## ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ ПЕРВИЧНО-МНОЖЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ С УЧАСТИЕМ РАКА ГОРТАНИ

## Кевлов Е.Н

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь Кафедра оториноларингологии Научный руководитель – канд. мед. наук, доцент Алещик И.Ч.

Актуальность. Под первичной множественностью опухолей (ПМО) понимают независимое возникновение и развитие у одного пациента двух или более новообразований, не являющихся метастазами. За последние годы показатель роста ПМО возрос почти в 10 раз, частота их среди всех опухолей достигла 13% [1]. Рак гортани составляет около 3-5% от всех злокачественных опухолей человека. Преимущественно встречается у мужчин 40-60 лет, которые составляют 98% пациентов [2]. Риск появления рака гортани как второй опухоли повышается из-за различных вредных факторов.

**Цель:** выявить эффективность лечения в зависимости от гистологического строения и стадии опухоли, метода лечения первично множественных опухолей с участием гортани.

**Методы исследования.** Были ретроспективно изучены амбулаторные карты 44 пациентов в возрасте 49–81 года с ПМР, включая рак гортани. Умерли 34 пациента. Средняя продолжительность жизни умерших пациентов составила 30,1 мес. Продолжительность жизни выживших пациентов варьирует 24-375 мес. Все пациенты были разделены на группы в зависимости от стадии по ТММ и в зависимости от гистологического строения опухоли.

**Результаты.** 1. В зависимости от стадии по TNM. 1 группа: Опухоль выявлена на стадии Т1N0M0 у 13 (31%) человек, 6 из них получали ЛТ (продолжительность жизни -41мес.), комбинированное лечение получали 7 человек (продолжительность жизни 20 мес.). 2 группа: опухоль выявлена на стадии T2N0M0 у 16 человек (38%), 8 пациентов получали ЛТ (продолжительность жизни 38,1 мес.). Комбинированную терапию получали 8 человек (продолжительность жизни 45,3 мес.) 3 группа: опухоль выявлена на стадии T3N0M0 у 4 человек (9.5%), 3 пациента получали комбинированную терапию (продолжительность жизни 29.5 мес.), 1 пациент получал ХТ (Продолжительность жизни 27 мес.). 4 группа: опухоль выявлена на стадии Т3N1M0 у 4 человек (9,5%). Два пациента получали комбинированную терапию (продолжительность жизни 26 мес.), 2 пациента получали ЛТ (продолжительность жизни 13 мес.). 5 группа: опухоль выявлена на стадии Т3N3M0 у 3 человек (7%). Два пациента получали ЛТ (продолжительность жизни 5,5 мес.), одному пациенту выполнена операция (продолжительность жизни18 мес). 6 группа: Опухоль выявлена на стадии T3N1MX у 2 человек (5%). 2 пациента получали ЛТ (продолжительность жизни 2,5 мес.). 2. Лечение пациентов. А) Плоскоклеточный рак с ороговением. ЛТ: 15 пациентов (продолжительность жизни 34,5 мес.). ХТ+ЛТ: 4 пациента (продолжительность жизни 30 мес.). ОЛ+ЛТ: 6 пациентов (продолжительность жизни 44,6 мес.). ОЛ+ХТ+ЛТ: 3 пациента (продолжительность жизни 17 мес.). Б) Плоскоклеточный рак без ороговения. ЛТ: 8 пациентов (продолжительность жизни 27,5мес.). ХТ+ЛТ: 5 пациентов (продолжительность жизни 29,8 мес.). ОЛ+ХТ+ЛТ: 3 пациента (продолжительность жизни 38,5 мес.).

**Выводы.** 1. Эффективность лучевого лечения зависит от стадии. На ранних стадиях заболевания эффективность лучевого лечения выше. 2. Комбинированный метод лечения опухоли гортани является наиболее эффективным при распространенных процессах в гортани. 3. Продолжительность жизни после различных методов лечения не зависит от гистологического строения опухоли.

## Литература:

- 1. ПМО/Научная статья [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://carcinoma.ru/multipltumors/index.html Дата доступа: 10.01.2016
- 2. National Cancer Institute/ Oropharyngeal Cancer Treatment [Электронный ресурс].
- 3. http://www.cancer.gov/cancertopics/pdq/treatment/oropharyngeal/Patient/page1 Дата доступа: 10.01.2016