

АНАТОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОДМЫШЕЧНОГО ДОСТУПА ПРИ ВИДЕОЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ТИРЕОИДЕКТОМИИ

Никольская Т.А., Сомова А.Д.

Научный руководитель: к. м. н., доцент Вабалайте К.В.

Кафедра госпитальной хирургии с курсами травматологии и ВПХ

Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет

Актуальность: частота заболеваний щитовидной железы (ЩЖ), требующих хирургического лечения, растет с каждым годом [3]. Проблема неизбежности косметического дефекта на шее и развитие малоинвазивных эндоскопических технологий мотивировали хирургов на поиск альтернативных способов хирургического вмешательства на ЩЖ [1].

Цель исследования: выявление положительных аспектов подмышечного доступа к ЩЖ. Отработка навыков проведения видеоэндоскопической тиреоидэктомии через трансаксиллярный доступ с целью его дальнейшего использования.

Материалы и методы: работа выполнена на базе патологоанатомического отделения СПб ГБУЗ Мариинской больницы. Было произведено 6 тиреоидэктомий на 6 человеческих нефиксированных трупах обоих полов. Проанализированы работы, посвященные наблюдению за больными после хирургического лечения данным методом.

Результаты: малоинвазивная видеоэндоскопическая тиреоидэктомия через подмышечный доступ в техническом плане занимает больше времени, требует дополнительного обучения хирургов и отработки навыков [1]. Тем не менее, этот метод позволяет достичь лучшего косметического эффекта, уменьшает вероятность спаечного процесса и сокращает длительность послеоперационного периода [2].

Выводы: видеоэндоскопическая тиреоидэктомия через трансаксиллярный доступ имеет много преимуществ по сравнению с классической открытой операцией. Основное преимущество этого метода — отсутствие рубца на передней поверхности шеи.

Литература

1. B.H. Lang, C.K. Wong, J.S. Tsang, K.P. Wong, A systematic review and metaanalysis comparing outcomes between robotic-assisted thyroidectomy and non-robotic endoscopic thyroidectomy, J. Surg. Res. 191 (2014) 389-398.
2. B.H. Lang, C.K. Wong, J.S. Tsang, et al., A systematic review and meta-analysis comparing surgically-related complications between robotic assisted thyroidectomy and conventional open thyroidectomy, Ann. Surg. Oncol. 21 (2014) 850-861.
3. Майстренко Н.А., Ромашенко П.Н., Криволапов Д.С., Пришвин А.П., Михальченко Г.В. Минимальноинвазивная хирургия щитовидной железы // Международ. науч.-исслед. журн. 2017. № 1. С. 144–151. [Maistrenko N.A., Romashchenko P.N., Krivolapov D.S., Prishvin A.P., Mihal'chenko G.V. Minimal' noinvazivnaya hirurgiya shchitovidnoj zhelezy // Mezhdunarodnyjnauchno issledovatel'skij zhurnal. 2017. № 1. P. 144–151].