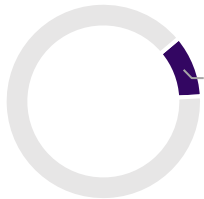


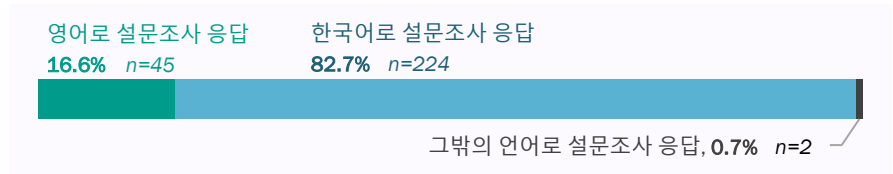
암 지역사회 건강 자원 필요성 평가(CHRNA) 지역사회 보고서 한국계 미국인

2021년~22년 암 CHRNA 설문조사의 목적은 NYU Langone's Perlmutter Cancer Center 인근 지역(맨해튼 미드/다운 타운 및 브룩클린, 퀸즈, 롱아일랜드 전 지역)에서 소수 인종 민족과 이민자 집단의 암 격차와 이들에게 이용가능한 자원과 관련된 요인들을 파악하는 것이었습니다.

한국계 미국인 암 CHRNA 참여자의 특성

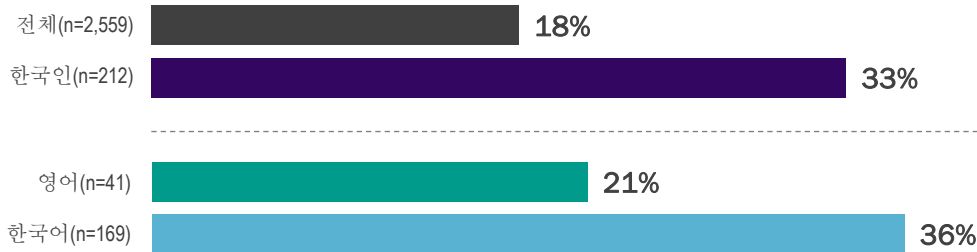


한국계 미국인 암 CHRNA 참여자 대상 설문조사 언어



	한국인 전체 (n=271)	영어 설문조사 (n=45)	한국어 설문조사 (n=224)
연령, 중앙값(범위)	45 (18, 92)	30 (18, 69)	51 (19, 92)
여성	58.3	57.8	58.0
교육			
고등학교 미만	3.8	4.4	3.7
고등학교 졸업/대학 중퇴	49.6	22.2	54.8
대학 졸업	46.6	73.3	41.6
기혼/파트너 동거	58.5	42.2	61.9
외국 출생	86.6	43.2	95.5

18-65세의 보험 미가입 성인 비율



식량 불안정 1



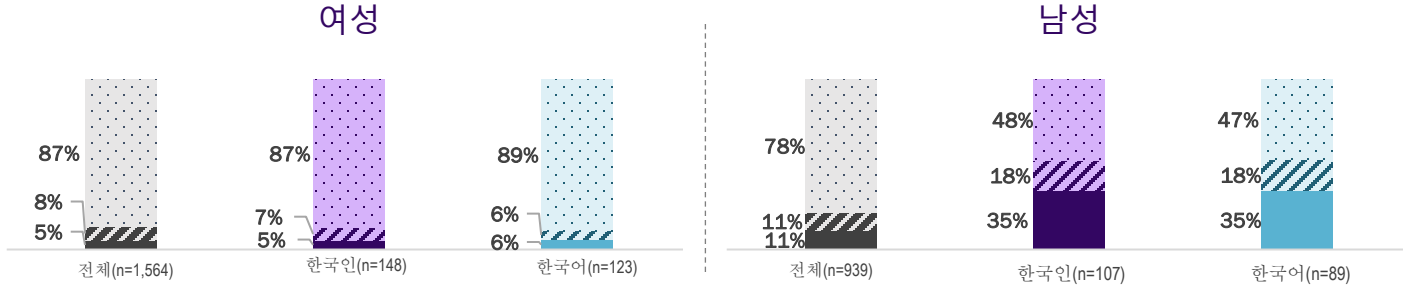
범례

- 모든 암 CHRNA 참여자
- 모든 한국인 참여자
- 영어로 설문조사에 응답한 한국인 참여자
- 한국어로 설문조사에 응답한 한국인 참여자



담배 흡연

점 막대 - 흡연한 적이 없음
 줄무늬 막대 - 과거 흡연자
 단색 막대 - 현재 흡연자

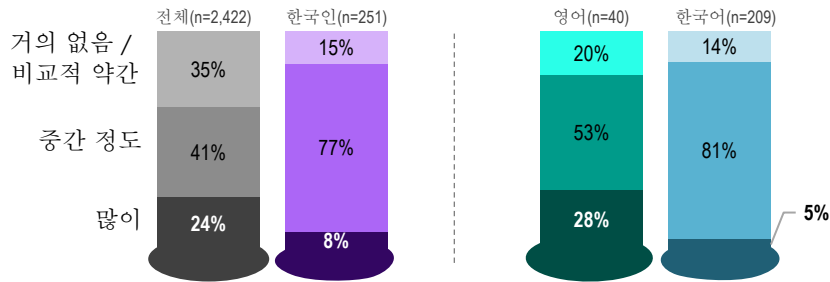


표본 크기는 영어로 설문조사에 참여한 한국계 미국인들에서의 흡연 비율을 나타내기에는 충분히 크지 않았습니다.

