



건강지수 **100!** 암 조기검진

-국가 암 조기검진 분야 -

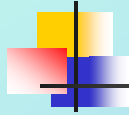


군위군보건소 권 복 순



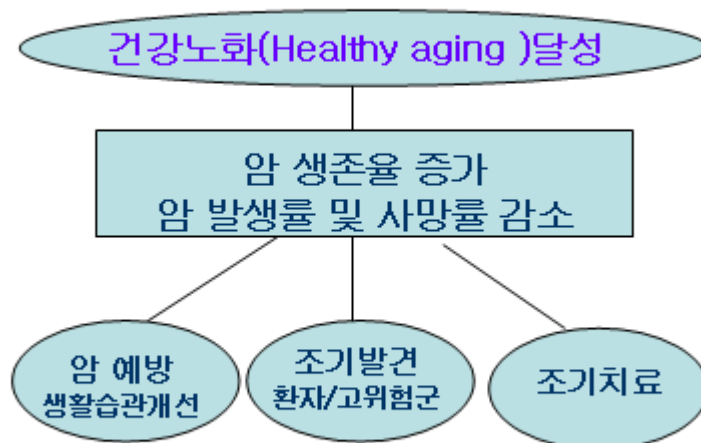
순서

- 필요성 및 목적
- 목표
- 지역현황
- 추진전략
- 추진현황
- 결과평가
- 문제점 및 발전방안
- 맺음말



사업 필요성

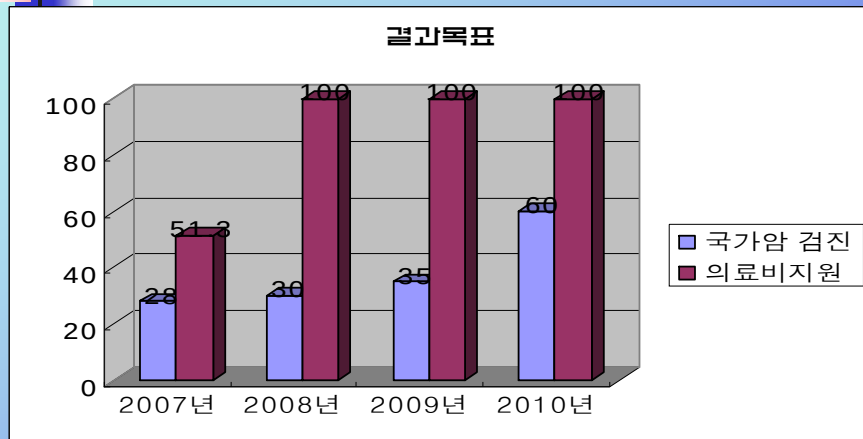
- ▣ 위암 등 5대 암은 간단한 방법으로 조기발견 할 수 있으며, 조기 치료할 경우 **90%이상이** 완치가 가능하며
- ▣ 건강검진 결과 유질환자로 판정 받은 자의 정밀 검사나 치료율을 높이기 위하여 국가, 검진기간, 보건기관, 가족 등 연대가 필요한 사업임.



〈암 검진 목적달성 모형〉



사업목표



2010년까지 국가암 수검 목표 60%에 도달하도록 한다



사업목표

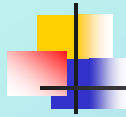
□ 산출목표

- 국가 암 검진계획 7,490건의 80%를 검진참여
- 추적관리대상자의 80%를 사후관리 실시
- 2008년 의료비지원대상자에 대한 의료비 지원안내 1회 이상 실시



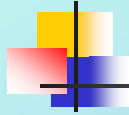
지역현황

- 행정구역 : 1개읍, 7개면
- 인 구 : 26,176명(남13,212 여12,964)
 - 40세이상 : 17,231명(66.0%)
 - . 40~49세 : 3,641명 (21.1%)
 - . 50-59세 : 4,075명(23.7%)
 - . 60세이상 : 9,515명(55.2%)
- 관내 암 검진 지정의료기관 : 2개소
 - 병원 (1) : 5대 암 검진 가능
 - 의원 (1) : 위, 대장, 간, 자궁암검진



보건조직

- 보건소 1, 보건지소7, 보건진료소 10개소, 총 54명
- 보건소 조직 : 4개 담당, 29명
 - 암 검진담당부서 : 방문보건담당(14명,기간제 포함)
 - 건강증진, 금연사업, 구강보건
 - 심내혈관질환관리, 맞춤형건강관리, 정신보건
 - 암 관리사업, 희귀난치질환의료비지원
 - 국가 암 조기검진사업 외 특정검진사업 등



