

Игнатович А. П.

**НОВЫЙ СПОСОБ ПРОФИЛАКТИКИ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ
ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ИНВАЗИВНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВАХ
В ПОЛОСТИ РТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДЭНС-ТЕРАПИИ**

Научный руководитель д-р мед. наук, проф. Походенько-Чудакова И.О.

Кафедра хирургической стоматологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. На современном этапе развития хирургической стоматологии в частности вопросы прогнозирования развития, диагностики, дифференциальной диагностики, лечения и профилактики осложнений продолжают оставаться актуальными и требующими постоянного совершенствования и новых подходов и решений.

Цель: оценить эффективность применения ДЭНС-терапии по предложенному способу для профилактики воспалительных осложнений при операциях в полости рта по данным показателя микрокристаллизации ротовой жидкости.

Материал и методы. Под наблюдением находилось 190 пациентов, поделенные на четыре группы. Для воздействия использовали АТ широкого спектра действия и локальные (местные) АТ (Способ профилактики воспалительных осложнений при операциях в полости рта с использованием ДиаДЭНС / И.О. Походенько-Чудакова, А.П. Игнатович // Рационализаторское предложение. – 2014. № 5. – 04.01.2014. – 4 с.).

Результаты. На 3 сутки при сопоставлении показателей группы между собой были выявлены достоверные отличия значений в групп 2, 3 и 4 по сравнению с данными группы 1 ($p=0$); показателя групп 3 и 4 по отношению к группе 2 ($p=0$).

На 7 сутки после операции показатель микрокристаллизации ротовой жидкости в группе 1 составил 2,2, в группе 2 – 1,6, в группе 3 – 1,5, в группе 4 – 1,7. Сравнение результатов исследования указывала на достоверное различие данных групп 2, 3 и 4 по отношению к значениям группы 1 ($p=0$).

Вывод: представленные результаты демонстрируют наиболее высокую эффективность использования нового способа профилактики с включением ДЭНС-терапии в предоперационной подготовке для профилактики воспалительных осложнений в послеоперационном периоде.