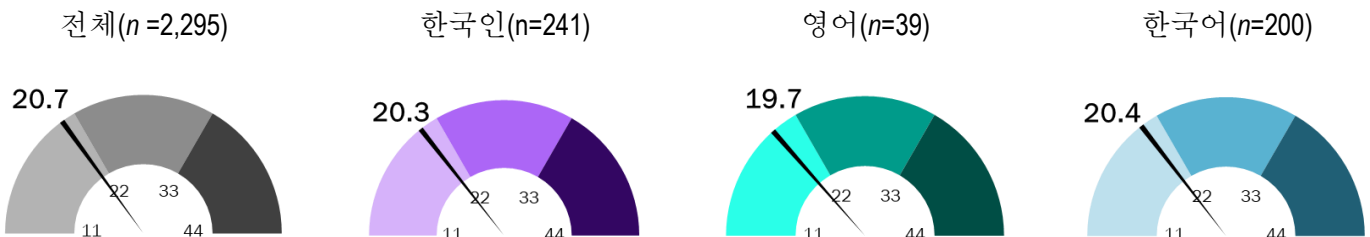


스트레스 2

지난 한 달 동안 경험한 스트레스



외로움 척도 3,4



외로움을 나타내는 가능한 점수 범위는 11 점에서 44 점 사이로, 점수가 높을수록 외로움이 더 큼니다

범례



모든 암 CHRNA 참여자



모든 한국계 미국인 참여자



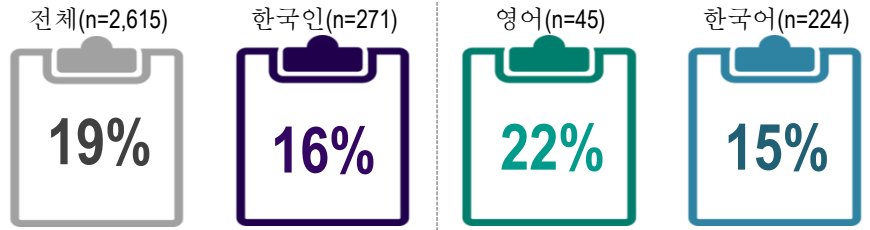
한국인 영어로 설문조사에 응답한 참여자



한국어로 설문조사에 응답한 한국인 참여자

+ 헬스케어

지난 12개월 동안 의사의 진료를 받아야 했으나 비용 때문에 그럴 수 없었던 때가 있었다고 보고한 사람들의 비율



+ 암 스크리닝

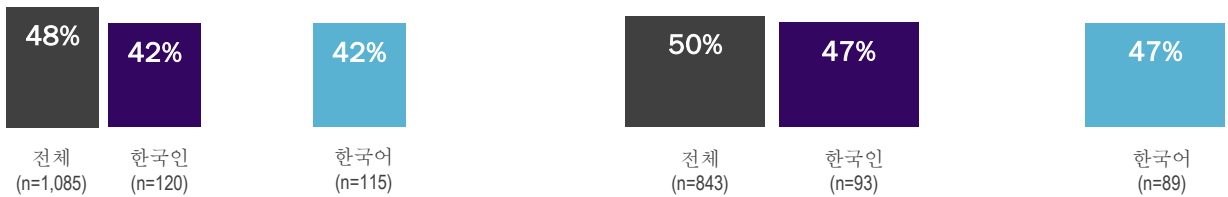
결장직장암(CRC) 스크리닝⁵

권장 기간 내에 CRC 스크리닝 검사를 받은 45~75 세의 성인들

유방암 스크리닝^{6,7}

지난 해에 유방조영술 검사를 받은 40~75 세 여성들

Healthy People 2030 목표 68.3%



USPSTF 지침에 기반한 권장사항: 1) 지난 1년 이내 집에서 대변 잠혈 검사(FOBT) 실시, 2) 지난 5년 이내의 구불장자내시경검사, 또는 3) 지난 10년 이내의 대장내시경검사.

미국산부인과학회 지침에 기반한 권장사항. 이는 Healthy People 2030 벤치마크 목표인 80.3%(지난 2년 동안 유방조영술 검사를 받은 50~74 세 여성들 중, USPSTF 지침 기준)와 일치하지 않습니다.