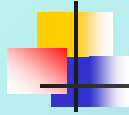
자원투입(1)

- 예산 : 164,000천원
 - 암 검진 94,000천원, 의료비 70,000천원
- 인력 : 18명(검진1, 재가1, 지소7, 진료소9)
- 시설 : 7개 기관
 - 내 부(3) : 보건소, 보건지소, 면사무소
 - 외 부(4) : 지정의료기관 2, 이동검진 2



자원투입(2)

- 협력기관 : 8개 기관
 - 대한암예방협회, 지역암 센터 : 암 예방교육
 - 주민생활지원과 : 중증진료(암)환자 명단공유
 - 건보공단군위센터 : 검진대상자 명단 및 사후관리
정보공유, 미 수검자 관리 등
 - 지정의료기관 : 유질환자 통보, 의료비지원연계
 - 인구보건복지협회, 건강관리협회 경북지부 :
읍면순회 암 검진실시



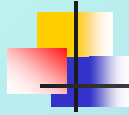
자원투입(3)

- 장비 및 물품
 - 노트북1, 빔프로젝트 1
 - co측정기1, 혈압계 1, 콜레스테롤측정기 1
- 홍보자료 : 리후렛 7종
 - 간암, 대장암, 위암, 유방암, 자궁경부암, 암 ! 조기발견이 중요합니다.
 - 암, 예방할 수 있습니다.



추진전략

- 암 관리 담당인력 역량 강화
- 검진독려 및 홍보로 수검률 향상
- 암 예방교육 및 홍보
- 출장검진 확대로 검진 접근성 제고
- 검진결과 추적관리 실시로 추가의료이용 향상
- 지역사회 자원활용 암 환자관리 강화



추진현황(1)

- 간담회 개최 : 2회
- 암관리 담당인력 전문훈련 : 4개과정 수료
- 검진독려, 암 예방교육. 홍보 : 85회
 - 교육 7회, 검진독려.홍보 78회
- 순회검진실시 : 1,106명
 - 검진 3,510명중 31.5% 출장검진



추진현황(2)

- 지역사회 자원활용
 - 협력검진기관 등 8개 기관 8개영역
- 검진결과 추적관리 : 154명 중 150명 실시
 - 의료비 지원 연계 3명, 관리율 97.4%
- 보건사업과 연계
 - 마을방문 심뇌혈관질환관리사업 등 4개 사업
- 암환자의료비 지원 : 44명 (38,271천원)



세부사업 추진현황

1. 담당인력 역량강화 훈련

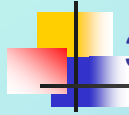
- 과정 명 : 4개 과정 4명 수료
 - . 보건소장 : 암예방관리과정
 - . 암관리 의사 : 암성 통증관리과정
 - . 검진담당자 : 암 예방 및 조기검진과정
 - . 재가암담당자 : 재가암관리자과정



2. 간담회 개최

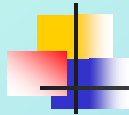


- 횟수 : 2회(4월, 10월)
- 대상 : 보건소,
건보공단군위센터
- 내용
 - 수검률 제고방안
 - 검진안내 및 홍보
 - 검진결과 사후관리
 - 미 수검자 관리 등



3. 암 검진 독려 및 홍보(1)

- 검진안내 홍보 : 9회
 - 건보공단 본부안내 : 1회(2월초), 17,056명
 - 군위소식지 3회, 12,000부 : 1월 4월, 7월
 - 거리캠페인(홍보부스) : 3회(4월2회, 6월1회)
2,538명
 - 마을애프방송 : 182개 마을 2회(5월, 9월)
 - 내부외 공문 발송 시 홍보문구 삽입 홍보 :
; 암 조기검진, 당신의 의무 ; ? 연중



3. 암 검진 독려 및 홍보(2)

