

지사 중심의

BIG DATA

활용한 맞춤형 검진 홍보



국민건강보험공단 순천곡성지사 심은경

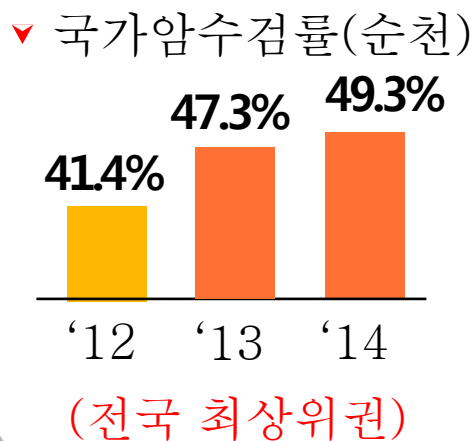
목차

- 1 현황 및 문제점
- 2 추진 방향
- 3 추진 내용
- 4 성과 분석
- 5 기대 효과

현황 및 문제점

● ● ● ● 현재의 건강검진은..

수검률 증가폭 둔화



획일적 홍보내용

- ▼ 검진 대상연령
- ▼ 검진항목 및 주기
- ▼ 검진비용
- ▼ 검진기관
- ▼ 혜택(암치료비지원)

변화된 건강욕구 미충족

- ▼ 높은 건강기대수준과
다양화된 건강관리
욕구 미충족

현황 및 문제점

● ● ● ● 현재의 건강검진은..

수검률 증가폭 둔화



장기미수검자와 취약계층의
검진 참여 필요

획일적 홍보내용

- ▼ 검진 대상연령
- ▼ 검진항목 및 주기
- ▼ 검진비용
- ▼ 검진기관
- ▼ 혜택(암치료비지원)

변화된 건강욕구 미충족

- ▼ 높은 건강기대수준과
다양화된 건강관리
욕구 미충족

현황 및 문제점

● ● ● ● 현재의 건강검진은..

수검률 증가폭
둔화



장기미수검자와 취약계층의
검진 참여 필요

획일적
홍보내용



개인과 지역 특성을 반영한
새로운 검진홍보방식 필요

변화된 건강욕구
미충족

▼ 높은 건강기대수준과
다양화된 건강관리
욕구 미충족

현황 및 문제점

● ● ● ● 현재의 건강검진은..

수검률 증가폭
둔화



장기미수검자와 취약계층의
검진 참여 필요

획일적
홍보내용



개인과 지역 특성을 반영한
새로운 검진홍보방식 필요

변화된 건강욕구
미충족



지속적 관심 유도를 위한
대상자 중심형 홍보 필요

추진 방향

세상을 아름답게, 평생건강 WITH YOU!

- 취약계층(지역) 검진 [▽][▽][▽] 접근성 향상
- [▽][▽][▽] 대상자 중심 정보제공으로 자발적 검진 유도
- 건강검진 만족도 제고 및 질 향상

자료구축 · 활용 기반 마련

각종 통계 상세구축 (통계연보 · 질병정보)

기존자료는 단위 규모가
커 업무에 활용할만큼
대상자 한정 불가

⇒ 연령대, 성,
지역(동리단위) 등 추가

DW 미구축분야 보완 (월별 수검현황 등)

연말검진 집중 해소 시
도

수검시기 분산 전략
전국 확대의 계기

검진 · 의료이용지표 (사업장, 지역 등)

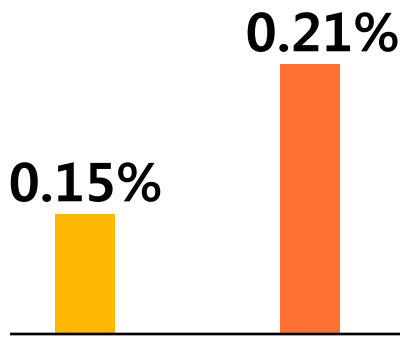
사업장 규모/직종 또는
지역에 따라 55종의 지
표 구축

지표의 비교 활용 위한
표준화 작업 실시

홍보물 총 11종 제작(예시1)

건강검진 통계분

(홍보내용 선정)



전국 순천
(0.06%▲)

위암판정률

인식도 조사

(문제 발생원인 조사)

위암미수검사유

- 1. 검사 준비 · 소요시간
- 2. (연말) 검진예약종료
- 3. 생업 등을 위해 포기
- 4. 암여부, 비용 등 두려움

홍보물 제작

(통계자료 반영)

암(癌)!! 여러분의 이야기일 수도 있습니다.

