

Отчет по оценке ресурсов здравоохранения и потребностей онкологического сообщества (Cancer Community Health Resources and Needs Assessment, CHRNA)

Американцы восточноевропейского, центральноазиатского и западноазиатского происхождения

Целью онкологического опроса CHRNA в период с 2021 по 2022 гг. было выявление факторов, связанных с неравенством онкологической помощи и ресурсов, доступных расовым и этническим меньшинствам и популяциям иммигрантов в зоне обслуживания NYU Langone's Perlmutter Cancer Center (нижняя половина Манхэттена и все районы Бруклин, Квинс и Лонг-Айленд).

К лицам восточноевропейского происхождения относились лица, идентифицирующие себя как: белорусы, дагестанцы, молдаване, русские, поляки, украинцы. К лицам центральноазиатского и западноазиатского происхождения относились лица, идентифицирующие себя как: армяне, азербайджанцы, грузины, казахи, киргизы, латыши, литовцы, таджики, узбеки.

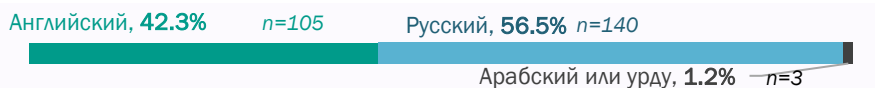


Характеристики американцев восточноевропейского, центральноазиатского и западноазиатского происхождения, участвующих в онкологическом опросе CHRNA

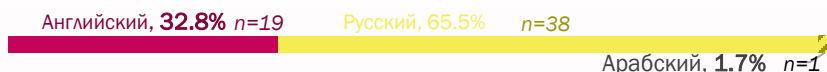


Язык опроса американцев восточноевропейского, центральноазиатского и западноазиатского происхождения, участвующих в онкологическом опросе CHRNA

Лица восточноевропейского происхождения, участвующие в онкологическом опросе CHRNA на...

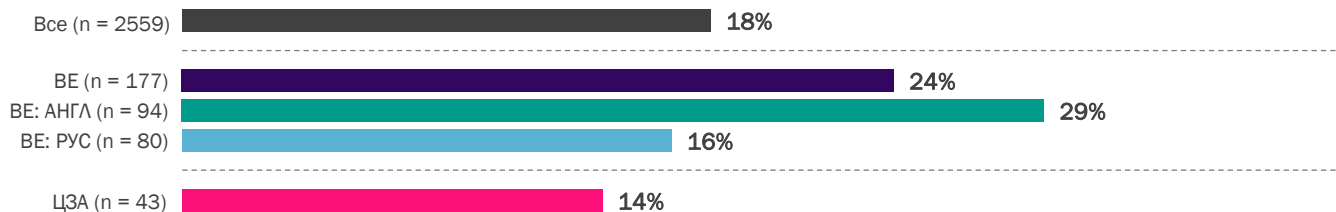


Лица центральноазиатского и западноазиатского происхождения, участвующие в онкологическом опросе CHRNA на...



	ВЕ, все (n = 248)	ВЕ: Опрос АНГЛ (n = 105)	ВЕ: Опрос РУС (n = 140)	ЦЗА, все (n = 58)	ЦЗА: Опрос РУС/АП (n = 39)
Возраст, медиана (диапазон)	49 (18, 96)	35 (18, 84)	59 (19, 96)	47 (22, 92)	53 (22, 92)
Женский пол	58,7	49,5	65,7	75,9	79,5
Образование					
Незаконченное среднее	8,2	9,7	6,5	8,6	5,1
Среднее/незаконченное высшее	50,4	44,7	54,3	41,4	38,5
Высшее	41,4	45,6	39,1	50	56,4
Женат/живет с партнером	43,5	43,3	44,6	39,7	38,5
Родились за пределами страны	88,7	77,9	97,9	96,6	100,0

% незастрахованных взрослых в возрасте 18–65 лет



Сокращения

Все участники онкологического опроса CHRNA

Участники восточноевропейского происхождения

Участники восточноевропейского происхождения, которые приняли участие в опросе на английском языке

Участники восточноевропейского происхождения, которые приняли участие в опросе на русском языке

