

УДК 616-006

Акшенцева А.Ф.

**АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ОНКОЛОГИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ
НАСЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПРИВОЛЖСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО
ОКРУГА И РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН****Научный руководитель – к.м.н., доцент А.Б. Латыпов**

Башкирский государственный медицинский университет, г. Уфа

В обзоре проанализированы и сопоставлены материалы Ассоциации Онкологов России по заболеваемости злокачественными новообразованиями на территории Российской Федерации, Приволжского федерального округа и Республики Башкортостан за 5 лет с 2018 по 2022 год. Данная работа направлена на оценку показателей заболеваемости в динамике.

Ключевые слова: онкологическая заболеваемость, злокачественные новообразования, Российская Федерация, Приволжский Федеральный округ, Республика Башкортостан.

Akshentseva A.F.

**ANALYSIS OF THE INCIDENCE OF ONCOLOGICAL DISEASES IN THE POPULATION
OF THE RUSSIAN FEDERATION, OF THE VOLGA FEDERAL DISTRICT, REPUBLIC
OF BASHKORTOSTAN****Scientific supervisor – Candidate of Medical Sciences, Associate Professor A.B. Latypov**

Bashkir State Medical University, Ufa

The review analyses and compares the main materials of the Russian Oncology Association from 2018 to 2022. The review analyses the incidence of oncological diseases in Russian Federation, Volga Federal District and Republic of Bashkortostan. The purpose of this review is rating of incidence of oncological diseases in dynamics.

Keywords: oncological diseases, cancer, Russian Federation, Volga Federal District, Republic of Bashkortostan.

Злокачественные новообразования являются проблемой современной России не только в медицине и биологии, но и в социальной жизни. Рассмотренные в данном обзоре материалы за 5 лет с 2018 по 2022 год Ассоциации онкологов России свидетельствуют о неуклонном росте заболеваемости злокачественными новообразованиями как мужского, так и женского населения.

Цель работы

Анализ показателей заболеваемости злокачественными новообразованиями среди населения Российской Федерации (РФ), Приволжского Федерального округа (ПФО) и Республики Башкортостан (РБ) за 2018-2022 годы.

Материал и методы исследования

Проведен анализ статистических данных динамики, уровня и структуры заболеваемости злокачественными онкологическими заболеваниями по РБ, РФ и ПФО. Материалами для анализа были опубликованные статистические данные Ассоциации онкологов России [6].

Результаты и обсуждения

С 2018 по 2019 годы отмечается рост заболеваемости онкологическими заболеваниями по Российской Федерации на 1,1%, Приволжскому Федеральному округу на 2% и Республике Башкортостан на 6,3% [1], [2]. Однако данный показатель снижается в 2020 году по сравнению с 2019 годом: по Российской Федерации на 13,2%, Приволжскому Федеральному округу на 11,9%, Республике Башкортостан на 21,2% [3]. По Республике Башкортостан наблюдается самая низкая заболеваемость среди субъектов Приволжского Федерального округа в 2020 году.

При исследовании показателей заболеваемости среди мужчин и женщин выявлено, что онкологическая заболеваемость мужчин выше в рассматриваемом промежутке с 2018 по 2022 год. Однако прирост онкологической заболеваемости среди мужчин ниже, чем среди женщин. Так по Республике Башкортостан заболеваемость в 2018 году мужчин выше на 23,6%, чем женщин, в 2019 году данный показатель отличается на 22,8%, в 2020 на 19,7%, в 2021 на 17%, в 2022 году на 15,9%. Прирост заболеваемости онкологическими заболеваниями в Республике Башкортостан с 2018 по 2019 год среди женского населения составляет 6,6% (Рис. 2.), среди мужского – 5,5% (Рис. 1.). Затем с 2019 по 2020 год наблюдается снижение заболеваемости женщин на 19,7%, мужчин – на 22,8%.

