

국가암검진사업

광산구 국가암검진
조기발견을 통해 미리 지키는 건강

광산구 보건소/이진아

CONTENTS

01

추진배경

03

추진내용

05

향후계획

02

사업계획

04

추진결과



01

추진배경

1. 현황분석 - 광산구 인구 분석

인구비율

* 광산구 전체 인구 400,654명

2022.12.31.기준

구분	10세미만	10대	20대	30대	40대	50대	60대	70세이상	
광산구	34,393명	50,786명	56,720명	51,054명	73,535명	68,510명	38,145명	27,511명	
비율	광산	8.58%	12.68%	14.16%	12.74%	18.35%	17.10%	9.52%	6.87%
	전국	6.87%	9.14%	12.48%	12.86%	15.69%	16.74%	14.39%	11.83%

수검대상자

2023.01.01.기준, 단위 : 명

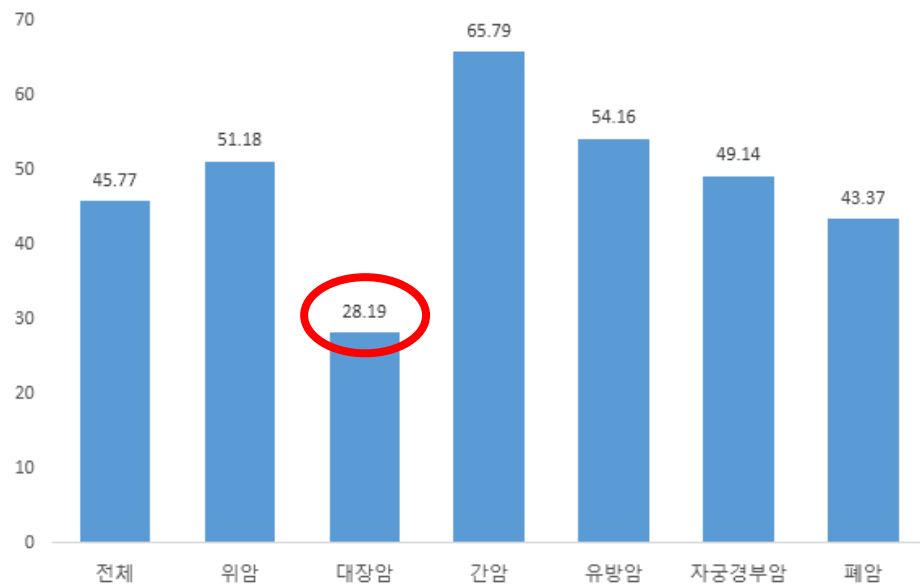
구분	전체	위암	대장암	간암	유방암	자궁경부암	폐암
건강보험	102,127	52,529	66,811	3,507	29,513	46,404	1,181
의료급여	9,101	4,664	7,591	459	2,516	3,150	134

