



---

### ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ДЕКОМПРЕССИОННОГО ДРЕНИРОВАНИЯ (МАРСУПИАЛИЗАЦИИ) ПРИ ЛЕЧЕНИИ ОБШИРНЫХ КИСТ ЧЕЛЮСТЕЙ

Мирзамухамедова М. Ш.

EMU University

#### Актуальность

Кисты челюстей являются самыми распространёнными доброкачественными опухолеподобными образованиями челюстно-лицевой области. Большое количество пост- и интраоперационных осложнений, которые могут приводить к судебным искам со стороны пациентов, а также высокий уровень рецидивов кистозных образований, достигающий 62,5% (в зависимости от этиологии, размеров кист и выбранного метода хирургического лечения), указывает на необходимость дальнейшего изучения актуальных и эффективных методов лечения пациентов с обширными кистами челюстей [1,2,3].

В ходе проведённого исследования были определены преимущества и недостатки методик, проанализирована вероятность возникновения различных пост- и интраоперационных осложнений, а также оценена частота рецидивов при лечении пациентов с кистами челюстей, в том числе обширными, с применением методики марсупиализации по сравнению с классическими подходами.

Использование марсупиализации возможно в качестве самостоятельного метода лечения, однако наилучшие ближайшие и отдалённые результаты достигаются при её сочетании с последующей цистэктомией. Такое применение метода декомпрессионного дренирования сводит к минимуму вероятность повреждения соседних анатомических структур во время операции (нижнеальвеолярного нерва, слизистой оболочки верхнечелюстной пазухи и др.), предотвращает возможную деформацию челюстей, позволяет снизить расходы на госпитализацию и лекарственную терапию в большинстве случаев, осуществить профилактику нарушений чувствительности, патологических переломов челюстей, удаления зубов, прилежащих или



## International Educators Conference

Hosted online from Toronto, Canada

Website: [econfseries.com](http://econfseries.com)

7<sup>th</sup> September, 2025

проникающих в полость кисты, а также сохранить витальность соседних зубов.

В литературе представлены клинические случаи успешного лечения пациентов с обширными кистами челюстей различной этиологии и размеров. Описаны ситуации комбинированного применения декомпрессионного дренирования с ортодонтическим лечением, а также проведение дентальной имплантации без дополнительных манипуляций с костной тканью. Применение методики марсупиализации в сочетании с последующей цистэктомией обеспечивает меньшую частоту рецидивирования одонтогенных кист челюстей по сравнению с классическими методами лечения.

К недостаткам декомпрессионного дренирования относятся длительность лечения (до 1 года и более), необходимость проведения повторного хирургического вмешательства, зависимость результата от дисциплинированности пациента (ежедневный тщательный уход и орошение полости кисты растворами антисептиков), возможная утрата дренажной трубки, её закупорка остатками пищи, дискомфорт при расположении трубки на окклюзионной поверхности, а также необходимость регулярных клинических осмотров и рентгенологического контроля [4,5,6].

### Литература

1. Xiang Hu. The effects of marsupialization on bone regeneration adjacent to keratocystic odontogenic tumors, and the mechanisms involved / Xiang Hu [et. al.] // Journal of Oral Science. – 2017. – Vol. 59 № 4. – P. 475-481.
2. Peter Marker. Treatment of large odontogenic keratocyst by decompression and later cystectomy / Peter Marker [et al.] // Oral and maxillofacial surgery. – 1996. – №2.
3. Музыкин М.И., Иорданишвили А.К. Модель саногенеза постэкстракционной регенерации костной ткани челюстей // Экология человека. – 2020. – №8. – С. 40-48.



## International Educators Conference

Hosted online from Toronto, Canada

Website: [econferences.com](http://econferences.com)

7<sup>th</sup> September, 2025

- 
4. Иорданишвили А.К., Музыкин М.И., Жмудь М.В. Операция удаления зуба. Осложнения и последствия, их профилактика и лечение (учебное пособие) СПб.: Человек. – 2019. – 92 с.
  5. Ji-Su Oh. Clinical and histomorphometric evaluation of decompression followed by enucleation in the treatment of odontogenic keratocyst / Ji-Su Oh [et. al.] // Journal of Dental Sciences. – 2018. – № 13. – P. 329-333.
  6. Головкин А.А. Методы лечения обширных кист челюстей (обзор литературы) / А.А. Головкин [и др.] // Известия Российской Военно-медицинской академии. 2020. – Т. 39. – №. – С. 25-28.