом</li> <li>Необходимо объяснять пациентам и родителям, как ухаживать за швом после операции</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Гигиена зубной полости в соответствии с возрастом: чистка зубов, чистка языка</li> <li>Рекомендации по питанию: ночные кормления, бутылочки для кормления</li> <li>Использование фторированной зубной пасты или добавок с фтором, в случае необходимости</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Гигиена полости рта в соответствии с возрастом: чистка зубов, межзубная чистка, чистка языка</li> <li>Рекомендации по питанию: не употреблять шипучие напитки, кариесогенную пищу</li> <li>Применение фторированной зубной пасты</li> <li>Пародонтологическое обследование</li> <li>Рентгенографическое наблюдение</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Обсудите вредные привычки (сосание большого пальца/соски/скрежетание зубами, бруксизм и привычку грызть ноги), а также профилактику травм</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Обсудите вредные привычки (брексизм, привычку грызть ноги, курение) и профилактику травм</li> </ul>
Регулярный уход	<ul style="list-style-type: none"> <li>Чистка обтураптора/прибора</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Обсудите вредные привычки (сосание большого пальца/соски/скрежетание зубами, бруксизм и привычку грызть ноги), а также профилактику травм</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Герметики для фиссур при прорезывании коренных/предкоренных зубов</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Определение и мониторинг очаговых поражений на поверхности зубов в виде белых/коричневых пятен</li> </ul>	
Советы для восстановления	<ul style="list-style-type: none"> <li>Фторид диамминсеребра (если доступно)</li> <li>Атравматическая восстановительная терапия (ABT) с использованием адгезивных материалов, например, стеклоиономера</li> <li>Коронки из нержавеющей стали или циркония</li> <li>Замещение непосредственно в полости рта</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Частичные зубные протезы для недостающих зубов должны регулярно проверяться по мере роста</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Частичные зубные протезы для недостающих зубов</li> <li>Начинайте рассматривать косметические требования: адгезивные несъемные частичные протезы, коронки, виниры</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Отбеливание зубов, если необходимо</li> </ul>
Советы при ортопедии и ортодонтии	<ul style="list-style-type: none"> <li>Направление в стоматологию, если необходимо</li> <li>Краткосрочное вмешательство по гигиене полости рта (страница 17)</li> <li>Дооперационные ортопедические аппараты для грудных детей (PSIO) или нёбные обтурапторы</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Профилактическая ортодонтия, при необходимости</li> <li>Рассмотрите возможность применения фиксаторов пространства при отсутствии каких-либо молочных зубов</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Профилактическая ортодонтия/ортопедия</li> <li>Оцените необходимость пересадки альвеолярной кости (ABG), челюстных и (или) нёбных расширителей</li> <li>При необходимости, ортопедическое выдвижение челюсти</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Оцените необходимость хирургии челюсти и специального ортодонтического вмешательства для коррекции сильной аномалии оклюзии зубных рядов</li> </ul>	
Другие специализированные советы	<ul style="list-style-type: none"> <li>Психологическая и психотерапевтическая помощь</li> <li>Направление во многопрофильную клинику пациентов и их родителей или опекунов</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Уход в случае PSIO или обтураптора (страница 17)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Уход за ортодонтическими аппаратами</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Недоношенные младенцы: консультирование по генетическим вопросам и кормлению</li> <li>0-3 месяца: советы по кормлению; проверка слуха и прием отоларинголога, если необходимо</li> <li>3-6 месяцев: восстановление губы</li> <li>6-18 месяцев: ранняя стимуляция речевого развития</li> <li>6-18 месяцев: восстановление нёба</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Повторная хирургия в случае необходимости</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Пересадка кости на расщелину (расщелины) альвеолярного отростка и закрытие рото-носового свища, если необходимо</li> <li>Ринопластика в случае необходимости</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Наблюдение по поводу сонного апноэ</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Оценка речевого развития и лечение, если требуется</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Пациенту проводится челюстная операция, оценка развития речи, лечение и операция при нёбно-глоточной недостаточности (НГН), если требуется</li> </ul>	

## Специалисты в области, не связанной с гигиеной полости рта

Рекомендации по гигиене полости рта при расщелине (по возрастной группе, в годах)

При каждом посещении медицинский работник должен следовать данным рекомендациям

От 0 до 2 лет	От 2 до 6 лет	От 6 до 12 лет	От 12 до 18 лет	От 18 лет и старше
<ul style="list-style-type: none"><li>Оцените уровень риска возникновения заболевания полости рта (страница 5)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>При необходимости, направляйте в стоматологию</li><li>Кратковременное вмешательство при гигиене полости рта (страница 17)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Необходимо объяснить пациентам и родителям, как ухаживать за рубцом</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>Обсудите меры по прекращению вредных привычек: сосание большого пальца/сокки/скрежетание зубами, бруксизм и привычку грызть ногти, а также предупреждение травм</li><li>Любое выписанное лекарство не должно содержать сахар</li></ul>		<ul style="list-style-type: none"><li>Координируйте свои действия с челюстно-лицевым хирургом, если требуется челюстная операция для корректирования аномалии окклюзии зубных рядов</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>Приподнимите губу (страница 10)</li><li>Очищение PSIO или обтураптора (страница 17)</li></ul>		<ul style="list-style-type: none"><li>Очищение ортодонтических аппаратов (страница 17)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Координируйте действия со стоматологической группой для удаления зубов и с ортодонтами, если необходимо</li></ul>	

## Оценка риска для специалистов в области, не относящейся к гигиене ротовой полости

Применимо ко всем возрастным группам

Используйте настоящее краткое справочное руководство для оценки уровня риска возникновения заболевания полости рта.

