

Министерство здравоохранения и социального развития
Российской Федерации

Ministry of Public Health of Russian Federation

Российская Академия медицинских наук (СЗО)

The Russian Academy of Medical Sciences (NWD)

Северо-Западный государственный медицинский
университет им. И.И. Мечникова

Mechnikov North-West State Medical University

Стоматологическая Ассоциация России (СТАР)

Russian Dental Association (STAR)

Ассоциация стоматологов Санкт-Петербурга

Saint-Petersburg Stomatologist's Association

Выставочные компании ООО «ПРИМЭКСПО», ITE Group pic

Exhibition companies PRIMEXPO ltd, ITE Group pic

МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ CONFERENCE PROCEEDINGS

ХІХ МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВЫХ ХИРУРГОВ И СТОМАТОЛОГОВ

«НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СТОМАТОЛОГИИ»

THE 19 INTERNATIONAL CONFERENCE
FOR THE MAXILLOFACIAL SURGEONS AND STOMATOLOGISTS
'MODERN TECHNOLOGIES IN DENTISTRY'

Россия, Санкт-Петербург, 4-6 июня 2014 г.

St. Petersburg, Russia, 4-6 June 2014

Министерство здравоохранения Российской Федерации

Ministry of Public Health of Russian Federation
Российская Академия наук (СЗО)

The Russian Academy Sciences (NWD)
Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова

Mechnikov North-West state medical university
Стоматологическая Ассоциация России (СТАР)

Russian Dental Association (STAR)

Ассоциация стоматологов Санкт-Петербурга

Saint-Petersburg Stomatologist's Association

Выставочная компания ООО «ПримЭкспо», ITE GROUP PLC

Exhibition companies ITE GROUP PLC, PrimExpo ltd

**ХІХ МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВЫХ ХИРУРГОВ И СТОМАТОЛОГОВ
«НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СТОМАТОЛОГИИ»**

**THE XIX INTERNATIONAL CONFERENCE
FOR THE MAXILLOFACIAL SURGEONS AND STOMATOLOGISTS
«MODERN TECHNOLOGIES IN DENTISTRY»**

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
2014 г.**

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Н.Е. Абрамова, Е.В. Леонова, Е.О. Бондаренко, С.В. Кононова, В.М. Попова, Е.Л. Жипенков</i> ДИНАМИКА МИКРОБНЫХ АССОЦИАЦИЙ В ПАРОДОНТАЛЬНОМ КАРМАНЕ ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ БАКТЕРИОФАГОТЕРАПИИ У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМ ГЕНЕРАЛИЗОВАННЫМ ПАРОДОНТИТОМ (Санкт-Петербург)	15
<i>Н.Е. Абрамова, А.В. Силин, Е.В. Леонова, Н.В. Рубежова</i> ПРЕПАРАТЫ РЕМИНЕРАЛИЗУЮЩИЕ ЭМАЛЬ ЗУБОВ, ИСТОРИЯ ПРИМЕНЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ (Санкт-Петербург)	15
<i>В.В. Андрюхина, А.А. Никитин, Н.З. Спиридонова, Г.М. Карачунский</i> СПОСОБ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ РИНОФИМЫ (Москва)	16
<i>Е.Н. Анисимова, А.А. Букенгольц</i> ВЫБОР ОБЕЗБОЛИВАНИЯ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ЗУБОВ С ПАТОЛОГИЕЙ ПАРОДОНТА (Москва)	17
<i>Е.Н. Анисимова, Е.И. Манухина, А.М. Голикова, О.В. Ходненко</i> ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО СТАТУСА БЕРЕМЕННЫХ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРОКА И АКУШЕРСКОЙ ПАТОЛОГИИ (Москва)	17
<i>Н.Ю. Анисимова, НА. Сирота, С.А. Рабинович, Е.Н. Анисимова</i> РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ С ДЕНТОФОБИЕЙ НА СТОМАТОЛОГИЧЕСКОМ ПРИЕМЕ (Москва)	18
<i>О.Н. Бабай, Е.Н. Рябоконт, Е.Н. Гладкая</i> ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЯ ЛИПОСОМАЛЬНОЙ ФОРМЫ ФОСФОТИДИЛХОЛИНА (Украина, г. Харьков)	19
<i>В.Н. Батин, Е.В. Шенгелия, Д.В. Балин, М.И. Музыкин, В.В. Балин</i> НОВАЯ МЕТОДИКА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ИЗУЧЕНИЯ РЕПАРАТИВНОГО ОСТЕОГЕНЕЗА НА ФОНЕ ЕГО ОПТИМИЗАТОРОВ (Москва, Санкт-Петербург)	19
<i>В.В. Бекреев, С.А. Рабинович, А.Ю. Васильев, Т.А. Груздева</i> ЛЕЧЕНИЕ ВНУТРЕННИХ НАРУШЕНИЙ ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНОГО СУСТАВА (Москва)	20
<i>Н.Н. Белоусов, В.В. Титарчук</i> ОЦЕНКА ИЗМЕНЕНИЯ КРОВОТОКА В СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКЕ ПОД БАЗИСАМИ СЪЕМНЫХ ПРОТЕЗОВ (г. Тверь)	21
<i>С.Н. Бессонов, С.Г. Галстян</i> АЛГОРИТМ ЛЕЧЕНИЯ ПЕРЕЛОМОВ МЫШЦЕЛКОВЫХ ОТРОСТКОВ НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ (г. Ярославль)	22
<i>Л. Борькина, К. Стамерс, М. Радзюня</i> ИЗМЕНЕНИЯ ЭКЗОКРИННОЙ ФУНКЦИИ СЛЮННЫХ ЖЕЛЕЗ ПОСЛЕ ЭНДАРТЕРАТОМИИ СОННОЙ АРТЕРИИ (Латвия, Рига)	22
<i>Е.В. Быкова, Н.М. Медведевская, П. П. Жданов</i> НАПРАВЛЕННАЯ ОРТОДОНТИЧЕСКАЯ ЭСТРУЗИЯ, КАК МЕТОД ОБРАЗОВАНИЯ КОСТНОЙ ТКАНИ ОРТОДОНТИЧЕСКИМ ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ (Санкт-Петербург)	23

