

СТРУКТУРА ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ ОРГАНОВ ГОЛОВЫ И ШЕИ В АЛТАЙСКОМ КРАЕ

Алтайский государственный медицинский университет, г. Барнаул

Рау Андрей Владимирович, Луницына Юлия Васильевна

Статья посвящена изучению структуры злокачественных новообразований головы и шеи в Алтайском крае. Выявлено, что среди онкологической патологии органов головы и шеи на первом месте находится рак гортаноглотки, на втором месте по распространенности – новообразования щитовидной железы, на третьем месте – рак слизистой оболочки дна полости рта. В пожилом возрасте риск развития злокачественного новообразования увеличивается. Мужской пол является фактором риска по развитию онкологии органов головы и шеи.

Ключевые слова: *злокачественное новообразование, органы головы и шеи, заболеваемость, структура, рак.*

The article is devoted to the study of the structure of malignant neoplasms of the head and neck in the Altai Territory. It was revealed that among the oncological pathology of the organs of the head and neck, laryngopharyngeal cancer is in the first place in the Altai Territory, thyroid neoplasms are in the second place in terms of prevalence, cancer of the mucous membrane of the bottom of the oral cavity is in the third place. In old age, the risk of developing a malignant neoplasm increases. The male sex is a risk factor for the development of cancer of the head and neck organs.

Keywords: *malignant neoplasm, separation of the head and neck, morbidity, structure, cancer.*

Актуальность

Новообразования области головы и шеи представляют собой гетерогенную группу заболеваний, развитие которых сопровождается множественными молекулярно-генетическими нарушениями. Рост числа заболевших во всем мире обуславливает актуальность изучения структуры данной патологии и определение факторов риска [1, 2].

Цель: определить структуру злокачественных новообразований головы и шеи в Алтайском крае в 2023 году.

Материал и методы

Для достижения цели проведено ретроспективное исследование 320 историй болезни пациентов отделения головы и шеи АКОД (г. Барнаул), поступивших с 01.01.2023 по 12.12.2023 гг. с верифицированным диагнозом злокачественного новообразования, проведена статистическая обработка.

Результаты

Согласно информации, полученной из архива онкодиспансера за 2023 год, у 320 человек были выявлены опухоли головы и шеи. Наибольшее число злокачественных новообразований было представлено раком гортаноглотки – 105 больных (35,97%), на втором месте по распространенности – новообразования щитовидной железы, 43 случая (14,72%), на третьем месте – рак слизистой оболочки дна полости рта, 28 (9,59%), на четвертом месте – рак языка, 22 случая (7,5%). Количество заболевших мужчин превалирует над числом заболевших женщин (73% против 27%). Пик выявляемости заболеваний приходится на возраст 60-69 лет (41% новообразований). 34,68% онкологических больных имели в анамнезе сопутствующую патологию, из них 19,82% женщин и 80,18% мужчин. Одна сопутствующая патология выявлена у 52,94%, 34,31% имели 2 патологии, 7,84% – 3 патологии, 3,92% – 4 патологии и 0,99% – 5 сопутствующих заболеваний. Самая часто встречающаяся патология – гипертоническая болезнь, отмечена в анамнезе у 63 пациентов (61,76%).

Злокачественное образование другой локализации выявлено у 7 пациентов (6,86%). 36% пациентов являлись жителями краевого центра, остальные приехали на лечение из различных районов края (Первомайский район – 6,8% пациентов; Заринский, Павловский и Славгородский районы – 3,6%). Чаще всего патология выявляется на поздних стадиях – III и IV.

Исключение составляет рак щитовидной железы. В структуре всех ЗНО доля женщин составляет 76,7%, доля мужчин – 23,3%. Средний возраст пациентов – 52,08±13,74 лет. Часто новообразование диагностировано на ранних стадиях: 1 стадия – 86,1% больных, 2 стадия – 11,1%, 3 стадия – 2,8%.

Выводы. Таким образом, среди онкологической патологии органов головы и шеи на первом месте в Алтайском крае находится рак гортаноглотки. В пожилом возрасте риск развития злокачественного новообразования увеличивается. Мужской пол является фактором риска по развитию онкологии органов головы и шеи.

Список литературы:

1. Нуриева Н.С., Гузь А.О., Захаров А.С., Гарев А.В. Обзор современного состояния проблемы первичной выявляемости злокачественных новообразований органов полости рта. Проблемы стоматологии. 2019; 15(2): 50-55. <https://doi.org/10.18481/2077-7566-2019-15-2-50-55>
2. Голубев Н.А. Динамика заболеваемости населения старше трудоспособного возраста злокачественными новообразованиями кожи и смертности от них за период с 2012 по 2016 гг. Менеджер здравоохранения. 2018; 2: 6-15. – EDN YWNRUI.
3. Шевякина, А.О., Луницына Ю.В. Определение факторов риска развития злокачественных новообразований полости рта. Scientist (Russia). 2023; 3(25): 175-178. – EDN VKCYJT.

Как цитировать:

Рау А. В., Луницына Ю. В. Структура злокачественных новообразований органов головы и шеи в Алтайском крае. Материалы VI научной конференции с международным участием: «По итогам НИР: наука и практика в стоматологии», 26 апреля 2024 г., Барнаул. Scientist (Russia). 2024; 3 (29): 54-56.