Каждый из факторов, указанных ниже, как возникающие самостоятельно, так и в совокупности с другими факторами, увеличивают риск возникновения у пациента зубного кариеса, периодонтита (заболевания десен) или другого заболевания полости рта.

- › Активные или имевшиеся в прошлом кариозные поражения
- › Низкий социально-экономический статус
- › Частое употребление сахаросодержащих продуктов
- › Уменьшенное слюноотделение или pH слюны
- › Несоблюдение гигиены полости рта
- › Недостаток фторидов
- › Семейные факторы риска (уровень знаний родителей/братьев или сестер о гигиене полости рта)

# 0-2 ГОДА

## СПЕЦИАЛИСТЫ В ОБЛАСТИ ГИГИЕНЫ ПОЛОСТИ РТА

### Регулярный уход

Крайне важно стремиться к наименее инвазивной стоматологии и сохранению молочных зубов

- В этом возрасте должны начать выполняться соответствующие меры по поддержанию гигиены полости рта, и необходимо научить лиц, осуществляющих уход за ребенком (то есть родителей или опекунов), приемам регулярной чистки ротовой полости и протирания десен до прорезывания молочных зубов, а также выполнять щадящую чистку зубов после того, как прорезались молочные зубы.
- Объясните родителям или опекунам причины возникновения зубного кариеса и заболевания десен, описав роль налета и сахара и их воздействие на ткани ротовой полости.
- В этом возрасте ночные кормления и детские бутылочки могут повлиять на рост риска возникновения раннего кариеса у ребенка. Отговорите родителей или опекунов от добавления меда или подслащенных напитков в бутылочку для кормления и объясните, что после последнего ночного кормления необходимо убедиться, что рот у ребенка полностью очищен.
- Обсудите с родителями или опекунами вредные привычки: необходимо отучить ребенка сосать большой палец, соску или грызть ногти. Также может вызывать опасение, если ребенок чрезмерно стискивает челюсти и скрежещет зубами, особенно во сне. Необходимо успокоить родителей или опекунов, что их ребенок, как правило, сможет избавится от этой привычки с возрастом, однако, в сложных случаях может потребоваться направить ребенка к врачу общей практики для анализа сна.
- Необходимо использовать небольшое количество зубной пасты, которую ребенок должен выплюнуть, а не сполоскать остатки пасты. В случае, если местная водопроводная вода не содержит фтора, то можно рассмотреть вопрос о применении добавок, содержащих фтористые соединения.
- Раннее распознавание и наблюдение за белыми или коричневыми очаговыми поражениями очень важно для предотвращения и борьбы с кариесом. Применение фтора специалистами может выполняться дважды в год, начиная с 6-месячного возраста.
- Уход за рубцом может проводиться после полного заживления оперированной области и снятия швов. Необходимо настоятельно рекомендовать родителям или опекунам выполнять массаж от перегородки носа вниз к концу рубца до красной каймы губ три раза в день по 8–10 минут.
- Необходимо научить тщательно очищать обтуратор и аппарат для поддержания здоровой полости рта. См. рекомендации на странице 17.

Только от 0 до 2 лет

### Советы для восстановления

- Следует употреблять фторид диамина серебра (если имеется) для лечения и контроля кареса.
- Следует использовать наименее инвазивные методы, такие как атравматическая восстановительная терапия (ABT) с использованием адгезивных материалов, например, стеклоиономера.
- На зубах с осложненным кариесом или после пульпотомии следует использовать коронки из нержавеющей стали или циркония.
- При необходимости может использоваться прямой метод связывания (экваторные коронки/реставрация композитными материалами/герметизаторы для фиссур и слепых ямок).

## Советы при ортопедии и ортодонтии

- Ортодонт должен наблюдать за состоянием полости рта ребенка и направить в стоматологию при обнаружении любых проблем, как например, белые пятна или ранняя стадия кариеса.
- На каждом приеме ортодонтическая группа должна давать краткие рекомендации по гигиене полости рта и обучать родителя или опекуна приемам ухода за дооперационными ортопедическими аппаратами для младенцев (PSIO) или обтураторами.
- Ортодонт может принимать участие в установке PSIO или нёбных обтураторов перед операцией.