순천시 지역 최근 5개년 검진결과 암 판정 및 의심자 수

최근 5개년(2009~2013) 건강검진 위암 판정자 비율

국민건강보험공단과 통계청에 따르면, 우리 **순천시**는 위암(위장암)의 2차 예방을 위한 건강검진 수가 매년 증가하고 있습니다.

✓ 암검진, 2015년은 필수년령 차제입니다.

암종	검진대상	검진주기	검진방법
위암	40세이상 남녀	2년	위내시경검사 또는 위장조영촬영
간암	40세이상 남녀 중 간염환자, 고혈압	1년	간초음파검사+AFP혈액검사
대장암	50세이상 남녀	1년	분변잠혈검사+영상→대장내시경검사
유방암	40세이상 여성	2년	유방촬영술
자궁경부암	30세이상 여성	2년	자궁경부세포검사

* 신원통으로 검진대상자 확인이 가능하며, 진단도 미수검자는 상담으로 문의바랍니다.

✓ 의료비 지원사업, 들어보셨나요?
건강보험료가 전국 평균 보험료 이하이거나 의료급여수급권자인 분은 **무료**로 건강검진을 받으실 수 있으며, 일회권을 받을 경우 **참치로마 동 최대 200만원까지 지원** 받으실 수 있습니다. (단, 건강보험(국가보험)을 받지 않은 경우 지원이 지원을 받으실 수 없습니다.)

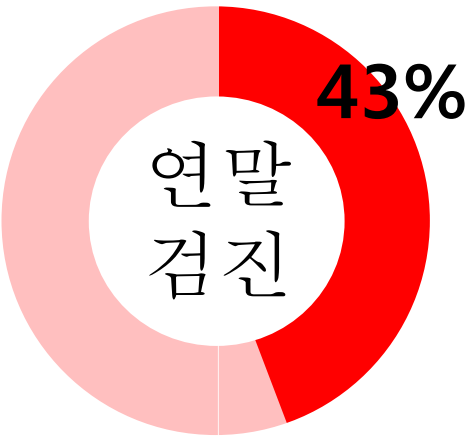
✓ 상반기에 검진을 받으시면 편리합니다.
순천시는 건강검진이 보험급여 대상이 어려워 의료비 부담으로 2년간 건강검진을 받으시던 편리했습니다. 최근시에서는 국민건강보험공단 홈페이지(www.nhis.or.kr)에서 확인하실 수 있습니다.

순천국립지사 1577-1000, 061)750-0400

암검진 홍보물 제작,
QR코드로 추가 안내

건강검진 통계분

(홍보내용 선정)



인식도 조사

(문제 발생원인 조사)

연말검진 사유

- 1. 사업장 연말 검진
- 2. 예전 검진시기와 맞춤
- 3. 생업 등을 위해 연기
- 4. 농한기

홍보물 제작

(통계자료 반영)

건강검진, 지금이 적기(適期)입니다.

순천시 건강검진 월별 수검률

2014년도 통계에 따르면, 순천시민의 약 절반이 연월(10~12월)에 건강검진을 받으신 것으로 나타났습니다.

건강검진이 연월에 집중되면서 내시경검사 예약이 어렵고, 검진기관이 혼잡하여 검진을 받지 못하는 경우가 있으므로, 위 표를 참조하여 검진시기를 조정하시기 바랍니다.

