

Игнатович А. П.

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ
ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ОПЕРАЦИЯМ В ПОЛОСТИ РТА
НА ОСНОВАНИИ ПОКАЗАТЕЛЯ МИКРОКРИСТАЛЛИЗАЦИИ
РОТОВОЙ ЖИДКОСТИ**

Научный руководитель Походенько-Чудакова И. О.

Актуальность и научная новизна. Вопросы предоперационной подготовки занимают одно из центральных мест при решении вопросов профилактики гнойно-воспалительных осложнений в челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии. Состав микробной флоры полости рта не является однородным. Количество бактерий в полости рта и по числу видов, и по содержанию в единице материала практически полностью соответствует аналогичным показателям дистальных отделов желудочно-кишечного тракта. Указанные факты убеждают в необходимости внедрения в клиническую практику для профилактики развития воспалительных осложнений в послеоперационном периоде новых препаратов и целесообразности определения их эффективности при использовании у пациентов перед выполнением операций в полости рта. Они убеждают в необходимости поиска объективных, информативных, доступных, легко воспроизводимых тестов, не несущих значительных временных и материальных затрат.

Цель работы: определение эффективности лекарственных средств у пациентов с распространенными операциями в полости рта по данным микрокристаллизации ротовой жидкости.

Объект и методы исследования. Наблюдали 120 пациентов с распространенными операциями в полости рта. Группа 1 (59 человек), получала стандартный комплекс лечебно-профилактических мероприятий (контрольная). Группа 2 (61 пациент). В каждой из них выделяли три подгруппы в зависимости от вида вмешательств: подгруппы А1 и А2 (по 35 пациентов), которым проводили операцию удаления зуба; подгруппы В1 и В2 (по 15 пациентов в каждой), которым проводили операцию сложного удаления зуба; С1 и С2 (по 9 и 11 пациентов, соответственно), которым выполняли операции резекции верхушки корня и цистэктомии. Всем пациентам для антисептической обработки рта перед операцией использовали лекарственные средства: в группе 1 – полоскание 50 мл водного 0,05% раствора хлоргексидина биглюконата, в группе 2 – «Септолете Д» 1 таблетка. Показатель микрокристаллизации определяли по способу И.О. Походенько-Чудаковой, Ю.М. Казаковой, Н.Д. Походенько (2011).

Полученные результаты и выводы:

Результаты исследования убеждают: 1) в необходимости предоперационной профилактики воспалительных осложнений оперативных вмешательств в полости рта и дают основание рекомендовать лекарственное средство «Септолете Д» при указанных ситуациях в качестве препарата выбора; 2) в объективности и информативности прогностического и оценочного теста – показателя микрокристаллизации ротовой жидкости пациентов.

Уровень внедрения: кафедра хирургической стоматологии БГМУ, УЗ «31-я городская поликлиника» г. Минска (2-ое стоматологическое отделение); УЗ «5-я городская клиническая поликлиника» г. Минска (стоматологическое отделение).