## Другие специализированные советы

- В этом возрасте ребенку будет предоставлено лечение комплексной командой специалистов по лечению расщелин губы и нёба:
  - » Недоношенные младенцы: генетическая консультация и советы по кормлению
  - » 0-3 месяца: советы по кормлению; проверка слуха и прием отоларинголога, если необходимо
  - » 3-6 месяцев: восстановление губы
  - » 6-18 месяцев: ранняя стимуляция речевого развития
  - » 6-18 месяцев: восстановление нёба
  - » Постоянно: психологическая и психотерапевтическая помощь должны предоставляться пациенту и его сети окружению

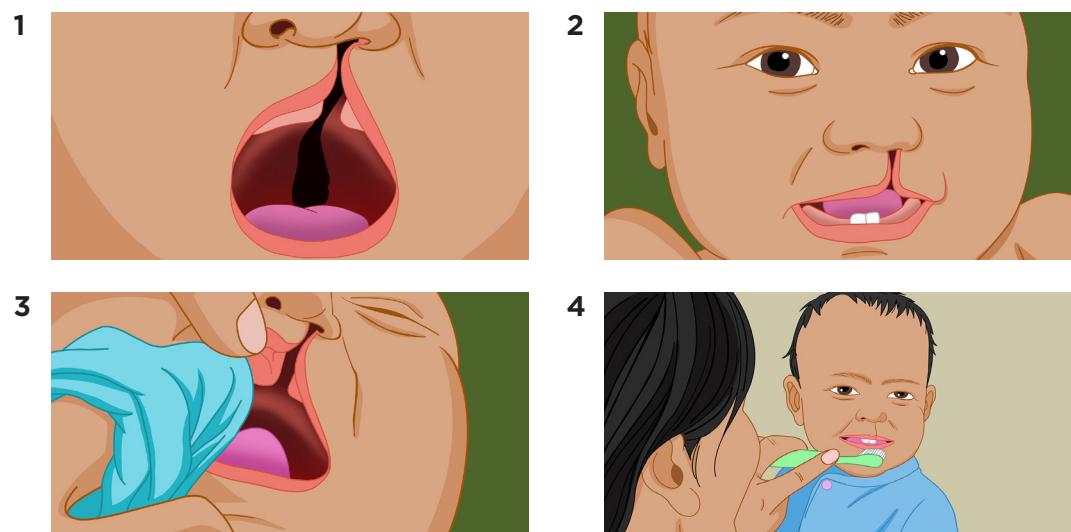
## СПЕЦИАЛИСТЫ В ОБЛАСТИ, НЕ ОТНОСЯЩЕЙСЯ К ГИГИЕНЕ ПОЛОСТИ РТА

### Уход и советы: основные положения

- В мониторинге и поддержании гигиены полости рта ребенка могут принимать участие все члены комплексной команды специалистов по лечению расщелин губы и нёба.
  - » Оцените уровень риска развития болезней полости рта для ребенка при помощи краткого руководства. См. оценку риска на странице 5.
  - » «Поднятие губы» является быстрым и простым способом проверки состояния полости рта ребенка, как показано на странице 10.
  - » Направление в стоматологию при обнаружении белых или коричневых пятен на зубах.
  - » Следует отучать от привычки сосать большой палец или соску-пустышку.
  - » При каждом визите следует проводить кратковременный инструктаж по гигиене полости рта.
  - » Родителям или опекунам следует объяснять, как ухаживать за рубцом.
  - » Очищение обтуратора и ортодонтических аппаратов с соблюдением рекомендаций на странице 17.
  - » Все прописанные лекарства не должны содержать сахар.

## ИЛЛЮСТРАЦИЯ

Научите очищать рот и протирать десны до прорезывания молочных зубов и осторожно чистить щеткой молочные зубы, когда они прорезались



## МЕДИЦИНСКИЕ СПЕЦИАЛИСТЫ ПО ЛЕЧЕНИЮ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЛОСТИ РТА

### Регулярный уход

Крайне важно стремиться к наименее инвазивной стоматологии и сохранению молочных зубов

- В этом возрасте надлежащие меры по гигиене полости рта должны проводиться также со стороны родителей или опекунов, чтобы поддерживать постоянство в щадящей чистке зубов после того как прорезались молочные зубы. По возможности следует выполнять чистку межзубного пространства.
- Объясните родителям или опекунам причины возникновения зубного кариеса и заболевания десен, описав роль налета и сахара и их воздействие на зубную эмаль.
- В этом возрасте ночные кормления и детские бутылочки могут повлиять на рост риска возникновения раннего кариеса у ребенка. Убедите родителей или опекунов не добавлять мед или подслащенные напитки в бутылочку для кормления и объясните, что после последнего ночного кормления необходимо убедиться, что рот у ребенка полностью очищен.
- Необходимо использовать небольшое количество зубной пасты, которую ребенок должен выплюнуть, а не споласкивать остатки пасты. Добавки с содержанием фторидов могут быть использованы при отсутствии фторирования водопроводной воды.
- Раннее распознавание и наблюдение за белыми или коричневыми очаговыми поражениями очень важно для предотвращения и борьбы с кариесом. Профессиональные аппликации с применением фторсодержащих препаратов следует выполнять каждые шесть месяцев.
- Уход за рубцом может проводиться после полного заживления оперированной области и снятия швов. Необходимо настоятельно рекомендовать родителям или опекунам выполнять массаж от перегородки носа вниз к концу рубца до красной каймы губ три раза в день по 8–10 минут.
- Обсудите с родителями или опекунами вредные привычки: необходимо отучить ребенка сосать большой палец, соску или грызть ногти. Также может вызывать опасение, если ребенок чрезмерно стискивает челюсти и скрежещет зубами, особенно во сне. Необходимо успокоить родителей или опекунов, что их ребенок, как правило, сможет избавится от этой привычки с возрастом, однако, в сложных случаях может потребоваться направить ребенка к врачу общей практики для анализа сна.

