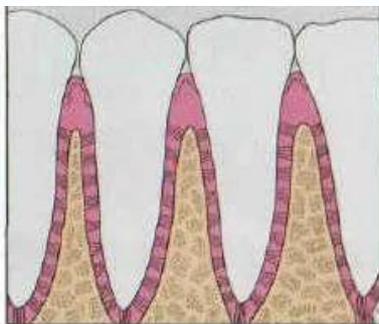


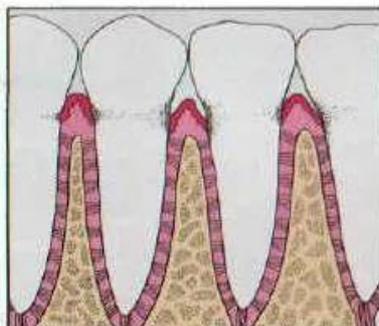
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Смоленский государственный медицинский  
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

# **Применение метода Plasmolifting в комплексном лечении хронического пародонтита**

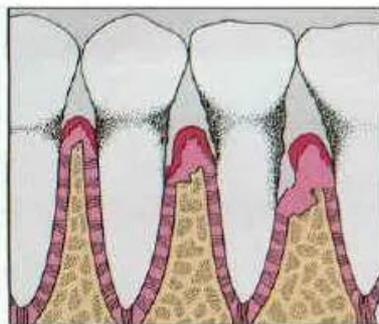
**Ковалева Наталья Сергеевна ассистент кафедры стоматологии  
факультета ДПО с курсом организации медицинской помощи**



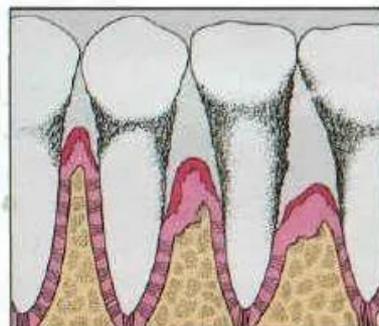
Здоровые дёсны



Гингивит



Пародонтит



Пародонтоз

1 Эффективно

2 Безопасно

Удлинняет фазу  
ремиссии 12

Сокращает на сроки  
заживления 11

3 Сертифицировано

Не требует изменения  
режима тренировок 10



# Plasmolifting™

4 Не требует поиска  
Сложного оборудования

Установлен  
противовоспалительный  
эффект 9

5 Минимальная  
цена

Запускает механизмы  
регенерации тканей 8

6 Низкая степень болезненности

7 Может работать как самостоятельно,  
так и в комплексе с другими методами

# Показания

- Генерализованный пародонтит
- Гингивит
- Локализованный пародонтит
- Альвеолит
- Операция удаления зуба
- Имплантация
- Периимплантит
- Профилактика заболеваний тканей пародонта

# **Противопоказания**

- ВИЧ, гепатит, другие вирусные инфекции
- Опухоли злокачественной природы
- Сахарный диабет и другие сбои эндокринной системы
- Психические или неврологические заболевания
- Патологии, нарушающие свертываемость крови
- Непереносимость гепарина и препаратов на его основе

## **Принцип действия метода**

- **Применяется локально**
- **Действует только в месте, подлежащему регенерации**
- **Не оказывает системного влияния на организм**
- **Стимулирует ангиогенез**
- **Укрепляет соединительную и костную ткани**
- **Сочетается со стандартными методами лечения**

В основе процедуры **Plasmolifting™** лежит запатентованный метод обработки крови пациента с помощью сертифицированных вакуумных пробирок.

В результате мы получаем инъекционную форму аутоплазмы, содержащую тромбоциты, которая и является продуктом для введения в ткани пародонта.

**Аутоплазма™** - это эффективный биологический стимулятор регенерации, содержащий в себе факторы роста в высокой концентрации, а также гормоны, белки и витамины в естественной комбинации.