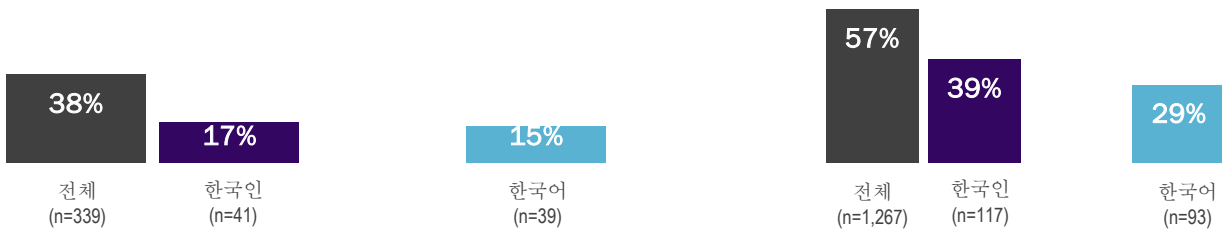
전립선암 스크리닝

PSA 검사를 받은 적이 있는 50 세 이상의 남성들

자궁경부암 스크리닝⁸

지난 3년 내에 팍 검사를 받은 21~65 세의 여성들

Healthy People 2030 목표 79.2%



Healthy People 2030 은 PSA 검사의 벤치마크 목표를 포함하지 않습니다.

미국산부인과학회 지침에 기반한 권장사항.

참고: 표본 크기는 영어로 설문조사에 응답한 한국인 참여자들에서 암 스크리닝 비율을 보여주기에 충분하지 않았습니다.

범례

- 모든 암 CHRNA 참여자
- 모든 한국계 미국인 참여자
- 영 한국인 영어로 설문조사에 응답한 참여자
- 한 한국어로 설문조사에 응답한 한국인 참여자

참고문헌

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., Dambun, 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. 출처: <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. 2017 년 7 월. 출처: <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. 출처: <https://www.uspreventiveservicestaskforce.org/uspstf/recommendation/breast-cancer-screening>
8. The American College of Obstetricians and Gynecologists. Updated Cervical Cancer Screening Guidelines April 2021 [2023 년 12 월 18 일]. 출처: <https://www.acog.org/clinical/clinical-guidance/practice-advisory/articles/2021/04/updated-cervical-cancer-screening-guidelines>.

감사의 글

이 출판물에 보고된 연구는 부분적으로 미국 국립보건원 산하 미국 국립암연구소 어워드 번호 P30CA016087, 질병통제예방센터(형평성 및 지역사회 번역이 필요한 이웃들을 위한 뉴욕시 암 아웃리치 네트워크) 어워드 번호 U01DP006643, Lauren Sands, James Ryan III 및 Sands Family Supporting Foundation, Inc., 및 Dune Road Foundation, Inc. 의 지원을 받았습니다. 이 보고서의 내용은 전적으로 저자의 책임이며 자금지원 기관의 공식 견해를 대변하지는 않습니다. 소중한 시간을 할애하여 리더십을 갖고 본 프로젝트를 이끌어 주신 분들과 단체에 개인적으로 감사의 말씀을 전합니다. 1) 지역사회 의료 종사자, 인턴 및 직원들: Alice Liang, Alzahraa Ahmed, Alexandr Trifonov, Abiha Kazmi, Ana Sikharulidze, Reem Ali, Cecilia Chabani, Kimberly Charles, Kunika Chahal, Lifang Chen, Sumbal Marry, Yaena Song; 2) Perlmutter Cancer Center's Community Advisory Board; 및 지역사회 권익옹호 파트너 네트워크: American Cancer Society, Arab-American Family Support Center, CAMBA, Arthur Ashe Institute for Urban Health, Caribbean Women's Health Association, Center for Family Life, Chinese-American Planning Council, HealthFirst, NYC Department of Health and Mental Hygiene, RiseBoro Community Partnership, SHARE Cancer Support, 및 Women's Empowerment Coalition of NYC. 마지막으로, 프로젝트 진행 과정 동안 지도해 주신 지역사회 파트너들께 감사를 드립니다: Brooklyn Center for Quality Life, Haitian Americans United for Progress, RUSA LGBTQ+, Edith and Carl Marks Jewish Community House of Bensonhurst, NORC Program of the Shorefront YM-YWHA, Brighton Neighborhood Association, Asian Americans for Equality, Korean Community Services, Salam Arabic Lutheran Church, Happy Family Social Adult Day Care Center, South Asian Council for Social Services. 아이콘 제공: riyanto r, iconeu, Tahsin Tahil, Jenie Tomboc, iconoci, resty_agnesia, Sophia, Peter van Driel, & iconsmind.com (출처 The Noun Project)

도움 주신 분들: Nguyễn CH, Wyatt LC, Yusuf Y, Foster V, Sifuentes S, Trinh-Shevrin C, Kwon SC, NYU Langone Health 소속 Laura and Isaac Perlmutter Cancer Center – 미국 국립암 연구소 지정 종합암센터. 암 지역사회 건강 자원 필요성 평가(CHRNA) 지역사회 보고서: 한국계 미국인. 2024 년 3 월.

범례



모든 암 CHRNA 참여자



모든 한국계 미국인 참여자



한국인 영어로 설문조사에 응답한 참여자



한국어로 설문조사에 응답한 한국인 참여자