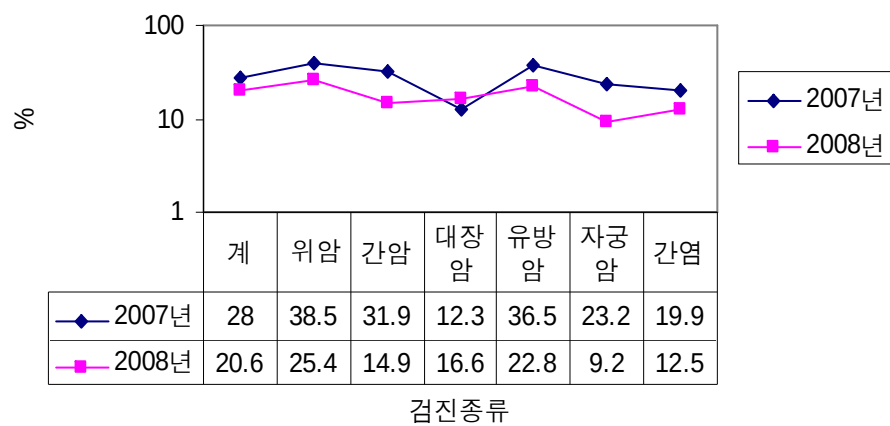
- 순회 검진독려
 - 유선314명, 엽서 1,000매 발송: 9월~5월,
 - 분변통 배부 (5월, 9월) : 400개
- 반송 검진표 관리 : 반송률 0.98%
 - 반송자 명부작성 : 의료급여 45명
 - 검진표 재 발송 : 급여 44건, 보험 121건
- 미 수검자 검진독려
 - 건강보험공단과 연계(본부 9월, 군위10월,보건소11월)

암 검진 독려 및 홍보 자료



4. 국가 암 조기검진 실적(2년간)

암종별 검진 수검률





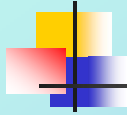
- 달성율 : 47%(계획 7,490건/ 실적 3,510건)
- 수검률 : 20.6%(보험 22.6%, 급여 15.3%)
 - 대장 16.6% (107년12.3% -> 4.3%p증가)
- 군위군 암검진 수검률 20.6%는
 - 경북 17.7%보다 2.9%p가 높고,
전국 14.25%보다 6.4%p가 높다.



5. 암 예방 교육 및 홍보



- 실적: 85회
 - 교육 7회
 - . 주민4, 공무원 3
 - 홍보 78
 - . 캠페인3
 - . 보건사업 연계 75회
- 내용
 - 검진안내, 암 예방 등



6. 출장검진기관과 연계 순회검진



- 실적 : 11개기관, 1,106명
 - 보건소
 - . 2개 기관, 6일, 281명
 - 건보공단군위센터
 - . 7개 기관 52일, 825명



7. 검진결과 추적관리

- 실적 : 154명 중 150실시(97.4%)
 - 암 확진 및 의심자 : 전화, 방문,
의료비지원연계 3건
 - 일반추적대상자 : 보건(지.진료)소에서 실시
- 내용
 - 추가 의료이용 권고, 정기적인 검진 필요성
 - 암치료비 지원사업 소개
 - 건강상담 및 건강정보 제공 : 식이요법, 유방암
자가 검진법, 금연, 절주 등



추가 의료 이용률을 높이는 양상들

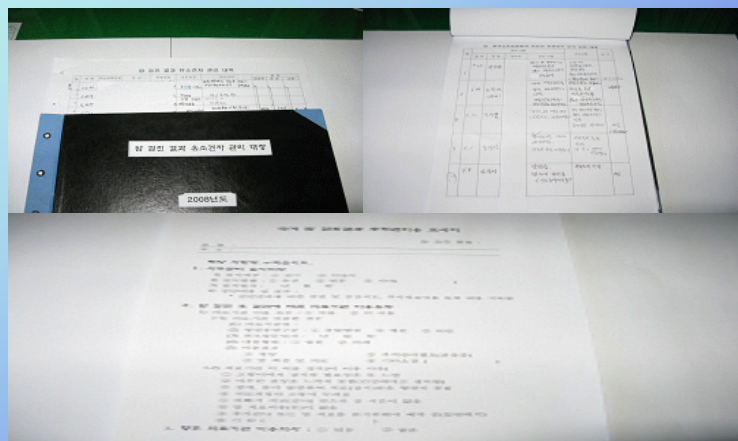
- 최근 몇 년 동안 건강검진 경험 있는 경우
- 검진결과에 대한 본인 인지
- 검진결과를 인지하는 가족이 있는 경우
- 검진결과에 대한 가족의 반응이 있는 경우
- 검진결과를 검진기관 우편과 보건기관 직원의 전화통보
- 적절한 보건지도가 있는 경우

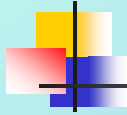
저소득층 의료이용 제고와 효과적이고 바람직한 사후
관리를 위해서는 국가, 검진기관, 보건기관, 가족 등의
연대가 있어야 함

