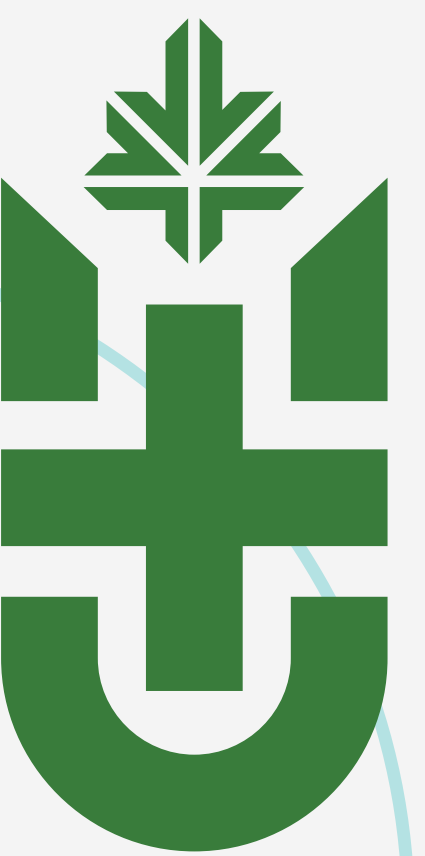


АНАЛИЗ ВЫЖИВАЕМОСТИ БОЛЬНЫХ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ ПОЧКИ НА ПОПУЛЯЦИОННОМ УРОВНЕ



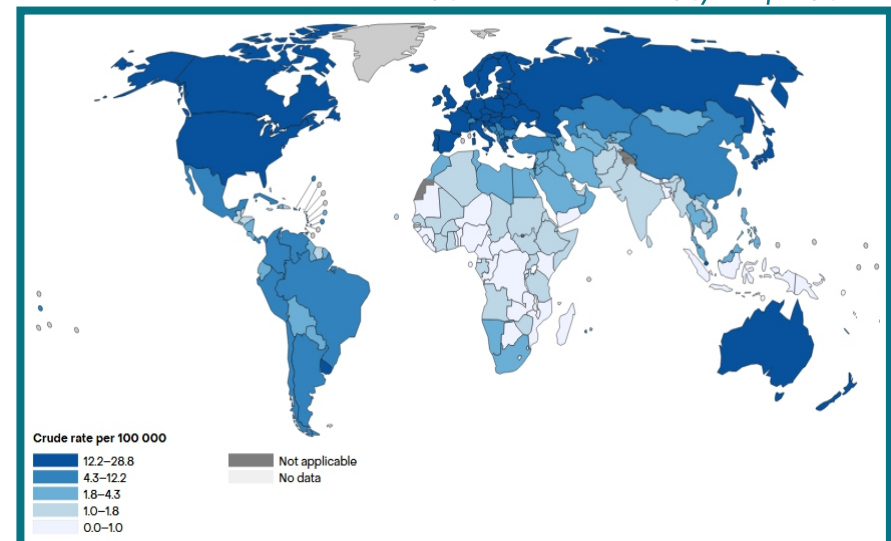
Новикова Татьяна Сергеевна

ГАУЗ «Челябинский областной клинический центр онкологии и ядерной медицины», г. Челябинск, Россия
ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Минздрава РФ, г. Челябинск, Россия

