

**Моисеев П. И., Петрушенко Ю. И., Зубец О. И.**

*РНПЦ онкологии и медицинской радиологии имени Н.Н. Александрова, г. Минск, Республика Беларусь*

## **ДИНАМИКА ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ РАКОМ ЛЕГКОГО В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

---

**Введение.** За последние десять лет в Республике Беларусь число ежегодно регистрируемых случаев заболевания раком легкого уменьшилось с 4376 случаев в 2004 г. (из них 3846 случаев среди мужского населения и 530 случаев женского населения) до 4067 случаев в 2013 г. (из них 3526 – мужского и 541 – женского населения).

**Цель работы.** Анализ динамики заболеваемости раком легкого в Республики Беларусь за период 2004–2013 гг.

**Материалы и методы.** Основой настоящей работы является информация Белорусского канцер-регистра. Базовыми данными для определения уровней и динамики заболеваемости являются сведения о впервые в жизни установленных случаях заболевания раком легкого. При расчете показателей заболеваемости применялся прямой метод стандартизации с использованием стандарта World.

**Результаты.** В 2013 г. в структуре всех злокачественных новообразований Беларуси (включая гемобласты) опухоли легкого составили 9,1%. Среди вновь заболевших мужчин их доля составляла 15,9%, а среди женщин – 2,4%. Анализ грубых интенсивных показателей заболеваемости (на 100 000 населения) демонстрирует ежегодное снижение частоты выявления новых случаев заболевания с 44,6 в 2004 г. до 42,4 в 2013 г. Вместе с тем, динамика стандартизованных показателей демонстрирует более выраженное и устойчивое снижение заболеваемости среди мужского населения с 65,0 в 2004 г. до 55,9 в 2013 г., среди женского населения уровень заболеваемости остался неизменным – 5,3 в 2004 и 2013 гг. (на 100 000 населения).

**Выводы.** Имеются определенные положительные сдвиги в лечении пациентов со злокачественными новообразованиями легкого, о чем свидетельствуют показатели скорректированной выживаемости. Вместе с тем, данная проблема остается крайне актуальной и требует дальнейшего решения задач по улучшению диагностики и повышению результативности лечения.

*Moiseev P. I., Petrushenko Y. I., Zubets O. I.*

## **TRENDS IN CANCER INCIDENCE OF LUNG IN BELARUS**

Over the past 10 years in the Republic of Belarus the number of annual registrited cases of cancer lung incidence reduced 1,1-fold ( In 2004 4376 cases were registrited, among them 3846 cases were registrited among the male population 530 among female population, 4067 cases were registries, among them 3526 – among the male and 541 – among the female of population in 2013).