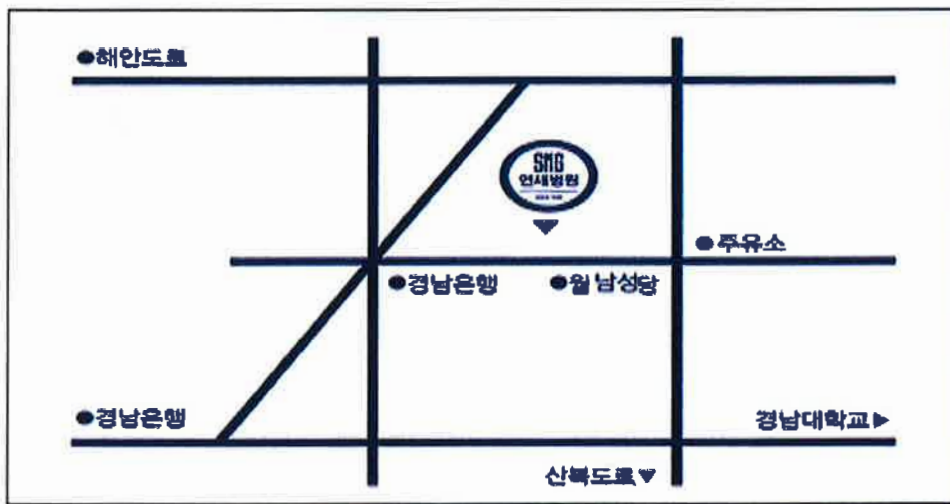


경상남도교육청 공무원 종합건강검진 제안서

1. 병원 현황

- 기관명 : 에스엠자연세병원(의료법인합포의료재단)
- 병원규모 : 종합병원(100실 347병상) 및 지역응급의료기관
- 소재지 : 경남 창원시 마산합포구 3.15대로 76
- 기타사항(약도 등) :
 - 1) 진료과목 : 내과(신장, 심장, 소화기, 호흡기), 외과, 신경과, 신경외과, 정형외과, 산부인과, 비뇨의학과, 소아청소년과, 구강내과, 이비인후과, 흉부외과, 응급의학과, 영상의학과, 마취통증의학과, 진단검사의학과, 병리과, 가정의학과, 정신건강의학과
 - 2) 특화센터 : 인공신장센터, 심혈관·심장센터, 뇌혈관·뇌졸중센터, 갑상선·유방외과센터, 척추·관절센터, 소화기내시경센터, 종합건강검진센터, 소아아동센터, 부인과(비만)클리닉, 비뇨기클리닉
 - 3) 약도 :



2. 종합건강검진 시설현황

○ 종합건강진단 인력 현황 :

직종구분	세 부 내 용	비고
의사(13명)	내과전문의 1명, 소화기내과전문의 4명, 영상의학과전문의 3명, 산부인과전문의 1명, 가정의학과전문의 1명, 구강내과전문의 1명, 진단검사의학과전문의 1명, 병리과전문의 1명,	
간호사(12명)	건강검진전담 6명, 내시경전담 6명	
간호조무사(9명)	건강검진전담 6명, 내시경전담 3명	
의료기사 및 기타인력(11명)	방사선사 3명, 임상병리사 3명, 행정사무원 5명	
총 원	45명	

○ 시설 및 장비 보유 현황 :

1) 시설현황

시설구분	세 부 시 설 현 황	비고
종합검진 검진센터	접수.상담실, 신체계측실(신장.체중.비만.시력.혈압 및 맥박), 안과검사실(안저,안압), 청력실(순음청력부스 포함), 초음파실, 심전도 및 체혈실, 판정결과 상담실, 대기실, (남.여)탈의실, (남.여)화장실	
영상의학과	MRI실, CT실, X-Ray실, 유방촬영실, 골밀도검사실, 초음파실, 특수X-Ray실	
소화기 내시경센터	대기실, 접수·상담실, 내시경검사실, 내시경세척실, 수면실, 남.여탈의실	
기타	특수검사실(경동맥초음파.동맥경화검사,EMG,EEG), 산부인과진료실, 일반건강검진실, 구강검진실, 소화기내과진료실	

2) 장비보유현황

시설구분	세 부 장 비 현 황	비고
종합검진 검진센터	체성분분석기(신장,체중,비만), 자동혈압측정기, 자동시력측정기, 안압측정기, 안저촬영기, 초음파영상진단기, 심전도기기, 폐활량측정기, 순음청력기, 동맥경화도·스트레스검사기, 경동맥초음파기, 색각검사표	
영상의학과	1.5T MRI기기, 64ch-MD CT기기 일반X-Ray촬영기, 특수X-Ray촬영기, 골밀도(BMD)측정기, 초음파진단기, 유방(Mammo)촬영장치	
소화기 내시경센터	내시경시스템(위내시경 12대, 대장내시경 8대), 내시경세척기, 내시경보관장, 전기수술기, ERCP(치료내시경)기기	
진단.병리 부인과검진 구강검진	미세현미경, 자동면역화학(EIA)분석기, 자동생화학(LFT)분석기, 자동혈구(CBC)분석기, 자동노화학(URINE)분석기, 원심분리기, 병리과 검사장비 일체, 산부인과진찰대 및 질경, 구강검진기기 일체	

○ 담 당 자 : 1)담 당 자 : 정희광차장((055)240-7661)

2)종합건강검진 담당자 : 문경선책임간호사

○ 연락처(전화, 팩스) : 종합건강검진 전화 055)240-7540,7440,7406,7405

팩스 055)240-7544

3. 검진 수가

구 분	일반 검진수가	제안 검진수가	검진항목 수
남 자	750,000	200,000원	80
여 자	750,000	200,000원	82

4. 종합건강검진 항목

연번	검사항목	세부검사항목	임상적의의	비고
총계	28개 분야		84개 항목	
1	문진	진찰, 상담	현 건강상태 및 과거력	
2	기초검사	신장, 체중, 혈압, 맥박, 체질량지수, 허리둘레	영양상태 및 표준체중, 저·고혈압 및 부정맥, 비만도 분석	
3	안과검사	(좌·우)시력, 안저, 안압	시력상태 및 고혈압, 당뇨병의 조기 진단 및 진행상태, 녹내장, 백내장	
4	청력검사	(좌·우)청력	난청 및 청력상태	
5	심폐기능검사	심전도(EKG), 폐활량검사	협심증, 심장비대, 심근경색, 부정맥, 폐질환, 신장질환으로 인한 호흡기능	
6	혈액학검사	A,B,O(Rh)혈액형, RBC, WBC, Hb, Hct, Platelet, MCV, MCH, MCHC, Segment, Lymphocyte, Monocyte, Eosinophil, Basophil, ESR	빈혈, 백혈병, 아베바중, 다혈구혈증, 부중, 재생불량성빈혈, 각종 빈혈의 종류구분 및 치료방향을 정하거나 치료효과를 판정, 감염 및 염증성 질환진단 및 추적평가	
7	간기능검사	SGOT, SGPT, r-GPT, Alb, T.Protein, ALP, Globulin, D.Bilirubin, T.Bilirubin, A/G	급성간염, 지방간, 알코올성 간장애, 간암, 간경화, 만성 염증성 질환, 담도계 질환, 황달, 악성종양 등	
8	순환기질환검사	총콜레스테롤, HDL-콜레스테롤, LDL-콜레스테롤, TG, LDH	고지혈증, 동맥경화질환, 지질대사이상 및 리포프로테인대사 병태파악, 심장질환, 간질환	
9	당뇨검사	Glucose	당뇨병의 진단	
10	췌장검사	Amylase	췌장질환의 진단 및 경과관찰	
11	신장기능검사	BUN, Creatinine, GFR	신장기능 장애, 신부전, 요로 패쇄, 사구체신염, 요독증 등	
12	면역검사	CRP, RA factor	염증성질환 및 류마티스 관절염 진단	
13	통풍검사	Uric Acid	통풍, 신부전, 백혈병, 악성종양 등	

연번	검진항목	세부검사항목	임상적의의	비고
14	간염검사	HBs Ag, HBs Ab, HCV Ab	B형간염 항원, 항체진단 및 C형간염 항체진단	
15	성병검사	AIDS, VDRL	후천성 면역결핍증후군 및 매독 진단	
16	소변정밀검사	노당,요잠혈,백혈구,산도,요 단백,비중 등	신장질환, 과로, 요로감염증, 당뇨질환 등	
17	대변검사	분변잠혈 및 기생충검사	소화관 출혈, 대장암 선별, 충란 및 원충 검사	
18	흉부질환검사	Chest X-ray(앞면, 측면)	결핵, 폐암, 폐기종, 늑막질환	
19	갑상선검사	TSH, T3, freeT4	갑상선기능 항진증, 저하증	
20	종양표지자 검사	AFP, CEA, CA19-9, PSA, CA125	간암, 대장암, 췌장암, 전립선암, 자궁경부암	
21	위장검사	위장조영 X선 촬영	소화기계(위,식도 등) X-선 진단 및 내시경적 진단	3종 중 1 선택
		위내시경(일반, 수면)		
22	초음파검사	상복부초음파	간, 담낭/도, 신장, 췌장, 비장 질환	
23	동맥경화검사	동맥경화협착 및 심박변이(HRV)	동맥경화, 뇌졸중 위험 예측도	
24	골다공증검사	골밀도(BMD)검사	골절위험도 예측 및 치료방향 결정	
25	유방검사	유방 X-선 촬영	유방섬유종 및 유방암진단	
26	자궁검사	액상자궁경부세포검사(LBC)	자궁경부암 및 질염 진단	
27	구강검진	치아, 치주조직, 치면세균막검사	치아상태 확인	일반검진 대상자
28	빈혈검사	Fe, TIBC, UIBC	철결핍성 빈혈	

5. 추가 무료 검사항목

검사항목	일반수가(원)	제안수가(원)	비고
복부X-선 촬영	20,000원	무료	신장, 방광, 요관검사
갑상선초음파	50,000원	무료	갑상선 정밀진단
전립선(하복부)초음파	50,000원	무료	(남)전립선 정밀진단
자궁(하복부)초음파	50,000원	무료	(여)자궁 정밀진단
머리MRI	350,000원	8항목 중 1 선택	뇌조직 정밀진단
머리MRA(뇌혈관)	350,000원		뇌혈관(뇌출혈 등) 정밀진단
목MRI	350,000원		경추디스크 정밀진단
허리MRI	350,000원		요추디스크 정밀진단
무릎MRI(1부위)	350,000원		무릎관절 정밀진단
어깨MRI(1부위)	350,000원		어깨관절 정밀진단
심장(석회화)CT	100,000원		심장석회화 정밀진단
폐CT	100,000원		폐질환 정밀진단

6. 추가 유료(할인) 검사항목

검사항목	일반수가(원)	제안수가(원)	비고
MRI(부위별)	450,000원	300,000원	머리.목.허리.무릎.어깨
CT(부위별)	150,000원	100,000원	머리.목.허리.무릎.어깨
대장내시경	200,000원	130,000원	수면관리료 포함
초음파(부위별)	150,000원	100,000원	유방,심장,경동맥
유전자암(남.여3종)	150,000원	100,000원	위암.대장암.유방암/ 폐암.위암.대장암
유전자암(남.여5종)	180,000원	130,000원	위암.대장암.유방암.폐암.난소암 / 폐암.위암.대장암.전립선암.간암
DNA성인질환(3종)	150,000원	100,000원	뇌졸중. 관상동맥. 파킨슨병
DNA성인질환(3종)	180,000원	130,000원	심혈관, 뇌졸중. 관상동맥. 파킨슨병, 치매
탈모유전자검사	160,000원	120,000원	탈모질환의 발생 가능성 예측
피부유전자검사	160,000원	120,000원	염색체 중 피부특성 분석 - 색소침착,탄력,노화,비타민C

7. 기타제안 및 의견 :

- ① 직계가족(증명 확인)의 검진 신청 시 동일한 검진항목 및 수가로 적용해 드립니다.
- ② 기본검진항목 29종 및 특화검진항목 3종과 무료검사 8항목을 포함하고
머리MRI, 뇌혈관MRA, 목MRI, 허리MRI, 심장CT, 폐CT 6항목 중 1개 특화검진항목을
선택 할 수 있도록 구성하였습니다.
- ③ 국민건강보험공단 일반검진 및 국가암검진 대상자는 결과활용에 동의 후 등록, 처리합니다.
- ④ 검진완료 후 결과상담은 종합검진 판정 전문의가 직접 상담 및 설명합니다.
- ⑤ 검진결과 상 유소견자에 대해 종합검진 판정 전문의 상담 후 세부 진료과로 협진을 합니다.
- ⑥ 세부 진료과로 협진 시 의료보험으로 적용되며, 타 병원(상급종합병원) 진료에 필요한
소견서, 영상CD물은 종합건강검진센터에 직접 요청에 의해 제공됩니다.
- ⑦ 위나 대장 내시경검사의 경우 조직검사(3만5천원과 4만원), 헬리코박터균검사(2만원),
용종제거술(보험급여 비용) 및 외래 약 처방의 비용은 별도로 본인이 부담합니다.
- ⑧ 수면 위내시경 검사 시 수면유도 약제 및 관리료는 무료입니다.
- ⑨ 검진완료 후 공복감을 없애기 위해 간단한 식사(죽)를 제공 해 드립니다.
- ⑩ 혈액순환제, 혈전용해제 등의 약 복용과 대장내시경검사를 추가 하신 검진예정자에게는
사전에 유의사항을 안내 해 드립니다.
- ⑪ 종합건강검진 결과지는 14일 전·후로 집 또는 회사 주소지로 우편발송 해 드립니다.
(공단검진 및 국가암검진의 결과는 전자(E-mail)서비스 가능)
- ⑫ 일반검진의 건강진단결과표 및 사후관리소견서는 검진종료 후 일괄 제공해 드립니다.
- ⑬ 종합검진비용은 개인보험(의료실비보험)혜택을 받을 수 없습니다.

위 내용을 제안합니다.