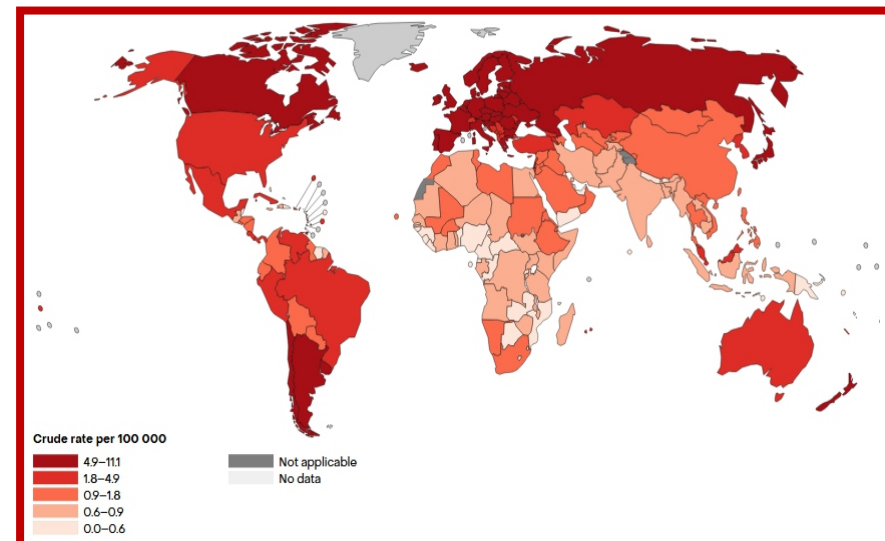
Актуальность

«ГРУБЫЕ» ПОКАЗАТЕЛИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ И СМЕРТНОСТИ ОТ ЗНО ПОЧКИ (МКБ-10; C64) В МИРЕ В 2022 ГОДУ (НА 100 000 НАСЕЛЕНИЯ)