01

추진배경

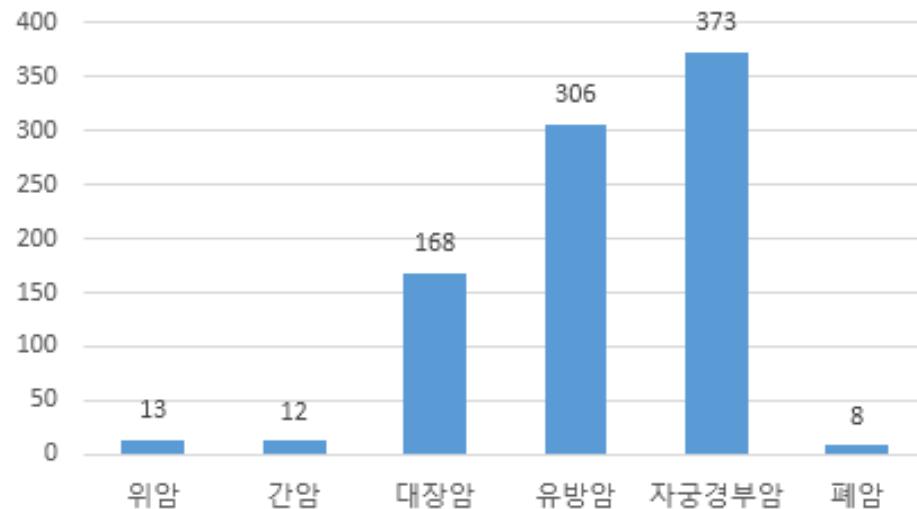
1. 현황분석 - 광산구 국가암검진 현황

2022년 광산구 국가암검진 수검률



대장암 검진에 대한
적극적인 수검독려와 홍보가 요구됨

2022년 국가암검진 암종별 유소견 현황

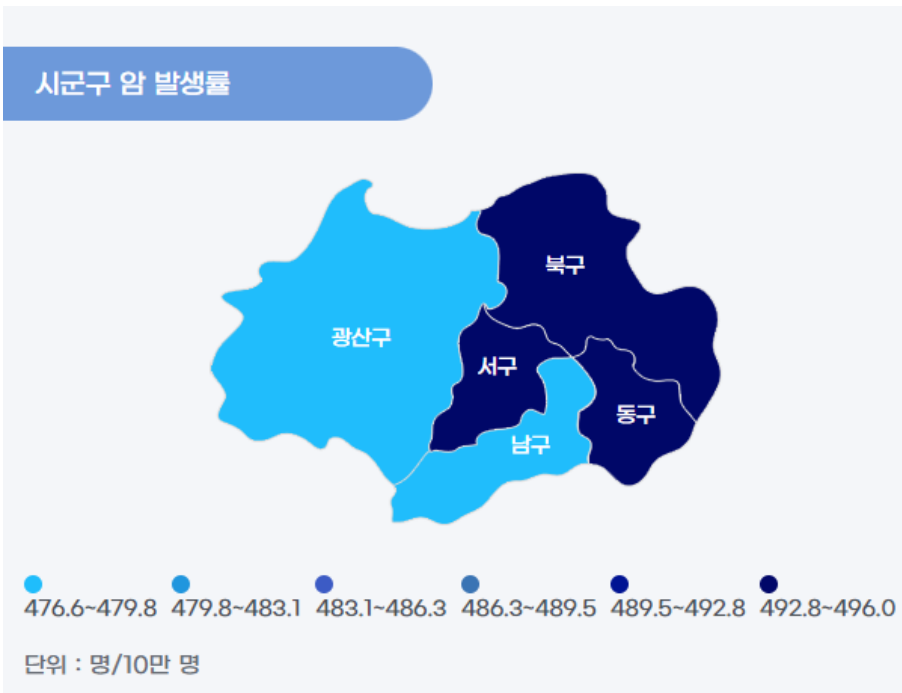


효율적인 국가암 사후관리 추진을 위한
전략수립이 요구됨

01

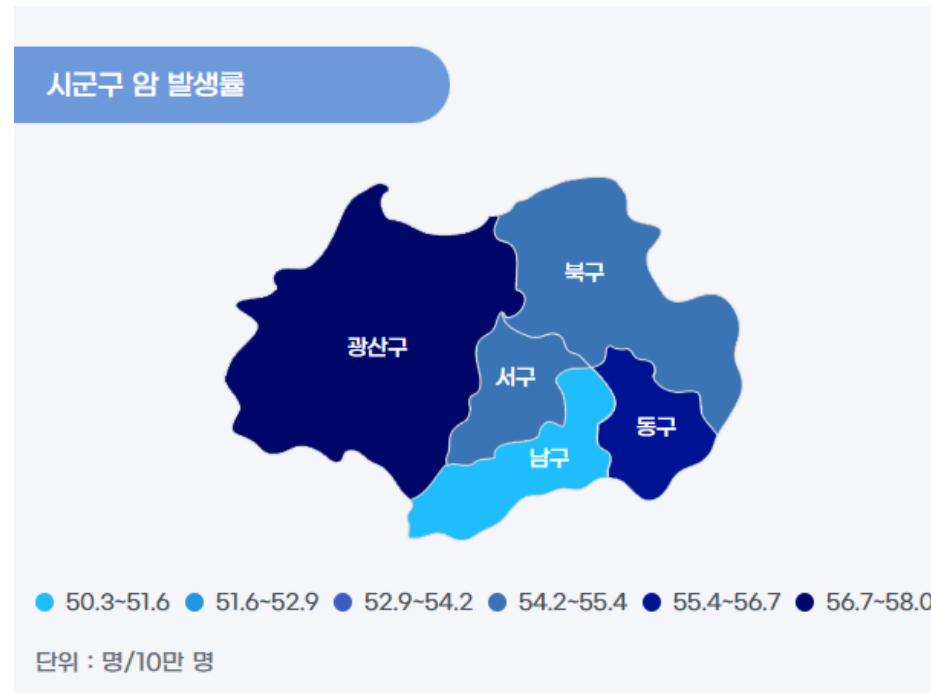
추진배경

1. 현황분석 - 암 발생률 현황



모든암 발생률

- 광산구 : 478.9명/10만 명
- 광 주 : 488.8명/10만 명



폐암발생률

- 광산구 : 58.0명/10만 명
- 광 주 : 54.7명/10만 명

02

사업계획

광산구 암관리사업 추진전략

1

광산구 지역특성 분석을 통한 광산형 암예방사업 추진

- 광산 특화형 집중 암예방사업 추진

2

암 특성별 맞춤형 암관리전략의 수립

- 검진독려방법의 차별화
- 지역사회 암관리사업 추진

3

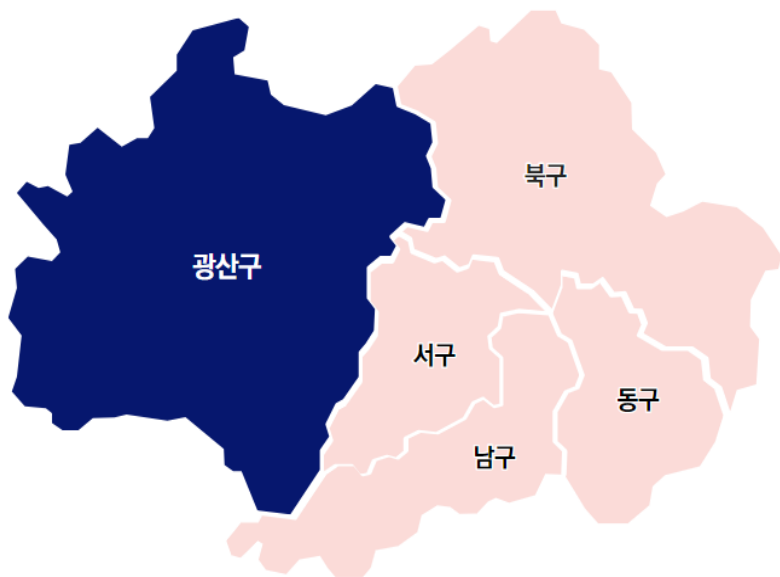
암 사각지대 발굴과 해소

- 암 위기정보 분석과 대상자 선정(발굴)
- 암 사각지대 해소를 위한 지원체계 구축

03

추진내용

1. 광산형 암예방사업 추진 - 보건소 내부자원 활용



- 광주에서 가장 넓은 면적
- 신도심과 농촌의 이원화(도농복합도시)
→ 의료소외계층 발생

