



ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АНТИБИОТИКА С ПРОТИВООПУХОЛЕВОЙ АКТИВНОСТЬЮ ДЛЯ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ РАЗВИТИЯ РУБЦОВ ГОРТАНИ ПОСЛЕ ЭНДОЛАРИНГЕАЛЬНЫХ РЕЗЕКЦИЙ ПО ПОВОДУ ПЛОСКОКЛЕТОЧНОГО РАКА

Решульский С. С.¹, Дайхес Н. А.¹, Виноградов В. В.¹, Хорук С. М.²

¹ ФГБУ «Научно-клинический центр оториноларингологии» ФМБА России, 123182, Москва, Россия
(Директор – член-корр. РАН, проф. Н. А. Дайхес)

² Филиал ФГБУ «Научно-клинический центр оториноларингологии» ФМБА России, 680009, г. Хабаровск, Россия
(Директор – С. М. Хорук)

THE OPPORTUNITIES OF USING AN ANTITUMOR ANTIBIOTIC FOR PREVENTION OF LARYNX CICATRICES DEVELOPMENT AFTER ENDOLARYNGEAL RESECTIONS FOR SQUAMOUS CELL CANCER

Reshul'skii S. S.¹, Daikhes N. A.¹, Vinogradov V. V.¹, Khoruk S. M.²

¹ Federal State Institution „Scientific Clinical Centre of Otolaryngology“ of Federal Medical-Biological Agency of Russia”, Moscow, Russia

² Khabarovsk Branch of Clinical Research Centre of Otorhinolaryngology of the Federal Medico-Biological Agency of the Russian Federation, Khabarovsk, Russia

Развитие медицинских технологий и связанных с этим интерес онкологов к органосохранному лечению привели к увеличению пациентов с рубцовыми деформациями гортани после эндоларингеальных резекций. Разработка принципов профилактики рубцовых деформаций у пациентов после резекций гортани является актуальным и важным вопросом, требующим изучения. В статье приведены сравнительные характеристики двух методов профилактики рубцевания в области передней комиссуры гортани при выполнении эндоларингеальных резекций по поводу плоскоклеточного рака.

Ключевые слова: гортань, рак, рубец, эндопротез, передняя комиссура.

Библиография: 6 источников.

The development of medical technologies and the related interest of oncologists in organ-preserving treatment led to an increase in patients with cicatricial laryngeal stenosis after endolaryngeal resection. The development of the principles of prevention of scar deformities in patients after laryngeal resections is an urgent and important issue that needs to be studied. The article gives comparative characteristics of two methods of prevention of scarring in the area of anterior commissure of the larynx when performing endolaryngeal resections for cancer.

Key words: larynx, cancer, scar, endoprosthesis, anterior commissure.

Bibliography: 6 sources.

Создание лазеров в 60-х годах 20-го века существенно расширило возможности хирурга и положило начало эре лазерной хирургии. Разработка специального инструментария и микроскопов, адаптированных к лазерной установке, сделали возможным выполнение малоинвазивных хирургических вмешательств в области гортани. По мере накопления опыта применения данной методики резонно вставал вопрос о разработке показаний и противопоказаний к использованию метода. Большой интерес лазерная хирургия

представляет в лечении пациентов со злокачественными новообразованиями гортани [1–3].

В 2000 году Европейской рабочей группой по оториноларингологии была создана классификация эндоларингеальных лазерных резекций при злокачественных новообразованиях. В 2006 году классификация была дополнена еще одним типом резекции в области передней комиссуры гортани. На сегодняшний день большинство хирургов мира придерживаются данной классификации при выполнении эндоларингеальных резекций,