기관장 : 의료법인합포의료재단

에스엠지연세병원 이사장 (인)



경상남도교육청 공무원
종합건강검진 제안서
(2021년)



구 트 병 원

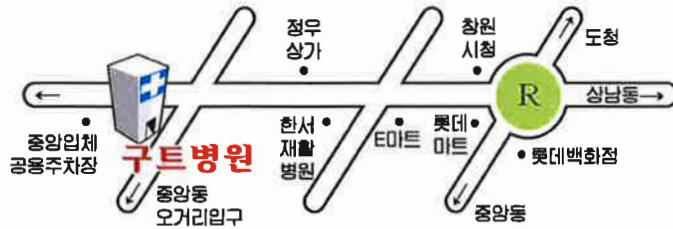
경상남도교육청 공무원 종합건강검진 제안서

1. 병원 현황(기관명, 병원규모, 소재지, 약도, 기타 등)

의료기관명	구 트 병 원(일반외과 전문병원) : 21병실 61병상 - 대한대장항문협회-내시경의사 교육 지정병원 - 대한소화기내시경학회-우수내시경 지정병원(19년7월~22년6월)
소재지	51513 경남 창원시 성산구 원이대로 578 구트병원빌딩 8~12층 (중앙동 75-4번지) 창원시청 옆 정우상가 길 건너 맞은편
개설 연월일	2000년 04월 24일
사업자 등록번호	609-91-36619
대표자(병원장)	김 영 화
대표 번호	055-262-9000(ARS)
팩스 번호	055-263-9022
홈 페이지	www.구트병원.com ↑클릭 또는 인터넷 검색 하세요!
의료기관 소유 구분 및 층별 안내	구트병원빌딩 자가 소유(지상 12층 ~ 지하 3층) : 대지 약 18,836㎡(약 5,708 평) * 지상 12층: 스카이라운지 식당, 야외정원 등 * 지상 11층: 간호사실, 입원실, 휴게실, 의국실, 세미나실 등 * 지상 10층: 간호사실, 수술실, 입원실, 휴게실, 미니도서관 등 * 지상 9층: 종합검진센터(전용) * 지상 8층: 원무·심사과, 외래진료실(외과, 내과, 가정의학과), 각종 검사 및 치료실, 주사·수액실, 국가검진실, 제2내시경실, 내시경회복실 등 * 지상 7층 ~ 지상 1층: 약국, 농협, 정형외과, 성형외과, 한의원, 산부인과, 정신건강의학과, 피부비뇨기과, 공실 외 * 지상4층: 구트병원 행정동(관리, 총무, 경리 외) * 지하 1층 ~ 지하 3층: 주차장, 관리사무실. * 승 강 기 : 1 ~ 4호기
주차장 시설규모	90 대(지상 1층 ~ 지하 3층)
의료기관 규모	8층 ~ 12층(5개 층) / 대지 6,279㎡(약 1,903 평)
종합검진센터 시설규모	9층 - 대지 약 1,256㎡(약 381 평)
종합검진센터 전화번호	대표번호: 055)262-9000(ARS)



약도 및 교통 편리성



- * 위치: 창원시청 옆 정우상가 길 건너 맞은편
- * 대중 교통: 정우상가 및 창원한서재활병원 앞 버스정류소에서 도보로 5분 이내 거리
- * 병원 인근 관공서(밀집지역) 및 고속버스터미널
 - ① 통합 창원시청: 도보로 약 5분
 - ② 경상남도청: 차로 약 5분 이내
 - ③ 창원 종합버스터미널: 팔용동 소재. 차로 약 10분 이내

○진료과 안내

경남유일의 일반외과 병원·내과, 종합검진센터 운영

- 대한대장항문협회-내시경의사 교육 지정병원
- 대한소화기내시경학회-우수내시경 지정병원(19년7월~22년6월)

제 1 외과 (대장항문외과 세부전문의)	대장항문질환 검사 및 수술(치질·치열·치루·항문농양) 액취증·여성 및 남성클리닉·하지정맥류·대장내시경
제 2 외과 (유방외과 세부전문의)	유방질환 검사 및 수술 (염증·양성종양·암·함몰유두·멍울·여유증·남성유방) 맘모툼·백스코어·감상선 질환 검사 및 수술
제 3 외과	복강경 수술(맹장·담낭·탈장 등)·대장항문질환 수술 위·대장내시경 변비클리닉·장세척·관장
제 6 외과	위·대장내시경·복강경 수술·초음파
제7외과 (대장항문외과 세부전문의)	위·대장내시경·복강경 수술·대장항문질환 수술
제 1 내과 (소화기내과 세부전문의)	위·대장내시경·초음파·성인병·예방접종 (CO사용 대장내시경 / 설사약 먹지 않는 대장내시경)
제 2 내과(여) (소화기내과 세부전문의)	위·대장내시경·초음파·성인병·예방접종
진단 방사선과	각종 사진(X-ray·CT) 및 영상(초음파·조영술) 등 판독 및 진단
부 설	종합 검진센터 / 국가 검진실

○층별 안내 및 업무 조직도

층 별	층 별 안 내	직 원
지상 12층	스카이라운지 식당(주방) / 야외 정원 영양사실 / 행정사무실	병원장 영양사 조리사
지상 11층	입원실(1인실 · 2인실 · 3인실 · 다인실) 미니 세미나(회의실)실 / 의국실 / 간호과 병동 데스크 휴게실(환자 및 보호자)	
지상 10층	입원실(1인실 · 2인실 · 3인실 · 다인실) / 수술실(마취과 · 회복실) 중앙공급실 / 간호과 병동 데스크 / 직원 휴게실 조제실 / 미니 도서관 / 휴게실(환자 및 보호자)	행정부장 간호부장 수간호사 간호사(조무사)
지상 9층	종합검진데스크 / 초음파실1,2 / 검진진료실 / 산부인과 검사실 / 탈의실(남녀) / 진단검사의학과(근전도, 폐기능) 영상의학과(일반X-ray, 유방, CT, 조영제촬영, BMD) 내시경센터(데스크 · 내시경실1,2,3 · 회복실 · 대기실) 스트레스검사 및 동맥경화도실 / 판독실 / 안압 · 안저 기초검사실	종검실장 의료기사 간호사 간호조무사 행정직원
지상 8층	원무과(접수 · 수납 · 입퇴원 · 심사청구) / 외래 진료실 직장경실 / 항문검사실 / 관장실 / 상담실 변비치료실 / 초음파실 / 처치실 / 주사실 / 수액실 국가검진실 / 제2내시경센터(내시경실 · 회복실 · 대기실)	외과, 내과 간호사(조무사)사 원무 · 심사 국가검진실
지상 4층	구트병원 행정동 (관리 · 총무 · 경리 · 구매)	행정원장 검진팀장 총무과장 행정동
지하 1층 ~ 지하 3층	시설과 / 관리사무소 / 주차관리실 (지상 1 ~ 지하 3층: 주차장)	건물관리대표 관리소장 직 원 주차관리
	구트병원 직원 총 인원: 약 80명	
지상 1층 ~ 지상 7층	* 메디컬센터: 성형외과(에스테틱) · 산부인과 · 정형외과 · 한의원 · 피부비뇨기과 · 정신건강의학과 * 은행 · 약국 · 아이폰서비스센터 · 사무실 · 공실	매 매 임 대

2. 종합건강검진 시설현황(인력, 시설 및 장비, 담당자, 연락처, 이메일)

○종합건강진단 인력 현황 · 담당자 · 연락처

구 분	인 원
의사(전문의)	4 명- 소화기 내과 : 1 일반 외과 : 2(대장항문 세부분과 전문의) 진단방사선과 : 1
간호 인력(조무사 포함)	15 명(5+10)
방사선사	3 명
임상병리사	6 명
행정 직원	4 명
영 양 사	1 명
조리사	3 명
기 타(환경)	1 명
팀 장(계약·제안서) 연락처	박 상 화 팩스: 055)289-0088
실 장(실무·청구) 연락처	유 지 영 055) 262-9000(ARS 2번:예약) / 팩스:055)263-9022

○시설 및 장비보유 현황: 제조사, 제조일자 포함.

1)특수 및 일반 의료장비

장 비 명	검사 구분	모델(제조)명/제조사	제조 일자	보유 대수
컴퓨터 단층촬영 장치(MDCT)	전신(WHOLEBODY)-저선량	G1Z0037918 16채널, 히타치	2018.10	1
위 내시경 기기 - 본체 (HDTV / NBI 가능)	식도·위·십이지장 기기	CV - 290, 올림푸스	2019.02	2
위 내시경 기기 - 본체 (HDTV / NBI 가능)	식도·위·십이지장 기기	CV - 260, 올림푸스	2019.02	1
위 내시경 기기 - 본체 (HDTV / NBI 가능)	식도·위·십이지장 기기	CV - 260, 올림푸스	2015.04	1
위 내시경 기기 - 본체 (HDTV / NBI 가능)	식도·위·십이지장 기기	CV - 260, 올림푸스	2012.12	2
대장 내시경 기기 - 본체 (HDTV / NBI 가능)	항문·직장·대장 기기	CLV - 290, 올림푸스	2019.02	1

대장 내시경 기기 - 본체 (HDTV / NBI 가능)	항문·직장·대장 기기	CLV - 290L, 올림푸스	2019.02	1
대장 내시경 기기 - 본체 (HDTV / NBI 가능)	항문·직장·대장 기기	CLV - 260, 올림푸스	2019.02	1
대장 내시경 기기 - 본체 (HDTV / NBI 가능)	항문·직장·대장 기기	CLV - 260, 올림푸스	2015.04	1
대장 내시경 기기 - 본체 (HDTV / NBI 가능)	항문·직장·대장 기기	CLV - 260, 올림푸스	2012.12	2
위 내시경(Scope) - GIF	식도·위·십이지장 경	H290, 올림푸스	2019.02	3
위 내시경(Scope) - GIF	식도·위·십이지장 경	HQ290, 올림푸스	2019.02	1
위 내시경(Scope) - GIF	식도·위·십이지장 경	H260, 올림푸스	2015.04	2
위 내시경(Scope) - GIF	식도·위·십이지장 경	H260, 올림푸스	2012.12	3
대장 내시경(Scope) - CF	항문·직장·대장 경	H260AL(long), 올림푸스	2019.06	1
대장 내시경(Scope) - CF	항문·직장·대장 경	HQ - 290i(long), 올림푸스	2019.06	1
대장 내시경(Scope) - CF	항문·직장·대장 경	H260Ai, 올림푸스	2019.02	1
대장 내시경(Scope) - CF	항문·직장·대장 경	H290i, 올림푸스	2019.02	1
대장 내시경(Scope) - CF	항문·직장·대장 경	H260Ai, 올림푸스	2012.12	2
내시경(Scope) 세척 및 소독기	내시경 세척 및 소독	endoclean-1000, 메디피아	2019.02	3
내시경(Scope) 세척 및 소독기	내시경 세척 및 소독	endoclean-1000, 메디피아	2012.12	2
내시경(Scope) 자외선 소독기	내시경 소독 및 건조,보관	HL- ECK - 6/11홀, 한림	2019.06	1
내시경(Scope) 자외선 소독기	내시경 소독 및 건조,보관	HL- ECK - L, 한림	2012.11	1
범전용 수술기	내시경 및 복강경 시 절제(제거)술 기기	ESG - 400, 올림푸스	2019.06	1
초음파 수술기		USG - 400, 올림푸스	2019.06	1
초음파(SONO) 기기 - 본체	전신(WHOLE BODY)	Affiniti70, 필립스	2020.12	2
초음파 Probe eL18-4	갑상선, 경동맥, 유방, 피하조직.	Affiniti70, 필립스	2020.12	2
초음파 Probe S5 - 1	심 장(echo)	Affiniti70, 필립스	2020.12	2
초음파 Probe C5 - 1	상복부, 하복부(골반), 전립선	Affiniti70, 필립스	2020.12	2
초음파(SONO) 기기 - 본체	전신(WHOLE BODY)	EPIQ5G, 필립스	2019.12	1
초음파 Probe C5-1	상복부, 하복부(골반), 전립선	EPIQ5G, 필립스	2019.12	1

초음파 Probe eL18-4	유방(최적화된 전용)	EPIQ5G, 필립스	2019.12	1
초음파 Probe S5-1	심장	EPIQ5G, 필립스	2019.12	1
초음파(SONO) 기기 - 본체	전신(WHOLE BODY)	RS80A, 삼성메디슨	2016	1
초음파 Probe L3 - 12A	갑상선, 경동맥, 유방, 피하조직.	RS80A, 삼성메디슨	2016	1
초음파 Probe CA1 - 7A	상복부, 하복부(골반), 전립선	RS80A, 삼성메디슨	2016	1
일반 직촬 X-선 기기	전신(WHOLE BODY)	DR Teck	2020.09	1
골밀도 검사기	골다공증·골감소증	Osteosys, 한국 Excellus(DEXA)	2019.05	1
동맥경화도 및 스트레스기기	뇌질환·고혈압·당뇨	VP-1000plus, 미국	2019.06	1
동맥경화도기 및 스트레스기기	뇌질환·고혈압·당뇨	VP-1000plus, 미국	2012	1
직장경(Scope) 검사기	직장질환 검사	DCS-103E, 한국	2012	1
항문 초음파(SONO)검사기	항문질환 검사	SSD-5000, 일본	2012	1
폐기능 기기	폐기능 검사	SP-1, 스위스	2012	1
심전도 기기	심장질환 검사	AT-101, 스위스	2012	1
디지털 유방촬영용 X-선 장치	유방질환 검사	Hologic, 미국	2019.02	1
체지방 측정기	체성분·비만 검사	INBODY370, 한국	2012	1
부인과 검사기	자궁경부 검사	Comfot(ex820)	2015	1
시력 검사기	시력 검사	P-32, 한국	2012	2
자동 혈압기	혈압·맥박 검사	BPbio320, 바이오스페이스	2012	2
안압기	녹내장	TX-20, 일본(Canon)	2019.02	1
안저기	백내장·고혈압·당뇨	CR-2, 일본(Canon)	2012	1
청력 검사기	청력질환 검사	AS608, 덴마크	2012	1

2)진단의학 의료장비

No	품 명	모 델 명	제 조 번 호	제 조 국 가	제 조 일 자	구 입 처
1	면역 분석기	Cobas e 411	741 - 0050	HITACHI. 일본	2014.11.	조은 메디칼
2	생화학 분석기	Cobas C311	1212-04	HITACHI. 일본	2012.	조은 메디칼
3	혈액학 분석기	Mindray BC-8600	TB-83002045	중국	2018.03.	조은 메디칼
4	혈액응고 분석기	DCA-1	H2020604	네델란드	2012.	조은 메디칼
5	현미경	BM2100	10045249	중국	2012.	조은 메디칼
6	전해질 분석기	SMART LYTE	12102189	미국	2012.	조은 메디칼
7	뇨화학 분석기	Urometer720	60152806	영국	2012.	조은 메디칼
8	원심 분리기	Fleta40P	HICMF 218042610006	한국	2018.04.	조은 메디칼
9	원심 분리기	PLC-02	1219089	미국	2012.	조은 메디칼
10	교반기	RT-100	BM0121203	한국	2012.	조은 메디칼
11	Roller Mixer	RM-100	BM-0126302	한국	2012.	조은 메디칼

3. 검진 수가

구 분	일반 검진수가	제안 검진수가	검진항목 수
남 자	1,191,209 원	200,000 원	94 항목
여 자	1,284,569 원	200,000 원	97 항목

4. 종합건강검진 구분 → 26개 분야 검진항목(붙임 1의 예시 참고)

연번	검진항목	세부 검사항목	임상적 의의	비고
총계	26개 분야	약 94 ~ 97 항목(구트병원)		
1	문진 검사	진찰 및 상담	전문의와 상담 및 진찰	
2	기초 검사	신장, 체중, 혈압, 맥박, 허리둘레, 비만도	신체측정, 비만도, 고혈압, 저혈압, 맥박	
3	안과 검사	시력, 안압, 안저	시력, 녹내장, 백내장.	
4	청력 검사	청력	청력장애, 난청	
5	심폐기능 검사	심전도, 폐기능	심장질환, 심폐기능장애 등	
6	혈액학 검사	RBC, WBC, Hb, Hct, Platelet 등등	빈혈, 백혈병, 심장질환, 약물중독, 혈액질환 등	
7	간기능 검사	AST, ALT, r-GTP, alb, T-protein, ALP 등등	급만성 간염, 간경화증, 간질환, 알콜성간질환 등	
8	순환기질환 검사	총콜레스테롤, Triglyceride, HDL콜레스테롤, LDL콜레스테롤, C/PK 등	동맥경화, 고지혈증, 심장질환, 지방간, 간염, 비만, 암, 염증, 근육질환 등	
9	당뇨 검사	glucose, HbA1c	당뇨병	
10	췌장 검사	Amylase	염증, 암	
11	신장기능 검사	BUN, Cr, GFR	신장기능, 신부전증, 신장염, 요관폐색, 말수	
12	면역 검사	CRP, RA factor 등등	류마티스성 관절염 및 염증	
13	통풍 검사	uric acid	통풍	
14	간염 검사	HBsAg, HbsAb, HCVAb	B형 및 C형 간염	
15	성병 검사	VDRL	임질, 매독	
16	소변정밀 검사	노당, 요잠혈, 백혈구, 산도, 요단백, 비중 등등	신장, 당뇨, 혈뇨, 노당, 황달, 방광(염증·결석), 비뇨기계 염증 등	
17	대변 검사	기생충	기생충, 디스토마	
18	흉부질환 검사	Chest X-ray	흉부질환, 결핵, 심장비대, 기관지, 폐질환 등	
19	갑상선 검사	T3, TSH, freeT4	갑상선기능 저하증 및 항진증, 이상질환	
20	종양표지자 검사	AFP, PSA(남), CA-125(여), CEA, CA-19-9	간암, 간경화, 대장암 전립선암, 난소암, 자궁암, 췌장암 등	남 여
21	위장 검사	(수면)위 내시경	식도, 위·십이지장 이상질환	
22	초음파 검사	상복부	간, 비장, 신장, 췌장, 담낭, 복부 큰 혈관 등 이상질환	
23	동맥경화 검사	동맥경화 검사 외	뇌혈관질환, 고혈압, 당뇨, 고지혈증 등	
24	골다공증 검사	골밀도검사	골다공증, 골감소증	여
25	유방 검사	Mammo X-ray(양측)	염증, 암 및 이상질환	여
26	자궁 검사	Pap smear, Viginal sono(하복부 초음파)	자궁경부 암, 염증 및 이상질환	여