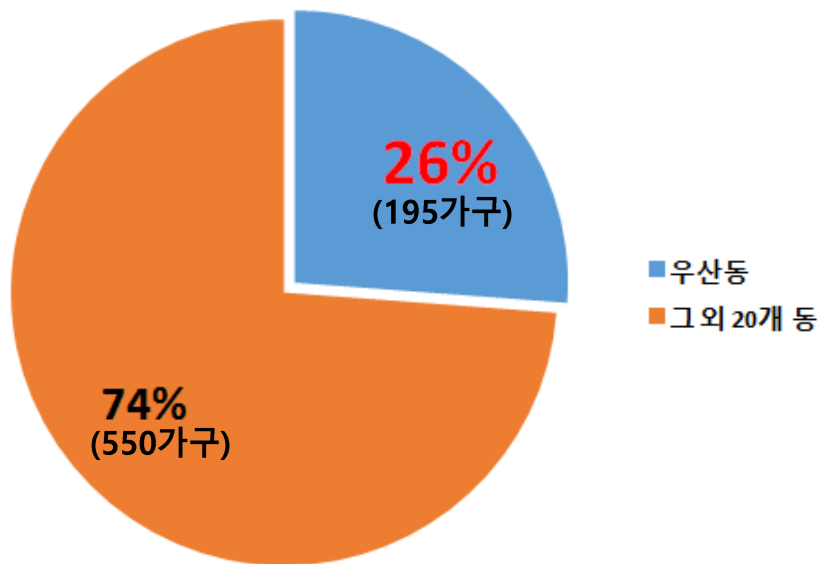


03

추진내용

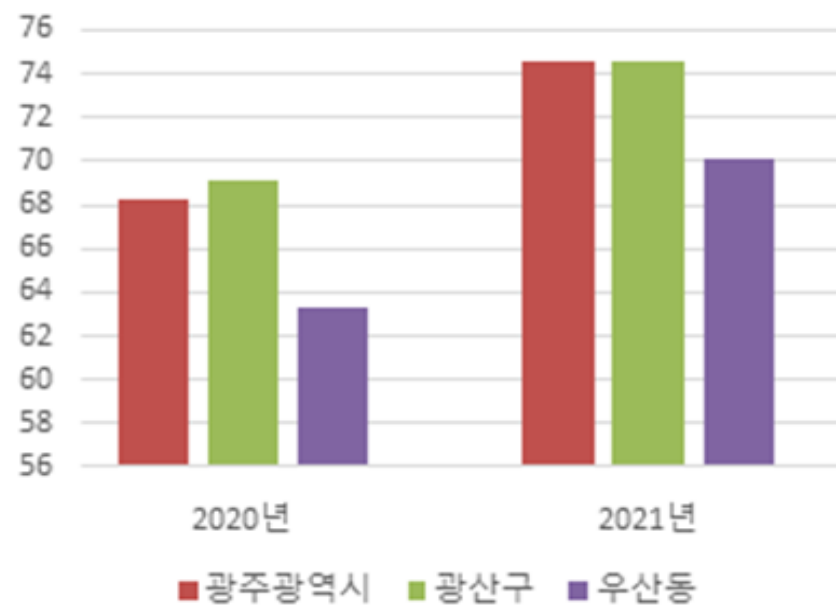
1. 광산형 암예방사업 추진 - 동·보건소 협조체계 구축

<광산구우산동 의료급여가구수 비율>



2022.12.31. 기준

<광주시-광산구우산동 수검률 비교>



03

추진내용

1. 광산형 암예방사업 추진 - 동·보건소 협조체계 구축

동·보건소 협조체계 구축 추진사항

- 간담회 참석
- 국가암검진 안내문, 홍보물 등 제공
- 합동캠페인
 - 동행정복지센터
 - 지역사회보장협의체
 - 광산구보건소
- 맞춤형복지팀 및 방문간호 연계
→ 암 사각지대 발굴

"상생과 혁신으로 광산을 새롭게 시민을 이롭게"


우 산 동


수신 보건소장(건강증진과장)
(경유)
제목 마을복지건강계획 선정의제(건강검진 캠페인) 추진을 위한 홍보물품 지원 협조

우산동 마을복지건강계획 선정의제 세부사업인 건강검진 홍보 캠페인을 아래와 같이 실시하고자 하오니, 해당 사업이 원활하게 진행될 수 있도록 홍보물품 지원을 협조 요청 드립니다.

□ 추진개요

- 기 간 : 2023. 10. ~ 2023.12.
- 대 상 : 2023년 건강검진 대상자
- 내 용 : 건강검진을 위한 홍보활동
 - 건강검진 대상 및 검진 가능 기관 등 안내 리플렛 및 홍보물품 배부
 - SNS를 통한 릴레이 건강검진 참여격려문자전달 활동
 - 2023 참사랑 숲, 우산동 마을축제 건강검진 홍보 부스 운영