- ✓ 근로자 건강진단으로 활용하세요.
사업장의 근로자가 건강진단을 미 실시한 경우, 산업안전보건법시행령에 따라 **과태료** 부과 가능할 수 있습니다. 강단검진을 받으시면 **근로자 건강진단**으로 활용될 수 있습니다.
- ✓ 운전면허적성검사 갱신 시 유용합니다.
국민건강보험공단의 건강검진률 **최고 2년 이상**에 받으신 경우, 별도의 신체검사를 받지 않아도 됩니다.
- ✓ 상반기에 검진을 받으시면 편리합니다.
연말에는 건강검진이 집중되므로 상반기에 최대한 완강에서 건강검진을 받으시기 바랍니다. 검진기관은 국민건강보험공단 홈페이지(www.nhis.or.kr)에서 확인하실 수 있습니다.

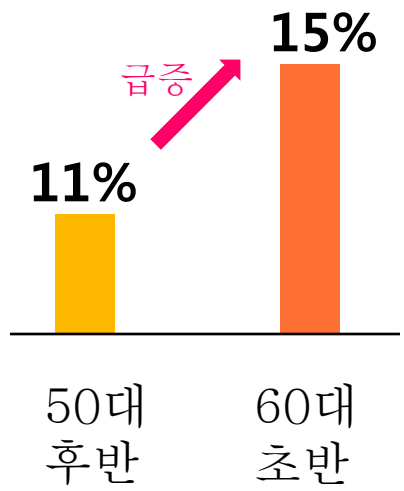
국민건강보험 순천시지사 ☎ 1577-1000, 061)750-0400

사업장, 농촌지역 대상
조기수검 홍보물 제작

맞춤형 수검독려(개인타깃별)

건강검진 통계분

(홍보내용 선정)



대장암

인식도 조사

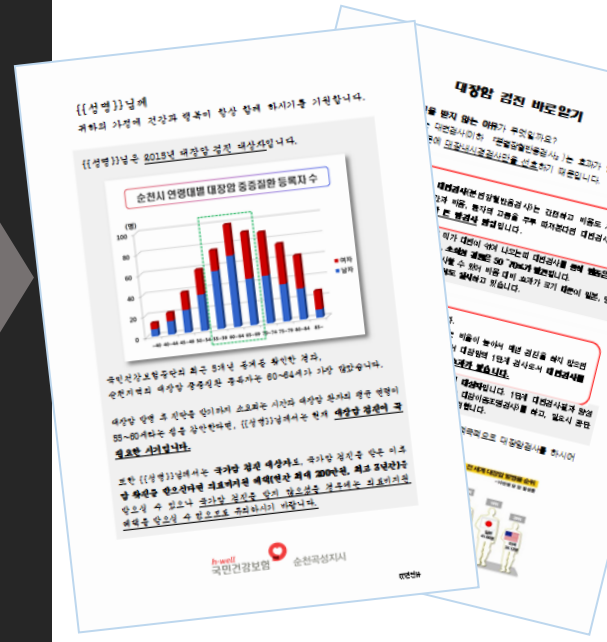
(문제 발생원인 조사)

대장암 미수검 사유

- 1. 분변검사 미실행
- 2. 분변채취 어려움
- 3. 검진대상여부 모름
- 4. 암여부, 비용 등 두려움

홍보물 제작발송

(통계자료 반영)



통계 반영 서한문 및
대장암 바로알기 발
송

사업장 **검진 지표** 활용

- ▼ 검진 취약업종(제조,요식업종) 집중 독려
- ▼ 대형 사업장 검진관리 **효율화 방안** 제공

수검시기 변경

매년 1~2개월씩 검진시기 앞당겨
상반기 검진완료 방식으로 변경

수검시기 내 집중 관리

검진 일정을 1~2개월 이내로 선정,
수검시기에 **집중 관리**

신규입사자 관리

연도 중 신규입사자 **발생 즉시**
대상자 변경 신청 후 수검(또는 제외)

검진 제외자 별도 관리

제외신청자는 연말에 별도 관리

맞춤형 수검독려(지역주민)

건강검진 인식 전환을 위한 **특강 · 캠페인** 다수 실시

▼ 우리 지역의 검진, 의료통계 등 활용



주부교실특강



장애인의날 캠페인



판교마을 어버이
날 행사

맞춤형 수검독려(스마트폰)



SNS,
블로그



언론보도
(5.28)



인터넷뉴스
배너 홍보



홍보물 QR코드로
지사블로그 접속



맞춤형 수검독려(방문고객 등)



고객만족 T/F팀
검진 지식 전파(2015.5.15.)