Участники центрально- и западноазиатского происхождения

Участники центрально- и западноазиатского происхождения, которые приняли участие в опросе на русском или арабском языках



Нехватка продовольствия 1

Все (n = 2630)



ВЕ (n = 177)



ВЕ: АНГЛ (n = 94)



ВЕ: РУС (n = 80)



ЦЗА (n = 43)



ЦЗА: РУС/АР (n = 39)



■ Столбики с точками — никогда не курили

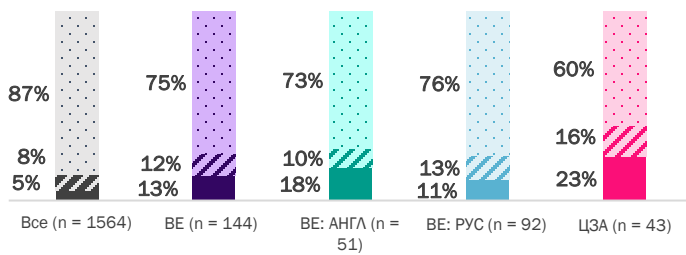
■ Полосатые столбики — бывшие курильщики

■ Сплошные столбики — курят в настоящее время

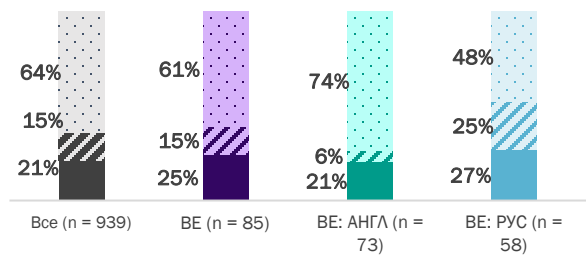


Курение сигарет

Жен. пол



Муж. пол

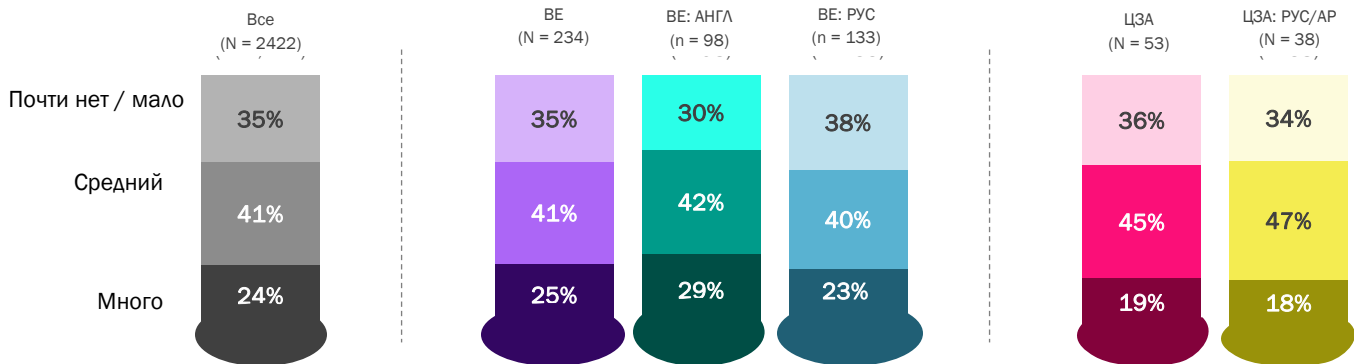


Размер выборки был недостаточным для демонстрации % курящих среди участников центрально- и западноазиатского происхождения мужского пола.



Стресс 2

Стресс в течение последнего месяца



Одиночество 3, 4

Все (n = 2295)

ВЕ (n = 216)

ВЕ: АНГЛ (n = 86)

Сокращения



Все участники
онкологического опроса
CHRNA



ВЕ Участники
восточноевропейского
происхождения



ВЕ Участники
восточноевропейского
происхождения,
которые приняли
участие в опросе на
английском языке



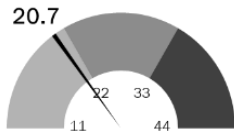
ВЕ Участники
восточноевропейского
происхождения,
которые приняли
участие в опросе на
русском языке



