

Демидчик В. Ю., Саватеев И. А.
**СТАТИСТИКА РАКА ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ В РЕСПУБЛИКЕ
БЕЛАРУСЬ**

Научный руководитель д-р мед. наук, проф. Прохоров А. В.
Кафедра онкологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. В Республике Беларусь встречаются 2 формы рака щитовидной железы: спорадическая и радиогенная. С конца 1980-х годов отмечается рост заболеваемости радиогенным раком щитовидной железы во всех возрастных группах, как у мужчин так и у женщин, что связано с инкорпорацией изотопов радиоактивного йода после катастрофы на Чернобыльской АЭС.

Цель: изучить заболеваемость и смертность пациентов с доказанным морфологическим диагнозом рака щитовидной железы в период с 1970 по 2013 годы.

Задачи:

- 1 Проанализировать данные Белорусского канцер-регистра по заболеваемости и смертности от рака щитовидной железы в период с 1970 по 2013 годы.
- 2 Определить основные тенденции показателей заболеваемости и смертности населения Республики Беларусь.

Материал и методы. Материалом для исследования послужили данные о 23795 наблюдениях данного заболевания выявленных за период с 1970 по 2013 годы.

Результаты и их обсуждение. Рак щитовидной железы в 70-е и 80-е годы прошлого века был редким онкологическим заболеванием. В 1970 г. диагноз этой опухоли был установлен всего в 65 наблюдениях (16 мужчин и 49 женщин). Через 20 лет количество первичных случаев (1990 г.) увеличилось до 298 (76 мужчин и 222 женщины), при этом 85 (28,5%) умерло в течение года после установления диагноза. В дальнейшем заболеваемость неуклонно увеличивалась, причем с 2001 г. ежегодно выявляется более 1000 новых случаев. Грубый интенсивный показатель заболеваемости в 1970 г. составил 1,0:100 000 населения, достиг максимума в 2012 г. - 19,2:100 000 и в 2013 г. уменьшился до 16,7. Показатель смертности в 2012 г. и 2013 г. составил всего 0,6 и 0,5:100 000 населения соответственно.

Выводы:

- 1 В Республике Беларусь с 1970 годы наблюдается рост заболеваемости раком щитовидной железы при сохранении уровня смертности от этой патологии.
- 2 Заболеваемость раком щитовидной железы в различных возрастных группах носит волнообразный характер.