

| | |
|------|------------|
| 문서번호 | 의약과-3283 |
| 결재일자 | 2016.2.19. |
| 공개여부 | 대시민공개 |

| | | | | | |
|-----|------|------|--------------|--|--|
| 주무관 | 검진담당 | 의약과장 | 보건소장 | | |
| 송신행 | 최현자 | 代오귀환 | 02/19 황원숙 | | |
| 협 조 | | | | | |

2016년 국가암검진사업 계획

2016. 2.

의 약 과
(검진팀)

2016년 국가암검진사업 계획

국가 암검진 사업을 통하여 우리나라 국민의 사망원인 1위인 암을 조기에 발견하여 치료를 유도함으로써 암의 치료율을 높이고 암으로 인한 사망을 줄이는 것을 목적으로 함

I

지역 암검진 현황

■ 성북구 국가암검진 수검율

| | 2013년 | 2014년 | 2015년 |
|---------|---------|---------|---------|
| 암검진 대상자 | 218,478 | 175,367 | 179,368 |
| 수검자 | 70,088 | 57,708 | 60,680 |
| 수검율(%) | 32.08 | 32.91 | 33.83 |

※ 국가암검진사업 수검현황. 생활보건과-379(2016.01.06.)

■ 성북구 의료수급권자 암검진 수검율

| | 2013년 | 2014년 | 2015년 |
|---------|-------|-------|-------|
| 암검진 대상자 | 4,404 | 4,923 | 8,183 |
| 수검자 | 1,431 | 1,658 | 2,014 |
| 수검율(%) | 32.49 | 33.6 | 24.61 |

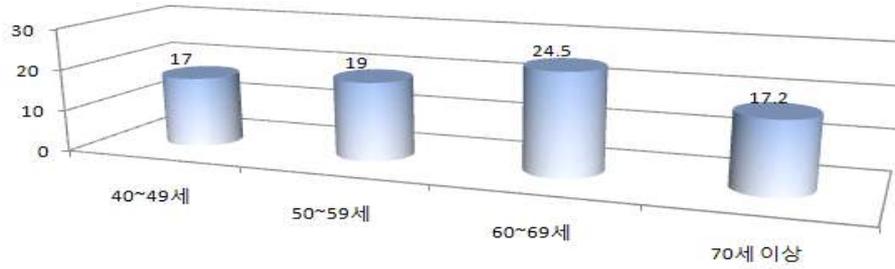
※ 국가암검진사업 수검현황. 생활보건과-379(2016.01.06.)

■ 2015년 성북구 암검진 연령별 수검현황

| | 40~49세 | 50~59세 | 60~69세 | 70세이상 |
|---------|--------|--------|--------|--------|
| 암검진 대상자 | 40,480 | 82,482 | 54,820 | 42,905 |
| 수검자 | 7,296 | 15,703 | 13,462 | 7,410 |
| 수검율(%) | 18.0 | 19.0 | 24.5 | 17.2 |

※ 국가암 연령별수검현황 : 국가암검진정보센터제공(2015.12.31.기준)

연령별수검률

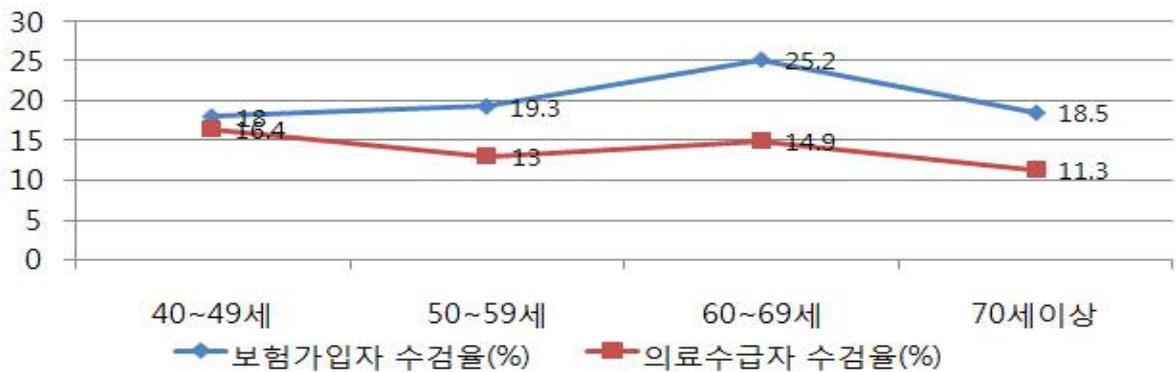


■ 국가암 연령별 보험가입자와 의료급여수급권자 수검율 비교

| | 40~49세 | 50~59세 | 60~69세 | 70세이상 |
|--------------|--------|--------|--------|-------|
| 보험가입자 수검율(%) | 18.0 | 19.3 | 25.2 | 18.5 |
| 의료수급자 수검율(%) | 16.4 | 13.0 | 14.9 | 11.3 |

