

**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)  
**Санкт-Петербургская Медицинская Академия  
Последипломного образования**  
Saint-Petersburg Medical Academy of Postgraduate Studies  
**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

## **МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ CONFERENCE PROCEEDINGS**

**XVI МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВЫХ ХИРУРГОВ  
«НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СТОМАТОЛОГИИ»**

THE 16<sup>TH</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE  
FOR MAXILLOFACIAL SURGEONS AND STOMATOLOGISTS  
“MODERN TECHNOLOGIES IN DENTISTRY”

**Россия, Санкт-Петербург, 16-18 мая 2011 г.**

St. Petersburg, Russia, 16-18 May 2011

Е.А. САТЫГО УРОВЕНЬ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ В ПУЛЬПЕ РАЗЛИЧНЫХ ГРУПП ЗУБОВ У ДЕТЕЙ С ОРОФАЦИАЛЬНЫМИ ПАРАФУНКЦИЯМИ (Санкт-Петербург).....	159
Е.А. САТЫГО, Я.А. ШМЫРКИНА СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ПУЛЬПИТОВ ВРЕМЕННЫХ ЗУБОВ МЕТОДОМ ДЕВИТАЛЬНОЙ АМПУТАЦИИ (Санкт-Петербург).....	159
Е.Н. СВЕТЛАКОВА ПРИМЕНЕНИЕ НИЗКОИНТЕНСИВНОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПАРОДОНТА (Екатеринбург).....	160
М.Г. СЕМЕНОВ, Б.С. БРЯНЦЕВА ОЦЕНКА ДИНАМИКИ РАЗВИТИЯ АКТИВНОСТИ КАРИОЗНОГО ПРОЦЕССА У ПОДРОСТКОВ 16-18 ЛЕТ НА ЭТАПАХ ОРТОДОНТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ЗУБОЧЕЛЮСТНЫХ АНОМАЛИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕСЪЕМНОЙ ТЕХНИКИ (Санкт-Петербург).....	161
А.С. СЕРЕГИН, В.В. БЕРЕЖНОВ, В.С. НИСИБУЛИН УКУШЕННЫЕ РАНЫ ЛИЦА У ДЕТЕЙ И ИХ ЛЕЧЕНИЕ (г. Самара).....	162
О.В. СЕРИКОВА, Н.Н. ПОЛУКАЗАКОВА, Б.В. ТРИФОНОВ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ВНУТРИКОСТНОЙ АНЕСТЕЗИИ АВТОМАТИЗИРОВАННЫМ УСТРОЙСТВОМ «QUICK SLEEPER» ПРИ РАЗНОЙ СКОРОСТИ ВВЕДЕНИЯ АНЕСТЕТИКА (г. Воронеж, Белгород).....	163
А.В. СИЛИН, А.Ю. ЗЕРНИЦКИЙ, Н.М. ПЕКАРЧИК МИКРОИМПЛАНТЫ - СТАБИЛЬНАЯ ОПОРА ПРИ ОРТОДОНТИЧЕСКОМ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ЗУБОВ (Санкт-Петербург).....	164
Т.Г. СИМАКОВА, М.М. ПОЖАРИЦКАЯ, Т.Л. ЧЕКАЛИНА, О.Н. БЕЛЯЕВА, О.В. РОМАНЫЧЕВА ОПТИМИЗАЦИЯ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ У ПАЦИЕНТОВ С ВОСПАЛИТЕЛЬНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ПАРОДОНТА (Москва).....	165
А.М. СИПКИН, А.А. НИКИТИН, Е.О. КЕКУХ, Р.С. АШУРОВ, Н.С. ГРАЧЕВ, И.С. ФЕТИСОВ ФАКТОРЫ РАЗВИТИЯ ОДОНТОГЕННЫХ ЭТМОИДИТОВ. ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ, ПРОФИЛАКТИКА (Москва).....	165
А.В. СМЕРНОВА ШИНИРОВАНИЕ ЗУБОВ МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИМИ ПРОТЕЗАМИ ПРИ КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ЛОКАЛИЗОВАННОГО ПАРОДОНТИТА ТРАВМАТИЧЕСКОЙ ЭТИОЛОГИИ (Санкт-Петербург).....	166
М.В. СТОРОЖЕВА РОЛЬ ТЕСТОВОГО КОНТРОЛЯ В ОЦЕНКЕ ВЫЖИВАНИЯ ЗНАНИЙ У СТУДЕНТОВ – СТОМАТОЛОГ (г. Харьков, Украина).....	168
Е.Ю. СТОЯН, Л.П. РЕКОВА ВОЗМОЖНОСТИ КОРРЕКЦИИ ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ПАЦИЕНТОВ С МЫШЕЧНО-СУСТАВНОЙ ДИСФУНКЦИЕЙ ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНОГО СУСТАВА.....	168
И.И. СОКОЛОВА, М.В. ПРОКОПОВА ГЛУХОТА, КАК ФАКТОР РИСКА РАЗВИТИЯ ОСНОВНЫХ ТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ (г. Харьков, Украина).....	169
М.М. СОЛОВЬЕВ-МЛ., И.Г. ТРОФИМОВ, А.В. ФИНИКОВ, А.И. ИВАНОВ, О.Ю. ГИНДИНА ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОДЧЕЛЮСТНЫХ СЛЮННЫХ ЖЕЛЕЗ (Санкт-Петербург).....	169
М.М. СОЛОВЬЕВ –мл., Г.А. ХАЦКЕВИЧ, В.П. НИКОЛАЕНКО, О.А. МАРЧЕНКО, И.Г. ТРОФИМОВ, А.В. ФИНИКОВ, О.А. ФРОЛОВ, А.И. ИВАНОВ ВЫБОР ДОСТУПА В ХИРУРГИИ ОРБИТЫ ГЛАЗА (Санкт-Петербург).....	170