- 참 여 : 우산동 지역사회보장협의체

□ 협조사항

- 건강검진 관련 리플렛 및 홍보 물품 지원, 골.

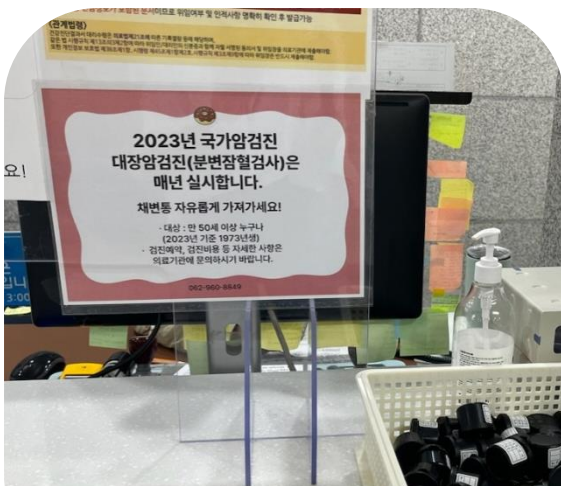
우 산 동


주무관	김세훈	맞춤형복지2팀장	이재영	우산동장	2023. 10. 12.	최창광
참조자						
시행	우산동-16105	(2023. 10. 12.)	접수	건강증진과-15021	(2023. 10. 12.)	
부	62363	광주광역시 광산구 무전대로 246-12	/ http://www.gwangsan.go.kr			
전화번호	062-960-7941	팩스번호	062-960-3747	/ kse2103@korea.kr / 비공개(5)		



03 추진내용

2. 맞춤형 암관리전략 수립 - 검진독려방법 차별화



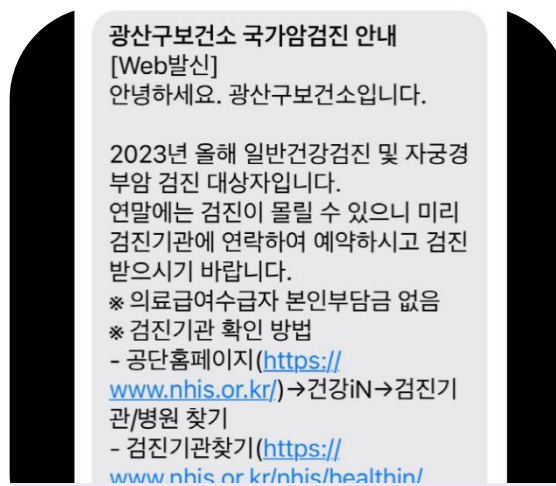
대장암

- 수검대상자: 50대 이상
- 일대일 유선전화(직접안내)



간암

- 중독관리센터 연계



자궁경부암

- 20대 첫 암검진
- MMS 위주 수검안내
- 캠페인 추진



폐암

- 금연클리닉 연계
- 캠페인 추진

03

추진내용

2. 맞춤형 암관리전략 수립 - 지역사회 암관리사업



국가암검진 수검독려 캠페인
(`23.10.26.)
· 장소: 공원(동 마을축제)



폐암예방 집중캠페인(`23.9.6.)
· 장소: 광주송정역



자궁경부암 인식개선 캠페인
(`23.11.9.)
· 장소: 광주여자대학교

03

추진내용

암 사각지대란?