### Советы для восстановления

- Следует употреблять фторид диамина серебра (если имеется) для лечения и контроля кариеса.
- Следует использовать наименее инвазивные методы, такие как атравматическая восстановительная терапия (АВТ) с использованием адгезивных материалов, например, стеклоиономера.
- На зубах с осложненным кариесом или после пульпотомии следует использовать коронки из нержавеющей стали или циркония.
- При необходимости может использоваться прямой метод связывания (экваторные коронки/реставрация композитными материалами/герметизаторы для фиссур и слепых ямок).

### Советы при ортопедии и ортодонтии

Только от 2 до 6 лет

- Ортодонт должен наблюдать за состоянием полости рта ребенка и направить в стоматологию при обнаружении любых проблем, как например, белые пятна или ранняя стадия кариеса.
- На каждом приеме ортодонтическая группа должна давать краткие рекомендации по гигиене полости рта и обучать родителя или опекуна приемам ухода за обтурапторами или ортодонтическими аппаратами.
- По мере роста ребенка следует поддерживать состояние молочных зубов. При потере молочных зубов в соответствующих случаях следует использовать фиксаторы пространств.
- Как только начнут прорезываться молочные зубы, следует применять профилактическую ортодонтию, если это необходимо.

### Другие специализированные советы

Только от 2 до 6 лет

- Во время фазы роста ребенок должен быть под наблюдением хирургической группы в случае, если потребуется повторная операция. По мере развития у ребенка речевых навыков, может потребоваться направить его к логопеду для проведения оценки и лечения.
- Следует оказывать необходимую психологическую помощь и консультации ребенку и его окружению.
- Ежегодно всем детям и их родителям или опекунам следует предлагать осмотр междисциплинарной командой.

## СПЕЦИАЛИСТЫ В ОБЛАСТИ, НЕ ОТНОСЯЩЕЙСЯ К ГИГИЕНЕ ПОЛОСТИ РТА

### Уход и советы: основные положения

- В мониторинге и поддержании гигиены полости рта ребенка могут принимать участие все члены комплексной команды специалистов по лечению расщелин губы и нёба.
  - » Оцените уровень риска развития болезней полости рта для ребенка при помощи краткого руководства. См. оценку риска на странице 5.
  - » «Поднятие губы» является быстрым и простым способом проверки состояния полости рта ребенка, как показано на странице 10.
  - » Направление в стоматологию при обнаружении белых или коричневых пятен на зубах.
  - » Следует отучать от привычки сосать большой палец или соску-пустышку.
  - » При каждом визите следует проводить кратковременный инструктаж по гигиене полости рта.
  - » Родителям или опекунам следует объяснять, как ухаживать за рубцом.
  - » Очищение обтураптора и ортодонтических аппаратов с соблюдением рекомендаций на странице 17.
  - » Все прописанные лекарства не должны содержать сахар.

### ИЛЛЮСТРАЦИЯ

Научите людей, оказывающих уход, помогать ребенку, когда он чистит зубы



«Поднять губу» является быстрым и простым способом проверить состояние полости рта ребенка.

# 6-12 ЛЕТ

## МЕДИЦИНСКИЕ СПЕЦИАЛИСТЫ ПО ЛЕЧЕНИЮ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЛОСТИ РТА

### Регулярный уход

Крайне важно стремиться к наименее инвазивной стоматологии и сохранению молочных зубов

- В этом возрасте следует обучить ребенка и лиц, обеспечивающих уход, надлежащим мерам гигиены полости рта, чтобы продолжать регулярную чистку зубов, а также начать чистить между зубами и пользоваться межзубной щеткой в области расщелины. Детям нужно помогать соблюдать гигиену полости рта как минимум до 8 лет.
- Объясните ребенку и ухаживающим за ним лицам причины разрушения зубов и болезни десен; опишите, как отложения на зубах и сахар оказывают влияние на тканях полости рта.
- Необходимо дать ребенку и ухаживающему за ним лицу рекомендации для питания, включая указания избегать газированные напитки и уменьшить потребление и частоту кариесогенных закусок.
- Следует пользоваться фторсодержащей зубной пастой в количестве размером с горошину. Детям нужно выплевывать оставшуюся зубную пасту, а не выполаскивать её. Можно применять фторсодержащие добавки, если местная водопроводная вода не фторирована.
- Раннее распознавание и наблюдение за белыми или коричневыми очаговыми поражениями очень важно для предотвращения и борьбы с кариесом. Профессиональные аппликации с применением фторсодержащих препаратов следует выполнять каждые шесть месяцев.
- Уход за рубцом может проводиться после полного заживления оперированной области и снятия швов. Необходимо настоятельно рекомендовать родителям или опекунам выполнять массаж от перегородки носа вниз к концу рубца до красной каймы губ три раза в день по 8–10 минут.
- Обсудите с родителями или опекунами вредные привычки: необходимо отучить ребенка сосать большой палец, соску или грызть ногти. Причины для беспокойства могут присутствовать, если ребенок стискивает и скрежещет зубами, особенно ночью. Ухаживающим лицам следует успокоить, объяснив, что дети обычно перерастают эту привычку, однако в серьезных случаях может понадобиться направление к врачу общей практики для анализа сна.
- Для предотвращения кариеса необходимо покрытие зубных фиссур при прорезывании моляров и премоляров.
- Периодонтальный осмотр следует проводить каждые шесть месяцев, чтобы не пропустить воспаление.
- Для наблюдения за прорезыванием постоянных зубов нужно начать делать радиографические оценки.