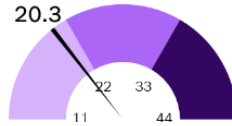
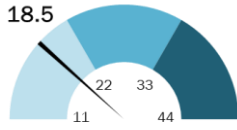
ЦЗА Участники
центрально- и
западноазиатского
происхождения



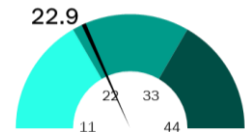
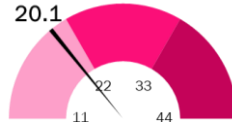
ЦЗА Участники центрально- и
западноазиатского
происхождения, которые
приняли участие в опросе на
русском или арабском языках



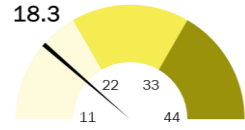
BE: PУC (n = 128)



ЦЗА (n = 51)



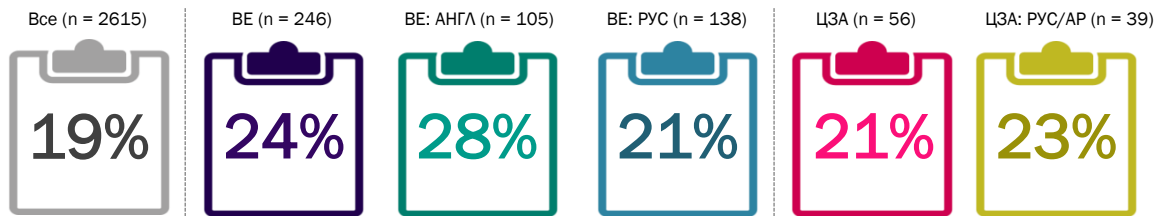
ЦЗА: PУC/AP (n = 37)



Возможные оценки одиночества варьируются от 11 до 44 баллов, при этом более высокие баллы указывают на большую степень одиночества

+ Медицинская помощь

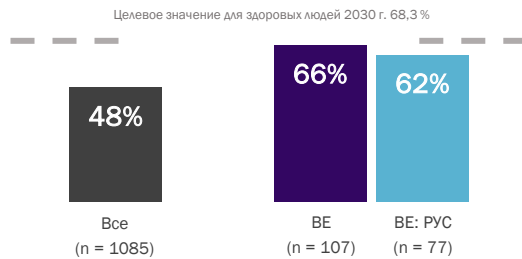
% сообщивших о случаях необходимости обращения к врачу, но невозможности этого сделать из-за высокой стоимости, за последние 12 месяцев



+ Скрининг на онкологические заболевания

Скрининг на колоректальный рак (КРР) ⁵

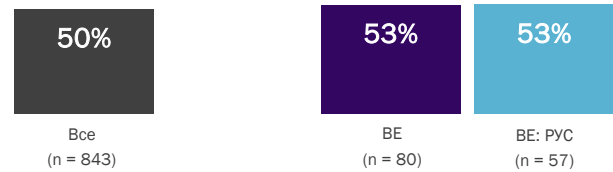
Взрослые в возрасте 45–75 лет, которым был выполнен скрининговый тест на КРР в рекомендуемый период времени



Рекомендации, основанные на руководствах USPSTF: 1) анализ кала на скрытую кровь (fecal occult blood test, FOBТ) в домашних условиях в течение последнего года; 2) сигмоскопия в течение последних 5 лет; или 3) колоноскопия в течение последних 10 лет.

Скрининг на рак молочной железы ^{6,7}

Женщины в возрасте 40–75 лет, которым была выполнена маммография в течение последнего года



Рекомендация основана на руководствах Американской коллегии акушеров и гинекологов, которые не соответствуют контрольному целевому значению 80,3% программы «Здоровые люди 2030 г.» (среди женщин в возрасте 50–74 лет, которым выполнялась маммография в течение последних 2 лет, USPSTF).