- 26개 분야 세부검사항목에 따른 세부검사항목 작성(틀, 순서 유지)
- 26개 분야 검진항목 이외에 구강검사 등 추가가능

5. 추가 무료 검사항목

검사 항목	일반 수가(원)	제안 수가(원)	비 고
대장(수면) 내시경	230,000 원	무료	조직·용종 검사 시에만 본인 부담 (수면비 무료)
갑상선 초음파	60,000 원	무료	
경동맥 초음파	60,000 원	(하나선택 A) 무료	
하복부 초음파	60,000 원	(하나선택 A) 무료	여
전립선 초음파	60,000 원	(하나선택 A) 무료	남
치질검사(직장경+항문검사)	75,000 원	무료	희망자 (질환인정-의보)
스트레스 검사	30,000 원	무료	
C T (두부·폐·경추·요추)	137,000 원	무료	한 부위
기 타(뇨 및 혈액- 암 포함)	원	무료	병원용 제안서 참조 (23가지 검사)

※ 반드시 1개 이상 추가 무료 검사항목 기재

※ 수가는 개인부담금 기준으로 작성

6. 추가 유료(할인-약50%) 검사항목

검사 항목	일반수가(원)	제안수가(원)	비 고
경동맥 초음파	60,000 원	30,000 원	
하복부 초음파	60,000 원	30,000 원	여
전립선 초음파	60,000 원	30,000 원	남
유방 초음파(양측:정밀)	120,000 원	60,000 원	
심 장(echo) 초음파	150,000 원	80,000 원	
정맥류 및 탈장 초음파	140,000 원	의보 가능	질환인정 예약 필수
C T (두부·폐·경추·요추)	137,000 원	70,000 원	한 부위
암 유전자(DNA) 검사	200,000 원	150,000 원	5대 암
	400,000 원	300,000 원	11종(13종)
모발 미네랄 검사	160,000 원	100,000 원	예약 필수

※ 수가는 개인부담금 기준으로 작성

7. 기타 제안 및 의견:

제안 안	<ol style="list-style-type: none">1. 국민건강보험공단 검진 대상자는 본인 희망자에 한해서 동의서 작성 후 병행진행2. 종합검진 후 식사: 본원 12층 스카이라운지 식당에서 영양만점의 죽 제공3. 종합검진 전·후 전화 또는 문자정보 서비스 제공4. 추가선택 검사 및 본원에서 치료, 검사, 입원 수술 시 지정병원 우대 적용!
---------	---

위 내용을 제안합니다.

병원장: 김 영 화



구 트 병 원

4. 종합건강검진실 현황

○ 종합건강진단 인력 현황

계	전문의						실무인력			
	직업 환경	내과	치과	산부 인과	영상 의학	진단 검사	간호사	임상 병리사	방사 선사	행정
24명	2	2	2	1	1	1	6	3	3	3

○ 담당자 : 최민정 과장

○ 연락처 : (055) 280-0481, 0494

○ 시설 현황

- 위치 : 신관 1층 종합건강진단센터

- 면적 : 679 m²

5. 주요장비 현황

○ 별첨 참조

6. 검진 수가

구분	일반 검진수가	제안 검진수가	검진항목 수	비고
남자	1,089,670	200,000원	24항목	
여자	1,170,410	200,000원	27항목	

4. 예약 검진가능 인원

○ 주중 : 최대 10명

○ 주말(토·일·공휴일) : 0명

5. 종합건강검진구분

연번	검진분야	세부 검사항목	임상적 의의	비고
	27개 분야	총91개항목(무료검사 포함)		
1	문진	과거병력 및 현재신체상태 체크	-	
2	기초검사	신장, 체중/표준체중, 비만도	비만, 과체중, 저체중	
3		허리둘레	복부비만	
4		체성분검사	과체중, 저체중, 비만	
5	구강검사	치아,치주조직. 등	치아상태 확인	일반검진 대상자 한
6	안과 검사	시력(좌,우)	근시, 원시, 난시	
7		안압(좌,우) 안저(좌,우)	녹내장, 안압상승	
8	청력 검사	청력검사, 평균치(좌,우)	소음성 난청, 고막장애 등	
9	심폐기능 검사	심전도(EKG), 혈압	부정맥, 협심증, 혈압 등	
10	혈액학 검사	백혈구(WBC)	빈혈, 감염증, 백혈병	
11		적혈구(RBC)	빈혈	
12		헤모글로빈(Hb)	빈혈종류진단, 백혈병	
13		적혈구용적(Hct)	철결핍성 빈혈	
14		혈소판수(Platelet)	백혈병, 재생불량성빈혈	
15		평균적혈구용적(MCV)	출혈성질환, 빈혈, 백혈병	
16		평균적혈구혈색소량(MCH)	빈혈, 백혈병, 염증유무	
17		평균적혈구혈색소(MCHC)	각종빈혈, 백혈병	
18		적혈구분포(RDW)	빈혈종류진단, 백혈병	
19		적혈구침강속도(ESR)	감염, 혈액질환	
20		호중구(Neutrophil)	백혈병, 세균성감염 등	
21		림프구(Lymphocyte)		
22		단핵구(Monocyte)		
23		호산구(Eosinophil)		
24	호염구(Basophil)			
25	간기능 검사	총단백(Total Protein)	간경화, 간기능장애	
26		알부민(Albumin)	간경변, 간기능흡수장애	
27		알칼리포스파타제(ALP)	간질환, 황달, 골질환	
28		AST(S-GOT)	급만성간염, 간암, 지방간	
29		ALT(S-GPT)	급만성간염, 간암	
30		감마지티피(γ-GTP)	폐쇄성황달, 알콜성간장애	
31		글로블린(Globulin)	황달, 간기능장애	
32		총빌리루빈(T-Bil)	황달, 간질환, 담도질환	

연번	검진분야	세부 검사항목	임상적 의의	비고
33	순환기 질환검사 (지질대사)	총콜레스테롤(T-Chol)	동맥경화, 고지혈증	
34		중성지방(TG)	중성지방	
35		HDL콜레스테롤(HDL-Chol)	동맥경화 억제	
36		LDL콜레스테롤(LDL-Chol)	동맥경화 유발	
37		CPK크레아틴인산분해효소	심근경색, 심장관련 질환	
38		유산탈수효소(LDH)	관상동맥질환 등	
39	당뇨 검사	공복혈당(Glucose)	당뇨병, 진행상태 검사	
40		당화혈색소(HbA1c)		
41	췌장 검사	Amylase,	췌장질환의 진단 및 경과관찰	
42		lipase		
43	신장 기능 검사	BUN	신장기능장애, 신부전, 요로폐쇄, 사구체신염, 요독증 등	
44		Creatinine,		
45		GFR		
46	면역 검사	C-반응성단백(CRP)	감염증, 심근경색	
47		류마티스인자(Ra Factor)	류마티스 관절염, 감염질환	
48	통풍 검사	요산(Uric Acid)	통풍	
49	간염 검사	B형간염 표면 항원(HBs Ag)	B형, C형 간염 감염여부	
50		B형간염 표면 항체(HBs Ab)		
51		C형간염 감염여부(HCV Ab)'		
52	성병 검사	에이즈 검사(HIV)	후천성 면역 결핍증	
53		매독반응 검사(VDRL)	매독	
54	소변정밀검사	요당(Glucose)	소변농축 능력, 요로감염, 단 백뇨, 당뇨, 대사성 질환, 황 달, 혈뇨, 요로감염, 간장질 환, 신장 요로계 감염 및 만 성질환	
55		산도(pH)		
56		요비중(S.G)		
57		요단백(Protein)		
58		Color		
59		케톤체(Ketone)		
60		유로빌리노겐(Urobilinogen)		
61		빌리루빈(Bilirubin)		
62		뇨아질산염(Urine Nitrite)		
63		요잠혈(Occult Blood)		
64		적혈구(RBC)		
65		백혈구(WBC)		
66		상피세포(Epithelial cell)		

연번	검진분야	세부 검사항목	임상적 의의	비고
67	대변 검사	잠혈검사(Stool Occult Blood)	위, 장내출혈	
68	흉부질환 검사	흉부 X선촬영 (정면)	폐결핵, 폐암, 기관지확장증	
69	갑상선기능 검사	TSH	갑상선 및 부갑상선기능이상	
70		T3		
71		Free T4		
72	종양표지자 검사	알파태아성단백(AFP)	간암, 간경화, 간혈관종	
73		CEA	대장암, 직장암 등 소화기계 암	
74		CA 19 - 9	담낭암, 췌장암 등	
75		전립선특이항원(PSA) 남성	전립선암	
76		난소암(CA125) 여성	난소암, 자궁내막증	
77	위장 검사	위장조영촬영	소화기계(위,식도 등)	택1
78		위 내시경 검사		
79	초음파(상복부) 검사	간장 질환 검사	복부질환, (간, 신장, 췌장) 암 등	
		신장 질환 검사		
		췌장 질환 검사		
		담도, 담낭검사		
80	동맥경화검사	동맥경화검사	동맥경화증	
81	골다공증검사	골밀도검사	골다공증 진단	
82	유방 검사(여성)	유방X-선(Mammography)	유방암, 유선질환, 섬유종 등	
83	자궁 검사(여성)	자궁암 검사(Pap Smear)	자궁경부암, 염증	
84		자궁초음파	자궁암, 자궁근종, 난소암 등	
기타	상담	결과 상담	-	
	식사제공	식당 및 카페테리아 이용	-	

6. 추가 무료 검사항목

검사항목		일반수가 (원)	제안수가 (원)	비고
위 내시경 수면비		60,000	무료	
Ant HAV IgG-A형		32,520	무료	A형간염 항체여부
전해질검사	Na(나트륨)	15,530	무료	전해질 불균형 만성신부전, 비타민D결핍 신부전, 부갑상선질환 등
	K(칼륨)			
	Cl(염소)			
	Ca(칼슘)			
	P(인)			
CT 검사 (택 1)	심장 CT	165,450	무료	관상동맥질환 등
	폐CT	165,450	무료	폐암, 결핵, 폐심장질환 등
	뇌 CT	133,000	무료	뇌 종양 등
	경추CT	171,750	무료	목 디스크 등
	요추CT	171,750	무료	허리디스크, 요추질환 등

7. 추가 유료(할인) 검사항목

검 사 항 목	대 상	일 반 수 가 (원)	제 안 수 가 (원)	비 고
MRI(두부)	전 체	450,000	250,000	
MRA(두부)	전 체	450,000	250,000	
MRI, MRA(두부)	전 체	900,000	400,000	
CT(경 추-목)	전 체	226,400	100,000	
CT(흉 부-폐)	전 체	211,760	100,000	
CT(척 추-허 리)	전 체	233,380	100,000	
CT(두 부)	전 체	178,980	100,000	
CT(심 장)	전 체	150,000	100,000	ca-scoring검사
갑상선 초음파	전 체	120,000	70,000	
경동맥 초음파	전 체	120,000	70,000	
유방 초음파	여 성	120,000	70,000	
전립선 초음파	남 성	120,000	70,000	
대장내시경(수면 포함)	전 체	200,000	120,000	

8. 기타제안 및 의견

- 검진자 중식 제공(카페테리아 이용), 당일 차량 주차권 발부
- 종합검진 전 문자정보서비스 제공
- 건강보험공단 건강검진 및 암 검진 대상자 공단 청구
- 근로복지공단 창원병원은 공공의료기관으로서의 책임과 역할을 충실히 해나가고 있습니다. 또한 우수한 장비를 활용한 최상의 검진서비스를 제공 하고 있사오니, 21년 경상남도 교육청 종합건강검진에 많은 협조 부탁드립니다.

※ 최신 장비 및 최고의 검사 시약 사용

위 내용을 제안 합니다.

근로복지공단 창원병원장 (인)



경상남도교육청 공무원 종합건강검진 제안서

1. 병원 현황

- 기관명: 경상남도 마산의료원
- 병원규모: 종합병원
- 소재지: 창원시 마산합포구 3·15대로 231
- 기타사항(약도 등):

▶ 상세약도



▶ 교통편

좌석버스 : 700, 705

시내버스 : 101, 102, 122, 260, 263, 20, 21, 22, 23, 24, 40, 41, 42, 44,
45, 46, 50, 60, 61, 62, 63, 64, 71, 72, 73, 71, 74, 75, 78

2. 종합건강검진 시설현황

○ 종합건강진단 인력 현황 :

직종구분	세 부 내 용	비고
의사(4명)	소화기내과전문의 2명, 영상의학과전문의 1명, 산부인과전문의 1명,	
간호사(7명)	건강검진전담 3명, 내시경전담 4명	
간호조무사(1명)	건강검진전담 1명	
의료기사 및 기타인력(6명)	방사선사 3명, 임상병리사 2명, 행정사무원 1명	
총 원	18명	

○ 시설 및 장비 보유 현황 :

1) 시설현황

시설구분	세 부 시 설 현 황	비고
종합검진 검진센터	접수.상담실, 신체계측실(신장.체중.비만.시력.혈압 및 맥박), 안과검사실(안저,안압), 청력실(순음청력부스 포함), 심전도실 및 채혈실, 판정결과 상담실, 종검대기실, (남.여)탈의실, (남.여)화장실	
영상의학과	MRI실, CT실, X-Ray1실,2실,3실, 유방촬영실, 골밀도검사실, 초음파실	
소화기 내시경센터	대기실, 내시경검사실, 내시경세척실, 회복실, 남.여탈의실	
기타	특수검사실(동맥경화도,TCD검사실) 산부인과진료실, 일반건강검진실, 소화기내과진료실	

2) 장비보유현황

시설구분	세 부 장 비 현 황	비고
종합검진 검진센터	체성분분석기(신장,체중,비만), 자동혈압측정기, 시력판, 안압측정기, 안저촬영기, 심전도기기, 폐활량측정기, 순음청력기, 동맥경화도, TCD검사기	
영상의학과	3.0T MRI기기, 64ch-MD CT기기 일반X-Ray촬영기, 특수X-Ray촬영기, 골밀도(BMD)측정기, 초음파진단기, 유방(Mamino)촬영장치	
소화기 내시경센터	내시경시스템(위내시경 7대, 대장내시경 6대), 내시경세척기4대, 내시경보관장, 전기소작기, 전자내시경4대,기관지내시경1대	
진단.병리 부인과검진	미세현미경, 자동면역화학(EIA)분석기, 자동생화학(LFT)분석기, 자동혈구(CBC)분석기, 자동뇨화학(URINE)분석기, 원심분리기, 혈액응고분석기,자동혈액분석기,자동삼투압측정기, 산부인과진찰대 및 질경	