<근거: 권복순 외, 저소득층 건강검진 유소견자의 의료이용양상 및 관련요인,
한국농촌학회지,2003>



추적관리 자료

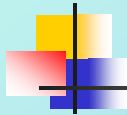




8. 타 보건사업과 연계

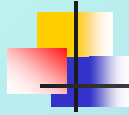


- 실적 : 심뇌혈관질환관리 등 4개영역
 - 75개 마을, 의료비 지원1명
- 내용
 - 암 예방홍보 및 검진독려
 - 의료비지원대상자 연계
 - 연락불능 추적관리대상자 사후관리 등



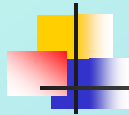
9. 지역사회 자원 활용

- 활용 : 8개 기관 8개영역 활용
 - 군청 주민생활지원과
 - 건보공단 군위센터
 - 관내지정의료기관
 - 인구보건복지협회, 건강관리협회
 - 182개 리장
 - 대한암협회, 대구경북암센터



10. 국가 암 검진 수검률 모니터링

- 횟수 : 10회(월1회)- 국가암정보시스템 활용
- 내 용 : 암종별 수검률, 추적관리대상자 조회



11. 암 환자의료비 지원사업

- 홍 보 : 군위소식지 1회, 기지원자 전화안내
- 대상자 발견.평가 : 44명(38,271천원)
 - 08년 검진 암 확진자 직접 유선안내 지원 : 3명
 - 의료급여중증(암)등록자 현황 파악 1회
 - 전화상담 11명(의료비지원연계 3명)
 - 암 치료비 본인부담금 산정협조 3개 기관 3회
 - 신규의료비지원자 재가암관리사업 연계
- 의료비지원관리시스템관리 : 월 1회이상

자체평가

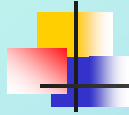
사업결과 평가

사업영역	평가 내용	달성도
교육 및 홍보	계획6회/실적85회	달성
암 조기검진	계획7,490건/3,510건 계획 30%/실적20.6%	달성율 46.9% 수검률 20.6%
추적관리	계획80%/실적97.4%	달성
의료비지원 안내	계획75명/실적44명 계획1회 /실적1	58.6% 달성

총괄평가

□ 성공요인

- 사전 분변통 배부로 대장암 수검률 향상
- 순회검진 증가로 타 군보다 수검률이 높다
- 마을방문사업과의 연계로 홍보실적 증가
- 암검진 확진자에 대한 직접유선 안내로
암치료비 조기지원



총괄평가

□ 부진요인

- 다양한 계층에 대한 교육 및 홍보 부족
- 추적관리대상자의 판정내용을 암검진정보시스템 지연 탑재로 추적관리 지연
- 신규대상자 발견부족으로 의료비지원실적 저조



총괄평가

□ 개선방향

- 검진결과 추적관리대상자의 판정결과 정보시스템 적기 탑재로 맞춤형 사후관리 가능
(추가의료이용, 보건사업과의 적기 연계)
- 의료급여수급자의 중증(암)등록 부서와 환자 정보 공유로 대상자 파악이 용이
- 타 기관 집단교육 시 틈새 시간활용으로 다 계층에 암 예방 및 검진 정보제공 가능



문제점 및 발전방안(1)

- 지자체 일반(하위50%제외)건강보험 암 종별 수검 수검 통계자료 미확보
- 암 관리사업 추적 관리율 평가 부재
- 의료급여 중증(암)환자 등록사업과 암환자 의료비 지원사업에 대한 연계지연과 환자들의 이해부족
- 암 검진표 발송 시 전화번호 미 기록자에 대한 검진안내 및 추적관리 지연



문제점 및 발전방안(2)

- 암 수검자의 문진표와 기록지의 정보, 암 검진 통보시스템 탑재지연으로 적기 추적관리 및 보건사업과의 연계지연
 - 흡연자 : 금연권고, 금연클리닉 연계가능
 - 유질환자, 암 확진자 : 적절한 건강프로그램 연계



맺음말



- 고령화 사회를 맞이하여 지역사회에서는 우리의 손길을 기다립니다.
- 이 작은 손길이 주민들의 의료이용을 증가시키고 올바른 생활습관을 유도하며,

나아가 건강지수 100!, 건강노화(Healthy aging)의 목적을 달성할 수 있습니다.
- 다같이 지역주민들을 향해 한번 더 손을 내밀어 봅시다.
- 경청해 주셔서 감사 드립니다 -