

Ходиченко А. А., Полуянчик А. А.
**ОСОБЕННОСТИ РАННЕГО ВЫЯВЛЕНИЯ ОНКОЛОГИЧЕСКОЙ
ПАТОЛОГИИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Павлович Т. П.
Кафедра общественного здоровья и здравоохранения
Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. В настоящее время неинфекционные заболевания являются причиной большинства смертей в мире. Ожидается, что рак станет основной причиной смерти и единственным наиболее важным препятствием для увеличения продолжительности жизни в каждой стране мира в XXI веке. Согласно оценкам Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) в 2015 г., рак является первой или второй по значимости причиной смерти в возрасте до 70 лет в 91 из 172 стран и занимает третье или четвертое место в других 22 странах. Заболеваемость и смертность от рака быстро растут во всем мире. Причины различны, к ним относятся как старение, так и рост численности населения, а также изменения в распространенности и распределении основных факторов риска развития рака, в том числе связанные с социально-экономическим уровнем государства. С быстрым ростом численности и старением населения во всем мире растет и значение рака как ведущей причины смерти в странах с высоким индексом человеческого развития.

Цель: оценить эффективность выявления онкологической патологии на разных стадиях развития на территории Минска и Минской области.

Материалы и методы. Проанализированы актуальные данные GLOBOCAN 2018 (WHO) и белорусского канцер-регистра за 2009-2018 годы. Для анализа были взяты данные по двум наиболее распространенным патологиям для Республики Беларусь – рак предстательной железы (ПЖ) у мужчин и рак молочной железы (МЖ) у женщин – за 2009, 2013 и 2018 годы.

Результаты и их обсуждение. В 2009, 2013 и 2018 году в Республике Беларусь было выявлено 2402, 3499 и 4877 случаев рака ПЖ соответственно. В 2018 году в 53,6% диагноз был установлен на I и II стадиях заболевания (из них 90,4% были выявлены в ходе профилактических осмотров). В 46,4% диагноз был установлен на III и IV стадиях заболевания, пятилетняя скорректированная выживаемость при III стадии составляет 80,7%, при IV стадии – 32,7%. Стандартизованный World показатель смертности (ASR) составил 13,1, 11,9, 13,7 случаев на 100000 населения в 2009, 2013 и 2018 годах соответственно. С диагнозом рака МЖ в Беларуси было зарегистрировано 3753, 3870 и 4713 пациенток соответственно в 2009, 2013 и 2018 году. В 2018 году в 73,3% диагноз был установлен на I и II стадиях заболевания (из них 95,6% были выявлены в ходе профилактических осмотров). В 26,7% диагноз был установлен на III и IV стадиях заболевания, пятилетняя скорректированная выживаемость при III стадии составляет 65,1%, при IV стадии – 21,0%. Стандартизованный World показатель смертности (ASR) составил 13,4, 12,8, 11,7 случаев на 100000 населения в 2009, 2013 и 2018 годах соответственно.

Выводы. В период с 2009 по 2018 смертность от рака МЖ снизилась на 12,7%. Количество случаев рака МЖ, выявленных в ходе профилактических осмотров, увеличилось на 28%. Смертность от рака ПЖ увеличилась на 5%. Количество случаев рака ПЖ, выявленных в ходе профилактических осмотров, увеличилось на 56,9%.