○ 예약 담당자 : 박은주
연락처 : 055) 249 - 1241

○ 청구 담당자 : 강한나
연락처 : 055) 249 - 1234
○ Fax : 055) 249-1238

3. 검진 수가

구 분	일반 검진수가	제안 검진수가	검진항목 수
남 자	855,131	200,000	26
여 자	976,515	200,000	27

4. 종합건강검진 구분 ➡ 27개 분야 검진항목

연번	검진항목	세부 검사항목	임상적 의의	비고
총계	27개 분야	26개 항목		
1	문진	문진, 진찰, 상담	과거병력 및 현재신체상태체크	
2	기초검사	신장, 체중, 혈압,허리둘레,비만도, 체성분측정	신체조성에 대한 평가	
3	구강검사	제 외	제 외	
4	안과검사	시력,안저,안압	시력, 안저, 안압측정	
5	청력검사	청력	청력측정, 소음성 난청등	
6	심폐기능검사	PFT, 심전도(EKG) 혈압측정, 심박수	만성호흡기질환, 천식, 폐기능장애검사, 고혈압, 저혈압, 심장질환, 부정맥,허혈성심질환, 심실비대 등	
7	혈액학검사	WBC,RBC,HB,Pct,Hct 등	감염성질환, 혈액질환, 혈액형, 급성중수염, 백혈병, 재생불량성 빈혈, 용혈성 빈혈 등	
8	간기능검사	GOT, GPT, ALP, r-GTP T-protein,alb,총빌리루빈, D-빌리루빈,	간기능상태, 영양상태, 지방간, 폐쇄성황달, 간경변, 간암, 황달, 담도계질환, 급만성담낭염 등	
9	순환기질환검사	총콜레스테롤 Triglyceride HDL콜레스테롤, LDL콜레스테롤	지질질환, 동맥경화증, 지질대사, 심질환, 심장병위험자, 순환기질환, 비만, 고혈압	
10	당뇨검사	HbA1c, glucose	당뇨병	
11	췌장검사	Amylase	만성췌장염	
12	신장기능검사	BUN, creatinine, e-GFR	신장기능상태, 당뇨병성 신증, 신염	
13	면역검사	RA factor, CRP	류마티스질환 등	
14	통풍검사	uric acid	통풍	
15	간염검사	Hbs Ag, Hbs Ab, Hcv Ab	B형 간염항원, 항체 검사 C형 간염	

16	성병검사	VDRL, AIDS	AIDS, 매독
17	소변정밀검사	신장·뇨관·방광X-ray촬영, 뇨검사	방광결석, 요추질환, 신장결석, 요관질환 골반이상 등
18	대변검사	잠혈반응검사, 기생충검사, 디스토마검사	디스토마, 기생충감염, 잠혈
19	흉부질환검사	chest PA/Lt-Lat	폐렴, 폐결핵, 폐암
20	갑상선검사	T3, freeT4, TSH	갑상선기능 항진증 및 저하증
21	종양표지자검사	AFP ,CEA, Ca 19-9, PSA(남), Ca125(여)	대장암, 간암, 췌장 암, 전립선암(남), 난소암(여)
22	위장검사	위내시경, 수면위내시경	식도염 등 각종 식도 질환, 위궤양, 십이지 장 궤양, 조기위암, 진행 성위암, 악성종양
23	초음파검사	간, 담도, 담낭, 췌장, 신 장,요관 초음파	간질환(지방간, 알콜성간염, 간경화, 간농양, 간암 등)담낭, 췌장, 비장, 신장관계질환
24	동맥경화검사	경동맥초음파	동맥경화증
25	골다공증검사	BMD	골다공증검사
26	유방검사	유방촬영	유방암, 유방근종, 유선질환, 유방섬유종,
27	자궁검사	자궁초음파, Pap smear	자궁경부암, 자궁근 종, 자궁내막염

5. 추가 무료 검사항목

검사항목	일반수가(원)	제안수가(원)	비고
ABO/RH	24,000	무료	
요로검사(KUB)	15,000	무료	
췌장암검사(CA19-9)	20,000	무료	
태아성암항원(CEA)	20,000	무료	

6. 추가 유료(할인) 검사항목

검 사 항 목	일반수가(원)	제안수가(원)	비 고
경동맥 초음파	90,000	50,000	
갑상선 초음파	80,000	50,000	
유방 초음파	100,000	50,000	
심장 초음파	140,000	120,000	
뇌CT	150,000	140,000	
(조영제사용)			
경추CT	100,000	95,000	
요추CT	100,000	95,000	
저선량폐CT	100,000	90,000	
복부CT	200,000	180,000	
(조영제사용)			
췌장CT(dynamic)	200,000	195,000	
경추MRI	370,000	300,000	
요추MRI	370,000	300,000	
뇌MRI+MRA	520,000	410,000	
(조영제별도)			
뇌MRI+MRA	600,000	520,000	
(조영제사용)			
인유두종	60,000	50,000	
바이러스검사			
뇌혈류(TCD)검사	50,000	50,000	
대장내시경	165,000	130,000	

7. 기타제안 및 의견:

- 1.동맥 경화검사 대체 : 경동맥 초음파
- 2.대장내시경 신청확인은 유선으로 확인후 조율합니다.
- 3.종합검진에서 실시한 검사는 실비청구되지 않습니다.
4. 마산의료원의 종합검진은 건강증진센터의 의사만이 아니고 각 진료과의 전문의가 직접 검진을 하기 때문에 검사결과에 대한 정확도와 신뢰도가 높습니다.
5. 마산의료원은 국립 경상대학교병원과 함께하는 우리 지역민을 위한 지역거점 공공병원 입니다.

위 내용을 제안합니다.

기관장: 황 수현



[붙임2]

경상남도교육청 공무원 종합건강검진 제안서

1. 병원 현황

- 기관명: 학)성균관대학 삼성창원병원
- 병원규모: 상급종합병원(762병상)
- 소재지: 경남 창원시 마산회원구 팔용로 158
- 기타사항(약도 등): 별첨. 1

2. 종합건강검진 시설현황

- 종합건강진단 인력 현황: 약 90명(전담 전문의 27명)
- 시설 및 장비 보유 현황: 별첨. 2
- 담당자: 손성민 선임(계약), 이명화 책임(청구), 이애영 선임(예약)
- 연락처: 예약 : 055-233-6000
계약 : 055-233-8548, 청구 : 055-233-6341

3. 검진 수가

구분	일반 검진수가	제안 검진수가	검진항목 수
남자	628,010	200,000	81
여자	782,470	200,000	83

4. 종합건강검진 구분 ➡ 26개 분야 검진항목(붙임1의 예시 참고)

연번	검진항목	세부 검사항목	임상적 의의	비고
총계	26개 분야	81개 항목		
1	문진	진찰 및 상담	진찰, 상담	
2	기초검사	신장, 체중, 혈압, 맥박, 허리둘레, 비만도 (체성분 측정)	신체계측	
3	안과검사	시력, 안압, 안저	백내장, 녹내장 등	
4	청력검사	500, 1k, 2k, 3k, 4k, 6khz	청력 및 난청 유무	
5	심폐기능검사	PFT, 심전도	폐활량, 협심증, 심근경색 등	
6	혈액화학검사	RBC, WBC, Hb, Hct, Platelet, MCV, MCH, MCHC, diff count(5종)	빈혈, 백혈병, 출혈성질환, 급성감염증 등	
7	간기능검사	AST, ALT, γ -GTP, 알부민, 글로부린, T-protein, ALP, A/G Ratio, 총빌리루빈, 직접빌리루빈, 간접빌리루빈	간질환, 알콜성간염, 지방간, 간기능 장애 등	
8	순환기질환검사	총콜레스테롤, 중성지방, HDL 콜레스테롤, LDL 콜레스테롤, CPK	동맥경화, 고지혈증, 심근경색, 지질대사상항 등	
9	당뇨검사	glucose	당뇨병	
10	췌장검사	Amylase	췌장염, 소화효소	
11	신장기능검사	BUN, Cr, GFR, B/C Ratio	신장기능	
12	면역검사	Hs-CRP	류마티스, 근 질환	
13	통풍검사	uric acid, RA factor	통풍	
14	간염검사	HBsAg, HBsAb, HCVAb, HAVAb	A, B, C형 간염 감염 여부	
15	성병검사	VDRL	매독반응	
16	소변정밀검사	뇨당 외 9종, 요침사현미경 검사(4종)	신장기능, 신장염 등	
17	대변검사	분변잠혈검사	장내출혈(위, 장)	
18	흉부질환검사	Chest X-ray	폐결핵, 폐렴 등	
19	갑상선검사	T3, TSH, freeT4	갑상선기능 저하, 항진	
20	종양표지자검사	AFP, PSA(남)	간암, 전립선암	
21	위장검사	위내시경/위장조영 태 1	식도, 위, 십이지장 질병	
22	초음파검사	상복부초음파	상복부 장기	
23	동맥경화검사	동맥경화검사	동맥경화	
24	골다공증검사	골밀도검사	골다공증	
25	유방검사	Mammo X-ray(양측)	유방암, 유방선종, 유방낭종	여
26	자궁검사	pap smear, 골반초음파	자궁암, 부속기의 질병여부	여

- 26개 분야 검진항목에 따른 세부검사항목 작성(틀, 순서 유지)
- 26개 분야 검진항목이외에 구강검사 등 추가 가능

5. 추가 무료 검사항목

검사항목	일반수가(원)	제안수가(원)	비고
뇌심혈관위험도 평가	5,000	무료 (20만원 프로그램에 포함)	공단대상 한정
대사증후군 평가	5,000		
치과	13,850		
혈액 Diff count	2,500		
A형간염검사	17,040		
요침사현미경	1,400		
총빌리루빈/ 직.간접빌리루빈	2,700		
B/C비율, A/G비율	-		

※ 반드시 1개 이상 추가 무료 검사항목을 기재

※ 수가는 개인부담금 기준으로 작성

6. 추가 유료(할인) 검사항목

검사항목	일반수가(원)	제안수가(원)	비고
MRI(한부위)	607,000	550,000	
머리MRI&MRA,경동맥MRA	1,821,000	1,100,000	
운동부하검사	70,720	50,000	
HPV(인유두종바이러스 검사)	86,800	60,000	
경추 CT	159,680	150,000	
칼슘 Scoring CT	182,180	150,000	
머리 CT	150,000	150,000	
저선량 흉부CT	179,200	150,000	
복부 CT(조영제)	200,000	200,000	
요추 CT	159,680	150,000	
PET-CT(전신)	1,100,000	1,000,000	
수면내시경(위)	84,600	70,000	
대장내시경(수면)	281,080	200,000	
갑상선초음파	132,000	120,000	
유방초음파	168,000	160,000	여성
TCD(뇌혈류 초음파)	160,000	120,000	
심장초음파	180,000	180,000	
전립선초음파	131,000	130,000	남성

※ 수가는 개인부담금 기준으로 작성

7. 기타제안 및 의견:

□ 종합건강진센터 특.장점

- 동남권역 최대시설(약 900평)
- 종합건강진센터 전담 전문의 27명 동남권역 최다보유
- 홈페이지를 통한 개인 건강이력 조회 가능(일반검진, 종합검진 가능)
- **스마트 건강 운영**
웹, 모바일 문진표 작성
검사안내, 주의사항, 검사실시현황, 위치안내
E-mail결과 확인(모바일 PC버전 가능)
- 본원 이용 수진자 삼성서울병원 진료 의뢰 시 신속한 진료연계
- 내시경 검사 시 의사판단하에 5mm 이하 용종제거 무료
- 내시경 검사 시 조직검사 무료
**단, 다발성용종, 의학적 무의미한 용종 등 의사판단하에 필요 없을시
조직검사 미실시.(CLO Test 비용발생)**
- 내시경 및 부인과 검사 후 필요 시 당일 처방전 제공
- 남.여 기본검사 공간 분리 운영
- 종합건강진센터 내 센터전용 MDCT 설치
- 검진 후 델라코트(식당), 족집, 원내CU편의점 중 한가지 제공

위 내용을 제안합니다.

기관장: 성균관대학 삼성창원병원 김 준 영



경상남도교육청 공무원 종합건강검진 제안서

1. 병원 현황

- 기관명: 상남굿모닝내과병원
- 병원규모: 전문병원
- 소재지: 창원시 성산구 상남로73 서울메디털센터 6,7층
- 기타사항(약도 등): 창원 고용복지플러스센터 건너편 (별첨 8)

2. 종합건강검진 시설현황

- 종합건강진단 인력 현황 : (별첨 8)
- 시설 및 장비 보유 현황 : (별첨 11)
- 담당자 : 종합검진실 팀장 전유석
- 연락처 : 055-266-7582(내선 114)
(평일 4시30분 이전 종합검진실 직원과 상담가능)

3. 검진 수가

구분	일반 검진수가	제안 검진수가	검진항목 수
남자	864,613	200,000	100
여자	902,710	200,000	102

4. 종합건강검진 구분 → 27개 분야 검사항목

연번	필수 검사항목	세부 검사항목	임상적 의의	비고
총계	27개 분야	103항목(병원별 기재)		
1	진찰 및 상담	문진	과거병력 및 현재상태 체크	
2	신체측정	신장, 체중, 허리둘레, 비만도, 체성분	신장, 체중, 비만, 복부비만, 체성분 분석	
3	혈압, 맥박검사	혈압, 맥박,	혈압	
4	안과검사	시력, 색신, 안압	시력, 색맹, 색약, 녹내장	
5	청력검사	청력검사	난청 등 청력관련 검사	
6	심폐기능검사	FVC, FEV1, FEV1/FVC, 심전도	천식, 만성기관지염, 폐기종, 부정맥, 협심증	
7	혈액화학검사	RBC, Hb, Hct, MCV, MCH, MCHC, RDW, Bands, Segments, Lymphocytes, Monocyte, Eosinophil, Basophil, Blasts, Promyelocyte, Myelocyte, Metamyelocyte, Platelet, MPV	적혈구 수, 백혈구 수, 빈혈, 백혈병, 염증상태 확인	
8	간기능검사	GOT, GPT, r-GTP, ALP, LDH T-Protein, Albumin, Globulin, T-bilirubin, D-bilirubin	간기능저하, 간기능장애, 황달 지방간	
9	지질대사검사	T-Cholesterol, Triglyceride, HDL-cholesterol, LDL-cholesterol	지질대사 검사, 고지혈증 검사	
10	당뇨검사	glucose, 뇨당, 케톤	당뇨검사	
11	췌장검사	Amylase	췌장염증 검사	
12	신장기능검사	BUN, Creatinine, GFR	신증후군, 신부전, 신장기능저하	
13	면역검사	RA, CRP	류마티스 인자, 반응성 단백	
14	통풍검사	Uric acid	통풍검사	
15	전해질검사	Na, K, Cl	나트륨, 칼륨, 염소	
16	B형간염검사	HBsAg, HBsAb	B형 항원, 항체	
17	C형간염검사	HCVAb	C형 항체	
18	성병검사	AIDS, VDRL	AIDS 검사, 매독검사	
19	소변정밀검사	요색, 산도, S.G, 잠혈, Bilirubin, Urobilinogen, ketone, protein, nitrate, glucose, WBC	신장, 방광기능, 혈뇨, 뇨당	
20	대변검사	분변	분변잠혈검사, 기생충검사	
21	흉부질환검사	Chest X-ray	폐질환검사	
22	갑상선검사	TSH, Free T4	갑상선 기능 항진, 저하증	
23	종양표지자검사	CEA, AFP, CA19-9, PSA(남)	대장, 간암, 췌장암 표지자검사	
24	위장검사	위내시경	위염, 위암 조기 진단	
25	초음파검사	복부초음파	간, 담낭, 비장, 신장 질환검사	
26	유방검사	MAMMO	유방검사	
27	자궁검사	PAP Smear	자궁검사	

5. 추가 무료 검사항목

검사 항목	일반수가(원)	제안수가(원)	비 고
갑상선초음파	70,000	0	서비스무료제공
경동맥초음파	70,000	0	공단대상 선택1종 무료제공 (단,유방은 개인부담 1만원)
전립선초음파	70,000		
자궁초음파	70,000		
유방초음파	80,000		
수면관리료	50,000	0	공단 암검진 대상 수면무료제공
동맥경화검사	41,827	0	서비스무료제공
골다공증검사	54,500	0	서비스무료제공
스트레스 검사	52,530	0	서비스무료제공

6. 추가 유료(할인) 검사항목

검사 항목	일반수가(원)	제안수가(원)	비 고
경동맥초음파	70,000	60,000	
갑상선초음파	70,000	60,000	
자궁초음파	70,000	60,000	
전립선초음파	70,000	60,000	
유방초음파	80,000	70,000	
심장초음파	110,000	100,000	
대장내시경	213,130	110,000	사전진료후의보적용
두부 CT	178,549	100,000	
흉부 CT	177,168	100,000	
경추 CT	171,805	100,000	
요추 CT	170,587	100,000	

7. 기타제안 및 의견: 직계, 배우자 직계 동일조건 검진 가능 (직원 공무원증, 가족확인 서류 확인후)

위 내용을 제안합니다.