По данным международного проекта GLOBOCAN MAIR ВОЗ



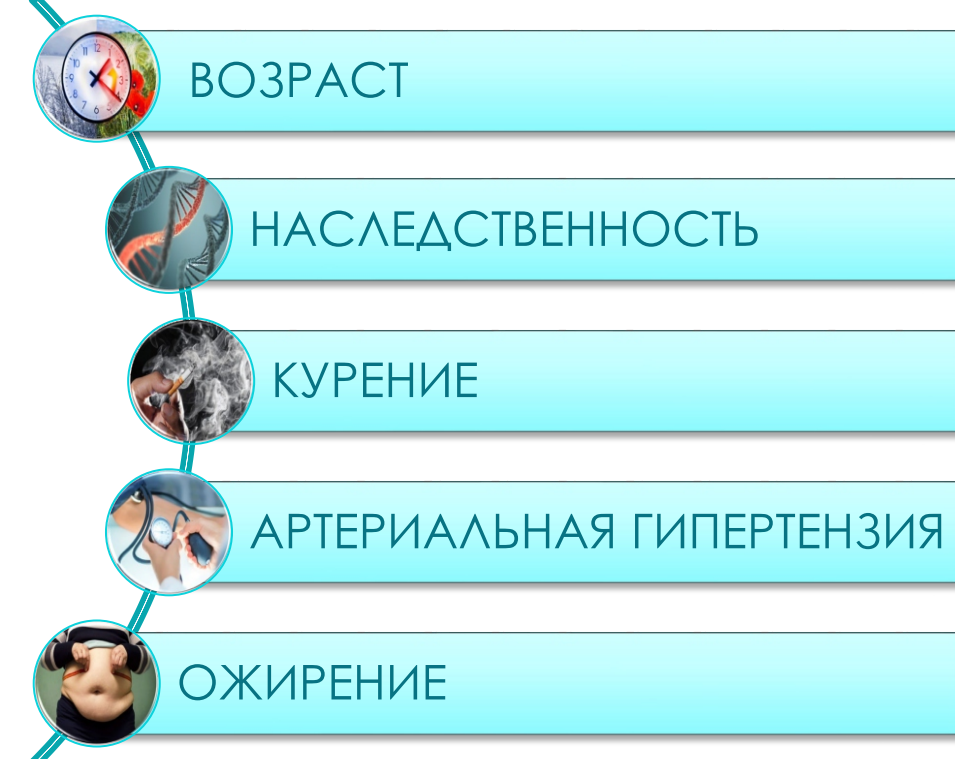
Более 430 тыс. новых случаев ЗНО в год



Более 155 тыс. случаев смертей от ЗНО в год

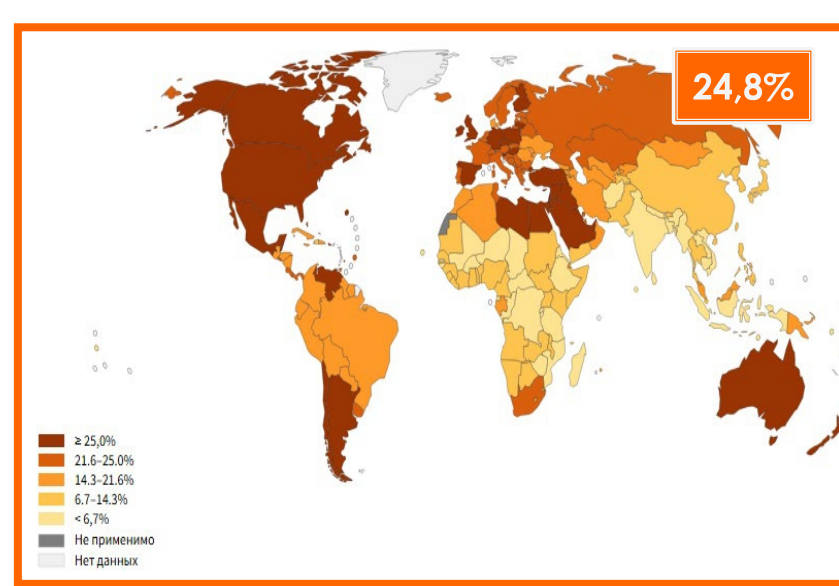


ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ РИСКА РАЗВИТИЯ ЗНО ПОЧКИ

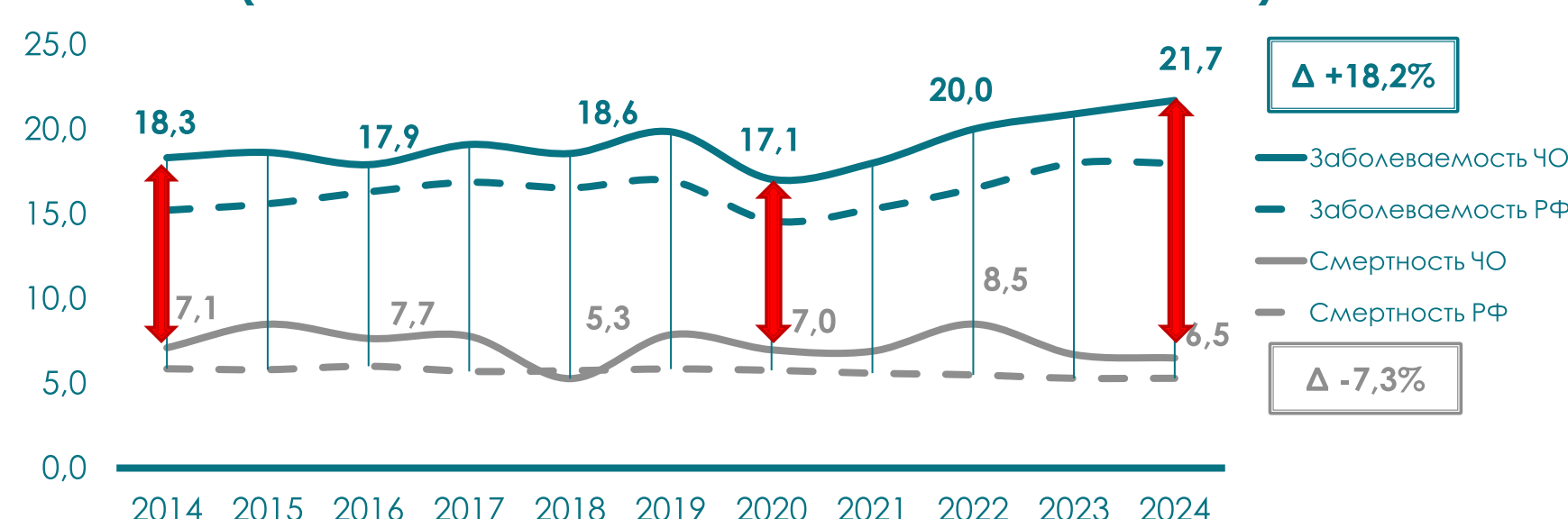


Доля ЗНО почки, связанная с избыточным индексом массы тела, от всех случаев рака в мире в 2012 году (в %)

