

Огляд літературних джерел щодо проведення одномоментної дентальної імплантації за складних анатомічних умов.

Полтавський державний медичний університет

Кафедра хірургічної стоматології та щелепно-лицевої хірургії

Автори: Чемерис В.В., Оцупко О.В.

Вступ

Проведення одномоментної дентальної імплантації за складних анатомічних умов є складною хірургічною маніпуляцією, яка вимагає відповідної кваліфікації та теоретичної підготовки хірурга.

Метою даного дослідження є огляд літературних даних, які описують методики та особливості проведення одномоментної дентальної імплантації за складних анатомічних умов.

Методи:

Для збору даних використовувалися дані з науково метричних баз Scopus, Web of Science, PubMed, досліджувалися лише джерела за останні 3 роки. Ключові слова включали “дентальна імплантація”, “одномоментна дентальна імплантація”, “складні анатомічні умови”.

Результати

Аналіз показав, що найбільша кількість досліджень присвячена одномоментній дентальній імплантації, яка проводиться в ділянці верхніх молярів, з проведенням додаткової операції “синус ліфтинг”. Також описані методики проведення кісткової пластики (аугментації) в ділянці проведення дентальної імплантації, з використанням кісткових замінників, та аутокістки.

Також автори описують проведення одномоментної дентальної імплантації за допомогою навігаційних шаблонів, які поділяють на шаблони для пілотного свердлення, та шаблони з повною керованістю.

Обговорення

Отримані дані свідчать про те, що стоматологи з різних країн, намагаються вдосконалити методику проведення одномоментної дентальної імплантації за складних анатомічних умов, для того, щоб зробити дану хірургічну маніпуляцію простішою та більш прогнозованою, а також для запобігання виникнення можливих ускладнень.

Висновки

Натепер одномоментна дентальна імплантація займає важливе місце у практиці лікарів-стоматологів. Використання даної методики за складних анатомічних умов дає можливість скоротити термін реабілітації пацієнтів. Огляд літератури показав, що присутня недостатня кількість інформації щодо проведення одномоментної дентальної імплантації на нижній щелепі (в ділянці премолярів та молярів) за складних анатомічних умов.

Дякую за увагу!