

ISSN 0507-3758

ЖУРНАЛ ВХОДИТ В ПЕРЕЧЕНЬ
РЕЦЕНЗИРУЕМЫХ НАУЧНЫХ ИЗДАНИЙ ВАК

ВОПРОСЫ ОНКОЛОГИИ

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

2-2022

TOM 68 VOL. 68

PROBLEMS
IN ONCOLOGY

VOPROSY ONKOLOGII

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

Обзоры

Кобякова О.С., Стародубов В.И., Маношкина Е.М.,
Ступак В.С.

Роль пандемии новой коронавирусной инфекции
в формировании динамики основных показателей
Федерального проекта «Борьба с онкологическими
заболеваниями»

Степанов И.А., Васильева Е.В., Соколенко А.П.,
Имянитов Е.Н.

Особенности наследственного TP53-
ассоциированного опухолевого синдрома

Арсеньев А.И., Нefeldов А.О., Новиков С.Н.,
Барчук А.А., Тарков С.А., Канаев С.В.,
Костицын К.А., Нefeldова А.В., Гагуа К.Э.,
Аристидов Н.Ю.

Возможности хирургического лечения больных
раком легкого с метастатическим поражением
плевры

Харагезов Д.А., Лазутин Ю.Н., Мирзоян Э.А.,
Милакин А.Г., Статешный О.Н., Лейман И.А.

Неoadъювантная и адъювантная иммунотерапия
немелкоклеточного рака легкого (обзор
литературы)

Потиевская В.И., Ахобеков А.А., Хмелевский Е.В.,
Кононова Е.В.

Радиационно-индуцированная ишемическая
болезнь сердца

Самсонов Д.В., Карачун А.М.

Качество жизни у больных раком прямой кишки
при постоянной стоме и низком колоректальном
анастомозе

Оригинальные статьи

А. Клинические исследования

Романько А.А., Преображенская Е.В.,
Митюшкина Н.В., Тюрин В.И., Мулкиджан Р.С.,
Кривошеева Е.А., Имянитов Е.Н.

ПЦР, как эффективный скрининговый метод
выявления транслокаций с участием генов NTRK
при немелкоклеточном раке легкого

Дегтярёва Е.А., Проценко С.А., Иевлева А.Г.,
Имянитов Е.Н.

Частота развития иммуноопосредованных
нежелательных явлений на фоне анти-PD-1/PD-L1
терапии в реальной клинической практике

Казиева Л.Ю., Чернышов С.В., Алимova Ю.В.,
Рыбаков Е.Г.

Онкологические результаты трансанальной
тотальной мезоректумэктомии

Сигуа Б.В., Земляной В.П., Гуляев А.В.,
Цикоридзе М.Ю., Захаров Е.А.

Стратегия радикального хирургического лечения
пациентов с опухолевыми заболеваниями
панкреатодуоденальной зоны

Reviews

131 Kobyakova O.S., Starodubov V.I., Manoshkina E.M.,
Stupak V.S.

The role of the pandemic of a new coronavirus
infection in shaping the dynamics of the main
indicators of the Federal Project «Fight against
oncological diseases»

140 Stepanov I.A., Vasilyeva E.V., Sokolenko A.P.,
Imyanitov E.N.

Features of heritable TP53-related cancer syndrome

149 Arseniev A.I., Nefeldov A.O., Novikov S.N.,
Barchuk A.A., Tarkov S.A., Kanaev S.V.,
Kostitsin K.A., Nefeldova A.V., Gagua K.E.,
Aristidov N.Y.

Surgical management options in lung cancer
with malignant pleural disease

159 Kharagezov D.A., Lazutin Yu.N., Mirzoyan E.A.,
Milakin A.G., Stateshny O.N., Leyman I.A.

Neoadjuvant and adjuvant immunotherapy
for non-small cell lung cancer (literature review)

169 Potiyevskaya V.I., Ahobekov A.A., Khmelevsky E.V.,
Kononova E.V.

Radiation-induced ischemic heart disease

178 Samsonov D.V., Karachun A.M.

Quality of life in patients with rectal cancer with
permanent stoma and low colorectal anastomosis

Original research

A. Clinical research

182 Romanko A.A., Preobrazhenskaya E.V.,
Mitiushkina N.V., Tiurin V.I., Mulkidzhan R.S.,
Krivoshcheva E.A., Imyanitov E.N.

Polymerase chain reaction (PCR) as an effective
screening method for detecting translocations
involving NTRK genes in non-small cell lung cancer

188 Degtiareva E.A., Protsenko S.A., Iyevleva A.G.,
Imyanitov E.N.

Real-world data on the incidence of immune-related
adverse events associated with anti-PD-1/PD-L1
treatment in Russia

200 Kazieva L.Yu., Chernyshov S.V., Alimova Yu.V.,
Rybakov E.G.

Transanal total mesorectal excision oncological results

209 Sigua B.V., Zemlyanoy V.P., Gulyaev A.V.,
Tsikoridze M.Yu., Zakharov E.A.

The strategy of surgical treatment of patients with
tumor diseases of the pancreatoduodenal zone

Ильян Н.Д., Мельник Ю.С., Новиков С.Н.,
Пonomарева О.И., Новиков Р.В., Готовчикова М.Ю.,
Мережко Ю.О., Канаев С.В.