※ 국가암 의료수급권자 수검율 비교 : 국가암검진정보센터제공(2015.12.31.기준)

보험가입자와 의료급여 수급권자 수검율 비교



■ 국가암검진 기관현황(성북구관내)

| | 위암 | 간암 | 대장암 | 유방암 | 자궁경부암 |
|--------|----|----|-----|-----|-------|
| 암검진기관수 | 33 | 32 | 24 | 21 | 24 |

※ 국가암검진 기관현황 : 국가암검진정보센터제공(2016.02.15.기준)

■ 2015년 국가암 종별 수검현황

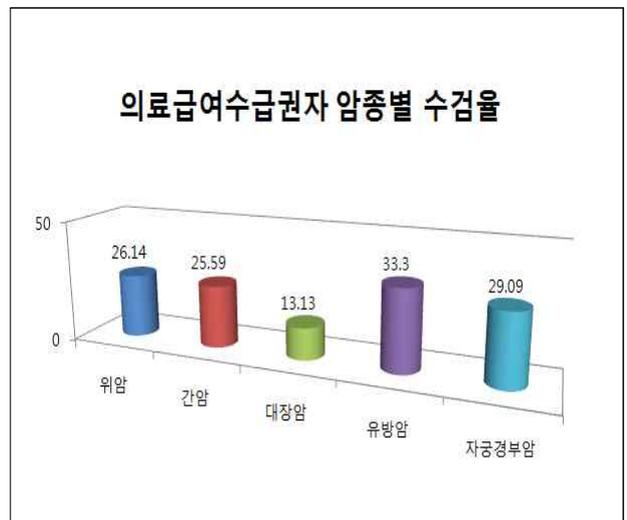
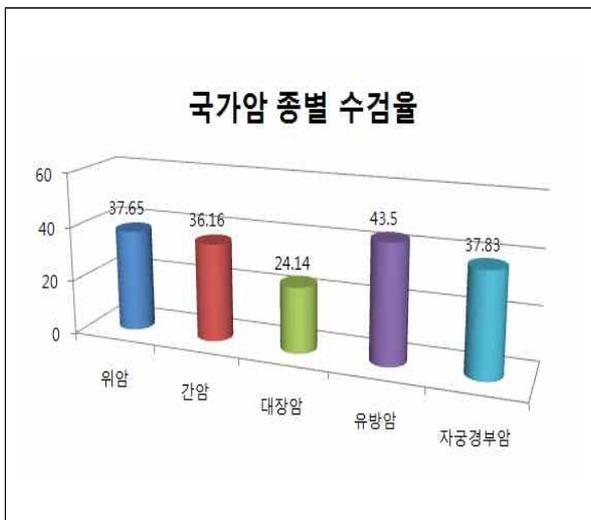
| 암종 | 검진대상자 | 수검자 | 수검률 (%) |
|-------|---------|--------|---------|
| 위암 | 50,664 | 19,077 | 37.65 |
| 간암 | 3,816 | 1,380 | 36.16 |
| 대장암 | 62,253 | 15,026 | 24.14 |
| 유방암 | 26,482 | 11,520 | 43.50 |
| 자궁경부암 | 36,153 | 13,677 | 37.83 |
| 총 계 | 179,368 | 60,680 | 33.83 |

※ 국가암 암종별수검현황 :생활보건과-379(2016.01.06.)

■ 의료급여수급권자 암종별 수검현황

| 암종 | 검진대상자 | 수검자 | 수검률 (%) |
|-------|-------|-------|---------|
| 위암 | 2,210 | 591 | 26.14 |
| 간암 | 465 | 119 | 25.59 |
| 대장암 | 3,149 | 571 | 13.13 |
| 유방암 | 1,111 | 370 | 33.30 |
| 자궁경부암 | 1,248 | 363 | 29.09 |
| 총 계 | 8,183 | 2,014 | 24.61 |