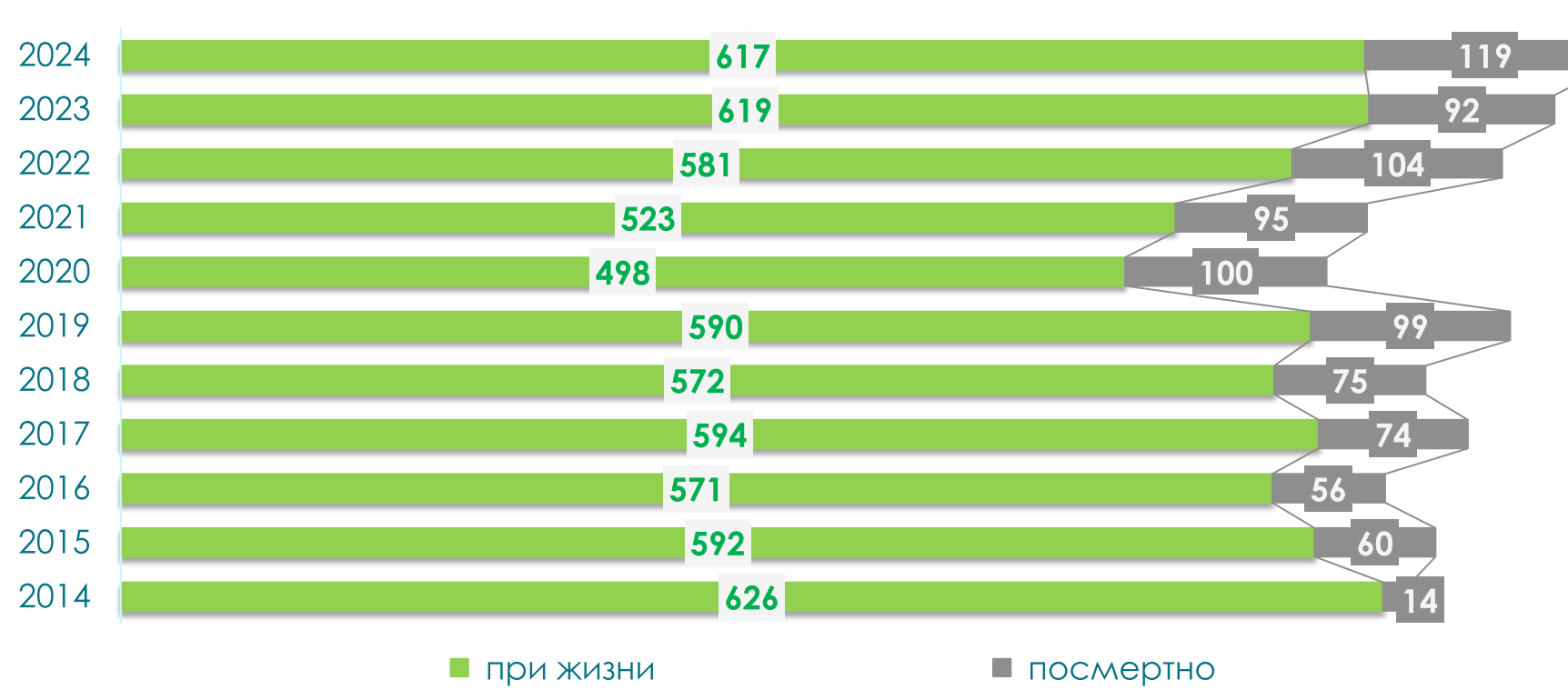
По данным международного проекта GLOBOCAN MAIR ВОЗ



ДИНАМИКА ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ И СМЕРТНОСТИ ОТ ЗНО ПОЧКИ (МКБ-10; C64) В 2014-2024 ГОДАХ («ГРУБЫЙ» ПОКАЗАТЕЛЬ НА 100 000 НАСЕЛЕНИЯ)



ДИНАМИКА ВЫЯВЛЕННЫХ СЛУЧАЕВ ЗНО ПОЧКИ (МКБ-10; C64), В ТОМ ЧИСЛЕ ПОСМЕРТНО ЗА 2014-2024 ГГ. (АБС. Ч.)



Цель

Оценить показатели 5-летней скорректированной кумулятивной выживаемости больных ЗНО почки в Челябинской области за 2014-2018 годы.

Материалы и методы

Данные Популяционного ракового регистра Челябинской области за 2014-2018 годы

Параметр распределения	Оба пола (n=3241)		Мужчины (n=1742)		Женщины (n=1499)	
	Абсолютное число наблюдений	Относительное число наблюдений (%)	Абсолютное число наблюдений	Относительное число наблюдений (%)	Абсолютное число наблюдений	Относительное число наблюдений (%)
I	1670	51.2	801	45.5	869	58.0
II	424	13.0	228	12.9	196	13.1
III	415	12.7	240	13.6	174	11.6
IV	752	23.1	473	28.0	279	17.3
Возраст						
45-54	521	16.0	342	19.4	182	12.1
55-64	1171	35.9	663	37.6	509	34.0
65-74	978	30.0	517	29.3	460	30.7
75-84	483	14.8	199	11.3	282	18.8
85+	108	3.3	41	2.3	66	4.4

Рассчитаны показатели 5-летней скорректированной кумулятивной выживаемости (учитывающей случаи смерти от основного заболевания) динамическим (актуальным) методом с использованием программного модуля «Расчет показателей выживаемости» (разработчик - ООО «Новел СПб», г. Санкт-Петербург).

Результаты

Выживаемость — вероятность прожить определенный период времени с момента начала наблюдения.