3. 암 사각지대 발굴과 해소

1

정보부족으로 국가암검진을 수검하지 못함

- 정보제공 → 연령대에 맞는 암검진사항 및 검진기관 등 안내

2

수검 후 유소견이 나왔으나 정밀검사를 받지 못함

- 사후관리 → 2차검진 여부 확인, 향후치료계획, 2차검진비 지원 등 상담

3

암 치료비로 어려움을 겪고 있으나 도움받지 못함

- 지역사회 연계 및 암지원체계 구축
→ 동행정복지센터, 복지관, 의료기관 등 암 위기가구 발굴 협조요청
(포스터·홍보물 배부, 협조 공문발송 등)

03 추진내용

3. 암 사각지대 발굴과 해소

정보제공

전체

37,701건

전화

13,070건

문자

21,716건

우편*

2,915건

*우편발송: 발송일 기준 40대 이상 남·여가 공통적으로 검진하는 위암, 대장암 미수검자 추출

1. 검진종류 및 대상자

6대	검정대상	검정주기	검정방법
위	만 40세 이상 남성	2년	· 위내시경 · 위내시경검사 실시여부 미검진 위암검진대상자에게서
유방암	만 40세 이상 여성	1년	· 분변잠혈검사 · 분변잠혈검사 결과 '검정받은 사람'만 해당 대상자에게 실시
대장암	만 50세 이상 남성	1년	· 분변잠혈검사 · 분변잠혈검사 결과 '검정받은 사람'만 해당 대상자에게 실시
자궁경부암	만 20세 이상 여성	2년	· 자궁경부세포검사
간	만 40세 이상 고위험군 ²⁾	6개월	· 간초음파검사 및 혈청알부민/알파태아단백 검사
폐	만 54~74세 고위험군 ³⁾	2년	· 저선량 흉부 CT 검사

* 간암발생 고위험군: 간경변증, B형간염, C형간염
 ** 폐암발생 고위험군: 30갑년(하루평균 담배소비량(갑)×흡연기간(년)) 이상의 흡연력을 가진 흡연자

2023년 12월 31일까지 검진

- ☑ 단, 2단계 이상 검진(위암·대장암) 및 사후 결과상담(폐암검진)은 2024년 1월 31일까지
- ☑ 검진기간 중 암 검진에 소요되는 비용은 **무료**입니다. (단, 수면·시정 등 추가발생비용(배뇨제한 등)은 대상자가 부담)
- ☑ 연말에는 병(의)원이 매우 혼잡하므로 검진은 미리 받는 것이 좋습니다.

II. 검진절차

- | | |
|--------------------------------|---|
| 1. 검진표 수령 (주인등록 주자로 발송) | 검진표별 분실 혹은 미수령 시 국민건강보험공단 문의 ☎(1577-1000) |
| 2. 검진예약 및 검진기관 방문 | 해당하는 검진기관 사전예약 하신 후, 검진표 및 신분증 지참 하여 검진기관 방문
※ 검진기관으로부터 금식 기준 등 주의사항을 안내받은 후 예약하여 검진 받으시길 바랍니다. |
| 3. 검진표 수령 | 검진 후, 15일 이내에 검진받은 분의 주자로 국가검진결과 결과지 발송 |

III. 검진 의료기관 안내

국민건강보험공단 홈페이지(www.nhis.or.kr) > 건강 iN > 검진기관/병원 찾기
※ 대상자 주소지와 상관없이 전국 검진기관에서 검진 가능합니다.

국민건강보험공단 ☎ 1577-1000 | 광산구보건소 ☎ 062-960-8849

여가임용장진 시 유의사항

본인 지갑에 현금(카드)을 소지하고, 본인 신분증(주민등록증, 운전면허증 등)을 지참하십시오.

본인 본인 100% 출석(출석률)을 기록하십시오.

출발시간 전 15분(출근) 또는 15분 전(퇴근)에 출석(출석률)을 기록하십시오.

출석(출석률) 기록을 100%, 100%기록을 2개, 100%기록을 3개 기록하십시오.
(출석(출석률) 기록을 100% 기록하면 200% 기록을 1개 기록하십시오.)

국민연령 예방사회

10가지

국가 암검진 안내



1. 암예방을 위하여 정기 건강검진(건강검진)을 받는다.
2. 암의 조기 발견을 위하여 정기 건강검진(건강검진)을 받는다.
3. 암의 예방을 위하여 정기 건강검진(건강검진)을 받는다.
4. 암의 예방을 위하여 정기 건강검진(건강검진)을 받는다.
5. 암의 예방을 위하여 정기 건강검진(건강검진)을 받는다.
6. 암의 예방을 위하여 정기 건강검진(건강검진)을 받는다.
7. 암의 예방을 위하여 정기 건강검진(건강검진)을 받는다.
8. 암의 예방을 위하여 정기 건강검진(건강검진)을 받는다.
9. 암의 예방을 위하여 정기 건강검진(건강검진)을 받는다.
10. 암의 예방을 위하여 정기 건강검진(건강검진)을 받는다.

▶ 암검진 안내

국민연령 암검진(건강검진)을 받는다. 암의 예방을 위하여 정기 건강검진(건강검진)을 받는다.

▶ 암검진 안내

▶ 암검진 안내

▶ 암검진 안내

[illegible]

행정동	검진기관명	전화번호	항목					
			위암	간암	대장암	유방암	자궁 경부암	폐암
송정동	광주열린병원	062-610-9000	●	●	●	●	●	
	서울한대과의원	062-946-0782	●	●	●	●	●	
	송정서광명병원	062-949-0000	●	●	●	●	●	
	송정속시원내과의원	062-941-0119	●	●	●			
	신세화산부인과의원	062-945-3535						●
여흥동	호신내과의원	062-942-2002	●	●				
	드림아이내과의원	062-945-1135	●	●	●			
우산동	5튼튼의원	062-956-7000	●	●	●			
	수내과의원	062-962-7582	●	●	●			
	우리로병원	062-452-7020	●	●	●			
	유경원내과의원	062-953-7575	●	●	●	●		
	철원한내과의원	062-952-0313	●	●	●			
월곡동	미래여성산부인과의원	062-952-0070						●
	백산내과의원	062-951-0330	●	●				
	이지산부인과의원	062-958-3000						
운남동	한정명내과의원	062-951-5593	●	●	●			
	광주21세기병원	062-958-9000	●	●	●			
	그레이트여성의원	062-962-0813						●
	목축산부인과의원	062-716-8008						●
	양주영내과의원	062-951-8275	●	●				
	연합외과의원	062-955-7119	●	●	●			
하남동	오내과의원	062-951-7588	●	●	●			
	한사광명원	062-960-0000				●	●	
	디드림내과의원	062-959-7582						
	청단만박우원내과의원	062-972-7518	●	●	●			
	하남성심병원	062-953-6000	●	●	●	●	●	●
청단1동	간내과의원	062-972-7588	●	●	●			
	성정희산부인과의원	062-973-1113						●
	청단연합내과의원	062-972-7575	●	●	●			
	청단우덕수내과의원	062-971-1004	●	●	●			
	청단종합병원	062-601-8000	●	●	●	●	●	●
	청단솔가운내과의원	062-972-7585	●	●	●	●	●	

