

Анализ онкологической заболеваемости населения витебской области (2013-2017)

Бурец Ольга Николаевна

УО «Международный государственный экологический институт имени А. Д. Сахарова» Белорусского государственного университета, г. Минск

Научный(-е) руководитель(-и) – Дубина Марина Антоновна, *УО «Международный государственный экологический институт имени А. Д. Сахарова» Белорусского государственного университета, г. Минск*

Введение

В настоящее время в мире злокачественными новообразованиями заболевают около 8 млн. людей. Среди причин смерти злокачественные опухоли занимают 2-е место, уступая лишь заболеваниям сердечно-сосудистой системы.

Цель исследования

Провести ретроспективный анализ онкологической заболеваемости взрослого и детского населения Витебской области.

Материалы и методы

Объектом исследования послужили данные канцер-регистра о заболеваемости злокачественными новообразованиями взрослого и детского населения г. Витебска и Витебской области.

Результаты

В результате проведенного исследования было отмечено, что у жителей г. Витебска и Витебской области, состоящих на учёте в ВОКОД, болеющих злокачественными новообразованиями, первые ранговые места в структуре онкозаболеваемости занимают рак кожи (14,10%), базалиома кожи (11,59%), рак органов грудной клетки (8,84%) и рак желудка (4,55%).

Среди мужчин, заболевших злокачественными новообразованиями, первые места занимают рак органов дыхания (15,52%), предстательной железы (14,27%), кожи (11,9%), базалиома кожи (10,04%), рак желудка (4,53%), и мочевого пузыря (4,7%), а у женщин – кожи (16,18%), рак молочной железы (15,9%), базалиома кожи (13,05%), тела матки (8,52%) желудка (4,57%), ободочной кишки (4,44%).

Среди детского населения распределение следующее – лейкозы (20,37%), рак тонкого кишечника (16,67%), рак щитовидной железы (7,41%).

Выводы

В результате проведенного анализа заболеваемости населения г. Витебска и Витебской области за период 2013-2017 гг. была отмечена тенденция к выраженному росту заболеваемости населения онкопатологией органов грудной клетки, раком кожи, раком предстательной железы у мужчин, а также молочной железы и тела матки у женщин, росту заболеваемости лейкозами и раком тонкого кишечника у детей.