

Рукавицын В.Р.

**АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ
НОВООБРАЗОВАНИЯМИ ГОРТАНИ, ГЛОТКИ И ПОЛОСТИ РТА
В КУРСКОЙ ОБЛАСТИ В 2012-2021 ГОДАХ**

Научный руководитель: канд. мед. наук Честникова С.Э.

Кафедра оториноларингологии

Курский государственный медицинский университет, г. Курск

Актуальность. Злокачественные новообразования (далее ЗНО) ЛОР-органов широко распространены среди населения и сравнительно легко поддаются диагностике даже на ранних стадиях (при стандартном оториноларингологическом обследовании). Оптимизация медицинской помощи больным с данными заболеваниями, грамотная организация их своевременной диагностики и профилактики невозможны без комплексного анализа изменений заболеваемости данными нозологиями во времени. Именно в этом и заключается актуальность исследования.

Цель: провести статистический анализ динамики заболеваемости злокачественными новообразованиями гортани, глотки и полости рта в Курской области в 2012-2021 годах.

Материалы и методы. Источником данных о первичной заболеваемости ЗНО являлись материалы государственных докладов «О санитарно-эпидемиологическом благополучии в Курской области» за исследуемый период. Статистическая обработка данных осуществлялась с помощью пакета программного обеспечения Microsoft Office Excel 2007. Для выравнивания ряда динамики использовался метод простой скользящей средней, для оценки достоверности изменений результатов заболеваемости во времени – критерий Фостера-Стюарта. Результаты считались статистически значимыми при $p < 0,05$.

Результаты и их обсуждение. Среднегодовой показатель первичной заболеваемости ЗНО гортани составил 0,66 случаев/10 000 населения. Максимум заболеваемости был зарегистрирован в 2016 году (0,85 случаев/10 000 населения), минимум в 2020 году (0,43 случаев/10 000 населения). В ходе статистического анализа обнаружено статистически значимое снижение заболеваемости в 2016-2021 годах ($p < 0,05$). Среднегодовой показатель первичной заболеваемости ЗНО глотки и полости рта составил 1,54 случая/10 000 населения. Максимум заболеваемости был зарегистрирован в 2018 году (1,76 случаев/10 000 населения), минимум в 2012 году (1,33 случаев/10 000 населения). Обнаружена тенденция к росту заболеваемости ЗНО глотки и полости рта в 2012-2021 годах ($p < 0,05$).

Выводы. В результате исследования обнаружена тенденция к снижению заболеваемости ЗНО гортани в 2016-2021 годах ($p < 0,05$) и росту заболеваемости ЗНО глотки и полости рта в 2012-2021 годах ($p < 0,05$). Указанные данные свидетельствуют о необходимости улучшения санитарного просвещения населения о факторах риска и симптомах ЗНО ЛОР-органов и повышении охвата населения оториноларингологической медицинской помощью (в том числе профилактической).