03 추진내용

3. 암 사각지대 발굴과 해소

사후관리

전체	위암	대장암	간암	유방암	자궁경부암	폐암
171명	4명	69명	6명	87명	5명	0명

2023년 국가암검진 수검자 사후관리 계획[안]

암 조기발견과 조기치료를 위해 암검진 수검자에 대한 사후관리를 시행하고자 함

○ 추진개요

- 기 간 : '23. 9. ~ 12.
- 대 상 : 관내 국가암검진을 받고 암 의심 및 암 진단을 받은 수검자
 - ※ 국가암검진사업 정보시스템 상 수검자 조회
 - ※ 건강검진 사후관리를 위한 **결과 활용에 동의한 자에 한해 시행**
- 내 용 : 국가암검진 수검자 사후관리 상담 및 의료지 지원 안내

○ 세부추진사항

- 대 상 : 암검진결과상 **암의심 및 암진단**을 받은 자
 - ※ [붙임1] 암검진 결과 판정기준(세부) 참조
- 추진내용
 - 국가암검진사업 정보시스템 상 수검자의 검진결과 확인
 - 사후관리 대상자 중 조직진단·추가검사 미수검자에 대해 **검사·진료독려**
 - 조직진단검사 결과 암 진단을 받은 자에게 의료급여(또는 건강보험) 요양급여 절차에 따라 **조기치료** 안내
 - **암환자의료비지원사업 및 계가암환자관리사업 등록·연계**하여 지속적 사후관리 실시

○ 기대효과

- 관내 암 의심자 및 암 진단자에 대한 사후관리 상담을 통해 암 조기발견·조기치료에 대한 관심도 및 이해도 고취
- 암검진 이후 사후관리 상담부터 의료비 지원까지 암환자에 대한 총괄한 지원체계 구축

붙임 암검진 결과 판정기준(세부) 1부, 끝.

국가암검진 수검자 사후관리 안내 전화(~2023.10)

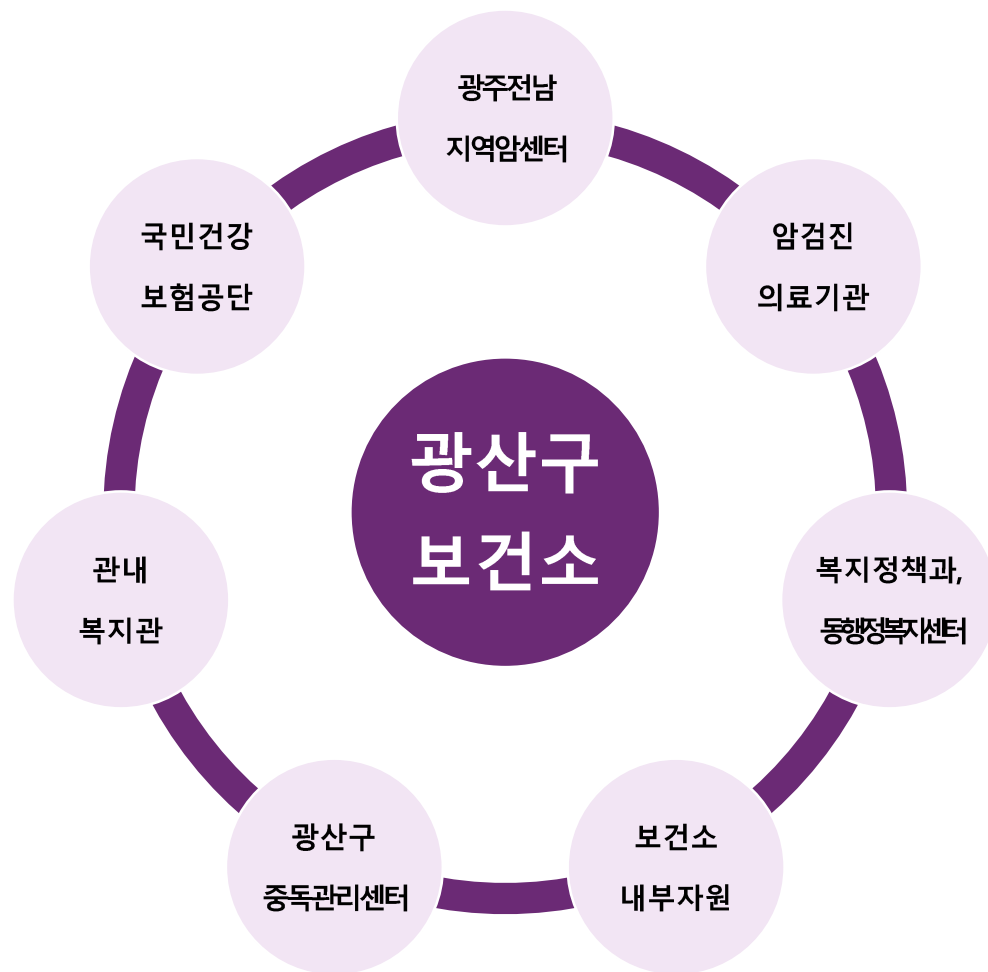
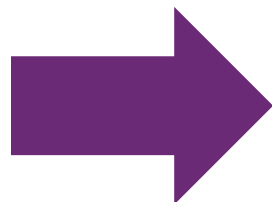
연번	상담일	이름	주민번호	연락처	구분	암종	지원가능 여부
1	2023.09.01	이민지	411926	0-6234-84	의금	위암	치료중 -> 서류 안내, 도우미분께 문자보냄
2	2023.09.01	김진희	580624	0-4031-33	의금	위암	당뇨로 치료 받음, 신가병원 XX
3	2023.09.01	신금은	550811	0-2020-53	의금	대장암	2차 검진 전 -> 의료비지원사업은 안내해
4	2023.09.01	주남은	550316	0-6283-37	의금	대장암	2차 검진 함, 결과 기다리는 중
5	2023.09.01	김서영	570111	0-7202-15	의금	대장암	2차 검진 전 -> 의료비지원사업은 안내해
6	2023.09.01	황숙	570313	0-4328-08	의금	대장암	전화끊어버림
7	2023.09.01	이민진	551003	0-8887-57	의금	대장암	2차 검진 전 -> 의료비지원사업은 안내해
8	2023.09.01	이종환	561010	0-3924-91	의금	대장암	2차 검진 전
9	2023.09.01	이현주	580304	0-4628-08	의금	대장암	2차 검진 함, 이상 없음, 의료비지원사업 인
10	2023.09.01	이영숙	580215	0-2920-77	의금	대장암	2차 검진 전
11	2023.09.01	이정임	421018	0-6358-32	의금	대장암	2차 검진 전 -> 의료비지원사업은 안내해
12	2023.09.01	정유석	400524	0-8887-21	의금	대장암	2차 검진 함, 이상 없음, 의료비지원사업 인
13	2023.09.01	이은호	540318	0-2281-23	의금	대장암	2차 검진 함, 이상 없음, 의료비지원사업 인
14	2023.09.01	이은자	410501	0-5715-16	의금	대장암	2차 검진 함, 이상 없음, 의료비지원사업 인
15	2023.09.01	노국자	400815	0-8825-18	의금	대장암	2차 검진 전
16	2023.09.01	이연진	701217	0-8223-45	의금	대장암	11월 검진 예정, 보호사분이 대신 받으심 ,
17	2023.09.01	서원배	680227	0-2623-62	의금	대장암	2차 검진 전 -> 의료비지원사업은 안내해
18	2023.09.01	김희은	700322	0-5184-11	의금	대장암	2차 검진 함, 이상 없음, 의료비지원사업 인
19	2023.09.01	김동일	400710	0-5988-02	의금	대장암	2차 검진 함, 이상 없음, 의료비지원사업 인
20	2023.09.01	조영도	480811	0-7712-62	의금	대장암	무통 수술 중 -> 나중에 받겠다.
21	2023.09.01	이민영	561124	0-7158-15	의금	대장암	2차 검진 함, 이상 없음, 의료비지원사업 인
22	2023.09.04	김영호	630210	0-7617-23	의금	대장암	2차 검진 함.....자꾸 물어본다고 화내심
23	2023.09.04	김미경	751002	0-2387-09	의금	유방암	2차 검진 전 -> 의료비지원사업은 안내해
24	2023.09.04	김연주	750118	0-2680-42	의금	유방암	2차 검진 함, 암 전단계 -> 지원X
25	2023.09.04	김은일	710807	0-7371-81	의금	유방암	2차 검진 전 -> 의료비지원사업은 안내해
26	2023.09.04	김시경	670712	0-3001-07	의금	유방암	2차 검진 전 -> 의료비지원사업은 안내해
27	2023.09.04	박복은	610630	0-9982-01	의금	유방암	남편분이 받으심...> 검진하심
28	2023.09.04	이종규	550726	0-9442-40	의금	유방암	2차 검진 전 -> 의료비지원사업은 안내해
29	2023.09.04	노보배	611122	0-2329-36	의금	유방암	2차 검진 전 -> 의료비지원사업은 안내해
30	2023.09.04	김유미	691201	0-6806-16	의금	유방암	2차 검진 함, 이상 없음, 의료비지원사업 인
31	2023.09.04	임영일	730214	0-9551-12	의금	유방암	2차 검진 함, 이상 없음, 의료비지원사업 인
32	2023.09.04	김혜숙	550308	0-6228-08	의금	유방암	2차 검진 전 -> 의료비지원사업은 안내해
33	2023.09.04	이은진	550811	0-6228-08	의금	유방암	2차 검진 전 -> 의료비지원사업은 안내해