### Советы для восстановления

- Следует употреблять фторид диамина серебра (если имеется) для лечения и контроля кариеса.
- Следует использовать наименее инвазивные методы, такие как атравматическая восстановительная терапия (АВТ) с использованием адгезивных материалов, например, стеклоиономера.
- На зубах с осложненным кариесом или после пульпотомии следует использовать коронки из нержавеющей стали или циркония.

Только от 6 до 12 лет

- При необходимости может использоваться прямой метод связывания (экваторные коронки/реставрация композитными материалами/герметизаторы для фиссур и слепых ямок).
- В этом возрасте у ребенка будет развиваться самосознание, и он начнет посещать школу. Лечащие врачи должны обеспечить ребенка частичным зубным протезом для отсутствующих зубов и регулярно проверять, как протез подходит по мере того, как ребенок растет.

### Советы при ортопедии и ортодонтии

Только от 6 до 12 лет

- Ортодонт должен наблюдать за здоровьем полости рта ребенка и направить к зубному врачу, если обнаружены любые проблемы, такие как белые пятна или ранний кариес.
- Во время каждого приема, врачи-ортодонты должны давать краткие советы о гигиене полости рта
- Очень важно, пока ребенок растет, поддерживать сохранение молочных зубов. Если какие-то молочные зубы выпали, то следует применять фиксаторы пространства там, где возможно.
- Когда начинают прорезаться коренные зубы, то в смешанном зубном ряду необходима профилактическая ортодонтия / ортопедия.
- В этом возрасте возможно применение максиллярного ортопедического вытяжения.

### Другие специализированные советы

Только от 6 до 12 лет

- Ребенок будет продолжать быстро расти, и ему может потребоваться дополнительное хирургическое вмешательство, такое как пересадка кости в альвеолярную щель (и) и закрытие носовой полости и ринопластика.
- Терапия речи будет продолжаться, если необходимо.
- Следует оказывать психологическую помощь и консультации пациентам и их окружению.
- Пациентам, их родителям или опекунам следует предлагать ежегодные посещения многопрофильных специалистов в клинике до достижения детьми десяти лет, затем два раза в год до завершения лечения.

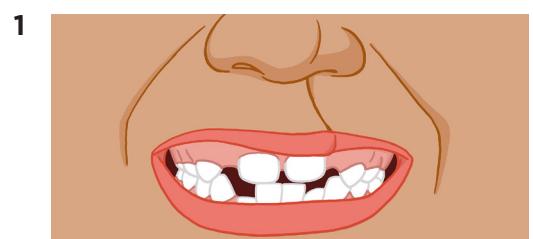
### СПЕЦИАЛИСТЫ В ОБЛАСТИ, НЕ ОТНОСЯЩЕЙСЯ К ГИГИЕНЕ ПОЛОСТИ РТА

#### Уход и советы: основные положения

- В мониторинге и поддержании гигиены полости рта ребенка могут принимать участие все члены комплексной команды специалистов по лечению расщелин губы и нёба.
  - » Оцените уровень риска развития болезней полости рта для ребенка при помощи краткого руководства. См. оценку риска на странице 5.
  - » Направление в стоматологию при обнаружении белых или коричневых пятен на зубах.
  - » Следует отучать от привычки сосать большой палец или соску-пустышку.
  - » При каждом визите следует проводить кратковременное вмешательство по гигиене полости рта.
  - » Детям и ухаживающим за ними лицам следует объяснить, как следить за заживлением послеоперационных рубцов.
  - » Координируйте действия с зубными врачами для удаления зубов и ортодонтии, если необходимо.
  - » Все прописанные лекарства не должны содержать сахар.

