

Хирургическое лечение пациентов с хроническим гнойным средним отитом с применением оссикулопластики

Бердовская Юлия Дмитриевна, Ванькович Павел Эдуардович

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь

Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент Головач

Екатерина Николаевна, Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь

Введение

Распространенность хронического гнойного среднего отита (ХГСО) до настоящего времени остается высокой (до 39,2 на 1000 населения). Хирургические методы лечения хронического гнойного среднего отита (ХГСО) позволяют восстановить структуру среднего уха, тем самым сохранить или улучшить слуховую функцию. Проблемы реконструкции стенок неотимпанальной полости, восстановления цепи слуховых косточек (или оссикулопластика) не решены и продолжают находиться в центре внимания отохирургов.

Цель исследования

Провести анализ частоты применения оссикулопластики у пациентов с ХГСО и установить различия в применении протезов, использовавшихся для восстановления цепи слуховых косточек.

Материалы и методы исследования

Нами было исследовано 203 истории болезни пациентов с диагнозом ХГСО на базе гнойного оториноларингологического отделения для взрослых и для детей за 2016-2017 года. Из них было отобрано 115 историй болезни пациентов с ХГСО (туботимпанальный – 48 чел., эптитимпано-антральный –67 чел.), которые перенесли реконструктивно-функциональные операции на среднем ухе, в ходе которых производилась оссикулопластика. Средний возраст взрослых пациентов 42.3г., детей- 15 лет . Применение протеза КУРСТ отмечено у 15 пац. (13%), УНИСЛУХ -16 пац. (14%), собственной косточки (чаще всего применялась наковальня)-84 пац. (73%).

Результаты

Положительный клиничко-анатомический результат был получен во всех случаях после проведенной оссикулопластики.

Выводы

1) Необходимость выполнения оссикулопластики у пациентов с ХГСО в ходе хирургического лечения составила 57%, что является достаточно высоким показателем. 2) достоверно значимых различий в функциональном результате при применении для оссикулопластики различных протезов не установлено.