



УЧЕБНОЕ
ПОСОБИЕ

А.В. Митронин, Е.В. Володина,
М.Н. Куваева, Е.Д. Юрцева, Н.В. Заблоцкая

НАРУШЕНИЯ РАЗВИТИЯ И ФОРМИРОВАНИЯ ЗУБОВ



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»

УЧЕБНОЕ
ПОСОБИЕ

**А.В. Митронин, Е.В. Володина,
М.Н. Куваева, Е.Д. Юрцева, Н.В. Заблоцкая**

НАРУШЕНИЯ РАЗВИТИЯ И ФОРМИРОВАНИЯ ЗУБОВ

Министерство науки и высшего образования РФ

Рекомендовано Координационным советом по области образования «Здравоохранение и медицинские науки» в качестве учебного пособия для использования в образовательных учреждениях, реализующих основные профессиональные образовательные программы высшего образования специалитета по направлению подготовки 31.05.03 «Стоматология»

Регистрационный номер рецензии 1609 от 16 декабря 2021 года



Москва
ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»
2023

Авторы — сотрудники кафедры кариеологии и эндодонтии ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России:

Митронин Александр Валентинович — д-р мед. наук, проф., декан стоматологического факультета, зав. кафедрой, заслуженный врач РФ;
Володина Елена Вячеславовна — канд. мед. наук, доцент кафедры;
Куваева Марина Николаевна — канд. мед. наук, доцент кафедры;
Юрцева Евгения Дмитриевна — канд. мед. наук, ассистент кафедры;
Заблоцкая Наталья Витальевна — канд. мед. наук, ассистент кафедры.

Н30 **Нарушения развития и формирования зубов** : учебное пособие / А. В. Митронин, Е. В. Володина, М. Н. Куваева [и др.]. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. — 128 с. : ил. — DOI: 10.33029/9704-6985-9-NRF-2023-1-128.

ISBN 978-5-9704-6985-9

В учебном пособии представлен материал для освоения и систематизации студентами теоретических знаний по изучению этиологии, патогенеза, клинических проявлений и лечения некариозных поражений твердых тканей зубов на основе достижений современной медицинской науки и в соответствии с учебными программами медицинских вузов. Отражены вопросы выбора и целесообразности использования различных современных пломбирочных материалов и лекарственных средств. Проанализированы основные ошибки, возникающие при проведении диагностики и лечения некариозных поражений зубов. Пособие содержит тестовые вопросы для самоконтроля, способствующие лучшему усвоению материала.

Издание предназначено студентам стоматологических факультетов медицинских вузов, клиническим ординаторам, аспирантам и врачам-стоматологам.

УДК 616.314.1-02-07-085(075.8)
ББК 656.612.1-1-4-5я73-1

Права на данное издание принадлежат ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа». Воспроизведение и распространение в каком бы то ни было виде части или целого издания не могут быть осуществлены без письменного разрешения ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа».

© Коллектив авторов, 2023
© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», 2023
© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа»,
оформление, 2023

ISBN 978-5-9704-6985-9

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	5
Глава 1. К00 Нарушения развития и прорезывания зубов	8
К00.1 Сверхкомплектные зубы.	8
К00.2 Аномалия размеров и формы зубов: сращение, слияние и раздвоение зубов, эмалевые жемчужины, инвагинированный зуб (зуб в зубе)	9
К00.3 Крапчатые зубы	14
К00.4 Нарушения формирования зубов. Поражения зубов, возникающие в период фолликулярного развития их тканей.	24
К00.5 Наследственные нарушения структуры зуба, не классифицированные в других рубриках	33
К00.6 Нарушения прорезывания зубов.	44
К00.8 Другие нарушения развития зубов	44
Глава 2. К03 Другие болезни твердых тканей зубов.	
Поражения зубов, возникающие после их прорезывания	48
К03.0 Повышенное стирание зубов.	48
К03.1 Сошлифование зубов (истирание, абразивный износ зубов, клиновидный дефект), вызванное зубным порошком, образование клиновидного дефекта вследствие вредных привычек, воздействия профессиональных вредностей и народных обычаев.	55
К03.2 Эрозия зубов: профессиональная; обусловленная персистирующей регургитацией или рвотой, диетой, лекарственными средствами и медикаментами; идиопатическая.	59
К03.7 Изменение цвета твердых тканей зубов после прорезывания	64
К03.8 Другие уточненные болезни твердых тканей зубов: чувствительный дентин, изменения эмали, обусловленные облучением	76

Глава 3. Травмы, отравления и другие последствия	
воздействия внешних факторов	96
S02.5 Перелом зуба	96
S03.2 Вывих зуба: люксация зуба, интрузия или экструзия зуба, экзартикуляция.	99
Заключение	104
Тестовые задания для самоконтроля	105
Ответы на тестовые задания.	121
Список литературы	123