### ИЛЛЮСТРАЦИЯ

Детям необходимо помочь соблюдать регулярную гигиену полости рта по крайней мере до 8 лет



## МЕДИЦИНСКИЕ СПЕЦИАЛИСТЫ ПО ЛЕЧЕНИЮ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЛОСТИ РТА

### Регулярный уход

### Важно применить наименее инвазивное лечение

- Важно применить наименее инвазивное лечение и добиться сохранения молочных зубов.
- При каждом посещении необходимо следовать надлежащим мерам гигиены полости рта, чтобы продолжать регулярную чистку зубов, чистить между зубами и пользоваться межзубной щеткой в области расщелины. Пациентам, получающим ортодонтическое лечение, потребуются специальные меры гигиены полости рта для чистки вокруг брекетов и под проволочной дугой.
- Объясните пациенту и ухаживающим за ним лицам причины разрушения зубов и болезни десен; опишите, как отложения на зубах и сахар оказывают влияние на тканях полости рта.
- Необходимо дать пациенту рекомендации для питания, включая указания избегать газированные напитки и уменьшить потребление и частоту кариесогенных закусок.
- Следует пользоваться фторсодержащей зубной пастой в количестве размером с горошину. Пациентам нужно выплевывать оставшуюся зубную пасту, но не выполаскивать её.
- Профессиональные аппликации с применением фторсодержащих препаратов следует выполнять каждые шесть месяцев.
- Лечение послеоперационного рубца можно проводить после того, как место хирургического вмешательства полностью заживет, и будут сняты швы. Ухаживающим лицам следует советовать массировать от конца рубца, находящегося у колумеллы, вниз в сторону вермилиона три раза в день по 8–10 минут.
- Для предотвращения кариеса необходимо покрытие зубных фиссур при прорезывании моляров и премоляров.
- Периодонтальный осмотр следует проводить каждые шесть месяцев, чтобы не пропустить воспаление.
- Следует продолжать делать радиографические оценки для проверки на кариес и наблюдения за состоянием периодонта.
- По мере необходимости нужно предоставлять информацию об изменении поведения, включая прекращение курения и снижение потребления алкоголя.
- Следует обсудить предотвращение травм и важность использования индивидуально подогнанной капы во время занятия спортом.

### Советы для восстановления

- Следует употреблять фторид диамина серебра (если имеется) для лечения и контроля кариеса.
- Следует использовать наименее инвазивные методы, такие как атравматическая восстановительная терапия (АВТ) с использованием адгезивных материалов, например, стеклоиономера.
- На зубах с осложненным кариесом или после пульпотомии следует использовать коронки из нержавеющей стали или циркония.
- Можно применять прямое связывание для улучшения внешнего вида при наименее инвазивном подходе (экваторные коронки /композитная реставрация / герметизация фиссур и слепых ямок).

### Советы при ортопедии и ортодонтии

- Пациента нужно снабдить специальными инструкциями по уходу за ортодонтическими устройствами. Гигиенический уход за полостью рта следует выполнять после каждого приема пищи в дополнение к утренним и вечерним процедурам. Пациент не должен употреблять клейкую пищу и сладости.
- Ортодонт должен наблюдать за здоровьем полости рта пациента и направить к зубному врачу, если обнаружены любые проблемы, такие как белые пятна или ранний кариес.
- Если для коррекции нарушения окклюзии требуется челюстная операция, то ортодонт должен подготовить пациента к операции.

### Другие специализированные советы

Только от 12 до 18 лет

- Чтобы выявить сонное апноэ, спрашивайте пациента, если у него есть необычная сонливость в течение дня или он сильно храпит. Если что-то вызывает озабоченность, то пациента следует направить к специалисту по сну.
- Следует оказывать психологическую помощь и консультации пациентам и их окружению.
- После операции на челюсти для коррекции нарушения окклюзии необходимо сделать оценку речи, чтобы исключить небно-глоточную недостаточность (НГН).
- Пациентам, их родителям или опекунам следует предлагать посещения многопрофильных специалистов в клинике не реже одного раза в два года.

## СПЕЦИАЛИСТЫ В ОБЛАСТИ, НЕ ОТНОСЯЩЕЙСЯ К ГИГИЕНЕ ПОЛОСТИ РТА

### Уход и советы: основные положения

- Все члены комплексной группы врачей по лечению расщелины могут принимать участие в наблюдении и поддержке здоровья полости рта пациента.
  - » Оцените уровень риска развития болезней полости рта для пациента при помощи краткого руководства на странице 5.
  - » Направьте к зубным врачам, если необходимо.
  - » При каждом посещении необходимо проводить краткий инструктаж для гигиены полости рта.
  - » Пациентам нужно объяснить, как ухаживать за послеоперационным рубцом.
  - » Координируйте действия с зубными врачами для удаления зубов и ортодонтии, если необходимо.
  - » Координируйте действия с пластическим хирургом и ортодонтом, если требуется челюстная операция для коррекции серьезного нарушения окклюзии.

