

## **АНАЛИЗ ВЫЖИВАЕМОСТИ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ ТРУДОСПОСОБНОГО ВОЗРАСТА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

---

**Актуальность:** Выживаемость онкологических пациентов на популяционном уровне является важным показателем для оценки состояния медицинской помощи населению. Показатели 5-летней скорректированной выживаемости среди всего трудоспособного населения увеличились с 49,4% в 2004 году до 57,3% в 2014.

**Цель исследования:** Анализ показателей 5-летней скорректированной выживаемости онкологических пациентов трудоспособного возраста

**Материалы и методы:** Сведения Белорусского канцер-регистра о выявленных случаях заболеваний злокачественными новообразованиями трудоспособного населения страны за периоды 1999–2003 и 2009–2013 годы. Расчет показателей выживаемости проводился актуариальным методом на основе таблиц дожития.

**Результаты:** В Республике Беларусь, как и во всех странах мира отмечен рост заболеваемости злокачественными новообразованиями. За период 1999–2014 годы заболеваемость трудоспособного населения злокачественными новообразованиями увеличилась с 176,2 до 232,2 на 100 000 населения. На фоне снижения смертности среди всего трудоспособного населения отмечается (с 86,5 до 81,6 на 100 000 населения) рост данного показателя среди сельских жителей (с 108,4 до 124,4 на 100 000 населения). Показатели 5-летней скорректированной выживаемости среди всего трудоспособного населения увеличились с 49,4% (диагноз установлен в 1999–2003 годах) до 57,3% (в 2009–2013 годы). Увеличение показателей выживаемости отмечено также как среди мужчин, так и среди женщин трудоспособного возраста. Выживаемость сельских жителей трудоспособного возраста, диагноз которым был установлен в 2009–2013 годах, также увеличилась, по сравнению с первым периодом (47,3% и 38,1% соответственно). Наиболее высокие показатели выживаемости, как в первом, так и во втором периоде были отмечены для злокачественных новообразований щитовидной железы (98,0% и 99,2% соответственно), кожи (97,8% и 98,9%), тела матки (88,0% и 90,6%), губы (84,8% и 90,9%) и болезни Ходжкина

(76,4% и 83,2%). Наиболее низкие показатели были зарегистрированы для злокачественных новообразований легкого (15,0% и 20,6% соответственно), пищевода (7,1% и 9,5%) и печени (4,7% и 10,7%).

**Выводы:** Пятилетняя скорректированная выживаемость онкологических пациентов трудоспособного возраста увеличилась с 49,4% в 2004 году до 57,3% в 2014. Наиболее высокие темпы роста показателя были отмечены для злокачественных новообразований печени (+127,7%), предстательной железы (+77,1%) и полости рта и глотки (52,6%). Показатели скорректированной выживаемости в значительной степени зависят от правильности установления и учета основной причины смерти пациентов.

*Yaumeneka A. A., Okeanov A. E., Moiseyev P. I., Mashevsky A. A.*

### **SURVIVAL ANALYSES OF CANCER PATIENTS IN ALL THE EMPLOYABLE AGE POPULATION IN BELARUS**

Survival of cancer patients on the population level is the main rate for the estimation state of the medical care population. The rates of 5-year adgjusted survival in all the employable age population increased from 49,4% in 2004 to 57,3% in 2014.