Наблюдаемая выживаемость — отношение числа больных, переживших контрольный срок, к числу больных, взятых под наблюдение. Показатель наблюдаемой выживаемости не учитывает причину смерти.

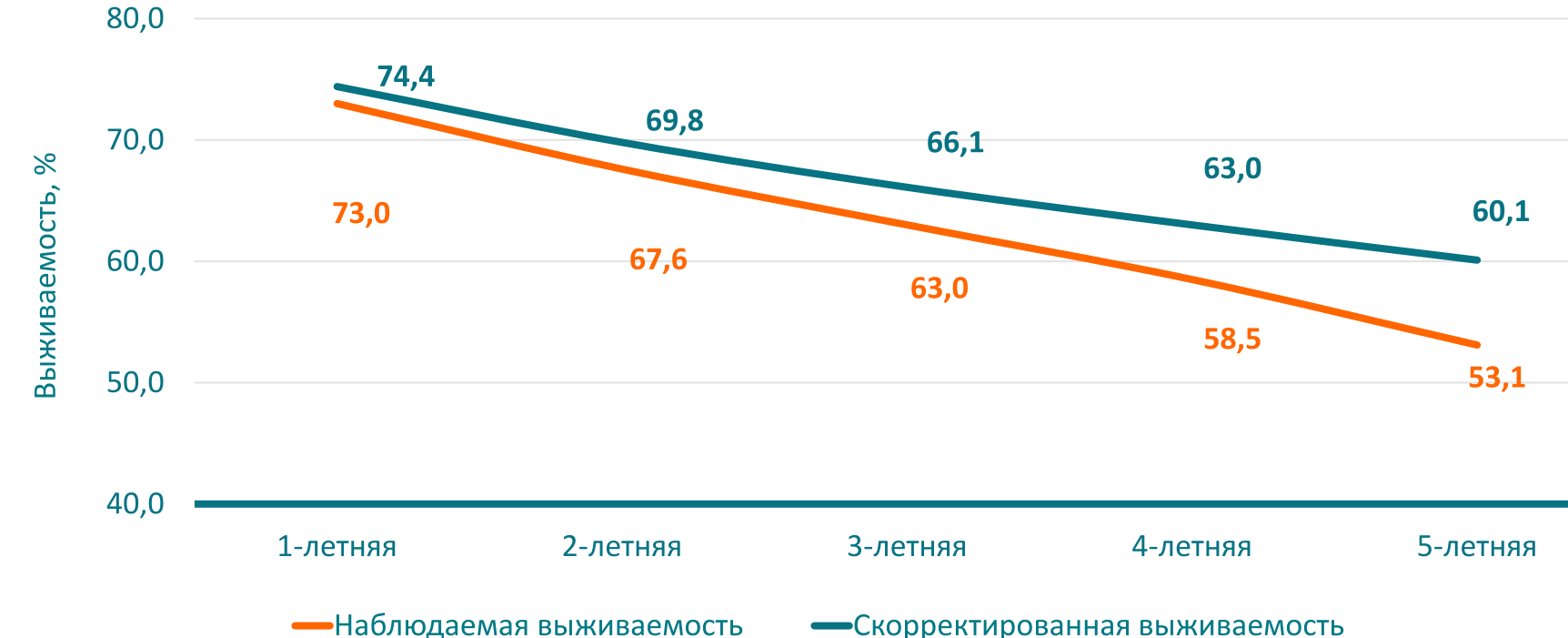
Скорректированная выживаемость — показатель выживаемости, учитывающий случаи смерти онкологических больных только по основному заболеванию.