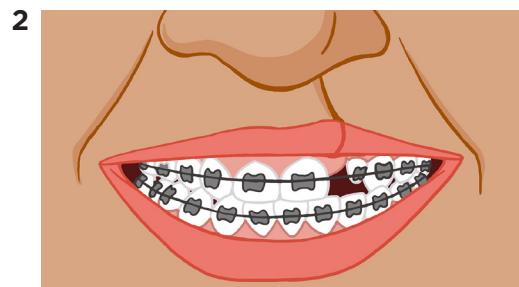
### ИЛЛЮСТРАЦИЯ

Пациентам, получающим ортодонтическое лечение, потребуются специальные меры гигиены полости рта

1



2



## МЕДИЦИНСКИЕ СПЕЦИАЛИСТЫ ПО ЛЕЧЕНИЮ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЛОСТИ РТА

### Регулярный уход

Крайне важно стремиться к наименее инвазивной стоматологии и сохранению молочных зубов

- При каждом посещении необходимо следовать надлежащим мерам гигиены полости рта, чтобы продолжать регулярную чистку зубов, чистить между зубами и пользоваться межзубной щеткой в области расщелины. Пациентам с ортодонтией, имплантатами и мостовидными протезами потребуются специальные меры гигиены полости рта.
- Объясните пациенту при каждом посещении причины разрушения зубов и болезни десен; опишите роль отложений на зубах, воспаления и сахара, и как ониказываются на тканях полости рта.
- Необходимо дать пациенту рекомендации для питания, включая указания избегать газированные напитки и уменьшить потребление и частоту кариесогенных закусок.
- Следует пользоваться фторсодержащей зубной пастой в количестве размером с горошину, и пациентам нужно выплевывать оставшуюся зубную пасту, но не выполаскивать её.
- Профессиональные аппликации с применением фторсодержащих препаратов следует выполнять каждые шесть месяцев.
- После осмотров хирургом можно проводить лечение послеоперационного рубца, когда место хирургического вмешательства полностью заживет, и будут сняты швы. Пациенту нужно посоветовать массировать от конца рубца, находящегося у колумеллы, вниз в сторону вермилиона три раза в день по 8–10 минут.
- Периодонтальный осмотр следует проводить каждые шесть месяцев, чтобы не пропустить воспаление.
- Следует продолжать делать радиографические оценки для проверки на кариес и наблюдения за состоянием периода.
- По мере необходимости нужно предоставлять информацию об изменении поведения, включая прекращение курения и снижение потребления алкоголя.
- Следует обсудить предотвращение травм и важность использования индивидуально подогнанной капы во время занятия спортом.

### Советы для восстановления

- Следует употреблять фторид диамина серебра (если имеется) для лечения и контроля кариеса.
- Следует использовать наименее инвазивные методы, такие как атравматическая восстановительная терапия (АВТ) с использованием адгезивных материалов, например, стеклоиономера.
- Для зубов с осложненным кариесом следует использовать коронки из нержавеющей стали или диоксида циркония.
- При необходимости может использоваться прямой метод связывания (экваторные коронки/реставрация композитными материалами/герметизаторы для фиссур и слепых ямок).

Только после 18 лет

- Лечющие врачи должны обеспечить пациента частичным зубным протезом для отсутствующих зубов и регулярно проверять подгонку протеза.
- Начинайте рассматривать косметические требования, как например, адгезивные мостовидные протезы, коронки или виниры.
- Можно сделать отбеливание зубов, если требуется.

### Советы при ортопедии и ортодонтии

### Другие специализированные советы

- Пациента нужно снабдить специальными инструкциями по уходу за ортодонтическими устройствами. Гигиенический уход за полостью рта следует выполнять после каждого приема пищи в дополнение к утренним и вечерним процедурам. Пациент не должен употреблять клейкую пищу и сладости.
- Ортодонт должен наблюдать за здоровьем полости рта пациента и направить к зубному врачу, если обнаружены любые проблемы, такие как белые пятна или ранний кариес.
- Если для коррекции нарушения окклюзии требуется челюстная операция, то ортодонт должен подготовить пациента к операции.
- Следует оказывать психологическую помощь и консультации пациентам и их окружению.
- После операции на челюсти для коррекции нарушения окклюзии необходимо сделать оценку речи, чтобы исключить небно-глоточную недостаточность (НГН).
- Пациентам, их родителям или опекунам следует предлагать посещения многопрофильных специалистов в клинике не реже одного раза в два года.

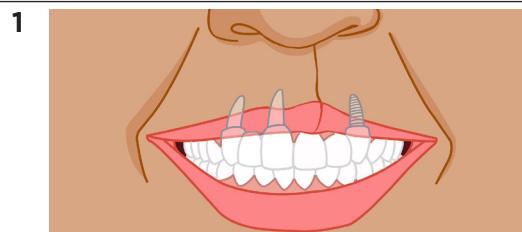
## СПЕЦИАЛИСТЫ В ОБЛАСТИ, НЕ ОТНОСЯЩЕЙСЯ К ГИГИЕНЕ ПОЛОСТИ РТА

### Уход и советы: основные положения

### ИЛЛЮСТРАЦИЯ

Пациентам с ортодонтией, имплантатами и мостовидными протезами потребуются специальные меры для гигиены полости рта

- Все члены комплексной группы врачей по лечению расщелины могут принимать участие в наблюдении и поддержке здоровья полости рта пациента.
  - » Оцените уровень риска развития болезней полости рта для пациента при помощи краткого руководства на странице 5.
  - » Направьте к зубным врачам, если необходимо.
  - » При каждом визите следует проводить кратковременный инструктаж по гигиене полости рта.
  - » Координируйте действия с пластическим хирургом и ортодонтом, если требуется челюстная операция для коррекции серьезного нарушения окклюзии.