Сокращения

Все участники онкологического опроса CHRNA

BE Участники восточноевропейского происхождения

BE Участники восточноевропейского происхождения, которые приняли участие в опросе на английском языке

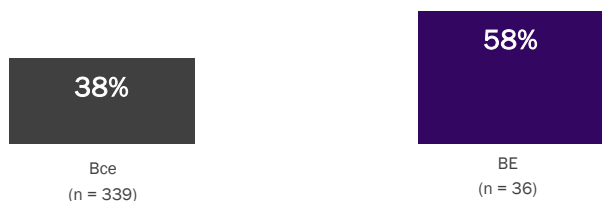
BE Участники восточноевропейского происхождения, которые приняли участие в опросе на русском языке

ЦЗА Участники центрально- и западноазиатского происхождения

ЦЗА Участники центрально- и западноазиатского происхождения, которые приняли участие в опросе на русском или арабском языках

Скрининг на рак предстательной железы

Мужчины в возрасте 50 лет и старше, которым когда-либо выполняли тест на ПСА

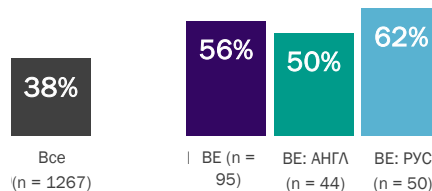


Программа «Здоровые люди 2030» не включает контрольное целевое значение для тестов на ПСА.

Скрининг на рак шейки матки⁸

Женщины в возрасте 21–65 лет, которым был выполнен тест Папаниколау в течение последних трех лет

Цель «Здоровые люди» на 2030 год 79.2%



Рекомендации основаны на руководствах Американской коллегии акушеров и гинекологов.

Примечания:

Размер выборки был недостаточно большим, чтобы показать % участников, которым был выполнен скрининговый тест на КРР или маммография в прошлом году среди лиц восточноевропейского происхождения, принявших участие в опросе на английском языке.

Размер выборки был недостаточным, чтобы показать % участников, которым был выполнен тест на ПСА среди лиц восточноевропейского происхождения по языку опроса.

Размер выборки был недостаточным для демонстрации каких-либо показателей частоты скрининга на онкологические заболевания среди лиц центрально- и западноазиатского происхождения.

Сокращения



Все участники

онкологического опроса
CHRNA



ВЕ Участники

восточноевропейского
происхождения



Участники

восточноевропейского
происхождения,
которые приняли
участие в опросе на
английском языке



Участники

восточноевропейского
происхождения,
которые приняли
участие в опросе на
русском языке



ЦЗА Участники
центрально- и

западноазиатского
происхождения



ЦЗА Участники центрально- и

западноазиатского
происхождения, которые
приняли участие в опросе на
русском или арабском языках

Список литературы

1. Hager, E. R., Quigg, A. M., Black, M. M., Coleman, S. M., Heeren, T., Rose-Jacobs, R., Cook, J. T., Ettinger de Cuba, S. A., Casey, P. H., Chilton, M., Cutts, D. B., Meyers A. F., Frank, D. A. (2010). Development and Validity of a 2-Item Screen to Identify Families at Risk for Food Insecurity. *Pediatrics*, 126(1), 26-32.
2. Cottrell, E. K., Dambrun, K., Cowburn, S., Mossman, N., Bunce, A. E., Marino, M., Krancari, M., & Gold, R. (2019). Variation in Electronic Health Record Documentation of Social Determinants of Health Across a National Network of Community Health Centers. *American Journal of Preventive Medicine*, 57(6 Suppl 1), S65-S73.
3. Russell, D., Peplau, L. A., & Ferguson, M. L. (1978). Developing a measure of loneliness. *Journal of Personality Assessment*, 42(3), 290-294.
4. Lee, J., & Cagle, J. G. (2017). Validating the 11-Item Revised University of California Los Angeles Scale to Assess Loneliness Among Older Adults: An Evaluation of Factor Structure and Other Measurement Properties. *The American Journal of Geriatric Psychiatry : official journal of the American Association for Geriatric Psychiatry*, 25(11), 1173-1183.
5. U.S. Preventive Services Task Force. Colorectal Cancer: Screening. 2021. Доступно по ссылке: <https://www.uspreventiveservicestaskforce.org/uspstf/recommendation/colorectal-cancer-screening>
6. The American College of Obstetricians and Clinicians. Breast Cancer Risk Assessment and Screening in Average-Risk Women. July 2017 Доступно по ссылке: <https://www.acog.org/clinical/clinical-guidance/practice-bulletin/articles/2017/07/breast-cancer-risk-assessment-and-screening-in-average-risk-women>
7. U.S. Preventive Services Task Force. Breast Cancer: Screening. 2016. Доступно по ссылке: <https://www.uspreventiveservicestaskforce.org/uspstf/recommendation/breast-cancer-screening>
8. The American College of Obstetricians and Gynecologists. Updated Cervical Cancer Screening Guidelines April 2021 [December 18, 2023]. Доступно по ссылке: <https://www.acog.org/clinical/clinical-guidance/practice-advisory/articles/2021/04/updated-cervical-cancer-screening-guidelines>.