**И.И. Соколова, М.В. Прокопова**

**Глухота, как фактор риска развития основных стоматологических заболеваний.**

(г. Харьков, Украина)

Детская инвалидность одна из острейших медико-социальных проблем современного общества. По данным ВОЗ в мире насчитывается более 120 миллионов детей с ограниченными жизненными и социальными функциями. В структуре детской инвалидности патология слуха составляет 12,4%, занимая промежуточное положение между детским церебральным параличом (21%) и сахарным диабетом (9,4%) (Л.В. Ващенко, А.А. Равлинко и соавт., 2008).

Особенности стоматологического статуса и проблема оказания стоматологической помощи детям с нарушением и потерей слуха изучается учеными всего мира (Н.Я. Поляник, 2008; Е.А. Соловых, 2003; М. Jain, A. Mathur et al., 2008; Jokic N. I., Majstorovic M. et al., 2007). Полученные данные имеют противоречивый характер. В связи с этим возникла необходимость изучения причин и патогенетических механизмов возникновения основных стоматологических заболеваний у детей с патологией слуха.

Глухота и тугоухость, как болезнь, не носит локальный, изолированный характер и тесно связана с состоянием организма в целом (Петшак, 1991). У детей с патологией слуха на почве ощущения физического и психического дискомфорта, неполноценности, неудовлетворенности своими действиями и результатами, трудностей при социальных контактах, самоизоляции, восприятия наименьшего события своей жизни как стрессового, постоянного ощущения страха при внешних контактах происходит развитие психических расстройств (В. М. Рахманов, Д. І. Клименко, 2009). Последние проявляются в виде симптомов астено – субдепрессивных, тревожно-вегетативных расстройств, неврастений с преобладанием эмоциональных нарушений, эмоционально-нестойких расстройств личности и т.д.

Действие стресса опосредовано приводит к активации адаптационного синдрома. Сбой в системе, которая обеспечивает приспособление к изменчивым условиям социальной жизни, разрешение психогенных ситуаций вызывает психическую дезадаптацию, проявляющуюся в невротическом развитии личности, невротических состояниях, реакциях, акцентуациях и т.д. Слюнные железы высокочувствительны к действию нервных и гуморальных факторов (Ю. В. Борисенко, 1993). Стресс, влияя на их функцию, изменяет биохимические и физические свойства ротовой жидкости, которая, по мнению большинства исследователей, играет значительную роль в возникновении и развитии основных стоматологических заболеваний (И.В. Ковач, 2008).

Учитывая всё вышеизложенное, не возникает сомнений в правомерности рассмотрения вопросов стоматологического и психо - эмоционального здоровья детей с патологией слуха в свете их взаимного влияния, а глухоты как опосредованного фактора риска развития основных стоматологических заболеваний.