Влияние интрафракционных смещений при
проведении стереотаксической лучевой терапии
рака предстательной железы на финальное
распределение дозы

Жерко И.Ю., Науменко Л.В., Жилыева Е.П.,
Евмененко А.А., Корсик В.Ю., Портянко А.С.

Результаты лечения пациентов с метастатической
уvealной меланомой: ретроспективное
моноцентровое исследование

Абдугаффарова Н.А., Умарова С.Г., Джураев А.С.

Роль цитоморфологических исследований в
скрининге рака шейки матки в Республике
Таджикистан

215 Ilin N.D., Melnik Y.S., Novikov S.N., Ponomareva O.I.,
Novikov R.V., Gotovchikova M.Y., Merezko Y.O.,
Kanaev S.V.

Stereotactic body radiotherapy of prostate cancer:
influence of intrafraction motion of prostate on final
dose distribution

224 Zherka I.Y., Navumenka L.V., Zhylayeva K.P.,
Evmenenko A.A., Korsik V.Y., Portyanko A.S.

Treatment outcomes among patients with metastatic
uveal melanoma: a retrospective monocentric study

232 Abdugaffarova N.A., Umarova S.G., Dzhuraev A.S.

The role of cytomorphological studies in screening
cervical cancer in the Republic of Tajikistan

пандемии (ФП БОЗ) до и во время пандемии
COVID-19.

Материалы и методы. Проанализирована
динамика основных показателей ФП БОЗ в
Российской Федерации (РФ), федеральных
округах (ФО) и субъектах Федерации в пе-
риоды 2016–2018 гг. (до пандемии) и 2019–
2020 гг. (на фоне пандемии).

Результаты. Несмотря на тенденцию к
снижению смертности населения от новооб-
разований (с 204,3 в 2016 г. до 202,0 в 2020 г.
на 100 тыс. населения) в РФ не удалось до-
стичь целевого уровня по данному показате-
лю (201,8 на 100 тыс. населения, 2020). Доля
злокачественных новообразований (ЗНО),
выявленных на ранних стадиях (I–II ста-
дия), в течение периода 2016–2018 гг. выросла
на 3,1% (с 54,7% до 56,4%), однако в пери-
од пандемии в 2020 г. рост сменился убылью
(-1,9%). Одногодичная летальность больных
со ЗНО снизилась за 2016–2018 гг. на 4,7% (с
22,2% до 21,2%), а за 2019–2020 гг. на 5,1%
(с 21,7% до 20,6%). Удельный вес больных
со ЗНО, состоящих на учете 5 лет и более,
в 2020 г. по сравнению с 2019 г. увеличился
на 3,6% (с 55,3% до 56,6%), что позволило
достигнуть целевого значения показателя в
2020 г.

Заключение. В 2020 г. на фоне пандемии
новой коронавирусной инфекции не удалось
достичь целевых значений показателей
смертности от новообразований и доли ЗНО,
выявленных на ранних стадиях. Значитель-
ный показатель одногодичной летальности боль-
ных со ЗНО и удельному весу больных со ЗНО,
состоящих на учете 5 лет и более, достигли
целевого уровня.

Ключевые слова: Федеральный проект по
новообразованиям, онкологические заболевания,
смертность, одногодичная летальность, новая
коронавирусная инфекция

важную медико-социальную значимость
вследствие высокого уровня распростра-
ненности, инвалидизации, смертности и значи-
тельных экономических потерь [1]. В РФ, как
и во всем мире, наблюдается устойчивая тен-
денция роста онкологической заболеваемости
[2]. Ежегодный темп прироста заболеваемости
ЗНО во всем мире составляет около 2%, что
при темпе роста численности мирового населения
на 0,3–0,5% [3, 4]. В РФ растет число паци-
ентов с новообразованиями, преимущественно
злокачественными, как впервые выявленными,
так и состоящими на диспансерном учете [2,
5]: ЗНО в структуре смертности населения РФ
занимают второе место после болезней систе-
мы кровообращения [5]. Несмотря на рост за-
болеваемости новообразованиями в последние
десятилетия, отмечается тенденция снижения
смертности от них [4–6]. На рост зарегист-
рированной заболеваемости новообразованиями
повлияла реализация федеральной программы
по снижению смертности от онкологических
заболеваний и осуществление с 2013 г. дис-
пансеризации взрослого населения, введением
которых повысилась выявляемость онколо-
гических заболеваний на ранних стадиях [7].
Сложившаяся ситуация стала причиной того,
что одним из приоритетных направлений го-
сударственной политики России в последнее
десятилетие становится борьба с онкологиче-
скими заболеваниями [3].

С 2019 г. начался реализация ФП БОЗ, в
котором определены целевые уровни показате-
лей. Достигание прогностических показате-
лей заболеваемости и смертности от ново-
образований требует комплексного подхода к
решению проблем, а также целенаправленных
и скоординированных действий по профилакти-
ке, раннему выявлению и эффективному лече-
нию новообразований с использованием новых
технологий [9]. К 2024 г. планируется достичь