

Федосова А. К.

ВЛИЯНИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНЫХ НАРУШЕНИЙ ПРИ ТРАВМАТИЧЕСКИХ ПОРАЖЕНИЯХ ЛИЦЕВОГО НЕРВА НА КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ПАЦИЕНТОВ

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

Кафедра хирургической стоматологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Травматические повреждения лицевого нерва часто являются ятрогенными (Н. В. Калауцкий, Н. В. Похомов, 2016), и имеют место у 45% от общего числа поражений черепных нервов (И. О. Походенько-Чудакова, 2010). Известно, что лицевой нерв является смешанным (Н. В. Жарова, Д. Я. Черемская, 2015). В специальной литературе имеется достаточно сведений о значительном негативном влиянии на качество жизни пациентов нарушения функции лицевого нерва (Я. В. Цымбвлюк и соавт., 2019). Однако практически не исследованным остается вопрос о компоненте чувствительных нарушений при восстановлении двигательной функции n. facialis и их влиянии на качество жизни (КЖ) пациентов.

Цель: исследовать влияние чувствительных нарушений при травматическом повреждении периферических ветвей лицевого нерва на качество жизни пациентов в отдаленный период наблюдения.

Материалы и методы. Выполнены: 1) ретроспективный анализ результатов обследования и данных динамического наблюдения в процессе лечения 94 пациентов с травматическим поражением лицевого нерва из архива кафедры хирургической стоматологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (группа 1); 2) обследование и оценки качества жизни у 21 пациента с восстановленной двигательной функцией n. facialis (группа 2) осуществляли не ранее, чем через 1 год и не более, чем через 5 лет после завершения полного курса лечения и получения удовлетворительных функционально-эстетических результатов. Оценку осуществляли на основании результатов исследования индекса оценки боли, расстройств чувствительности и вегетативно-сосудистых нарушений (БРЧВСН) (И. О. Походенько-Чудакова, 2010) и опросника MOS SF-36 (Р. И. Массальский, 2015). Полученные данные обрабатывали статистически.

Результаты и их обсуждение. Проведенный анализ выявил, что чувствительные расстройства присутствовали у 100% пациентов обеих групп, что согласуется с сведениями И. О. Походенько-Чудаковой (2010).

Результаты анализа исследования при помощи опросника MOS SF-36 выявили следующее. Средние значения показателей КЖ пациентов с травматическим повреждением периферических ветвей лицевого нерва для восьми шкал опросника SF-36 варьировали в пределах от 70,4 до 82,2 баллов. По данным шкалы «Социальное функционирование» показатель КЖ составил $78,3 \pm 3,9$ баллов. По шкале «Ролевое эмоциональное функционирование» результат равнялся $76,4 \pm 2,4$ балла. Шкала «Психическое здоровье» позволила определить результат $91,6 \pm 3,6$ балла.

Выводы. Представленные результаты, позволяют определить присутствие нарушения чувствительности при травматическом повреждении периферических ветвей лицевого нерва в отдаленный период после завершения лечения с получением удовлетворительного функционально-эстетического результата и констатировать их отрицательное влияние, проявляющееся в снижении качества жизни пациентов, что необходимо учитывать при планировании и проведении комплексного лечения у данной категории лиц.