기관장: 상남굿모닝내과병원 병원장 최세림



[붙임2]

경상남도교육청 공무원 종합건강검진 제안서

1. 병원 현황

- 기관명 : 창원메트로병원
- 병원규모 : 266병상
- 소재지 : 경남 창원시 의창구 평산로215 2층
- 기타사항(약도 등) : 홈페이지 참조

2. 종합건강검진 시설현황

- 종합건강진단 인력 현황:

직종구분	세부내용	비고
의사(15명)	내과전문의 2명, (세부내시경 전문의) 영상의학과전문의 3명, 정형외과 전문의 7명 척추외과 전문의 1명 신경외과 전문의 1명 재활의학과 전문의 1명	
간호사(5명)	건강검진전담 5명	
간호조무사(2명)	건강검진전담 2명,	
의료기사 및 기타인력(6명)	방사선사 2명, 임상병리사 2명, 행정사무원 2명	
총원	28명	

○ 시설 및 장비 보유 현황:

시설구분	세부 시설 현황	비고
종합검진 검진센터	접수.상담실, 신체계측실(신장.체중.비만.시력.혈압 및 맥박), 안과검사실(안저,안압), 청력실(순음청력부스 포함), 초음파실, 심전도 및 체혈실, 판정결과 상담실, 대기실, (남.여)탈의실, (남.여)화장실	
영상의학과	MRI(4대), CT(128채널) X-Ray실, 유방촬영실, 골밀도검사실, 초음파실,	
소화기 내시경센터	대기실, 접수·상담실, 내시경검사실, 내시경세척실, 수면실, 남.여탈의실	
기타	특수검사실(경동맥초음파.동맥경화검사), 산부인과 검사실, ,소화기내과진료실	

○ 담당자 : 박현주(검진팀장) 송지숙(검진예약 담당)

○ 연락처 259-7600,691

3. 검진 수가

구분	일반 검진수가	제안 검진수가	검진항목 수
남자	830,000	200,000	
여자	870,000	200,000	

4. 종합건강검진 구분 ➡ 26개 분야 검진항목(붙임의 예시 참고)

연번	필수 검진항목	세부 검사항목	임상적 의의	비고
1	문진	진찰 및 상담	내과전문의 상담	
2	기초검사	신장 체중 혈압 맥박 허리둘레 비만도(체성분측정)	신체측정검사 고혈압, 저혈압, 맥박 내,외부 비만도 및 체성분검사	
3	안과검사	시력 안저 안압	시력 녹내장검사 백내장, 당뇨, 고혈압성 변화	
4	청력검사	청력	청력기능이상 유무	
5	심폐기능검사	PFT 심전도(EKG)	폐활량검사, 호기량, 최고호기속도, 폐기능 협심증, 부정맥등 심장질환 유무	
6	혈액학검사	RBC WBC Hb Hct Platelet	재생불량성 빈혈 용혈성 빈혈 출혈성질환(지혈작용)	
7	간기능검사	AST(SGOT) ALT(SGPT) r-GTP alb T-protein ALP	간장질환 이상유무 (간질환, 신증후군, 영양불량, 급.만성간염, 간경변, 황달, 만성간염, 알콜성간장 등)	
8	순환기질환검사	총콜레스테롤 Triglyceride HDL콜레스테롤 LDL콜레스테롤 CPK(불가)	고지혈증 이상유무	
9	당뇨검사	glucose HbA1c	당뇨병 유무확인	
10	췌장검사	Amylase	급성 췌장염	
11	신장기능검사	BUN Cr GFR(불가)	신부전, 뇨독증, 신장기능장애	
12	면역검사	CRP RA factor	류마티스 관절염	
13	통풍검사	uric acid	통풍검사, 신기능장애	
14	간염검사	HBsAg HBsAb HCVAb	B형간염 표면항원항체검사 C형간염 표면항체검사	

15	성병검사	AIDS VDRL	후천성면역결핍증 매독반응 및 확인검사	
16	소변정밀검사	뇨당 요잠혈 백혈구 산도 요단백 비중	비뇨기계 이상유무 (신우신염, 당뇨, 사구체 신염, 방광염, 방광결석, 전립선염, 요로감염 등)	
17	대변검사	분변잠혈검사 기생충(디스토마균포함)	궤양 등에 의한 출혈성질환 디스토마, 기생충검사	
18	흉부질환검사	Chest X-ray	흉부질환 이상유무	
19	갑상선검사	T3 T4(불가) TSH freeT4	갑상선기능 항진증, 저하증	
20	종양표지자검사	AFP PSA(남)/CA-125 (여)	간암, 간경화, 급.만성간염 전립선암 난소암, 자궁경부암	
21	위장검사	위내시경 위장조영촬영(불가)	소화기암, 식도, 위, 십이지장염 (협착증, 궤양 등) 진단	
22	초음파검사	상복부초음파	간경화, 간암, 지방간, 알콜성간염, 급만성담낭염, 담도폐쇄, 담낭결석, 췌장염, 췌장암 신장암, 비장암 등	
23	동맥경화검사	동맥경화검사 (경동맥초음파)	동맥경화증	
24	골다공증검사	골밀도검사	골다공증, 골절위험도 측정	
25	유방검사	Mammo X-ray(양측)	유방암검사(4매)	
26	자궁검사	Pap smear Viginal sono(불가)	각종부인과 질환검사	

- 26개 분야 검진항목에 따른 세부검사항목 작성(틀, 순서 유지)
- 26개 분야 검진항목이외에 구강검사 등 추가 가능

5. 추가 무료 검사항목

검사 항목	일반수가 (원)	제안수가 (원)	비 고
뇌혈류초음파	50,000원	무료	
위수면료	40,000원	무료	
두부MRI 또는 MRA	390,000	무료	선택사항 (limited)
A형간염 항,원체피검사	46,000원	무료	

※ 반드시 1개 이상 추가 무료 검사항목을 기재

※ 수가는 개인부담금 기준으로 작성


6.추가 유료(할인) 검사 항목

검사 항목	일반수가 (원)	제안수가 (원)	비 고
경추부 MRI	390,000	270,000	
요추부 MRI	390,000	270,000	
견(어깨)관절 MRI	390,000	270,000	
슬(무릎)관절 MRI	390,000	270,000	
고(엉덩이)관절 MRI	390,000	270,000	
족(발목)관절 MRI	390,000	270,000	
폐 C T 촬영	200,000	120,000	조영제 미사용
뇌 C T 촬영	150,000	120,000	조영제 미사용
복부C T 촬영	250,000	150,000	조영제 미사용
심장초음파검사(ECHO)	200,000	150,000	
유방초음파검사	80,000	60,000	
수면 대장내시경검사	130,000	80,000	
갑상선 초음파	100,000	40,000	

7. 기타제안 및 의견:

- 1) 2020년 독일 지멘스 MRI도입 (본원 MRI 4대 보유)
- 2) 검진후 즉 제공 및 검진 결과 발송후 내과상담 가능
- 3) 토요일 오전 검진만 가능 (공휴일, 일요일불가능)

위 내용을 제안합니다.

기관장: 최 응길(메트로병원) 

[붙임2]

경상남도교육청 공무원 종합건강검진 제안서

1. 병원 현황

- 기관명 : 의료법인석영의료재단 창원제일종합병원
- 병원규모 : 종합병원
- 소재지 : 경남 창원시 마산합포구 3·15대로 238 (중앙동3가)
- 기타사항(약도 등)



합포구청 방면 모든좌석, 시내버스 이용

- 일반시내버스** 101, 102, 103, 106, 107, 108, 109,
122, 160, 162, 163, 164,
20, 21, 22, 23, 24, 40, 41, 42, 44, 45, 46, 50,
51, 52, 53, 54, 61, 62, 63, 64, 65,
251, 252, 253, 257, 260, 261, 263
- 좌석,급행버스** 703, 704, 800, 801, 860

2. 종합건강검진 시설현황

○ 종합건강진단 인력 현황 :

순번	직책	이름	직무내용	비고
1	행정병원장	나순기	위,대장내시경 검사 및 판정	
2	내과 과장	김옥근	위,대장내시경 검사 및 판정	
3	내과 과장	편성익	위,대장내시경 검사 및 판정	
3	방사선 과장	이종욱	초음파 및 영상의학결과 판독	
4	진단검사의학과장	박수진	검사결과진단 및 판정	
5	산부인과 원장	김상훈	초음파 및 산부인과검사	
6	기획실장	김성훈	행정업무 총괄	
7	기획홍보팀장	장미경	행정업무	
8	종합검진실 실장	하희성	종합검진실 관련 업무 총괄	
9	간호사	김한빛	검진실 내 검사 및 전산업무	
10	간호사	박수경	검진실 내 검사 및 종합검진 결과 관리	
11	간호사	김보민	검진예약 상담 및 검진실 내 검사	
12	방사선사	김민주	골다공증 검사 및 전신체열 검사	
13	내시경실 실장	이윤희	내시경실 업무 총괄	
14	간호사	김수민	위 내시경실 업무 및 소모품 관리	
15	간호사	이유정	대장 내시경실 업무 및 소모품 관리	
16	임상병리사	이혜지	채혈검사 및 소변검사	
17	방사선과 실장	박노진	CT 촬영 및 방사선과 업무총괄	
18	방사선사	김두열	MRI촬영	
19	방사선사	김성태	흉부X-ray촬영	
20	방사선사	박효은	유방촬영검사	
21	간호사	김지민	초음파 업무 어시스트 및 보조	
22	영양사	송승미	식사제공	

○ 시설 및 장비 보유 현황 :

No.	장비명(품명)	제조사	수량	연식
1	MRI	GE	1	1999
2		GE	1	2003
3		GE	1	2007
4		PHILIPS	1	2016
5	심전도기(E.K.G)	SUZUKEN	1	2005
6	비만측정기	파닉스	1	2006
7	안압기	Tapcon	1	2005
8	안저기	Tapcon	1	2007
9	자동혈압계	자원메디칼	1	2005
10	순음자가측정기	WELCH ALLYN	1	2005
11	체성분분석기	바이오스페이스	1	2015
12	폐활량측정기	Scihller	1	2005
13	스트레스진단기	신성메디칼	1	2005
14	위내시경Scope	OLYMPUS	1	2006
15		OLYMPUS	1	2011
16		OLYMPUS	1	2015
17		OLYMPUS	3	2017
18	위내시경세척기	조양메디컬	1	2008
19		조양메디컬	1	2015
20	대장내시경 Scope	OLYMPUS	2	2015
21		OLYMPUS	2	2017
22	대장내시경 세척기	MEDIPIA	2	2014
23	초음파	PHILIPS	1	2006
24		PHILIPS	1	2007
25		PHILIPS	1	2015
26	내과전용 이동형 초음파	PHILIPS	1	2017
27	MD CT	GE	1	2015
28	골밀도진단기(BMD)	GE	1	2015
29	골밀도진단기발목형(BMD)	오스테오시스	1	2006
30	적외선체열측정기(D.I.T.I)	MEDICORE	1	2015
31	유방촬영장치(MAMMO)	GE	1	2015
32	동맥경화진단기	스트라테	1	2015

○ 담 당 자 : 종합검진실장 하희성

○ 연 락 처 : 055)249-7780~1

3. 검진 수가

구 분	일반 검진수가	제안 검진수가	검진항목 수
남 자	1,131,830	200,000	88가지 항목
여 자	1,180,760	200,000	92가지 항목

4. 종합건강검진 구분 ➡ 26개 분야 검진항목(붙임1의 예시 참고)

연번	검진항목	세부 검사항목	임상적 의의	비고
총계	26개 분야	26개 항목		
1	문진	진찰 및 상담	전문의 상담	
2	기초검사	신장, 체중, 체성분 검사	신장, 표준체중, 비만도	
3	안과검사	시력, 안저, 안압 등	녹내장, 백내장 등	
4	청력검사	청력검사	청력장애, 고막장애	
5	심폐기능검사	심전도(EKG), PFT	협심증, 심근경색 등	
6	혈액화학검사	RBC, WBC, Hb, Hct, Platelet 등	만성염증, 영양장애, 빈혈, 백혈병 등 각종 질환	
7	간기능검사	AST, ALT, r-GTP, albumin, T-protein 등	간염, 지방간, 각종 간 질환	
8	순환기질환검사	총콜레스테롤, 중성지방, HLD, LDL-cholesterol	동맥경화, 지방간 등 각종 질환	
9	당뇨검사	glucose, HbA1c	당뇨병, 혈당조절상태 등	
10	췌장검사	Amylase	각종 췌장 질환 검사	
11	신장기능검사	BUN, Creatinine	신장기능장애, 신부전증	
12	면역검사	ESR, CPR, RA factor	염증검사, 염증질환 등	
13	통풍검사	uric acid	통풍검사	
14	간염검사	HBsAg, HBsAb, HCVAb	B형간염, C형간염 검사	
15	성병검사	HIV, VDRL	에이즈, 매독검사	
16	소변정밀검사	노당, 요잠혈, 백혈구, 산도, 단백, 비중, 유로빌리로겐 등	신증후군, 신장질환, 비뇨기계감염증 등	
17	대변검사	분변잠혈, 기생충검사, 원충검사, 흡충란검사 등	기생충감염, 장출혈, 대장종양 등 각종 질환	
18	흉부질환검사	Chest PA	결핵, 폐암, 폐기종 등	
19	갑상선검사	T3, T4, TSH, freeT4	갑상선기능항진, 저하 등	
20	종양표지자검사	AFP, PSA, CA19-9, CA125, CEA	간암, 대장암, 췌장암, 전립선암 등 각종 질환	
21	위장검사	위내시경검사	각종 소화기계 질환	
22	초음파검사	상복부초음파	간, 담낭, 췌장, 비장, 신장	
23	동맥경화검사	동맥경화검사	동맥경화 등 각종 질환	
24	골다공증검사	골밀도검사	골밀도, 골다공증	
25	유방검사	Mammo X-ray(양측)	유방암, 유선질환 등	
26	자궁검사	Pap smear, Vaginal sono	자궁경부암, 근종 등	
.				
.				
.				
.				

- 26개 분야 검진항목에 따른 세부검사항목 작성(틀, 순서 유지)
- 26개 분야 검진항목이외에 구강검사 등 추가 가능

5. 추가 무료 검사항목

검 사 항 목	일반수가(원)	제안수가(원)	비 고
체성분검사	30,000원	무료	
동맥경화,스트레스검사	50,000원	무료	
전신체열검사	100,000원	무료	
MRI 또는 MRA	400,000원	무료	

※ 반드시 1개 이상 추가 무료 검사항목을 기재

※ 수가는 개인부담금 기준으로 작성

6. 추가 유료(할인) 검사항목

검 사 항 목	일반수가(원)	제안수가(원)	비 고
대장내시경	150,000원	100,000원	
심장초음파	200,000원	100,000원	
컴퓨터촬영(폐CT)	100,000원	80,000원	
경동맥초음파	100,000원	50,000원	
유방초음파	100,000원	60,000원	
갑상선초음파	80,000원	50,000원	

※ 수가는 개인부담금 기준으로 작성

7. 기타제안 및 의견:

위 내용을 제안합니다.