민원접점 업무 수행 시
올바른 검진인식 정착 유도

보건기관

▼ 지역 건강문제 공유, 공동 홍보

암 판정자 비율 등

위암 4년연속 증가, 전국 평균 상회
⇒ 위암 검진 중점 홍보

검진 및 의료이용 지표

검진통계 활용한 보건교육 실시

▼ 취약지역 검진 접근성 향상을 위한 지원

동리별 수검현황

수검률 저조 지역 거주자 집중 독려

보건지소(진료소)

출장검진 장소 제공 및 주민대상 홍보

지역자원연계 홍보

시청

온-오프라인 전방위 검진 홍보

SNS

순천시(Suncheon)님이 새로운 사진 8장을 추가했습니다. —
살기좋은 도시 순천에서
23시간 · 수요일 · ☀

세월은 그 누구도 막을 수가 없지만,
건강은! 노력한다면 지켜낼 수 있어요.
건강의 작은 실천 '국가건강검진' 모두 알고 계시죠?
혹시, 시간 없다고 미루시는 건 아닌가요?
... 더 보기

제작 있을때 잘해

2015년도 건강검진 안내

건강
관심 가져주세요. 순천시, 행정복지센터, 읍면사무소, 동주민센터에서
건강검진기간
건강검진기간은 2015년 10월 1일부터 11월 30일까지입니다. 건강
검진 결과 및 건강검진결과, 건강검진 결과 등 2015년 11월 30
일 전

구분	검진대상	검진시기	검진장소
일반	40세 이상 59세	2년	구보건소(보건소) 또는 위생지원센터
간접	40세 이상 59세 중 간접흡연 10년 이상	1년	구보건소(보건소) 또는 위생지원센터
대형	50세 이상 59세	1년	구보건소(보건소) 또는 위생지원센터
유형	40세 이상 59세	2년	구보건소(보건소)
차별	30세 이상 59세	2년	구보건소(보건소)

건강검진 안내

건강검진기간은 2015년 10월 1일부터 11월 30일까지입니다. 건강
검진 결과 및 건강검진결과, 건강검진 결과 등 2015년 11월 30
일 전

후회하지 말고

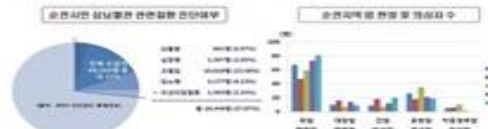
건강검진기간은 2015년 10월 1일부터 11월 30일까지입니다. 건강
검진 결과 및 건강검진결과, 건강검진 결과 등 2015년 11월 30
일 전

홈페이지

2015년도 건강검진 안내

- ✓ 일반검진
본진 및 재위계검진, 요검사, 혈액검사, 흉부방사선검사
- ✓ 생애전환기건강검진
- 만 40세(1975년생), 만 50세(1965년생) 대상
- 일반검진 항목 외 건강위험평가, 생활습관 개선, 자살 등 의사 상담 실시
- ✓ 약검진

검진구분	검진대상	검진주기	검진장소
일반	40세 이상 59세	2년	구보건소(보건소) 또는 위생지원센터
간접	40세 이상 59세 중 간접흡연 10년 이상	1년	구보건소(보건소) 또는 위생지원센터
대형	50세 이상 59세	1년	구보건소(보건소) 또는 위생지원센터
유형	40세 이상 59세	2년	구보건소(보건소)
차별	30세 이상 59세	2년	구보건소(보건소)



순천시 건강검진 수검자 중 약 1/4은 **생애전환기**, **일반**, **유형** 검진을 받았습니다. 약 1/4은 **생애전환기**, **일반**, **유형** 검진을 받았습니다. 약 1/4은 **생애전환기**, **일반**, **유형** 검진을 받았습니다.