 Plasmolifting™





## Правильные пробирки для Plasmolifting - это:

- ✓ Высокая степень очистки плазмы
- ✓ Отсутствие негативного влияния на здоровье
- ✓ Соблюдение международных стандартов качества ISO и CE
- ✓ Удобство в эксплуатации пробирок
- ✓ Привлекательная цена



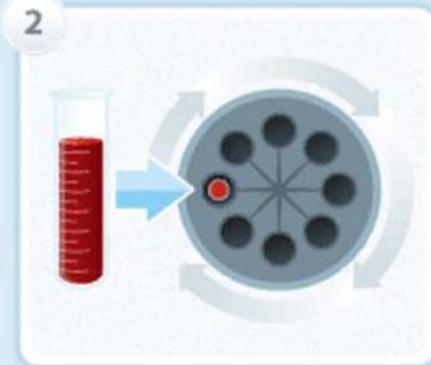


## ПЛАЗМОЛИФТИНГ (СХЕМА)



### Забор крови

У пациента из вены берется от 30 до 60 мл крови



### Центрифугирование крови

Пробирка с кровью помещается в центрифугу. При ее вращении происходит разделение фракций крови.



### Извлечение плазмы

Обогащенная тромбоцитами плазма (средний слой) набирается в шприц



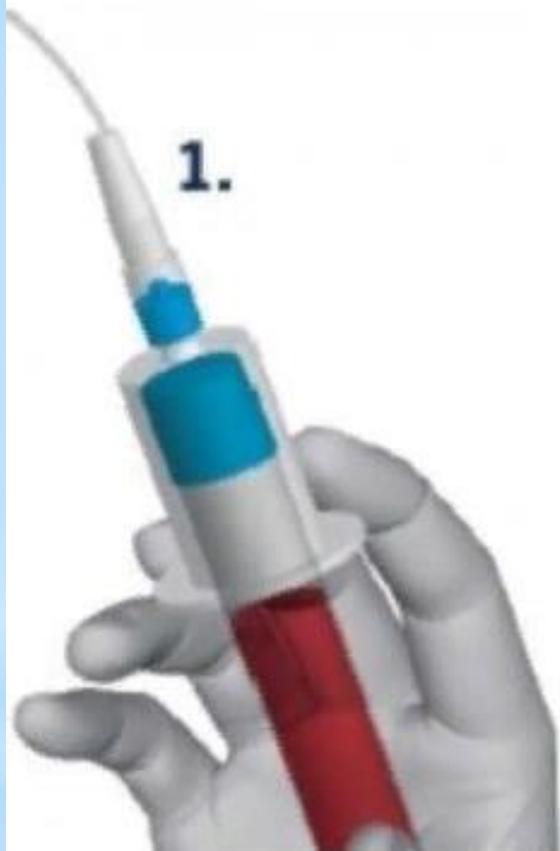
### Инъекции плазмы



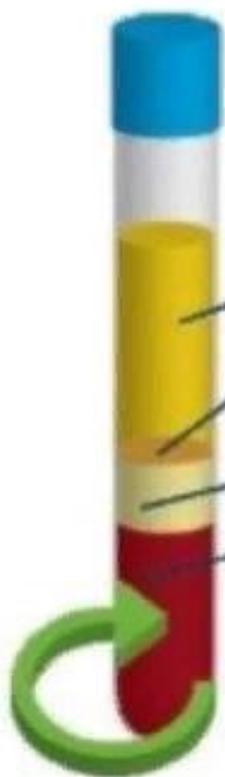




1.



2.