기관장: 윤석환

(인)



2021경상남도교육청 공무원 종합건강검진 제안서

1. 병원 현황

- 기관명 : 창원중앙병원
- 병원규모 : 연면적 - 5,443m² - 지하2층, 지상6층
허가 병상수 - 150병상
- 소재지 : 경상남도 창원시 성산구 대암로 40-4
- 기타사항(약도 등)



2. 종합건강검진 시설현황

- 종합건강진단 인력 현황 : 별도첨부
- 시설 및 장비보유 현황 : 별도첨부
- 담당자 : 강미정
- 연락처 : 055-272-7288(종합검진센터)

3. 검진 수가

구 분	일반인 검진수가	제안 검진수가	검진항목 수
남 자	900,000	200,000	24개
여 자	950,000	200,000	26개

4. 종합건강검진 구분

연번	필수 검사항목	세부 검사항목	임상적 의의	비고
총계	26개 분야	창원중앙병원검사항목		
1	문진	진찰 및 문진	내과 전문의사와 신체진반상태에 대한 상담	
2	기초 검사	신장 체중 비만도, 허리둘레	신체 조성에 대한 평가	
3	안과 검사	안저, 안압, 시력	시력검사, 녹내장검사, 백내장, 동맥경화성 질환	
4	청력 검사	청력	청력	
5	심폐 기능 검사	혈압, 맥박 PFT, 심전도	부정맥, 허혈성심장질환(협심 증 심근경색), 심실비대, 심낭염 등	
6	혈액 화학 검사	적혈구수, Hb, Hct, 적혈구용적 및 용량 MCHC, Plt 백혈구수	재생불량성 빈혈, 용혈성빈혈, 백혈병, 바이러스 감염, 저산소 증, 급성중수염, 탈수증, 심장 질환, 약물남용, 혈액질환 선천 성 심장 질환 등	
7	간기 능검 사	총단백, 알부민 SGOT, SGPT, ALP, r-GTP, 총 빌리루빈, D- 빌리루빈	간질환 심근경색 알콜성간질 환 간경변 황달 등	
8	순환 기질 환검 사	총콜레스테롤 Triglyceride HDL콜레스테롤 LDL콜레스테롤 CPK	고지혈증, 동맥경화증	
9	당뇨 검사	혈당 HbA1c	당뇨병	
10	췌장 검사 신장 기능 검사	아밀라제	췌장염, 이하선염, 간염 등	
11		BUN, GFR 크레아티닌	신부전증, 요관폐색, 탈수	
12	면역 검사	R C	류마티스관절염	
13	통풍 검사	노산	통풍	
14	간염 검사	HBSAg HBSAb HCVAb	B형간염항원검사 B형간염항체검사 C형간염항체검사	
15	성병 검사	AIDS VDRA	후천성면역결핍증 매독반응검사	
16	소변 정밀 검사	색상, 비중, 산도, 뇨단백 뇨당, 케톤, 빌리루빈 뇨잠혈, 니트리트 우로빌리노젠, 백혈구 Micro Exam	사구체염, 방광염 전립선염, 고 혈압 신결핵, 요로결석요로기 암, 당뇨병 간질환, 요로감염	

17	대변검사	분변잠혈검사, 기생충검사	디스토마검사 기생충검사 기관지염, 폐결핵 폐암, 심장비대 기관지확장 갑상선기능항진증 및 저하증	
18	흉부질환검사	흉부 X선 검사(정면)	간암검사, 전립선암검사 소화기암, 식도, 위 십이지장	
19	갑상선검사	T3, TSH, freeT4	상복부초음파	
20	종양표지자검 사	A F P , P S A	상복부강내 질환	
21	위장검사	위 내 시 경	동맥경화증	
22	초음파검사	상복부 초음파	동맥경화증	
23	동맥경화검사	경동맥 초음파	동맥경화증	
24	골다공증검사	골 밀 도 검 사	골다공증검사	
25	유방검사	유방X선 검사(여)	유방암 및 염증등	
26	자궁검사	Pap smear	자궁경부 염증 및 이상 질환	

5. 추가 무료 검사항목

검사 항목	일반수가 (원)	제안수가 (원)	비 고
위내시경 수면비용	70,000	무료	

6. 추가 유료(할인) 검사항목

검사 항목	일반수가 (원)	제안수가 (원)	비 고
MRI(부위별)	450,000원	400,000원	
대장내시경	147,580원	120,000원	
심장초음파	200,000원	150,000원	

* 수가는 개입부담금 기준으로 작성

7. 기타제안 및 의견 :

위 내용을 제안합니다

기관장 : 창원중앙병원



[붙임2]

경상남도교육청 공무원 종합건강검진 제안서

1. 병원 현황

- 기관명: 창원파티마병원
- 병원규모: 종합병원
- 소재지: 경상남도 창원시 의창구 창이대로 45(명서동)
- 기타사항(약도 등): 홈페이지 참조(<http://fatimahosp.co.kr>)

2. 종합건강검진 시설현황

- 종합건강진단 인력 현황 : 첨부파일
- 시설 및 장비 보유 현황 : 첨부파일
- 담당자 : 심정보
- 연락처 : (내선) 055-270-1199,

3. 검진 수가

구분	일반 검진수가	제안 검진수가	검진항목 수
남자	653,430	200,000	
여자	759,710	200,000	

4. 종합건강검진 구분 ➡ 26개 분야 검진항목(붙임의 예시 참고)

연번	검진항목	세부 검사항목	임상적 의의	비고
총계	27개 분야		90개 항목	
1	문진	문진, 설명, 종합판정	내과전문의와 신체 전반 상태에 대한 상담 및 건강 관리지도	
2	기초검사	신장, 체중, 적정체중, 체성분 검사	신체조성에 대한 평가	
3	구강검사	구강검사	충치, 치주염, 치주질환 등	
4	안과검사	시력, 안저, 안압	시력검사, 녹내장 검사, 백내장, 동맥경화성 질환	
5	청력검사	청력	직업성 난청, 노인성 난청, 전음성 난청 등	
6	심폐기능검사	PFT, EKG(심전도)	부정맥, 허혈성심장질환(협심증, 심근경색), 심실비대, 심낭염, 심실비대	
7	혈액화검사	WBC, RBC, Hb, Hct, MCV, MCH, MCHC, Platelet, ESR, Diff, RDW, PCT, PDW, MPV, RH, ABO	재생불량성빈혈, 용혈성빈혈, 백혈병, 바이러스감염, 저산소증, 급성중수염, 탈수증, 심장질환, 약물남용, 혈액질환, 선천성 심장질환, RH+, 혈액형 등	
8	간기능검사	T-Bilirubin, D-Bilirubin, LDH, ALP, r-GTP, GOT, GPT, Protein, albumin, A/G ratio, Lipase, Amylase	간질환, 심근경색, 알콜성 간질환, 간경변, 황달 등	
9	순환기질환 검사	혈압, 맥박, TG, HDL-Chol, Cholesterol, LDL-Chol	고혈압, 저혈압, 정상혈압, 심장질환, 갑상선기능, 당뇨병, 동맥경화증, 간질환	
10	당뇨검사	glucose, HbA1C(당화혈색소)	당뇨병	
11	췌장검사	Amylase	췌장염, 소화효소	
12	신장기능검사	BUN, Cr	신부전증, 요관폐색, 탈수	
13	면역검사	HS-CRP(염증검사)	염증성 질환	
14	통풍검사	uric acid	통풍, 신기능장애, 임신중독증, 빈혈	
15	간염검사	HBsAg, HBsAB, HCVAb	B형간염항원검사(동위원소검사), C형간염검사(동위원소검사)	
16	성병검사	AIDS ab, VDRL	후천성면역결핍증, 매독반응검사 및 확인검사	
17	소변정밀검사	색상, 비중, 산도, 노단백, 뇨당, 케톤, 빌리루빈, 뇨잠혈, 니트리트, 현미경적검사(백혈구, 적혈구, 상피세포)	사구체염, 방광염, 전립선염, 고혈압, 신결핵, 요로결석, 요로기암, 당뇨병, 간질환, 요로감염	
18	대변검사	Directsmear, occult blood	궤양 등으로 인한 출혈성 질환, 기생충검사, 디스토마 검사	
19	흉부질환검사	ChestPA(정면), ChestLA(측면)	기관지염, 폐결핵, 폐암, 심장비대, 기관지확장	
20	갑상선검사	freeT4, TSH, T3	갑상선 기능장애 진단	
21	종양표지자 검사	AFP, CEA, CA19-9 PSA(남), CA125(여)	간암, 전립선암, 난소암, 췌장암, 소화기암, 유방암, 폐암	
22	위장검사	위장조영, 위내시경 중 택1	소화기 암, 식도, 위, 십이지장염(협착, 궤양 등)	
23	초음파검사	상복부초음파	상복부강내 제질환(간, 담낭, 담도, 췌장, 신장, 골반부위 제질환)	
24	동맥경화검사	동맥경화검사	말초혈액분환 상태와 혈관노화를 조기 진단	
25	골다공증검사	골밀도검사	골다공증	
26	유방검사	mammography	유방암 및 염증 등	
27	자궁검사	Pap smear	자궁암	

- 26개 분야 검진항목에 따른 세부검사항목 작성(틀, 순서 유지)

- 26개 분야 검진항목이외에 구강검사 등 추가 가능

5. 추가 무료 검사항목

검사항목	일반수가(원)	제안수가(원)	비고
부인과 초음파	55,000원	무료	
구강검사	16,460원	무료	
뇌심혈관계 평가	30,000원	무료	
골밀도 검사	60,000원	무료	
대사증후군 평가	15,000원	무료	

※ 반드시 1개 이상 추가 무료 검사항목을 기재


※ 수가는 개인부담금 기준으로 작성

검사항목	일반수가 (원)	제안수가 (원)	비고
MRI+MRA	750,000	700,000	사전예약
PET-CT	1,100,000	1,000,000	사전예약
CT(MD-CT) 조영제 사용	180,000	180,000	사전예약
CT(MD-CT)	180,000	150,000	사전예약
심장초음파	180,000	150,000	사전예약
대장내시경	190,000	190,000	사전예약
뇌혈류검사	190,000	120,000	사전예약
유방초음파	150,000	120,000	사전예약
갑상선초음파	110,000	100,000	사전예약
전립선초음파	110,000	100,000	사전예약
경동맥초음파	110,000	100,000	사전예약
운동부하검사	50,000	50,000	사전예약
골밀도검사	60,000	60,000	당일가능
HPV DNA검사	60,000	60,000	당일가능
수면내시경	60,000	60,000	당일가능
스트레스/동맥경화검사	50,000	50,000	당일가능

6. 추가 유료(할인) 검사항목

※ 수가는 개인부담금 기준으로 작성

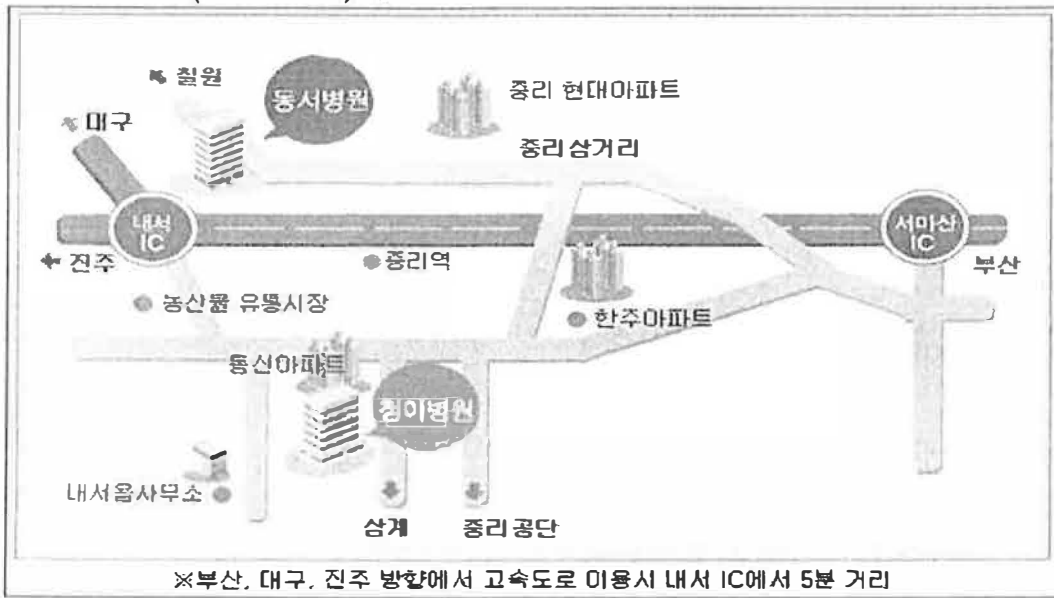
7. 기타제안 및 의견:

위 내용을 제안
 기관장: 박정순 

경상남도교육청 공무원 종합건강검진 제안서

1. 병원 현황

- 기관명 : 청아의료재단 청아병원
- 병원규모 : 종합병원(67실 285병상)
- 소재지 : 창원시 마산회원구 내서읍 광려천서로 67
지하1층 건강검진센터
- 기타사항(약도 등) :



2. 종합건강검진 시설현황

- 종합건강진단 인력 현황 :
전문의 8명(내과 5명, 영상의학과 2명, 진단검사의학과 1명, 간호사 3명, 간호조무사 7명,
임상병리사 3명, 방사선사 2명, 행정인원 3명 외)
- 시설 및 장비 보유 현황 : 별첨
- 담당자 : 김기영 팀장
- 예약담당자 : 055-230-1592

3. 검진 수가

구 분	일반인 검진수가	제안검진수가	검진항목 수
남 자	700,000원(수면포함)	200,000	
여 자	800,000원(수면포함)	200,000	

4. 종합건강검진 구분 → 25개 분야 필수 검사항목(※예시안 참고 작성요망)

연번	필수 검사항목	세부 검사항목	임상적 의의	비고
총계	25개 분야			
1	문진	진찰 및 상담	문진표 및 결과 상담	
2	기초검사	신장, 체중, 혈압, 맥박, 허리둘레 비만도(체성분 검사)	기본신체계측 및 비만관련검사/고혈압	
3	안과검사	시력(나안, 교정)	시력검사	
4	청력검사	청력	난청 및 청력이상 진단	
5	심폐기능검사	PFT/심전도(EKG)	폐질환의 기초검사/심장질환 등	
6	혈액학검사	RBC 외 9개항목	각종빈혈, 백혈병 외	
7	간기능검사	AST(SGOT)외 8개항목	간기능의 상태 진단 외	
8	순환기질환검사	총콜레스테롤 외4개항목	고지혈증 외	
9	당뇨검사	Glucose / HbA1C	당뇨 관련 검사	
10	췌장검사	Amylase	급성, 만성췌장염 진단	
11	신장기능검사	BUN 외 2개항목	신부전 외	
12	면역검사	RA factor	류마티스인자검사	
13	통풍검사	uric acid	통풍, 사구체신염	
14	간염검사	HBsAg 외2개항목	B형간염항원, 항체, C형 간염검사	
15	성병검사	AIDS/VDRL	후천성 면역결핍증/매독	
16	소변정밀검사	노침사현미경검사와 일반검사10종	비뇨기계통 이상 유무, 세균노 등.	
17	대변검사	분변잠혈검사/기생충검사	대장암 조기진단	*만50세이상실시 (1971년이상)
18	흉부질환검사	Chest X-ray	폐결핵 등 기타흉부질환	
19	갑상선검사	T3, TSH, Free T4	갑상선질환	
20	종양표지자검사	AFP, PSA(남), CA125(여)	간암, 전립선암, 난소암	
21	위장검사	위내시경	위, 식도, 십이지장 병변 관련검사	
22	초음파검사	상복부초음파, 신장초음파	지렁간, 간경화, 간암, 간염, 담석, 췌장염 등의 진단/신장질환 관련검사	
23	골다공증검사	골밀도검사	골감소증, 골다공증 검사	여
24	유방검사	mammography(여)24세이상 /유방초음파(여)24세미만	유방암, 유선종, 전이성 암	여
25	자궁검사	Pap smear	자궁경부 염증, 암 검사	여