전광판



BIS(버스정보시스템)

순천시 버스정보시스템

후 도착 59

실시	도착예정	현재 위치	시정 홍보
1	18분	구만	시정 홍보 순천시(Seuncheon)님이 새로운 사진 8장을 추가했습니다. — 살기좋은 도시 순천에서 23시간 · 수요일 · ☀
77	4분	고지마을	

순천시(Seuncheon)님이 새로운 사진 8장을 추가했습니다. —
살기좋은 도시 순천에서
23시간 · 수요일 · ☀

고용노동청

- ▼ 사업장 지도점검에 **건강검진 실태** 반영
- ▼ 사업장 지도점검 시 **암** 검진 독려

기존

직종) 제조업
규모) 100~200인

특수검진 해당
사업장 위주의 점검

간담회

수검률 저조 사업장

직종) 음식숙박업
규모) 50인 이하,
1000인 이상

이후

수검률 저조 사업장
지도점검

암검진 실시 제도

지역자원연계 홍보

검진기관

▼ 동리별 수검현황 제공

▼ 수검률 저조 읍면지역 추가 출장검진 실시

순천시 동리별 수검현황

주소코드	(일일, 평예)1차검진			임검진		
	대상자수	수검자수	수검률	대상자수	수검자수	수검률
서면 구만리	88	44	50.00%	139	44	31.65%
서면 비월리	76	26	34.21%	104	28	26.92%
서면 동산리	260	96	36.92%	362	99	27.35%
서면 운평리	163	68	41.72%	256	69	26.95%
서면 죽평리	147	47	31.97%	191	46	24.08%
서면 선평리	1,686	583	34.58%	1,978	531	26.85%
서면 암곡리	274	116	42.34%	380	89	23.42%
서면 구상리	57	26	45.61%	73	24	32.88%
서면 흥대리	66	29	43.94%	92	24	26.09%
지분리	243	85	34.98%	346	81	23.41%
고리	81	30	37.04%	145	36	24.83%
고리	51	14	27.45%	79	17	21.52%
고리	50	23	46.00%	73		
고리	51	17	33.33%	80		
고리	82	25	30.49%			

순천시 동리별 수검현황

주소코드	(일일, 평예)1차검진			임검진		
	대상자수	수검자수	수검률	대상자수	수검자수	수검률
서면 구만리	88	44	50.00%	139	44	31.65%
서면 비월리	76	26	34.21%	104	28	26.92%
서면 동산리	260	96	36.92%	362	99	27.35%
서면 운평리	163	68	41.72%	256	69	26.95%
서면 죽평리	147	47	31.97%	191	46	24.08%
서면 선평리	1,686	583	34.58%	1,978	531	26.85%
서면 암곡리	274	116	42.34%	380	89	23.42%
서면 구상리	57	26	45.61%	73	24	32.88%
서면 흥대리	66	29	43.94%	92	24	26.09%
지분리	243	85	34.98%	346	81	23.41%
고리	81	30	37.04%	145	36	24.83%
고리	51	14	27.45%	79	17	21.52%
고리	50	23	46.00%	73		
고리	51	17	33.33%	80		
고리	82	25	30.49%			

성과 분석

국가 암 검진 수검률

▼ 전국 평균대비 **6%** 높은 수준

2015.10.3. 현재 (단위:%)

	합계	위암	대장암	간암	유방암	자궁경부암
전국	19.31	24.80	15.13	25.70	27.83	23.64
순천 곡성	24.89	28.99	16.90	26.40	32.77	24.36

성과 분석

메르스 여파에도 불구하고,

검진 접근성 향상

검진 접근성이 낮은
사각지대 파악 후

추가 출장검진 실시

1 회

1

수검시기 분산

연말검진 집중
해소를 위한

사업장 검진시기 조정

2 개월

수검률 증가

수검률 저조의
가장 큰 원인인

지역가입자 수검률

3% 증가

기대 효과

수검자의 올바른
검진지식과
검진시기 질서 확립

▶ 건강검진 수검률
및 만족도 제고

빅데이터와
지역자원을 활용한
맞춤형 건강관리체계

▶ 정부3.0 및
공단 뉴 비전 실현

향후 발전방향

기관 간 협약 통해
빅데이터 직접공유로
효율적인 검진 독려

▶ 각 기관의 탄력적
검진 홍보 가능

지역, 사업장별 등
다양한 빅데이터 정보
개방

▶ 수검자 인식 개선



경청해주셔서 감사합니다