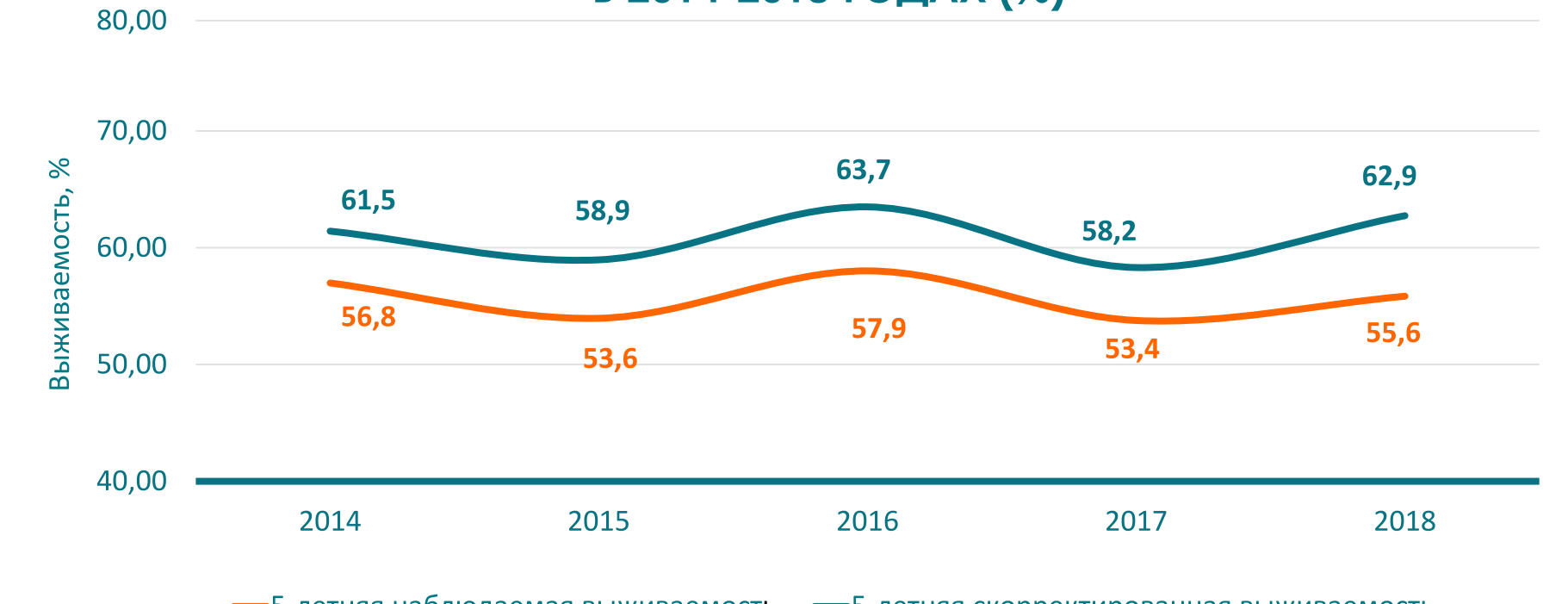
Относительная выживаемость — отношение показателя выживаемости к гипотетическому ожидаемому выживаемости.

Мерабишвили В.М. Онкологическая статистика (традиционные методы, новые информационные технологии); руководство для врачей. Ч. II: Saarbrücken: Lap Lambert Academic Publishing; 2015. 248 с.

КУМУЛЯТИВНАЯ ВЫЖИВАЕМОСТЬ БОЛЬНЫХ ЗНО ПОЧКИ (МКБ-10; C64) В ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ В 2014-2018 ГОДАХ (%)