5. 추가 무료 검사항목

검사 항목	일반수가 (원)	제안수가 (원)	비 고
흉부CT	150,000원	무료	두부,경추,요추로 변경가능함.
위내시경 수면비	40,000원	무료	
위내시경 세척료	13,000원	무료	
CEA(대장암표지자검사)	20,000원	무료	
CA19-9(췌장암표지자검사)	23,000원	무료	
TIBC(철검합능)	2,882원	무료	
Fe	2,541원	무료	
Na / K / Cl	3,988원	무료	
PTINR	1,940원	무료	
종 검 후 중 식 제 공	6,000원	무료	

6. 추가 유료(할인) 검사항목

검사 항목	일반수가 (원)	제안수가 (원)	비 고
대장내시경	190,000원	150,000원	세척료 포함
CT			
(경추, 흉부(폐), 요추)	150,000원	80,000원	
각1부위			
심장초음파	150,000원	120,000원	
골밀도검사(2부위)	80,000원	50,000원	
MRI			
(두부, 요추, 무릎)	400,000원	290,000원	
각1부위			
MRI+Brain Angio	550,000원	440,000원	
위 조직검사	69,000원	69,000원	
대장조직검사	75,000원	75,000원	
복부 조영 CT	250,000원	160,000원	

7. 기타제안 및 의견 :

- ☞ 서울 아산병원, 부산 백병원등과 진료협약 체결→3차 의료기관 진료 필요시 신속하게 진료 의뢰함
- ☞ 초음파 : 영상의학과 전문의가 직접 시행함.
- ☞ 위,대장 내시경 : 내과 전문의가 직접 시행함
- ☞ 2019년도 9월 250평 규모의 건강검진센터 확장오픈
(첨단 3.0T MRI2대, 128채널CT2대, 초음파장비 3대 도입가동)

위 내용을 제안합니다

청아병원장



경상남도 교육청 종합건강검진 제안서

1. 병원 현황

- 기관명 : 하나 병원
- 병원규모 : 병원
- 소재지 : 경남 창원시 마산합포구 합포로110
- 기타사항(약도등)

2. 종합건강검진 시설현황

- 종합건강진단 인력 현황 : 의사2명, 간호사 3명, 방사선사 1명
임상병리사 2명, 행정2명, 영양사 2명
- 시설 및 장비보유 현황 : 병원규모의 장비 및 CT, MRI
- 담당자 : 이정환(원무과장)
- 연락처 : 240-3049

3. 검진 수가

구분	일반인검진수가	창원시 제안수가	비고(검진항목 수)
남자	720,000	200,000	29
여자	720,000	200,000	29

4. 우리시 직원 예약 검진가능 인원

- 주중 : 2명
- 주말(토요일가능) : 2명

4. 종합건강검진 구분

연번	필수 검사항목	세부 검사항목	임상적 의의	비고	
총계	25개 분야	25항목(병원별 기재)			
1	문진	진찰 및 상담	내과 일반진찰 혈압, 맥박, 비만도 신체계측 등		
2	기초검사	신장 체중 혈압 맥박 허리둘레 비만도(체성분측정)			
3	안과검사	시력			시력측정, 백내장
4	청력검사	청력			난청 유무 확인
5	심폐기능검사	P F T 심전도 (E K G)			고혈압성 심질환. 심부전. 협심증. 심근경색. 부정맥 폐기능검사. 폐종양표식자검사등
6	혈액화학검사	R B C W B C H b H c t P l a t e l e t 혈액형			빈혈. 염증. 백혈병. 기생충감염. 혈액형
7	간기능검사	A S T (S G O T) A L T (S G P T) r - G T P a l b T - p l o t e i n A L P	간기능장애. 간염. 지방간. 간경변. 황달. 영양상태		
8	순환기질환검사	총 콜레스테롤 Triglyceride HLD 콜레스테롤 LDL 콜레스테롤 C P K N a K c l	동맥경화. 심장질환 진단		
9	당뇨검사	g l u c o s e 당화혈색소	혈당. 뇨당. 케톤체등으로 당뇨진단		

10	췌장검사	A m y l a s e	급성.만성 췌장염,십이지장궤양, 천공,신부전증,이하선염등
11	신장기능검사	B U N	신장기능 장애, 신장염, 신장 · 요로결석,
		G F R	신장기능 지표, 신장염, 신부전, 신우신염
12	면역검사	C R P	급성(세균)감염증, 악성종양
		R A f a c t o r	간, 담관계질환,활동기의 결합조직 질환, 급성심근경색
13	통풍검사	u r i c a c i d	통풍,신장기능장애, 전립선비대
14	간염검사	H B s A g	B형간염 감염 여부,
		H B s A b	B형간염 항체 형성 여부,
		H C V A b	C형간염 감염 여부
15	성병검사	A I D S	매독반응, 후천성면역결핍증
		V D R L	
16	소변정밀검사	노	당뇨병 이상유무, 신장,
		요	방광 및 요로계 출혈,
		백	비뇨기계 질환, 신진대사,
		산	신장, 요로이상, 신장염, 신증후군, 신경화증,
17	대변검사	요	신증후군, 신경화증,
		비	디스토마 유.무, 대장내 이상유.무
18	흉부질환검사	분	폐결핵, 폐렴, 심장비대 및 변형 등 흉부질환
		변	
19	갑상선검사	잠	갑상선저하증, 점액수종
		혈	
20	종양표지자검사	구	소화기,대장,췌장,전립선,난
		도	소,폐암,편평 상피암등
		백	
		중	
21	위장검사	분	식도, 위, 십이지장의 암/궤양 등의 질병
		변	담낭암, 담석, 담낭염, 췌장암, 췌장염, 비장암, 비장비대
22	초음파검사	기	

23	동맥경화검사	동맥경화검사	동맥경직도, 혈관질환발생 예측, 혈관노화도
24	골다공증검사	골밀도검사	골다공증, 골량감소
25	유방검사	Mammo X-ray	유방암, 유방선종, 유방낭종

5. 추가무료검사항목

검사항목	일반수가 (원)	제안수가 (원)	비고
위.대장 내시경시 조직검사 및 헬리코박스균 검사	30,000	무료	
갑상선초음파	90,000	무료	무료제공
컴퓨터단층촬영(CT),1부위	120,000	무료	무료제공
경동맥초음파	130,000	무료(선택 1)	무료 제공 선택 1
부인과검사-유방초음파	90,000		

6. 추가유료(할인)검사항목

검사항목	일반수가 (원)	제안수가 (원)	비고
MRI(부위별)	500,000	300,000	
대장내시경(수면)	150,000	80,000	
심장초음파	200,000	150,000	

5. 기타제안 및 의견 :

위 내용을 제안합니다.

기관장: 박상준 (인)

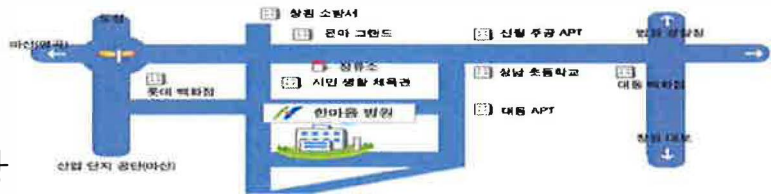


[붙임2]

경상남도교육청 공무원 종합건강검진 제안서

1. 병원 현황

- 기관명: 한마음창원병원
- 병원규모: 850병상 규모 (중양역세권 신축병원 21년 3월2일 개원)
- 소재지: 창원시 성산구 원이대로 682번길21
- 기타사항(약도 등):



2. 종합건강검진 시설현황

- 종합건강진단 인력 현황: “첨부”
- 시설 및 장비 보유 현황: “첨부”
- 담당자: 이수성
- 연락처: 055)268-7753

3. 검진 수가

구분	일반 검진수가	제안 검진수가	검진항목 수
남자	651,744	200,000	31
여자	693,874	200,000	34

4. 종합건강검진 구분 ➡ 26개 분야 검진항목(붙임의 예시 참고)

연번	필수 검진항목	세부 검사항목	임상적 의의	비고
총계	27개 분야	항목(한마음창원병원)		
1	문진	진찰 및 상담	상담	●
2	구강검진	진찰	우식증, 치주질환, 악관절이상	●
3	기초검사	신장	비만도 및 신체측정검사 내외부 비만도 및 체성분검사	●
		체중		●
		혈압		●
		맥박		●
		허리둘레		●
		비만도(체성분측정)		●
4	안과검사	시력	시력	●
		안저	백내장, 당뇨.고혈압성 변화	
		안압	녹내장검사	
5	청력검사	청력	청력기능이상 유무	●
6	심폐기능검사	PFT	천식, 폐기종등 심폐기능장애 유무	●
		심전도(EKG)	협심증, 부정맥등 심장질환 유무	
7	혈액화학검사	RBC	혈액학적 질환 이상유무 (만성백혈병, 진성다혈증, 각종빈혈, 재생불량성빈혈, 철결핍성빈혈, 악성빈혈, 적혈구증가증 등)	●
		WBC		
		Hb		
		Hct		
		Platelet		
8	간기능검사	AST(SGOT)	간장질환 이상유무 (간질환, 신증후군, 영양불량, 급.만성간염, 간경변, 용혈성질환, Gilbert병, 황달, 만성간염활동형, 알콜성간장, 심근경색, 근질환, 악성종양, 폐쇄성황달 등)	●
		ALT(SGPT)		
		r-GTP		
		alb		
		T-protein		
		ALP		
9	순환기질환검사	총콜레스테롤	고지혈증 이상유무 (고지혈증검사, 고콜레스테롤, 비만, 고지혈증, 당뇨병, 담석증, 알콜성 지방간, 폐쇄성황달 등)	●
		Triglyceride		
		HDL콜레스테롤		
		LDL콜레스테롤		
		CPK		
10	당뇨검사	glucose	당뇨병유무파악	●
		HbA1c		
11	췌장검사	Amylase	급만성췌장염, 뇌혈관장애	●
12	신장기능검사	BUN	신부전, 뇨독증, 신장기능장애	●
		Cr		
		GFR		
13	면역검사	CRP	류마티스 관절염	●
		RA factor		

14	통풍검사	uric acid	통풍검사, 신기능장애	●
15	간염검사	HBs Ag	B형간염 표면항원검사	●
		HBs Ab	B형간염 표면항체검사	
		HCV Ab	C형간염 표면항체검사	
16	성병검사	AIDS	후천성면역결핍증	●
		VDRL	매독반응 및 확인검사	
17	소변정밀검사	뇨당	비뇨기계 이상유무 (신우신염, 당뇨, 사구체신염, 방광염, 방광결석, 전립선염, 신결핵, 요로기암, 요로감염 간기능 등)	●
		요잠혈		
		백혈구		
		산도		
		요단백		
18	대변검사	비중	분별잠혈검사 궤양 등에 의한 출혈성질환	●
		기생충(디스토마균)		
19	흉부질환검사	Chest X-ray	흉부질환 이상유무	●
20	갑상선검사	T3	갑상선기능 항진증, 저하증	●
		TSH		
		free T4		
21	종양표지자검사	AFP	간암, 간경화, 급.만성간염	●
		PSA	전립선암	♂ ●
		CA125	난소암	♀ ●
22	위장검사	위내시경	소화기암, 식도, 위, 십이지장염 (협착증, 궤양 등)진단	● 선택검사
		위장조영촬영		
23	초음파검사	상복부초음파	간경화, 간암, 지방간, 알콜성 감염, 급만성담낭염, 담도폐쇄 및 담낭결석, 췌장염, 췌장암, 신장암, 비장암, 전이성암 등	●
24	동맥경화검사	동맥경화도	부분동맥폐색, 심혈관질환 등	●
25	골다공증검사	골밀도검사	골다공증 및 갱년기 여성검사	●
26	유방검사	Mammo X-ray(양측)	유방암검사	♀ ●
27	자궁검사	Pap smear	자궁경부암, 자궁근종,	♀ ●
		Viginal sono	각종 부인과질환 검사	♀ ●

5. 추가 무료 검사항목

검사항목	일반수가(원)	제안수가(원)	비고
수면비용	70,000원	무료	
비타민D	11,000원	무료	

※ 반드시 1개 이상 추가 무료 검사항목을 기재

※ 수가는 개인부담금 기준으로 작성

6. 추가 유료(할인) 검사항목

검사항목	일반수가 (원)	제안수가 (원)	비고
골다공증검사	60,000	50,000	. 허리,골반 2부위
NK세포검사	100,000	80,000	
HPV-DNA검사 (70종)	80,000	70,000	
유방 초음파검사	150,000	120,000	
갑상선 초음파검사	120,000	100,000	
전립선 초음파검사	120,000	100,000	
경동맥 초음파	100,000	90,000	. 정밀 장비검사
동맥협착검사	100,000	90,000	
폐 C.T 촬영	150,000	120,000	. 조영제 미사용
뇌 C.T 촬영	150,000	120,000	. 조영제 미사용
복부 C.T 촬영	250,000	230,000	. 조영제 사용
심장혈관(관상동맥) CT 조영촬영	300,000	250,000	. 조영제 사용
심장CT(칼슘)	170,000	150,000	
뇌 MRI 촬영	562,000	480,000	
뇌 MRA 촬영	562,000	480,000	
심장 초음파검사	200,000	150,000	
수면 대장내시경 검사	250,000	170,000	

7. 기타제안 및 의견:

- ▶ 21년 3월2일 신축병원이전으로 최대 1000병상 규모와 30여개의 세부진료과목 운영예정
- ▶ 최첨단 의료장비를 갖춘 892평상의 검진공간(소화기센터 335평 포함)
- ▶ 체계화된 시스템을 구축하여 모바일을 통해 문진표 작성 및 결과확인이 가능
- ▶ 산부인과 전문의가 직접 여성검사 실시
- ▶ 직계가족,배우자,형제자매 동일 검진수가로 진행가능
- ▶ 서울 5대 병원과 진료 협약으로 원스톱 진료예약가능
(한양대의료원, 아산병원, 서울삼성병원, 세브란스병원, 성모병원)
- ▶ 식사제공(전복죽)
- ▶ 종합검진 유소견자에 대해 사후관리

위 내용을 제안합니다.