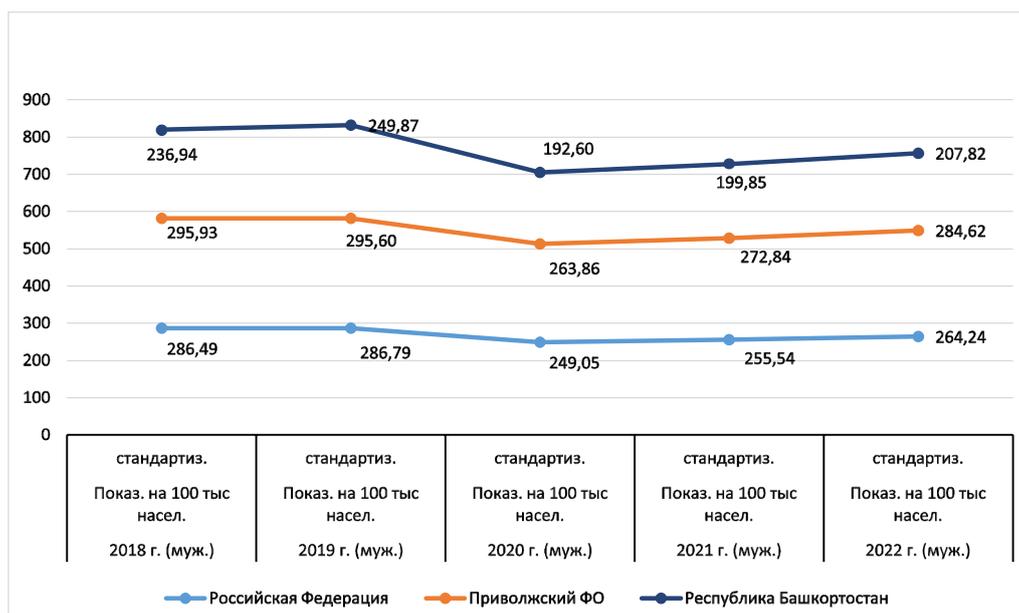


Рис. 1. Заболеваемость злокачественными онкологическими заболеваниями в 2018-2022 гг. (на 100 тыс. мужского населения)

С 2020 по 2022 гг. по Российской Федерации и Приволжскому Федеральному округу отмечается прирост заболеваемости злокачественными новообразованиями. Так прирост заболеваемости по РФ в 2022 году по сравнению с 2020 годом составляет 9,2%, по ПФО – 10,8%, по РБ – 11,2%. При этом самый большой прирост 2021 года наблюдается в Нижегородской области – на 12,4%, Республике Татарстан – на 14,6% [4]. Среди субъектов

Приволжского Федерального округа прирост онкологической заболеваемости по Республике Башкортостан с 2020 по 2022 год самый низкий: в 2021 году – 5,7%, в 2022 году – на 5,3% [5].

Заболеваемость женщин с 2020 по 2021 год увеличилась на 7,6%, с 2021 по 2022 год – на 5,3%. Прирост заболеваемости онкологическими заболеваниями с 2020 по 2021 год и с 2021 по 2022 год среди мужчин ниже по сравнению с заболеваемостью женщин в аналогичный период времени. Так заболеваемость мужчин в 2021 году превышает показатель предыдущего года на 3,8%, в 2022 году – на 3,99% в сравнении с предшествующим годом.