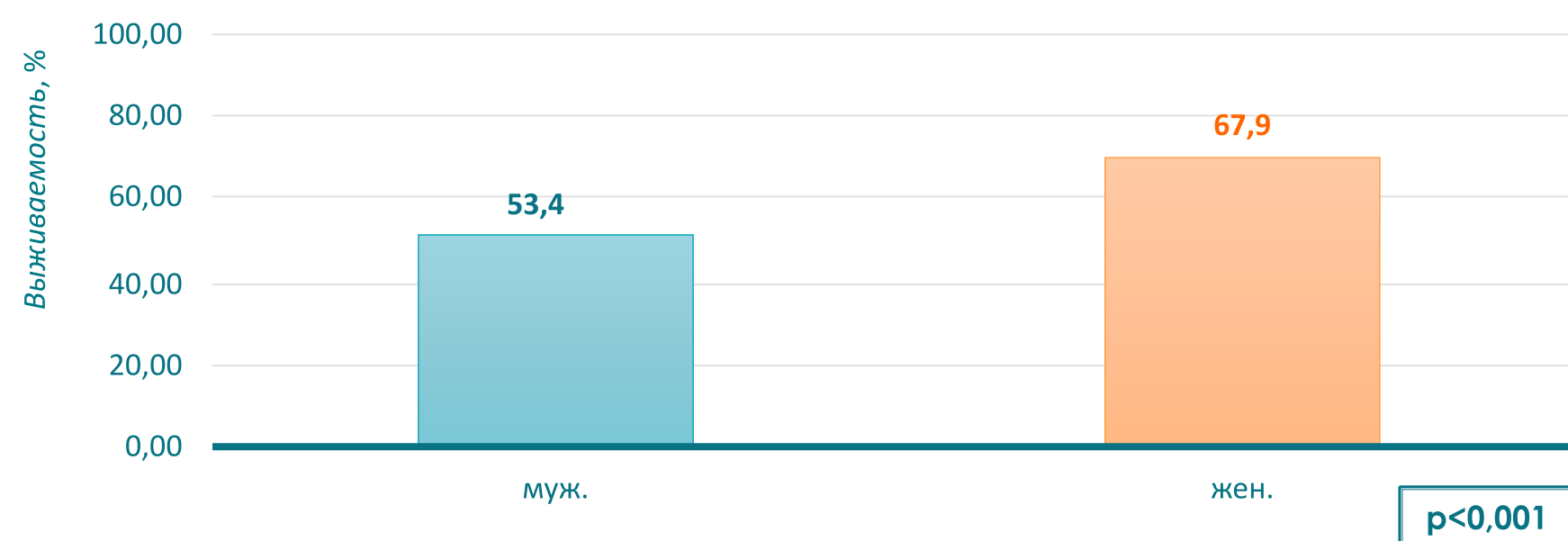


ДИНАМИКА 5-ЛЕТНЕЙ КУМУЛЯТИВНОЙ ВЫЖИВАЕМОСТИ ЗНО ПОЧКИ (МКБ-10; C64) В ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ В 2014-2018 ГОДАХ (%)



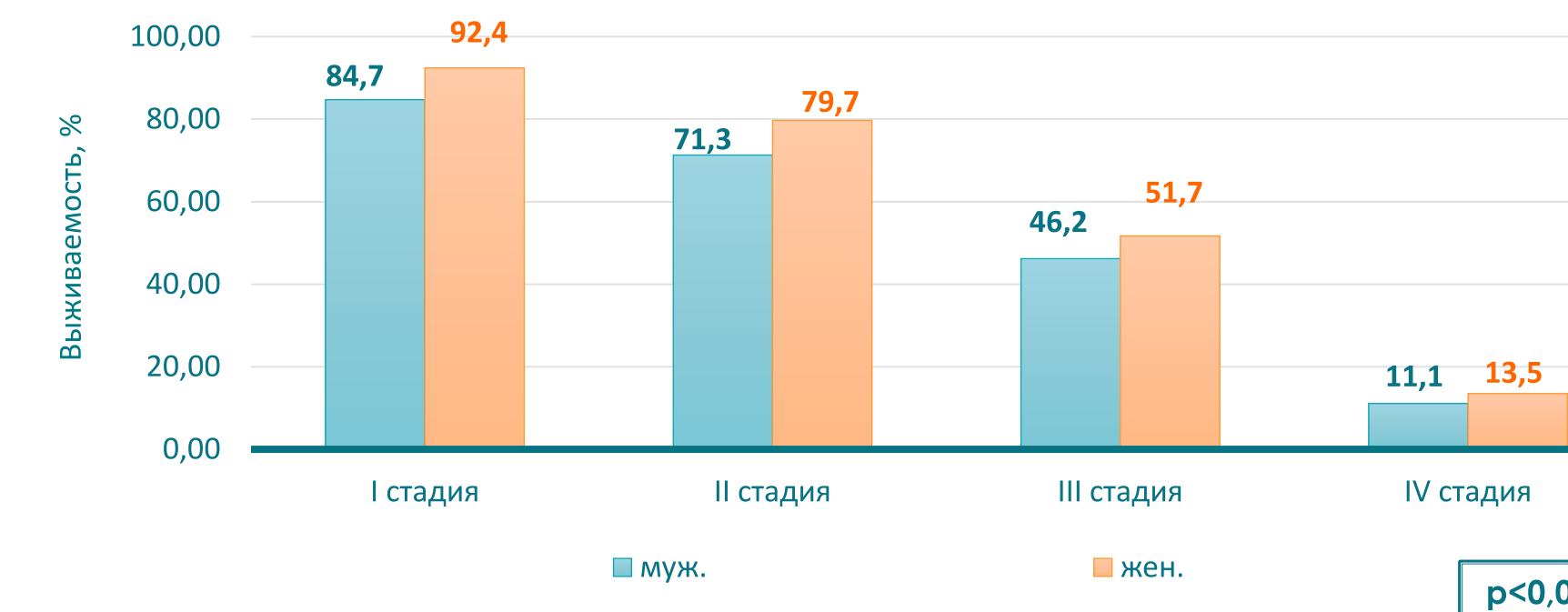
КУМУЛЯТИВНАЯ СКОРРЕКТИРОВАННАЯ 5-ЛЕТНЯЯ ВЫЖИВАЕМОСТЬ БОЛЬНЫХ ЗНО ПОЧКИ (МКБ-10; C64) В ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ В 2014-2018 ГОДАХ (%)