03

추진내용

3. 암 사각지대 발굴과 해소 – 암 협조체계 구축

지역사회
연계를 통한
암협조체계 구축

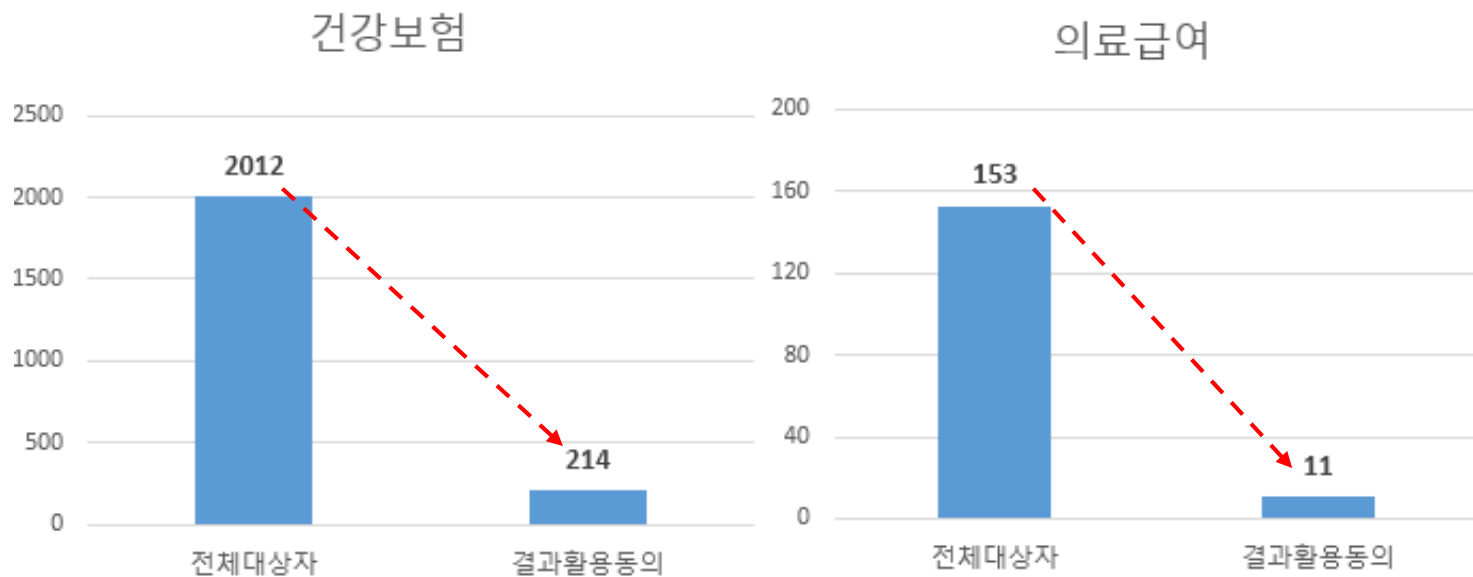


03

추진내용

3. 암 사각지대 발굴과 해소 – 암 협조체계 구축

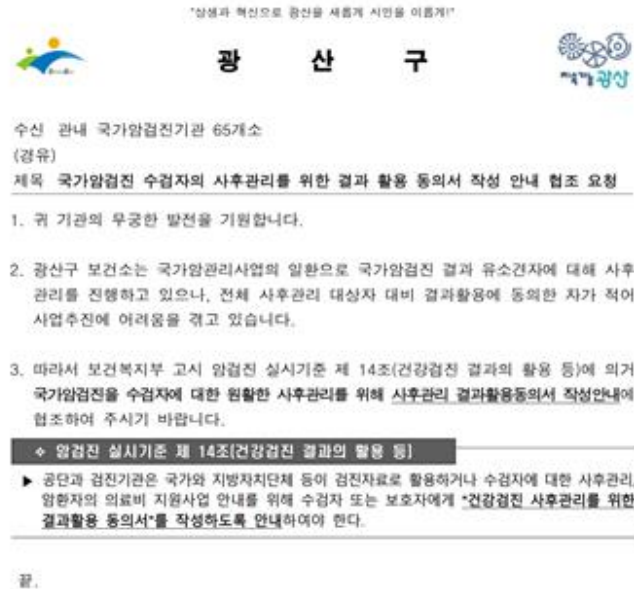
광산구 사후관리 대상자와 사후관리 결과활용 동의자 수 비교



전체 대상자의
1/10수준,
결과활용동의서
작성독려 필요

03 추진내용

3. 암 사각지대 발굴과 해소 – 암 협조체계 구축



보건소

사후관리 결과활용동의서
작성 독려요청



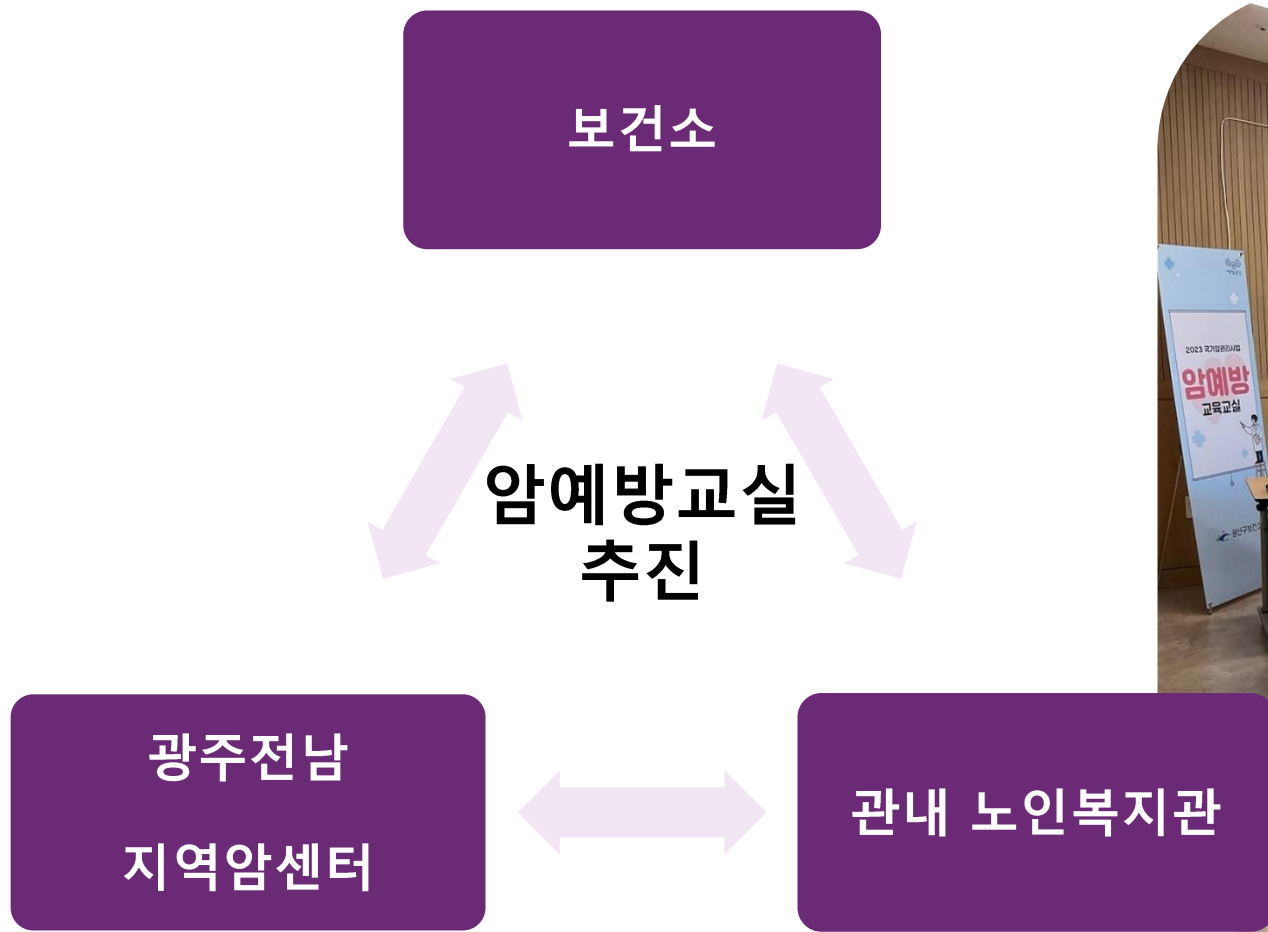
국민건강보험공단
(광주서부지사)