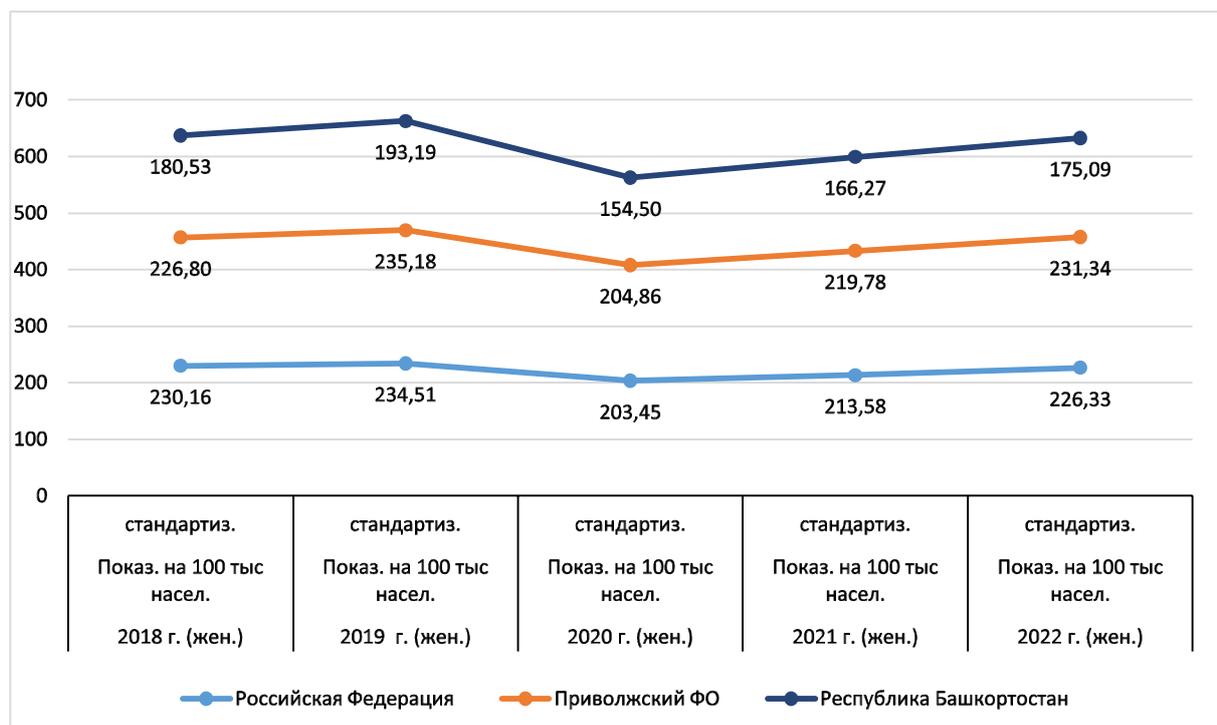


Рис. 2. Заболеваемость злокачественными онкологическими заболеваниями в 2018-2022 гг. (на 100 тыс. женского населения)

Заключение и выводы

1. Таким образом, с 2020 по 2022 год заболеваемость злокачественными онкологическими заболеваниями продолжает расти повсеместно: прирост заболеваемости по РФ в 2022 году по сравнению с 2020 годом составляет 9,2%, по ПФО – 10,8%, по РБ – 11,2%.

2. Заболеваемость мужчин злокачественными онкологическими заболеваниями выше, чем женщин во все исследуемые годы с 2018 по 2022 г.

3. Прирост заболеваемости злокачественными онкологическими заболеваниями среди женского населения выше, чем мужского.

ЛИТЕРАТУРА

1. Злокачественные новообразования в России в 2022 году (заболеваемость и смертность)/ А.Д. Каприн [и др.]//2023. С. 46, 47

2. Злокачественные новообразования в России в 2021 году (заболеваемость и смертность)/ А.Д. Каприн [и др.]//2022. С. 44, 45
3. Злокачественные новообразования в России в 2020 году (заболеваемость и смертность)/ А.Д. Каприн [и др.]//2021. С. 43, 44
4. Злокачественные новообразования в России в 2019 году (заболеваемость и смертность)/ А.Д. Каприн [и др.]//2020. С. 44, 45
5. Злокачественные новообразования в России в 2018 году (заболеваемость и смертность)/ А.Д. Каприн [и др.]//2019. С. 44, 45
6. <https://oncology-association.ru/>

Сведения об авторе статьи:

Акшенцева Александра Федоровна – студентка 4 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО Башкирский государственный медицинский университет, г. Уфа, ул. Ленина 3.
e-mail: akshentcevaaaa47@gmail.com