

АНАЛИЗ ДАННЫХ О ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ И ДИАГНОСТИКЕ РАЗНЫХ ФОРМ РАКА ЛЕГКОГО В РАЗЛИЧНЫХ ВОЗРАСТНО-ПОЛОВЫХ ГРУППАХ НАСЕЛЕНИЯ

Черкес Д.В., Жилевская О.О.

*Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь
Научный руководитель – ассистент Лукошко Е.С.*

Актуальность. Рак легкого (далее РЛ) – наиболее распространенное в мировой популяции злокачественное новообразование. В структуре онкологических заболеваний рак легкого занимает лидирующее место, опережая рак молочной железы и рак предстательной железы. За последние 10 лет в Республике Беларусь также увеличилась заболеваемость РЛ, при этом средний возраст заболевших РЛ в 2010 – 70,2 года [1]. Именно поэтому важное значение имеет его ранняя диагностика.

Цель. Оценить данные о заболеваемости и диагностике рака легких в разных возрастно-половых группах населения.

Материалы и методы исследования. В ходе работы было проведено выборочное статистическое исследование, объектом которого стали архивные данные 18 пациентов торакального отделения, наблюдавшихся в УЗ «Гродненская областная клиническая больница» в 2016 году.

Результаты. Среди онкологических больных данного профиля 94,4% составили мужчины, количество пациентов женского пола – 5,6% от общего количества исследуемых. В различных возрастных группах распределение по возрасту было таково: 16,7% пациентов находились в возрасте 50-55 лет, 33,3% – 56-60 лет, 16,7% – 61 до 65 лет, 22,2% – 66-70 лет, 5,55% – 71-75 лет; группу в 5,55% составили пациенты в возрасте 76-80 лет. Для диагностики РЛ были использованы 2 основных рентгенологических метода: рентгенография органов грудной клетки в двух проекциях (с помощью данного метода было выявлено 88,9% РЛ) и мультиспиральная компьютерная томография с контрастированием (было поставлено 11,1% диагнозов). Наиболее часто встречался периферический РЛ, с локализацией в правом легком: в 38,8 % в верхней доле, 16,7% случаев – в средней доле, в 5,6% – в нижней доле. Частота локализации новообразования в верхней доле левого легкого составила 16,7%, а в нижней – 11,1%.

Выводы. 1. РЛ чаще встречается у лиц мужского пола старше 50 лет.

2. Наиболее часто встречается периферический рак легкого, с преимущественной локализацией в верхней доле правого легкого.

Литература

1. Антипова С.И., Антипов В.В., Шебеко Н.Г. Гендерные проблемы онкологии в Беларуси 2013 / С.И. Антипова, В.В. Антипов, Н.Г. Шебеко [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/v/gendernye-problemy-onkologii-v-belarusi>.