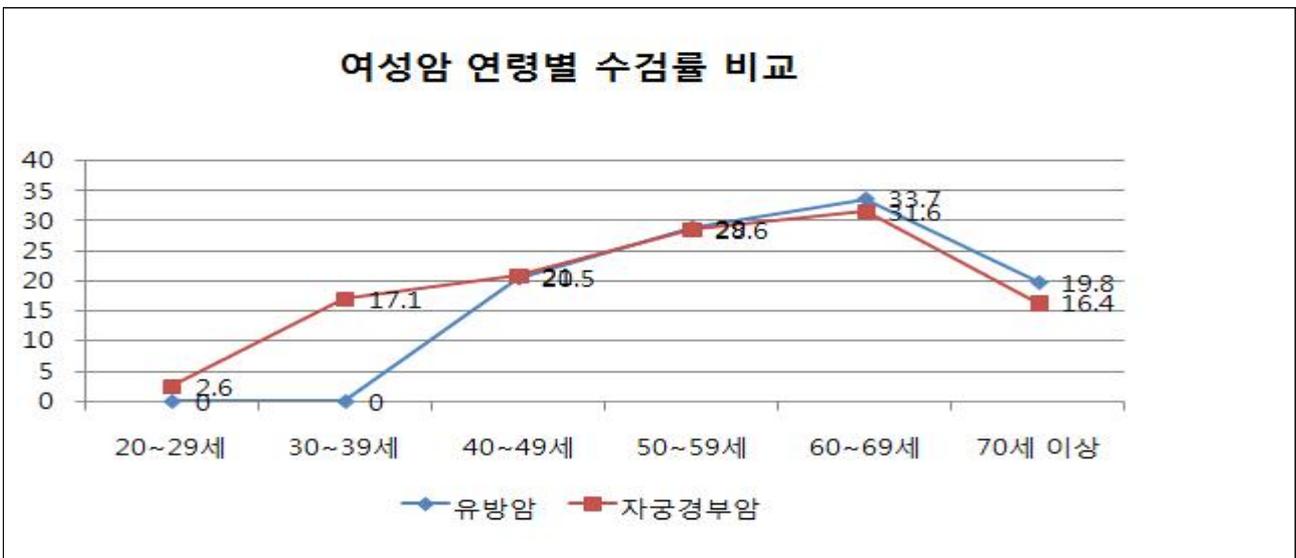
※ 국가암 암종별수검현황 :생활보건과-379(2016.01.06.)



■ 여성암(유방암, 자궁암) 연령별 수검율 비교

| | 20~29세 | 30~39세 | 40~49세 | 50~59세 | 60~69세 | 70세 이상 |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 유방암 수검율(%) | | | 20.5 | 29.0 | 33.7 | 19.8 |
| 자궁경부암 수검율(%) | 2.6 | 17.1 | 21.0 | 28.6 | 31.6 | 16.4 |

※ 국가암 연령별수검현황 : 국가암검진정보센터제공(2015.12.31. 기준)



II

사업 목적 및 목표

■ 사업근거

암관리법 제11조, 같은법 시행령 제6조, 제7조, 제8조, 같은법 시행규칙 제4조의 규정에 의한 "암검진사업실시기준(보건복지부 고시 제2014-11호)"(부록 4 참조)을 근거로 함

■ 사업 배경 및 필요성

- 암은 우리나라 사망원인 1위로 연간 약 22만 여명의 신규 암환자 발생
- 우리나라에서 흔하게 발생하는 위암, 간암, 대장암, 유방암, 자궁경부암은 비교적 간단한 방법으로 조기발견이 가능, 조기에 발견하여 치료할 경우 90%이상 완치
- 따라서 국가차원의 암 발생과 암으로 인한 사망을 줄이기 위하여 암 검진사업 필요

- 의료 접근도가 상대적으로 떨어지는 저소득층에 대한 건강증진을 위하여 고혈압 당뇨 등 심뇌혈관질환을 조기 발견하여 치료 및 관리 연계 필요
- 생애전환기 국민을 대상으로 만성질환 및 건강위험요인 조기발견 치료 및 관리를 위한 성별·연령별 특성에 적합한 맞춤형 건강검진 필요
- 영유아의 성장발달 및 건강증진을 위한 월령에 적합한 건강검진 프로그램 필요

■ 목적

국가 암검진을 통하여 예방적 측면의 암 관리정책을 강화하고 유병자의 조기치료를 유도함으로써 지역사회의 의료비 감소 및 암으로 인한 사망을 줄이고자 함

■ 목표

- 국가암(의료수급자 + 하위50%) 수검율 24.6% → 26%
- 여성암(자궁경부암) 수검율 37.8% → 39%
- 여성암(유방암) 수검율 43.5% → 45%