По полу



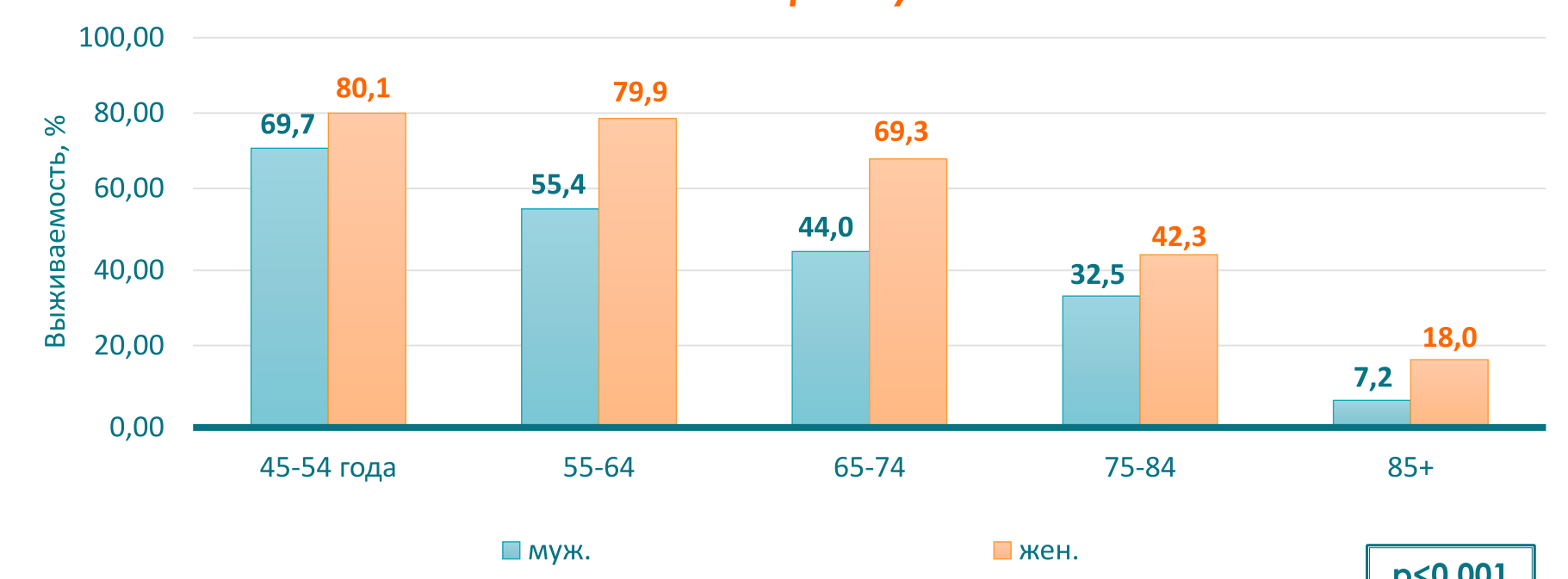
КУМУЛЯТИВНАЯ СКОРРЕКТИРОВАННАЯ 5-ЛЕТНЯЯ ВЫЖИВАЕМОСТЬ БОЛЬНЫХ ЗНО ПОЧКИ (МКБ-10; C64) В ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ В 2014-2018 ГОДАХ (%)

По стадиям



КУМУЛЯТИВНАЯ СКОРРЕКТИРОВАННАЯ 5-ЛЕТНЯЯ ВЫЖИВАЕМОСТЬ БОЛЬНЫХ ЗНО ПОЧКИ (МКБ-10; C64) В ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ В 2014-2018 ГОДАХ (%)

По возрасту



Выводы

- Показатель выживаемости онкологических больных – это один из наиболее достоверных показателей оценки работы онкологической службы на всех этапах оказания медицинской помощи пациентам с ЗНО
- Выживаемость больных ЗНО почки стабильна и в значительной степени определяется факторами пола, возраста, степени распространения опухолевого процесса на момент диагностики и морфологического типа опухоли.
- Значимая степень различия между показателями наблюдаемой и скорректированной выживаемости больных ЗНО почки связана со смертью больных от других (неонкологических) причин.
- Эпидемиологическая ситуация по ЗНО почки в регионе требует организации УЗИ-скрининга в группах риска.