관내 암검진기관

03

추진내용

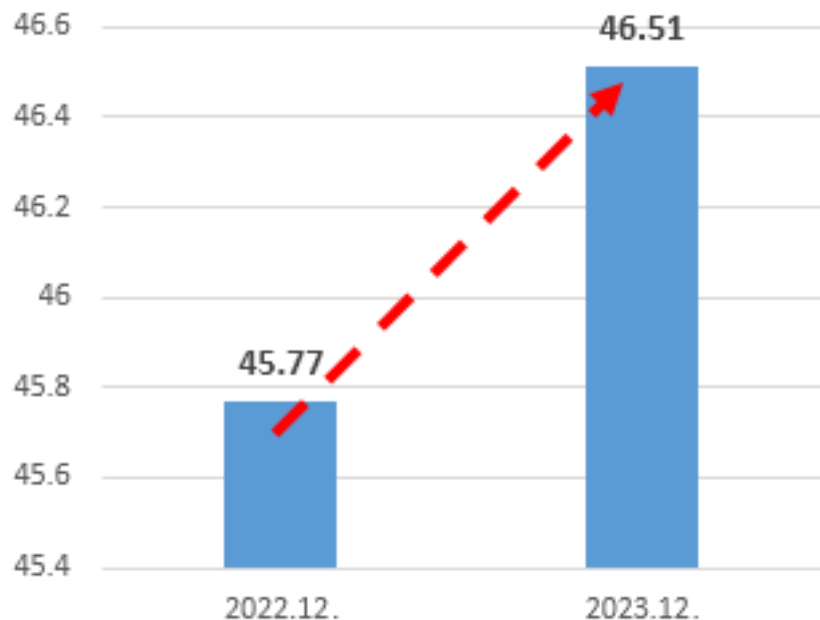
3. 암 사각지대 발굴과 해소 – 암 협조체계 구축



04 추진결과

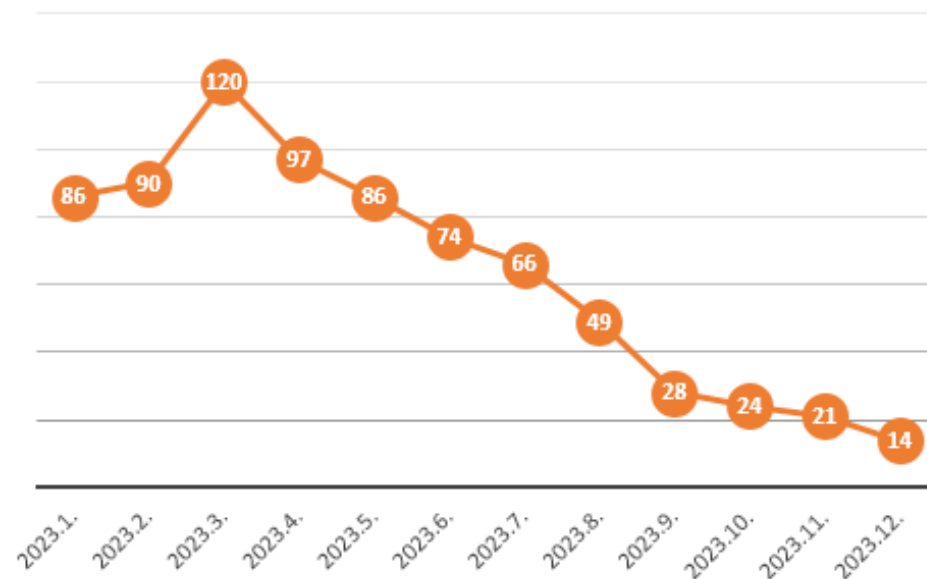
수검률 및 순위 향상

2023년 국가암검진 수검률 향상



45.77% → 46.51%
(0.74%p 향상)

2023년 국가암검진 수검률 순위 향상



전국 254개소 중
86위 → 120위 → 14위
(광주내 수검률 1위 달성)

05

향후계획

향후계획 - 단기계획

단기

암종별 특성을 반영한 다양한 암관리사업 추진

<예시>

- 2030여성들의 자궁경부암 인식개선을 위한 집중캠페인
- 갱년기에 호발하는 유방암 바로알기와 예방법 강좌 개설

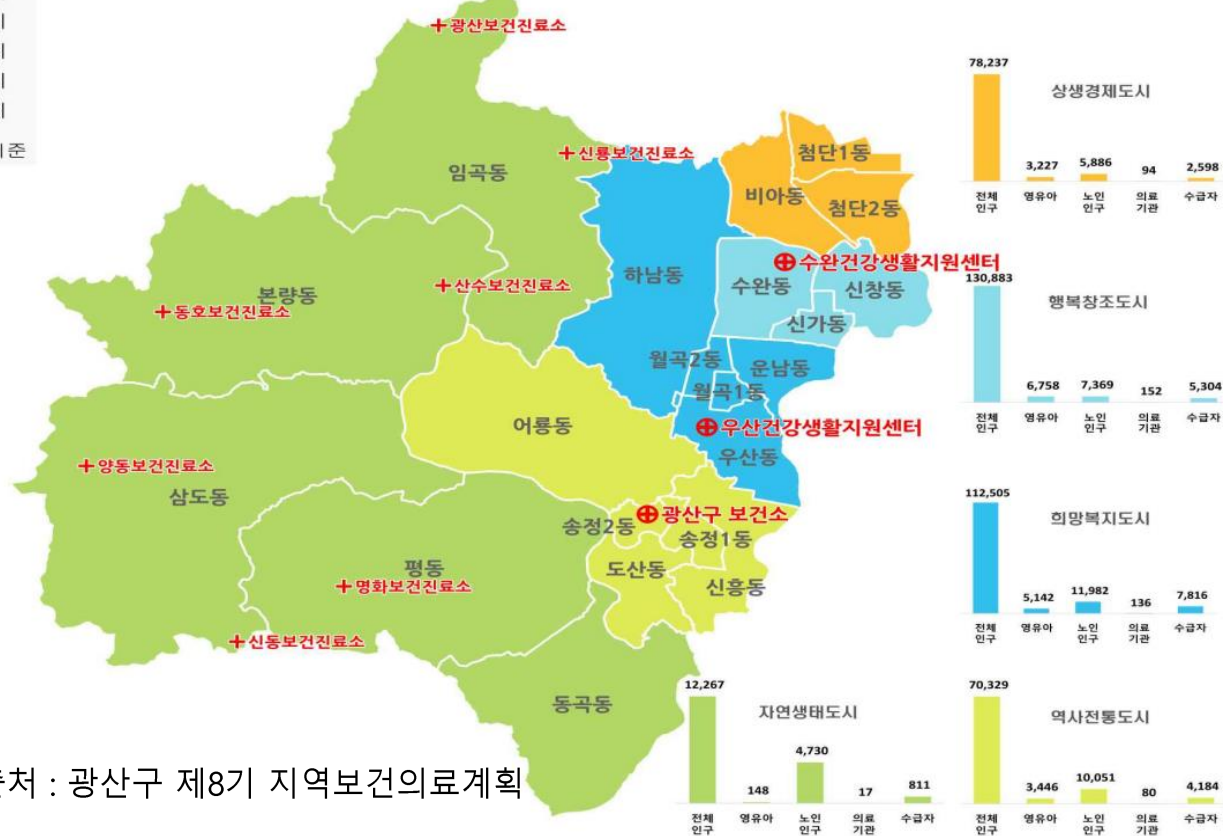
보건소 내부자원 연계한 주민 대상 찾아가는 암교육 강화

장기

광산구 5개 권역

- 상생경제도시
- 역사전통도시
- 자연생태도시
- 행복창조도시
- 희망복지도시

※ 2021년 말 기준



* 자료출처 : 광산구 제8기 지역보건의료계획

5 권역별 특징 및 암검진사업 데이터 수집

- 상생경제도시: 높은 인구밀집도
- 역사전통도시: 유동인구 많음
- 자연생태도시: 초노령사회 진입
- 행복창조도시: 높은 생산연령인구 비중, 의료기관, 교육기관 등 집중
- 희망복지도시: 외국인, 취약계층 인구 밀집



보건진료소, 건강생활지원센터 등 연계
효과적인 암관리사업의 추진을 위한
가이드라인 개발