ПЛАЗМА

ТРОМБОЦИТАРНЫЙ  
КОНЦЕНТРАТ

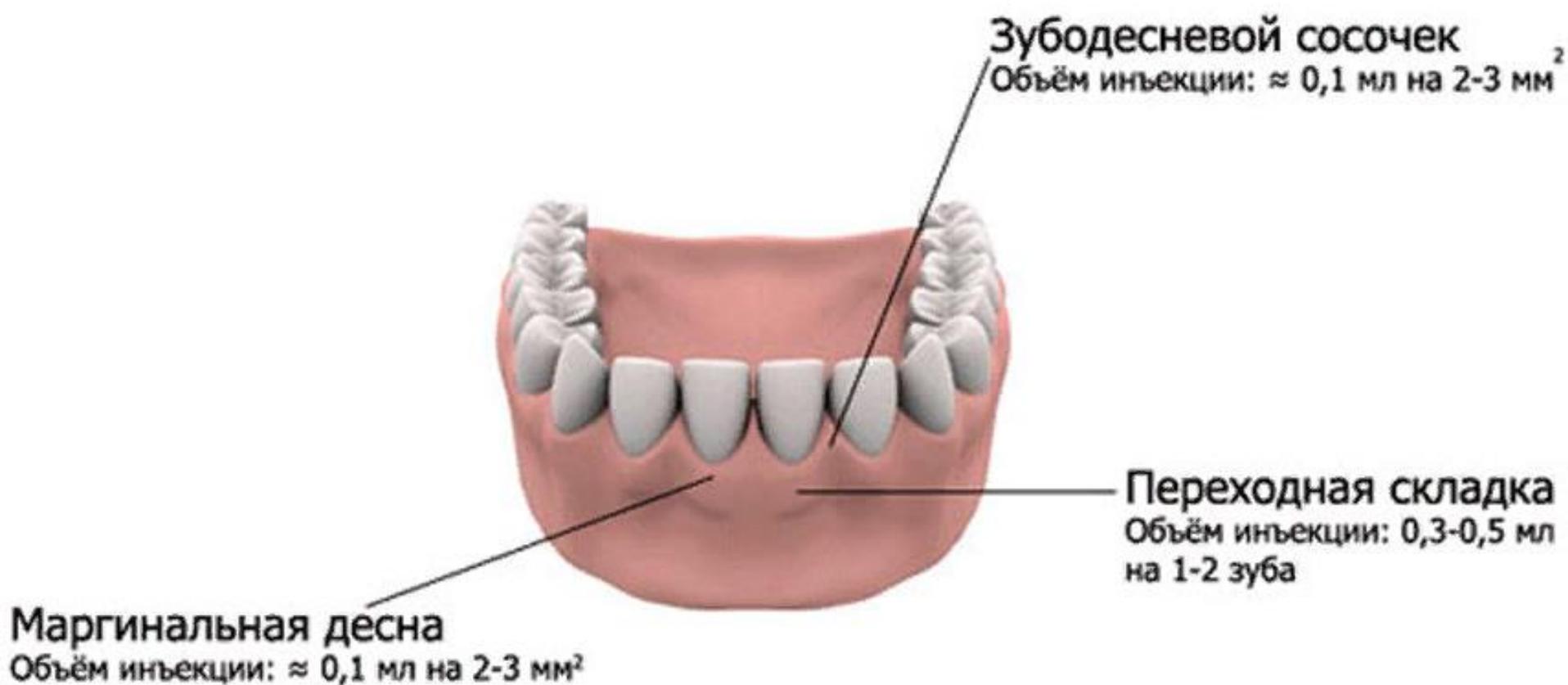
ГЕЛЬ-РАЗДЕЛИТЕЛЬ

ЭРИТРОЦИТЫ

ЦЕНТРИФУГИРОВАНИЕ

3.









ДО



ПОСЛЕ



# **Эффект от процедуры**

- Устранение кровоточивости
- Профилактика заболеваний пародонта
- Уменьшение подвижности зубов
- Купирование болевого синдрома
- Устранение галитоза
- Увеличение скорости заживления лунок удаленных зубов
- Предотвращение прогрессирования заболеваний пародонта
- Снижение риска отторжения имплантатов



Спасибо

за

ВНИМАНИЕ!!!