기관장: 하



○ 시설 및 장비 보유 현황

장비명	모델명	제조번호	제조국명	제조연도	구입연도	보유수	비고
위내시경 본체	CV290	7599266	일본	2015	2015	1	2월 1개 추가입고
위내시경(SCOPE)	GIF-HQ290	2857290	일본	2018	2018	2	2월 3개 추가입고
위내시경(SCOPE)	GIF-H290	2848294	일본	2018	2018	1	
대장내시경(SCOPE)	CF-HQ2901	2854204	일본	2018	2018	1	2월 1개 추가입고
유방촬영기기	MHR-200-49	SDM131501310	미국	2020	2020	1	
방사선직접촬영장치	GC70(R-1000-150)	52XXM3DM800001Z	대한민국	2019	2019	1	
양방사선콜린도DEXA	Horizon W	2006633	미국	2015	2015	1	
초음파영상 진단기	USS-WS8AL4K/KR	SOTRM3HG900004P	한국	2015	2015	1	
산부인과용 진료대	PLUS medi5000	PS50216005	한국	2016	2016	1	
질확대경	DCS102 Pro HD s	16a120	한국	2016	2016	1	
질경	17Z84003		한국	2016	2016	100	
인바디	InBody970	142000046	한국	2020	2020	1	
스탠드 혈압계	WelcivAllyn	20101200951	미국	2015	2016	1	
스탠드 혈압계	WelcivAllyn	20101200941	미국	2015	2016	1	
무수은 혈압계	UM-101	51603 00246	중국	2016	2016	1	
자동 혈압계	BPBIO320	B82002699	한국	2020	2020	1	
자동 혈압계	BPBIO320	B81701939	한국	2017	2017	1	
신장계/체중계	CL-150	AA1602026	한국	2016	2016	1	
시력검사표	한침석시력표	3AHN160708	한국	2016	2016	1	
색각검사표	한식색각검사표		한국	2016	2017	1	
안압검사기	TX-20P	320021	한국	2019	2020	1	
안저 촬영기	CR-2AF	112958	일본	2019	2020	1	
청력검사장비	SA204	EF152069	덴마크	2016	2016	1	
청력검사 부스	SDD160		한국	2020	2020	1	
폐기능 검사장비	DM500TCE-AD3A	KL0C98EN7C00C1F	독일	2020	2020	1	
심전도검사기	MAC2000	STD20140027PA	한국	2020	2020	1	
Patient monitor	M30	4.35182E+11	미국	2018	2018	1	
Patient monitor	M30	43518180007	미국	2018	2018	1	
Patient monitor	M50M-1PENXK	4.55982E+11	한국	2020	2020	1	
pulse oximeter	Nellcor Spo2	MBB1507820	한국	2016	2016	1	
pulse oximeter	Nellcor Spo2	MBB1508223	한국	2016	2016	1	
pulse oximeter	Nellcor Spo2	MBB1710026	한국	2016	2016	1	
pulse oximeter	Nellcor Spo2	MBB1507247	한국	2016	2016	1	
pulse oximeter	Nellcor Spo2	MBB1706382	한국	2016	2016	1	
전산화단층촬영장치(256ch이상)	IQon Spectral	860017	이스라엘	2016	2016	1	
전산화단층촬영장치(256ch이상)	SOMATOM Force	75972	독일	2018	2018	1	
전산화단층촬영장치(256ch이상)	TOSHIBA Aquilion One VE	6CA15Y2069	일본	2015	2016	1	
MRI	Ingenia CX 3.0T	78034	네덜란드	2015	2015	1	
MRI	SIGNA Architect 3.0T	UA0693	미국	2016	2017	1	

○ 담당자 및 연락처

1) 예약담당자: 신연우 Tel. 055) 214-2050

2) 청구담당자: 강태호 Tel. 055) 214-2550

3. 검진 수가

구 분	일반 검진수가	제안 검진수가	검진항목 수
남 자	1,028,660	200,000	103
여 자	1,214,260	200,000	106

4. 종합건강검진 구분 ⇨ 26개 분야 검진항목

연번	필수 검진항목	세부 검사항목	임상적 의의	비고
1	문진	진찰 및 상담	과거/현재 질병력, 생활습관(음주, 흡연, 운동 등) 평가	
2	기초검사	신장	비만, 복부비만, 비만도, 혈압, 맥박 등 평가를 통한 심뇌혈관 질환 위험도 평가	
		체중		
		혈압		
		맥박		
		허리둘레		
		비만도(체성분 측정)		
3	안과검사	시력	시력, 안질환(안구위축, 망막박리, 녹내장, 황반변성, 시신경위축 등) 평가	
		안저		
		안압		
4	청력검사	청력	청력 상태 평가	
5	심폐기능검사	PFT	폐기능, 부정맥, 허혈성 심질환 등 평가	
		심전도(EKG)		
6	혈액화학검사	RBC	혈액 내에 있는 백혈구, 적혈구, 혈소판 등 혈구세포의 이상을 감별하여 혈구를 생성하는 조혈기계의 질환, 빈혈 등 평가	
		WBC		
		Hb		
		Hct		
		Platelet		
7	간기능검사	AST(SGOT)	<ul style="list-style-type: none"> 간세포가 손상을 받을 경우 증가하며 간질환, 담도질환 등 평가 영양상태, 간의 합성능력, 신장질환, 다발성 골수종, 류마티스 질환 등 평가 	
		ALT(SGPT)		
		r-GTP		
		alb		
		T-protein		
		ALP		
8	순환기질환검사	총콜레스테롤	이상지질혈증, 심질환(협심증, 심근경색증 등) 등 평가	
		Triglyceride		
		HDL콜레스테롤		
		LDL콜레스테롤		
		CPK		
9	당뇨검사	glucose	공복혈당장애, 당뇨병 평가	
		HbA1c		
10	췌장검사	Amylase	췌장, 소화기계 질환 등 평가	
11	신장기능검사	BUN	신장기능 저하 평가	
		Cr		
		GFR		
12	면역검사	CRP	류마티스 질환, 염증 상태 등 평가	
		RA factor		
13	통풍검사	uric acid	통풍, 신장기능 등 평가	
14	간염검사	HBsAg	B형간염 감염/면역 상태 평가, C형간염 감염 상태 평가	
		HBsAb		
		HCVAb		
15	성병검사	AIDS	에이즈, 매독 감염 상태 평가	
		VDRL		

연번	검진항목	세부 검사항목	임상적 의의	비고
16	소변정밀검사	노당	신장 기능 이상, 요로감염, 요로 결석 등 비뇨기계 질환 평가	
		요잠혈		
		백혈구		
		산도		
		요단백		
		비중		
17	대변검사	분변잠혈검사	대장암, 위장관 출혈, 기생충 감염 등 평가	
		기생충(디스토마균포함)		
18	흉부질환검사	Chest X-ray	폐, 심장, 흉곽, 종격동 등의 이상 평가	
19	갑상선검사	free T4	갑상선기능 저하증 및 항진증, 갑상선 질환 등 평가	
		TSH		
20	종양표지자검사	AFP	간암, 전립선암, 전립선 질환, 난소암, 자궁암 등 평가	
		PSA(남)/CA-125(여)		
21	위장검사	위내시경	식도, 위, 십이지장 부위의 염증, 궤양, 종양 등 평가	
22	초음파검사	상복부초음파	간, 담낭, 췌장, 비장, 신장 등의 질환 평가	
23	동맥경화검사	-	-	
24	골다공증검사	-	-	
25	유방검사	Mammo X-ray(양측)	유방암, 유방 질환 평가	
26	자궁검사	Pap smear	질, 자궁 및 자궁부속기(난관, 난소 등)의 질환 평가	
		Viginal sono		

- 26개 분야 검진항목에 따른 세부검사항목 작성(틀, 순서 유지)
- 26개 분야 검진항목이외에 구강검사 등 추가 가능

5. 추가 무료 검사항목

검사항목	일반수가 (원)	제안수가 (원)	비고
Complete blood count with differential count	20,610	무료	혈액학적 검사에 없는 정밀항목 추가
전해질 검사	4,510	무료	추가
빌리루빈, 글로불린, A/G 비율	3,300	무료	간기능검사에 없는 정밀항목 추가
LDH, troponin T	26,090	무료	순환기질환 검사에 없는 정밀항목 추가
UA with microscopy	8,860	무료	소변정밀검사에 없는 정밀항목 추가

※ 반드시 1개 이상 추가 무료 검사항목을 기재

※ 수가는 개인부담금 기준으로 작성

6. 추가 유료(할인) 검사항목

검사항목		일반수가(원)	제안수가(원)	비고
초음파	경동맥	133,210	11만원	초음파 검사는 장기에 초음파를 보내고 반사되어 돌아오는 신호를 수신하여 장기의 이상을 확인하는 검사. 방사선 노출 염려가 없는 장점이 있는 검사
	갑상선	154,670	10만원	
	유방	149,870	14만원	
	심장	226,910	17만원	
	전립선	164,710	10만원	
CT	폐(저선량)	227,000	10만원	x선 발생장치가 있는 검사 장비를 이용하여 인체의 횡단면상을 얻을 수 있는 검사. 단순 x선 촬영에 비해 구조물이 겹쳐지는 것이 적어 구조물 및 병변을 좀 더 명확히 볼 수 있는 장점이 있는 검사
	복부*	423,802	21만원	
	관상동맥칼슘	344,300	16만원	
	관상동맥CT*	394,557	25만원	
	경추	238,080	11만원	
	요추	238,080	11만원	
	뇌혈관*	347,652	20만원	
MRI	머리*	861,482	53만원	자장이 발생하는 검사 장비를 이용하여 체내 조직의 신호를 영상화하는 검사. CT 검사에 비해 더 고가이고 촬영 시간이 오래 걸리지만, 방사선 노출이 없으며 연부조직을 더 잘 볼 수 있는 장점이 있는 검사
	뇌혈관	590,710	35만원	
	머리+뇌혈관	1,053,770	76만원	
	머리+뇌혈관*	1,159,891	80만원	
	머리+뇌혈관+경동맥*	1,449,632	100만원	
	경추	590,710	51만원	
	요추	590,710	51만원	
BMD	골밀도	88,540	7만원	골다공증 진단하기 위한 검사
내시경	위내시경(수면비)	82,250	7만원	내시경 장비를 이용하여 위장관계를 직접 관찰하는 검사. 이상 소견 확인 시 조직검사, 병변 제거 등 동시에 진행할 수 있는 장점이 있는 검사
	위내시경(수면비) 50%	41,125	35,000원	
	대장내시경(검사비+수면비)	335,650	20만원	
부인과	인유두종바이러스(HPV) 검사	158,125	6만원	자궁경부암의 중요한 원인인 HPV 바이러스 감염 여부를 확인하는 검사
	질확대경 + HPV 검사	202,085	8만원	
PET CT	전신(머리~무릎)	1,265,230	100만원	체내 신진대사에 이용되는 포도당과 결합한 방사성의약품을 주사한 후, 머리부터 무릎 위까지 촬영하여 종양성 병변을 찾아내는 검사

※ 수가는 개인부담금 기준으로 작성

7. 기타제안 및 의견

- 1) 창원경상대학교병원 건강증진센터는 임상경험이 풍부한 의료진들이 원칙을 철저히 준수하며 건강검진 및 진료를 수행하고 있습니다. 또한 건강검진 수행 이후의 철저한 사후관리를 위해 검진 결과는 해당 의료진이 정확하게 평가하고 있으며, 신속한 진료가 필요한 소견이 확인될 경우 수검자에게 개별적으로 연락해서 해당과 진료와 신속하게 연계될 수 있도록 도와드리고 있습니다.
- 2) 창원경상대학교병원은 창원 최초의 국립대학교병원으로서 우수한 교수진과 첨단 장비를 갖추고 있으며, 설립 목적에 맞는 높은 수준의 의료서비스를 제공하고 있습니다. 또한 진료에 필요한 모든 진료과가 개설되어 있으므로 건강검진 이후 진료가 불가능하여 타 병원으로 이동하여야 하는 불편함 없이 건강검진에서 진료까지 원활한 연계가 가능합니다.
- 3) 창원경상대학교병원 2016년 개원 이후 지역민들의 건강증진을 위해 노력해오고 있으며, 건강증진센터는 2021년부터 종합건강검진을 새롭게 준비하고 있습니다. 오픈 초기에는 저희 센터 예약을 준비하고 있던 기관들이 많이 몰릴 수도 있으므로 예약 상황이 다소 원활하지 않을 수도 있으니 참고해 주시면 감사하겠습니다.

위 내용을 제안합니다.

기관장: 창원경상대학교병원장



[붙임2]

경상남도교육청 공무원 종합건강검진 제안서

1. 병원 현황

- 기관명 : 한국건강관리협회 경상남도지부
- 병원규모 : 의원
- 소재지 : 창원시 마산회원구 삼호로 107
- 기타사항(약도 등) :



2. 종합건강검진 시설현황

- 종합건강진단 인력 현황 : 내용별첨
- 시설 및 장비 보유 현황 : 내용별첨
- 담당자 : 이상훈
- 연락처(전화, 팩스) : 055-259-0148, Fax:055-251-6111

3. 검진 수가

구 분	일반 검진수가	창원시 제안수가	검진항목 수
남 자	588,310	200,000	66
여 자	635,480	200,000	68

4. 종합건강검진 구분 ➡ 26개 분야 검진항목(붙임의 예시 참고)

연번	검진항목	세부 검사항목	임상적 의의	비고
총계	26개 분야	000개 항목		
1	문진	진찰 및 상담*	진찰, 상담	o
2	기초검사	신장, 체중, 혈압, 허리둘레, 비만도	신장, 체중, 체성분 검사	o
3	안과검사	시력, 안저, 안압	녹내장, 당뇨병	o
4	청력검사	청력	청력	o
5	심폐기능검사	EKG	부정맥, 심근경색	o
6	혈액화학검사	RBC, WBC, Hb, Hct, Platelet 등	빈혈, 백혈병 등	o
7	간기능검사	AST, ALT, r-GTP 등	간질환	o
8	순환기질환검사	HDL, LDL, TG 등	동맥경화, 간질환 등	o
9	당뇨검사	glucose	당뇨	o
10	췌장검사	amylase	췌장질환	o
11	신장기능검사	BUN, GFR 등	신부전, 신기능	o
12	면역검사	CRP, RA	류마티스, 염증성 질환	o
13	통풍검사	Uric acid	통풍	o
14	간염검사	HBsAg, HBsAb, HCV Ab	B, C간염검사	o
15	성병검사			x
16	소변정밀검사	요단백, 요당, 요비중 등	당뇨, 방광염 등	o
17	대변검사	분장혈, 기생충	소화관궤양, 기생충 검사	o
18	흉부질환검사	chest x-ray	폐질환	o
19	갑상선검사			x
20	종양표지자검사	AFP	암세포검사	o
21	위장검사	위조영촬영, 위내시경	소화기관검사	o
22	초음파검사			x
23	동맥경화검사	동맥경화검사	혈관관련검사	o
24	골다공증검사	골밀도	골다공증	x
25	유방검사	mammo x-ray	유방관련 질환	o
26	자궁검사	pap smear	자궁관련 질환	o

- 26개 분야 검진항목에 따른 세부검사항목 작성(틀, 순서 유지)
- 26개 분야 검진항목이외에 구강검사 등 추가 가능

5. 추가 무료 검사항목

- A, B 중 택1 -

검사항목	일반수가 (원)	제안수가 (원)	비 고	
뇌혈관MRA,심장정밀검사(심장초음파+관상동맥성회화CT) 중 선택1	241,010	무료실시	A	A,B 중 선택1
초음파 (상복부,전립선,갑상선,경동맥, 유방,질), 골밀도 중 선택1	65,780	무료실시		
CT(두부,흉부,경추,요추,관상동맥석회화),심장초음파 중 선택1	94,700	무료실시	B	
초음파 (상복부,전립선,갑상선,경동맥, 유방,질), 골밀도 중 선택2	65,780	무료실시		
뇌파스트레스검사	7,030	무료실시		
수면비	45,000	무료실시		

※ 반드시 1개 이상 추가 무료 검사항목을 기재

※ 수가는 개인부담금 기준으로 작성

6. 추가 유료(할인) 검사항목

검사항목	일반수가 (원)	제안수가 (원)	비 고
MRI(뇌, 뇌혈관, 경동맥, 간)	241,010	200,000	
CT(두부, 흉부, 경추, 요추, 관상동맥 석회화)	94,700	80,000	
상복부초음파	65,780	50,000	
유방초음파	70,360	60,000	
질초음파	45,000	40,000	
갑상선초음파	46,850	40,000	
전립선초음파	44,940	40,000	
경동맥초음파	55,310	40,000	
심장초음파	129,580	100,000	
무통대장내시경	143,440	100,000	

※ 수가는 개인부담금 기준으로 작성

7. 기타제안 및 의견:

- 1) 배우자 및 직계가족(동일수가로 검진가능)
- 2) 위, 대장내시경 용종제거 및 조직검사 시행시 별도비용발생
- 3) 처방전 및 진료의뢰서 및 각종 서류발급시 별도비용발생
- 4) 예약시 사업장명 미고지시 추후 환불 및 변경불가

위 내용을 제안합니다.

기관장: 한국건강관리협회 경상남도지부 (인)

