

ПОВРЕЖДЕНИЕ ЛИЦЕВОГО НЕРВА В ПИРАМИДЕ ВИСОЧНОЙ КОСТИ

Лупырь В.М., Писаренко Г.Н., Поляков А.В.

Харьковский национальный медицинский университет

Харьков, Украина

DAMAGE OF THE FACIAL NERVE IN THE PYRAMID OF THE TEMPORAL BONE

Lypir V.M., Pisarenko G.N., Polyakov A.V.

Kharkiv National Medical University

Kharkov, Ukraine

На сегодняшний день известно множество повреждений лицевого нерва, особенно в области пирамиды височной кости. Это может привести к негативным последствиям. Таким как, потеря слуха, односторонний паралич лица, сухость глаза или чрезмерное слезотечение, гиперакузия (аномально острый слух или болезненная чувствительность к слышимым звукам), расстройства вкуса на передних 2/3 языка, сухость во рту, иногда развивается синдром Ханта и др. Целью работы было исследование повреждения лицевого нерва в пирамиде височной кости и дальнейшее предотвращение его от расстройства его функций в организме человека.

В ходе исследований мы смогли выделить три вида паралича лицевого нерва:

1. Проксимально относительно барабанной струны (лат. chordatympani) – периферический паралич лицевого нерва.
2. Проксимально относительно стремени нерва (лат. n.stapedius) - периферический паралич лицевого нерва.
3. Проксимально относительно большому каменистому нерву лат. n.petrosusmajor - периферический паралич лицевого нерва.

В результате могут возникать следующие симптомы: У больных часто отмечается сухость во рту за счёт расстройства секреции подчелюстной и подъязычной слюнных желёз. Отсутствие вкусовой чувствительности на передних 2/3 языка. Отсутствие слёзоотделения – ксерофтальмия. Синдром внутреннего слухового прохода (синдром Ляница), состоящий из признаков поражения слухового и лицевого нервов на стороне патологического очага. При этом могут отмечаться шум в ухе, снижение слуха по звуковоспринимающему типу, а также признаки периферического паралича лицевого нерва.

Таким образом, зная особенности и виды паралича лицевого нерва, умение правильно диагностировать данную патологию, помогает успешно прогнозировать течение данного заболевания.