Выражение признательности

Исследования, представленные в этой публикации, частично поддерживались Национальным институтом онкологии Национальных институтов здравоохранения, номер стипендии P30CA016087, Центрами по контролю и профилактике заболеваний (Сеть по работе с онкологическими заболеваниями в Нью-Йорке в рамках программы «Соседи за равноправие и преобразование сообществ»), номер стипендии U01DP006643, Lauren Sands, James Ryan III и the Sands Family Supporting Foundation, Inc., а также Dune Road Foundation, Inc. Содержание данного отчета является сферой ответственности исключительно авторов и не обязательно отражает официальную точку зрения финансирующих организаций. Мы хотели бы лично поблагодарить следующих лиц и группы: 1) наши местные медицинские работники, стажеры и персонал: Alice Liang, Alzahraa Ahmed, Alexandr Trifonov, Abiha Kazmi, Ana Sikharulidze, Reem Ali, Cecilia Chabani, Kimberly Charles, Kunika Chahal, Lifang Chen, Sumbal Marry, Yaena Song; и 2) Экспертный совет сообщества Perlmutter Cancer Center за потраченное время, руководство и указания по проекту; а также сеть наших общественных и правозащитных партнеров: Американское онкологическое общество, Арабо-американский центр поддержки семьи, САМБА, Институт городского здравоохранения имени Артура Эша, Карибская ассоциация здоровья женщин, Центр семейной жизни, Китайско-американский совет по планированию, HealthFirst, Департамент здравоохранения и психической гигиены Нью-Йорка, Общественное партнерство RiseVoro, организация поддержки онкологических больных SHARE и Коалиция по расширению прав и возможностей женщин Нью-Йорка. Наконец, мы благодарим наших партнеров по сообществу, которые направляли нас на протяжении всего процесса: Бруклинский центр качества жизни, Объединение американцев-гаитян за прогресс, РУСА ЛГБТК+, Еврейский общинный дом Бенсонхерста имени Эдит и Карла Маркс, Программа NORC при Shorefront YM-YWHA, Ассоциация соседней Брайтона, Американцы азиатского происхождения за равенство, Корейская общественная служба, Арабская лютеранская церковь Салам, Социальный дневной центр для взрослых «Счастливая семья» и Совет по социальному обслуживанию Южной Азии. Иконки от riyanto r, iconcu, Tahsin Tahil, Jenie Tomboc, iconoci, resty_agnesia, Sophia, Peter van Driel, & iconsmind.com через проект The Noun.

Рекомендуемая ссылка: Nguyen CH, Wyatt LC, Yusuf Y, Foster V, Sifuentes S, Trinh-Shevrin C, Kwon SC, Laura and Isaac Perlmutter Cancer Center в NYU Langone Health – Комплексный онкологический центр, назначенный NCI. Отчет по оценке ресурсов здравоохранения и потребностей онкологического сообщества (Cancer Community Health Resources and Needs Assessment, CHRNA): Американцы восточноевропейского, центральноазиатского и западноазиатского происхождения. Март 2024.

Сокращения



Все участники

онкологического опроса
CHRNA



Участники

восточноевропейского
происхождения



Участники

восточноевропейского
происхождения,
которые приняли
участие в опросе на
английском языке



Участники

восточноевропейского
происхождения,
которые приняли
участие в опросе на
русском языке



Участники
центрально- и

западноазиатского
происхождения



Участники центрально- и
западноазиатского
происхождения, которые

приняли участие в опросе на
русском или арабском языках