



Гродненский государственный медицинский университет
Кафедра оториноларингологии и глазных болезней



**ОСОБЕННОСТИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ,
СМЕРТНОСТИ И ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ
ТРУДОСПОСОБНОГО ВОЗРАСТА
С РАКОМ ГОРТАНИ ЗА ПЕРИОД 2014-2019 ГГ.**

Никита Е.И., Равданович Ю.Л., Соловей Е.К.

24 июня 2022, Гродно

АКТУАЛЬНОСТЬ

Рак гортани является серьезной клинической проблемой, от которой чаще страдают мужчины в возрастной группе 40-60 лет. Данная патология очень редко встречается в первые два десятилетия жизни; заболеваемость раком резко возрастает, достигая пика в позднем взрослом возрасте. Доминирующим нарративом в лечении рака гортани является баланс между эффективной онкологической терапией и сохранением основных функций гортани, таких как дыхание, глотание и речь.

Хирургические методы, включая трансоральную лазерную микрохирургию, открытую частичную ларингэктомию и тотальную ларингэктомию, предлагают варианты, отдельно или в сочетании с лучевой терапией и химиотерапией. Пациентам с раком гортани T1, T2 следует начинать лечение с целью сохранения гортани с помощью эндоскопической резекции, СО-2 лазера или лучевой терапии, что приводит к одинаковым результатам. Для пациентов с местнораспространенным (T3) заболеванием органосохраняющая хирургия, комбинированная химиотерапия и лучевая терапия или только лучевая терапия предлагают возможность сохранения гортани без ущерба для общей выживаемости. Раннее выявление продолжения роста, рецидива заболевания, метастазов дают шанс более эффективного лечения.

ЦЕЛЬ

Оценить и определить значимость некоторых клинико-эпидемиологических факторов, связанных с развитием рака гортани у пациентов трудоспособного возраста до 50 лет в период с 2014-2019 гг.

МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Нами был проведен ретроспективный анализ 47 пациентов, взятых на учёт с диагнозом рак гортани с использованием канцер – регистра и медицинской документации.

РЕЗУЛЬТАТЫ С32 ГРОДНЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ И Г. ГРОДНО

Всего за отчетный период было выявлено свыше 400 пациентов с первичным диагнозом рак гортани, однако в исследуемую группу вошли лица трудоспособного возраста до 50 лет, обоих полов. Среди 47 пациентов в период 2014-2019 гг. женщин – 2 (4,25%), мужчин – 45 (95,74%). Возраст пациентов находился в пределах от 28 до 49 лет. Установлено, что имеется приблизительно одинакова заболеваемость раком гортани среди сельских (21 пациент - 44,68%) и городских жителей (26 пациентов – 55,31%).

Гистологически выявлен плоскоклеточный рак с ороговением – 28 пациентов (59,57%), плоскоклеточная карцинома с ороговением – 1 (2,12%), плоскоклеточная неороговевающая карцинома – 9 (19,14%), плоскоклеточный рак без ороговения – 5 (10,63%), плоскоклеточный неустановленный – 4 (8,51%).

В ходе исследования по локализации опухоли в гортани было выявлено поражение надскладкового отдела у 13 (27,65%) пациентов, складкового отдела – 23 (48,93%), подскладкового отдела – 1 (2,12%), надскладкового и складкового отделов – 4 (8,51%), всей гортани – 6 (12,76%).

Классификация по стадиям опухоли:
T1N0M0 – 4 (8,51%), T2N0M0 – 14 (29,78%), T3N0M0 – 10 (21,27%), T2N1M0 – 2 (4,25%), T3N1M0 – 11 (23,4%), T2NxM0 – 1 (2,12%), T3NxM0 – 2 (4,25%), T4N3M0 – 1 (2,12%), T3N0M0 – 1 (2,12%), T4N0M0 – 1 (2,12%).

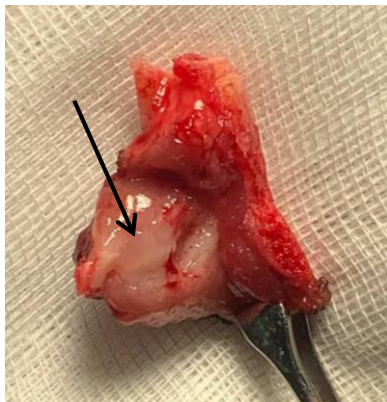
РЕЗУЛЬТАТЫ С32 ГРОДНЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ И Г. ГРОДНО

Лучевую терапию получили 17 (36,17%) пациентов. Химиолучевая терапия была проведена 9 (19,14%) пациентам. Специальное лечение не получили 5 (10,63%) пациентов. Трахеостомия была проведена 12 пациентам (25,53%). Смертность от данной патологии составила 11 человек (23,4%), от других заболеваний – 2 человека (4,25%).

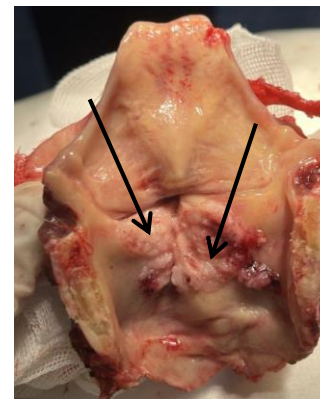
Специальное лечение получил 42 (89,36%) пациент: сочетание лучевой терапии и оперативного лечения – 8 (%) пациентов (4 ларингэктомий – 2 пациента с T3N0M0 III ст. и 2 пациента со II стадией T2N0M0 и 4 переднебоковых резекций гортани, из них 3 пациента с II стадией T2N0M0 и 1 пациент с III стадией T2N0M0), 7 (14,89%) пациентам провели переднебоковую резекцию гортани (2 пациента с T1N0M0 I ст., 3 пациента с T2N0M0 II ст., 1 пациент с T3N0M0 III ст. и 1 пациент с T3N1M0 III ст).

ВЫВОДЫ

1. В исследуемой возрастной группе раком гортани болеют преимущественно мужчины 95,74%.
2. Заболеваемость не зависит от местности проживания, показатели приблизительно одинаковы как у сельских, так и городских жителей.
3. Преобладает плоскоклеточный рак с ороговением складкового отдела (48,93%).
4. Выявление пациентов с злокачественными опухолями гортани в ранних стадиях (T1-2) даёт предпосылки для проведения в качестве самостоятельного метода лечения лучевой терапии (у 17 пациентов из 47 – 36,17%), которая имеет лучшие функциональные результаты.



Фрагмент пластинки щитовидного хряща с опухолью левой голосовой складки



Опухоль складкового и подскладкового отделов гортани