

А.И. Грудянов, П.В. Чупахин

**Методика направленной  
регенерации тканей.  
Подсадочные материалы**



МЕДИЦИНСКОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО

МОСКВА

2007

УДК 616.31-089.23

ББК 56.6

Г90

**Грудянов А.И., Чупахин П.В.**

**Г90** Методика направленной регенерации тканей. Подсадочные материалы. — М.: ООО «Медицинское информационное агентство», 2007. — 64 с.

ISBN 5-89481-503-7

Издание посвящено вопросам хирургического лечения пародонтита. Представлена классификация подсадочных материалов и мембран для направленной регенерации тканей пародонта. Приведены результаты хирургического лечения пародонтита с использованием методики направленной регенерации тканей.

Для практикующих врачей-стоматологов. Также может быть использовано как учебное пособие для студентов стоматологических факультетов медицинских вузов.

**УДК 616.31-089.23**

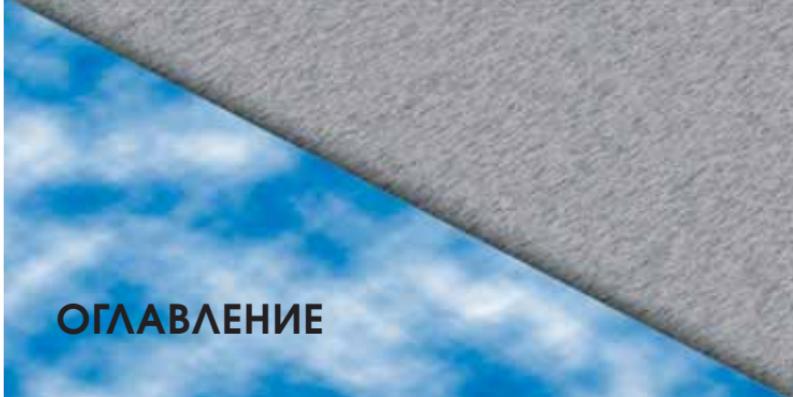
**ББК 56.6**

**ISBN 5-89481-503-7**

© Грудянов А.И., Чупахин П.В., 2007

© Оформление. ООО «Медицинское информационное агентство», 2007

Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой-либо форме без письменного разрешения владельцев авторских прав.



## ОГЛАВЛЕНИЕ

Список сокращений .....	5
Предисловие .....	6
<b>Глава 1.</b> Общие характеристики мембран .....	8
<b>Глава 2.</b> Подсадочные материалы. Классификация подсадочных материалов .....	14
2.1. Аутогенный костный материал .....	15
2.2. Аллогенные трансплантаты .....	16
2.3. Материалы на основе костной ткани эмбрионов человека .....	17
2.4. Ксеногенные подсадочные материалы .....	19
2.5. Биокомпозиционные материалы с включением сульфатированных гликозаминогликанов .....	23
2.6. Аллопластические материалы .....	24
2.6.1. Гидроксиапатит кальция .....	24
2.6.2. Сульфат кальция .....	28
2.6.3. Трикальцийфосфат .....	28
2.7. Биоситаллы .....	29
<b>Глава 3.</b> Методика НРТ .....	31
3.1. Нерезорбирующиеся мембранны .....	31
3.1.1. Политетрафторэтилен .....	31
3.1.2. Силикон .....	32
3.2. Резорбирующиеся мембранны .....	35
3.2.1. Коллаген .....	36
3.2.2. Полимолочная кислота .....	37
3.2.3. Викрил .....	40

3.2.4. Деминерализованная кость.....	40
3.2.5. «Диплен».....	41
<b>Глава 4. Методика проведения операций по НРТ пародонта.....</b>	<b>43</b>
Заключение .....	52
Список литературы .....	53