ки неотложных состояний пациента, а также конфликтных ситуаций менее энергозатратный, чем конфликтные и судебные разбирательства.

О.Н. Бабай, Е.Н. Рябокоть, Е.Н. Гладкая

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ЛИПОСОМАЛЬНОЙ ФОРМЫ ФОСФОТИДИЛХОЛИНА

Украина, г. Харьков

В течение последних лет выполняются поисковые работы, направленные на всестороннее изучение природных биологически активных соединений, объединяемых общим названием «липиды».

Цель исследования: изучение влияния препарата на основе липосомальной формы природного фосфотидилхолина — «Липин» на состояние тканей пародонта в условиях экспериментального пародонтита.

Материалы и методы. Исследование проводилось на 40 белых крысах линии WAG с массой тела 183—210 г, которые были разделены на три группы: первая — контроль интактный (КИ) — 13 крыс, получавших стандартный рацион питания, вторая — группа сравнения (ГС) — 14 крыс с экспериментальным пародонтитом, которым проводили инъекции 0,9 % изотонического раствора натрия хлорида, третья — основная группа (ОГ) — 13 крыс с экспериментальным пародонтитом, которым проводили инъекции 10% водной эмульсии препарата «Липин».

Результаты. Резорбция кости отмечалась практически во всех группах наблюдения, но отличалась по выраженности. В ГС по сравнению с ИК, в 2,2 раза увеличилось расстояние резорбции от точки бифуркации до межкорневой перегородки, в 1,5 раза возросла глубина зубо-десневого кармана. Использование препарата «Липин» в ОГ привело к следующему: изменения в костной ткани были незначительны, в единичных случаях отмечалось снижение высоты межкорневых перегородок в 1,2 раза, глубина зубо-десневого кармана увеличилась в 1,05 раза по сравнению с КИ.

Вывод. Использование препарата «Липин» у крыс в условиях экспериментального пародонтита привело к снижению темпов резорбции костной ткани.

В.Н. Балин, Е.В. Шенгелия, Д.В. Балин, М.И. Музыкин, В.В. Балин

НОВАЯ МЕТОДИКА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ИЗУЧЕНИЯ РЕПАРАТИВНОГО ОСТЕОГЕНЕЗА НА ФОНЕ ЕГО ОПТИМИЗАТОРОВ

Москва, Санкт-Петербург

Важным этапом изучения остеорепаративных свойств имплантационных материалов является эксперимент. В настоящее время

Цель этого предложения — создание экспериментальной модели по изучению оптимизирующего влияния на репаративный остеогенез челюстей имплантационных материалов, условием которой является сохранение жизни экспериментального животного. Предлагается доклиническую часть исследования I (эксперимент) выполнять на беспородных собаках в возрасте от 1 до 2 лет, массой тела 15—21 кг, которые (должны содержаться в стандартных условиях вивария, одинаково питаться, что должно соответствовать принятым правилам и нормам содержания животных. Все мероприятия с животными, согласно предложенной модели, проводятся в надлежащих условиях в экспериментальной клинике. Хирургические мероприятия проводятся под общей анестезией с соблюдением правил и требований, предъявляемых к оборудованию, инструментарию, асептике и антисептике, в соответствии с ныне действующими «Правилами производства работ с использованием экспериментальных животных» (приказ Министерства здравоохранения № 755 от 12 августа 1977 г.).

Оперативные вмешательства проводятся под внутривенным наркозом 1 % раствора натрия тиопентала из расчета 40—45 мг/кг массы тела животного с соблюдением всех правил асептики. Предварительно, за 15 мин до операции животному вводили миорелаксант сетон по 2 мл, затем производили трапецевидные разрезы слизистой десны, после отслойки слизисто-надкостничного лоскута и скелетирования альвеолярного отростка, с помощью бормашин (600—700 оборотов в 1 минуту) шаровидным бором, под охлаж-