

УДК 616.314-089.843-073.756.8  
ББК 56.68-43  
Н59

01-МОН-2489

**Издание осуществлено при финансовой поддержке Vatech**

**Автор:**

*Нечаева Наталья Константиновна* — канд. мед. наук, хирург-стоматолог ФГБУ «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины» Минздрава России, врач высшей категории.

**Рецензент:**

*Гончаров Илья Юрьевич* — Д-р мед. наук, проф. кафедры хирургии полости рта ГБОУ ВПО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России.

**Нечаева, Н. К.**

**Н59** Конусно-лучевая томография в дентальной имплантологии / Н. К. Нечаева. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 96 с.: ил.

ISBN 978-5-9704-3796-4

Книга отражает опыт имплантологической практики с применением современных 3D-технологий в качестве диагностики в до- и послеоперационном периодах.

Изложенный материал об особенностях методики и основах получения изображения при конусно-лучевом сканировании дает представление о надлежащем планировании хирургического этапа имплантации с учетом мировых тенденций. Выделены возможности данного метода для рутинной работы хирургов-имплантологов в формате 3D. Книга иллюстрирована рисунками, схемами, снимками лучевого сканирования.

Предназначена для стоматологов, рентгенологов, студентов медицинских вузов.

УДК 616.314-089.843-073.756.8  
ББК 56.68-4.3

*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».*

© Нечаева Н.К., 2016  
© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016  
© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа»,  
оформление, 2016

ISBN 978-5-9704-3796-4

## СОДЕРЖАНИЕ

введение.....	
современный подход при планировании дентальной имплантации .....	§
■ Сонусно-лучевая томография.....	20
Правовые основы конфликтов в дентальной имплантологии.....	34
Рентгенометрическая оценка костной ткани по данным конусно-лучевой томографии.....	42
Рентгенологическая диагностика факторов риска при дентальной имплантации на верхней челюсти.....	47
Рентгенологическая диагностика факторов риска при дентальной имплантации на нижней челюсти.....	55
Артефакты в конусно-лучевой томографии.....	59
Диагностика осложнений дентальной имплантации по данным конусно-лучевой томографии.....	62
Противопоказания к проведению лучевых методов исследования.....	74
Заключение.....	75
Список литературы.....	80