III

세부추진계획

■ 국가암 수검율 활성화 계획

1. 검진대상자 DB구축

- 내용 : 국가암정보센터의 수검자 데이터베이스 구축 및 보건정보시스템을 통해 변경된 연락처 및 주소 수정 보완
- 목표 : 검진대상자 DB구축
- 협조부서 : 국가암정보센터

2. 암검진 대상자 홍보

1) 암검진 안내문 발송

- 내용 : 암검진 정보제공을 위한 검진안내문 발송으로 암검진 정보 제공
- 목표 : 안내문 2,000부 이상 발송
- 협조부서 : 정책과(문서수발담당)

2) 암검진 대상자 맞춤형 안내

- 30~40대 : SMS문자 발송 및 미수검자 검진안내 및 독려전화
- 50~60대 : SMS문자 발송 및 검진안내문 발송
- 70대 이상 : 전화로 검진내용 및 검진기관 안내 및 필요 시 검진예약 방문간호사 연결 가가호호 방문으로 건강검진 안내

경로당 방문 홍보

- 방문간호팀과 연계하여 저소득 소외계층의 검진유도

■ 홍보 계획

1. 대민홍보 및 캠페인

- 내용 : 걷기행사 등 구청 및 보건소 행사 및 캠페인과 연계하여 국가 암검진 홍보
- 목표 : 5회 이상 홍보
- 협조부서 : 홍보과, 건강정책과

2. 매체홍보

- 내용 : 성북소리, 웹진, 보건소 홈페이지, 구청 영상정보시스템 및 암검진 홍보 현수막 게시 등
- 목표 : 매체홍보 5회 이상
- 협조부서 : 홍보과, 건강정책과, 도시관리공단

3. 지역사회 연계를 통한 교육 및 홍보

- 내용 : 국립암센터, 고대안암병원과 함께하는 “암예방 강좌”를 통한 교육
건강보험공단 성북지사와 연계한 “암검진 캠페인” 홍보
관내 국가암검진기관과 사회복지시설과 협조체계 형성으로 암검진 홍보 및 관련 홍보자료 비치
동주민센터 사회복지사 및 동담당과 연계하여 암검진 홍보
- 목표 : 암예방 강좌 및 교육 1회, 관내기관 암검진 홍보물 비치 10곳 이상
- 협조부서 : 고대안암병원 건강보험공단 성북지사, 관내 암검진기관 사회복지시설 등

4. 홍보물 제작 및 배부

- 내용 : 암검진관련 홍보 리플렛 및 홍보물 제작
각종 행사 및 캠페인 시 홍보물 배부
암검진관련기관 5대암(위, 대장, 간, 유방, 자궁경부 암) 리플렛 제공
- 목표 : 홍보물 3종 이상 제작 및 600부 이상 제공
- 협조부서 : 관내 암검진 관련기관

5. 내소자 및 방문건강관리 대상자 홍보

- 내용 : 건강검진 접수 시 암검진 대상자 여부 확인 후 검진방법과 검진기관 안내 및 리플렛 제공
보건소 진료실 한방 물리치료실 등 민원 이용이 빈번한 곳에 암검진 리플렛 비치
진료실 민원 대상으로 국가암 검진기관 안내문 처방전과 함께 제공
취약계층 방문건강관리 대상자에게 방문하여 암검진안내 및 리플렛 제공
- 목표 : 내소자 홍보물 2,000부 이상 배부
- 협조부서 : 의약과 진료실 건강관리과 방문건강관리팀

6. 국민건강보험공단 성북지사 검진도우미 서비스사업 연계 홍보

- 내용 : 건강보험공단 주체인 검진도우미 사업과 연계를 통해 직접 검진이 어려운 취약계층에 대한 검진 제공
- 목표 : 5건 이상

- 협조부서 : 국민건강보험공단 성북지사

■ 자원투입계획

1. 인력투입

| 인력명 | 고용형태 | 자격내용 | 업무내용 |
|-------|------|-------|----------------------------|
| 검진팀장 | 정규직 | 팀장 | 암검진 업무 총괄 |
| 건강검진실 | 정규직 | 간호사 | 계획수립 및 예산집행 건강검진 전반 및 사후관리 |
| | 비정규직 | 임상병리사 | 건강검진 업무보조 및 심전도 동맥경화 검사 |
| 검진의사 | 정규직 | 의사 | 암검진 결과 및 상담 |

