

## ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ РАКОМ ПОЛОСТИ РТА НАСЕЛЕНИЯ РЕГИОНА СИБИРИ И ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА

Е.Л. Чойнзонов, Л.Ф. Писарева, И.Н. Одинцова, О.А. Ананина, И.Б. Пыжова

*НИИ онкологии СО РАМН, г. Томск*

Органы полости рта участвуют в начальном этапе пищеварения и в формировании речи. Развитие злокачественных новообразований приводит к функциональной и социальной несостоятельности больных. Для решения вопроса организации онкологической помощи этим больным является актуальным проведение эпидемиологических исследований.

**Цель работы** – изучение заболеваемости раком полости рта населения региона Сибири и Дальнего Востока.

**Материал и методы.** Рассчитывались стандартизованные показатели заболеваемости (мировой стандарт) злокачественными новообразованиями полости рта (C01,02, C07,08, C03–06, 09, 46.2) ( $\text{‰}_{0000}$ ) за период с 1991 по 2005 г. на основе банка данных НИИ онкологии СО РАМН г. Томска.

**Результаты и их обсуждение.** За период исследования на территории региона выявлено 14 574 новых случая злокачественных новообразований полости рта, из них 73,9 % у мужчин. Наиболее часто в мужской популяции встречались злокачественные новообразования других и неуточненных отделов рта – 47,6 %, затем опухоли языка – 39,9 % и больших слюнных желез – 12,5 %. У женщин также преобладали новообразования других и неуточненных от-

делов рта – 39,1 %, опухоли языка и больших слюнных желез диагностировались в 30,5 % и 30,4 % случаев соответственно.

Стандартизованные показатели заболеваемости злокачественными новообразованиями полости рта составили у мужчин  $5,6 \pm 0,1 \text{‰}_{0000}$ , при среднем возрасте больных 58,4 года, у женщин –  $1,4 \pm 0,04 \text{‰}_{0000}$ , средний возраст – 61,5 года. Наиболее высокие показатели заболеваемости у мужчин и женщин регистрировались в Магаданской области ( $10,4 \pm 1,9$  и  $2,0 \pm 0,6 \text{‰}_{0000}$  соответственно), Иркутской ( $6,0 \pm 0,4$  и  $1,6 \pm 0,1 \text{‰}_{0000}$  соответственно), Новосибирской ( $6,0 \pm 0,3$  и  $1,3 \pm 0,1 \text{‰}_{0000}$  соответственно) областях и Хабаровском крае ( $7,6 \pm 0,5$  и  $1,5 \pm 0,2 \text{‰}_{0000}$  соответственно). В динамике отмечается статистически значимая убыль заболеваемости злокачественными новообразованиями полости рта в мужской популяции региона Сибири и Дальнего Востока и тенденция к росту показателей у женщин.

Таким образом, злокачественные новообразования полости рта значительно чаще встречаются у мужского населения региона, однако в последнее время наметилась тенденция их роста и среди женщин, что необходимо учитывать при проведении противораковых мероприятий.

## МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ УСТОЙЧИВОСТИ ОПУХОЛЕВЫХ КЛЕТОК К КОНСЕРВАТИВНЫМ ЛЕЧЕБНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ

А.А. Штиль

*Лаборатория механизмов гибели опухолевых клеток,  
Российский онкологический научный центр им. Н.Н.Блохина РАМН, г. Москва*

Развитие устойчивости опухолевых клеток к действию химиотерапевтических препаратов и ионизирующему излучению – одна из причин

прогрессирования злокачественных опухолей. В докладе рассматриваются молекулярные события, сопровождающие становление множе-