

Иванова О. Ю.

КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К ПРОГНОЗИРОВАНИЮ ТРАВМАТИЧЕСКОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ ЯЗЫЧНОГО НЕРВА

Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Бармуцкая А. З.

Кафедра хирургической стоматологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Одним из осложнений операции удаления 3-го моляра нижней челюсти является неврит язычного нерва. В существующей литературе не описаны причины возникновения данного осложнения. Вместе с тем, в последние годы появились исследования ряда авторов, которые по данным анатомических исследований и КЛКТ установили наличие в ретромолярной области ряда отверстий, содержащих сосуды и нервные стволы, в которых проходят ветви язычного нерва.

Цель: по данным клинического исследования и КЛКТ, проведенным у пациентов с невритами язычного нерва, развившимся после операции сложного удаления полуретенированных третьих моляров нижней челюсти установить возможные причины развившегося неврита язычного нерва.

Материал и методы. Изучены стоматологические амбулаторные карты 5 пациентов, у которых проведены операции сложного удаления полуретенированных восьмых зубов на нижней челюсти, у которых в раннем послеоперационном периоде развился неврит язычного нерва. Пациенты были в возрасте от 20 до 25 лет. При этом учитывались степень тяжести выполнения оперативного вмешательства и данные КЛКТ.

Результаты. У всех 5 пациентов при проведении операции удаления третьего полуретенированного моляра на нижней челюсти либо при проведении этапа выпиливания зуба, либо при выведении зуба элеватором был удален дистальный отдел лунки третьего моляра. У всех пациентов было по три корня зуба, которые располагались горизонтально в дистальном направлении. Это обуславливало травматичностью проведения оперативного вмешательства. При ретроспективном исследовании КЛКТ у 2 пациентов обнаружены в ретромолярной области дополнительные отверстия.

Заключение. При проведении операции удаления полуретенированного третьего моляра наличие в ретромолярной области отверстий, которые могут содержать язычный нерв, и травматизация их при проведении сложного оперативного вмешательства может быть причиной развития неврита язычного нерва. Это требует дальнейшего клинического исследования.