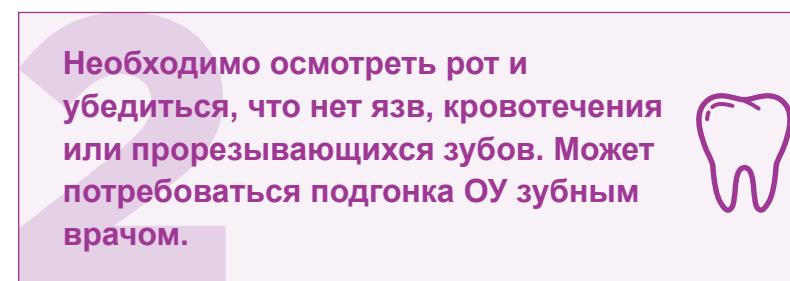
## Инструкции по чистке обтураптора/устройства (ОУ)

Применимо только для возрастных групп от 0 до 2 лет и от 2 до 6 лет

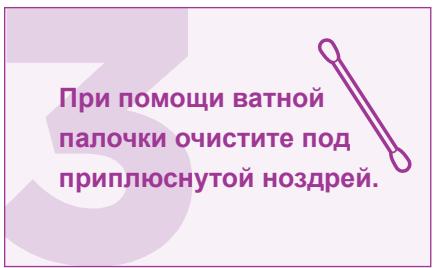
Выполнять после каждого кормления в течение первых 48 часов после установки ОУ;  
затем дважды в день.



Снимите ОУ и  
вымойте в холодной  
кипяченой воде.



Необходимо осмотреть рот и  
убедиться, что нет язв, кровотечения  
или прорезывающихся зубов. Может  
потребоваться подгонка ОУ зубным  
врачом.



При помощи ватной  
палочки очистите под  
приплюснутой ноздрей.



Осторожно вставьте ОУ  
с небольшим наклоном  
вбок при односторонней  
расщелине или прямо  
при двусторонней  
расщелине.



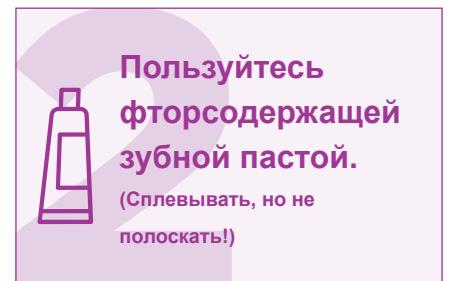
Смазывайте мягким  
белым парафином  
всю область губ  
и предчелюстной кости  
по мере необходимости  
и при каждом кормлении.

## Краткое вмешательство по гигиене для медицинских специалистов, не занимающихся лечением заболеваний полости рта

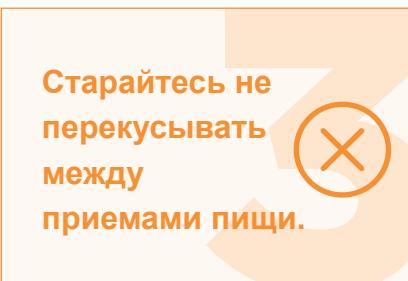
Применимо ко всем возрастным группам



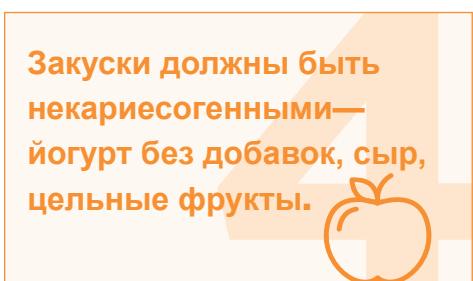
Чистите зубы  
дважды в  
день по 2  
минуты.



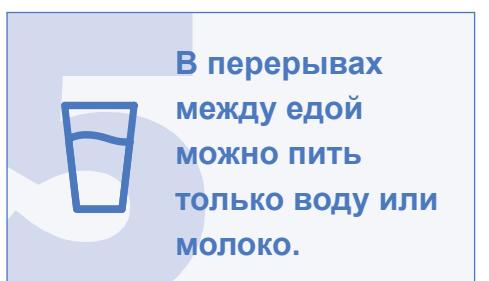
Пользуйтесь  
фторсодержащей  
зубной пастой.  
(Сплевывать, но не  
полоскать!)



Старайтесь не  
перекусывать  
между  
приемами пищи.



Закуски должны быть  
некариесогенными—  
йогурт без добавок, сыр,  
цельные фрукты.



В перерывах  
между едой  
можно пить  
только воду или  
молоко.



Регулярно  
посещайте  
зубного врача.



Контент разработан комплексной группой специалистов по лечению расщеплению нёба для поддержания здоровья полости рта: П. Мосси (P. Mossey), М. Муруган (M. Murugan), С. Ян (S. Yan), Л. Усехал (L. Ousehal), М. Камподонико (M. Campodonico), Л. Оренуга (L. Orenuga)

*Партнерство FDI и Smile Train при поддержке GSK*