2. 예산투입

(단위 : 천원)

| 국가암검진 | 2015년 예산 | | | | 민간위탁 유무 |
|--------------|----------|--------|---------|---------|------------|
| | 계 | 국비 | 시비 | 구비 | |
| 소계 | 298,572 | 89,572 | 104,500 | 104,500 | |
| 검진비 | 274,546 | 82,364 | 96,091 | 96,091 | 유 |
| 홍보비(홍보, 인건비) | 24,026 | 7,208 | 8,409 | 8,409 | 무 |

■ 추진일정

| 세부 사업 명 | 구체적 사업내용 | 추진일정(월) | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------------|---------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 국가암 검진활 성화 사업 | 검진대상자 DB구축 | | | | | | | | | | | | |
| | 사업세부계획수립 | | | | | | | | | | | | |
| | 검진안내문 제작 및 발송 | | | | | | | | | | | | |
| | 개별 전화 및 SMS 서비스 제공 | | | | | | | | | | | | |
| | 검진기관,복지관,경로당 등 암검진 홍보 | | | | | | | | | | | | |
| | 방문간호사 및 사회복지사의 검진홍보 | | | | | | | | | | | | |
| | 내소자 검진 홍보 | | | | | | | | | | | | |
| 암예방 및 홍보 사업 | 내과 방문 민원에 대한 직접 홍보 | | | | | | | | | | | | |
| | 공단 검진도우미서비스 사업 신청 | | | | | | | | | | | | |
| | 홍보물 개발 및 제작 | | | | | | | | | | | | |
| | 구청 및 보건소 행사 암 검진홍보 | | | | | | | | | | | | |
| | 미디어를 이용한 검진 홍보 | | | | | | | | | | | | |
| | 암관리 담당자 교육 | | | | | | | | | | | | |
| | 보험공단 및 지역검진기관 간담회 | | | | | | | | | | | | |
| 사업 평가 | | | | | | | | | | | | | |

평가계획

| 평가지표 | | 평가요소 | 평가세부항목 | | |
|-------------------|--------------------|----------------------------------|----------------------------|------------------------------|---|
| 구조15점 | 업무담당자 확보(5) | 전담인력 확보 | 확보(5) 미확보(0) | 5 | |
| | 전담인력의 역량강화(5) | 교육 참석 횟수 | 2회이상(5) 0회(0) | 5 | |
| | 예산확보 (5) | 예산확보정도 | 90% 이상(5) 90% 미만(3) | 5 | |
| 과정65점 | 기획과정 10점 | 사업계획 수립(5) | 수립여부 | 수립(5) 미수립(0) | 5 |
| | | 사업목표의 구체성(5) | 목표의 수치화 | 유(5) 무(0) | 5 |
| | 운영과정 55점 | 검진대상자 DB 구축여부(5) | 의료급여수급권자 미비자료 보완율 | 70%이상(5) 70%미만(3) | 5 |
| | | 직접대면을 통한 홍보(10) | 캠페인 및 행사 참여정도(5) | 5회이상(5) 2회 미만(1) | 5 |
| | | | 내소자 홍보(5) | 2,000명 이상(5) 1,000명 미만(3) | 5 |
| | | 매체 이용한 간접 홍보(10) | 의료수급권자 전화 홍보률(5) | 70% 이상(5) 70% 미만(3) | 5 |
| | | | 암검진 홍보 SMS 문자 발송(5) | 500건 이상(5) 500건 미만(2) | 5 |
| | | 취약계층을 위한 외부 인력의 연계를 통한 홍보참여도(10) | 방문간호사의 대상자에 대한 홍보물 배부률 (5) | 70% 이상(5) 70% 미만(3) | 5 |
| | | | 유관기관 홍보 비치율 (5) | 10곳 이상(5) 10곳 미만(3) | 5 |
| | | 암검진 관련 홍보(10) | 홍보물제작건수(5) | 3종이상(5) 3종미만(0) | 5 |
| | | | 캠페인 및 홍보행사 등 암홍보물 배부(5) | 2,000부 이상(5) 1,000부 이상(2) | 5 |
| | | 대중매체를 이용한 홍보(10) | 홍보용 디스플레이 홍보유무(5) | 유(5) 무(0) | 5 |
| 인쇄매체를 이용한 홍보건수(5) | 5회이상(5) 5회미만(2) | | 5 | | |
| 결과평가 20점 | 목표달성(15) | 목표달성 | 달성(15) 미달성(5) | 15 | |
| | 검진사업의 수준평가(5) | 현황 및 통계자료(5) | 유(5) 무(0) | 5 | |
| 총 점 | | | | 100 | |

끝.