

종합검진항목표 [후내과]

구 분		검 사 명	관 련 질 환 및 임 상 적 의 의	검진항목
				일반
선택 검사	 MDCT 활 영	① 복부 C T (일반)	간암, 신장암, 췌장암, 비장암, 담도.담낭암 등의 악성 종양 및 간경화, 췌장염, 담낭염, 신장염 등 복부 내의 수많은 질환을 정확하게 진단	①~⑮ 중 3가지 선택
		② 뇌 C T	뇌종양, 뇌경색, 뇌출혈, 외상성 뇌손상	
		③ 폐 C T	폐암, 폐결절, 폐기종, 폐결핵, 폐렴, 종격동암	
		④ 요추 C T	허리디스크, 척추협착증, 퇴행성 요추질환	
		⑤ 경추 C T	목디스크, 추간판팽윤증, 퇴행성 경추질환	
	 특수초음파	⑥ 유방초음파	유방의 종양을 확인. 유방촬영의 정밀 검사	
		⑦ 심장초음파	심장 관련 질환 진단	
		⑧ 경동맥초음파	뇌졸중의 위험도와 동맥경화 진단	
	하부소화기	⑨ 대장 내시경 (일반)	대장암, 용종, 대장염 등 대장질환을 정확하게 판별하는 유일한 검사	
		⑩ 대장 내시경 (수면)		
	특수혈액검사	⑪ 활성산소&항산화력검사	산화적 손상정도 파악, 노화와 질병을 예방하기위한 검사	
		⑫ 유전자(DNA)검사	유전자 (DNA) 6중(남) 7중(여)	
	 비타민	⑬ 알레르기 검사	흡입성,식이성 알러지 검사 80여종	
		⑭ FOLATE (비타민검사)	빈혈증, 조혈기능	
		⑭ Vit.B12	노화, 피로, 탈모, 소화불량, 신경통, 피부노화	
		⑭ 25OH-Vit.D	골다공증, 골감소증, 피부노화, 면역력저하 등	
	 암 검 사 (종양표지자)	⑮ a-FP	간암, 고환암	남
		⑮ CA19-9	췌장암, 쓸개암(담낭암), 담도암	
		⑮ Ferritin	백혈병 , 각종염증	
		⑮ CEA	대장암, 위.장관계통 주요 암	
		⑮PSA	전립선암 및 전립선비대, 경색	
	위투하 내시경	⑮CA 125	난소암, 자궁암, 기타 부인암	대장 선택시 150,000 본인부담
		위투하 시술	검사 전날 고통스러운 대장정결제를 먹지 않고 당일 금식만 해도 대장내시경이 가능 위내시경을 먼저 실시 -> 내시경 과정에서 소장으로 장정결제 주입 -> 대장내시경 진행 국내에 실시하는 검진기관이 많지 않음	
		 초 음 파	상복부초음파	간, 신장, 췌장, 비장, 담낭.담도 질환 판별
	전립선초음파		전립선암, 전립선염, 전립선 비대증	
	자궁.난소초음파		부인과 장기에 생기는 종양과 근종을 확인	
	갑상선초음파		갑상선종양, 염증, 결절을 진단	
	상부소화기	위 내시경 (일반)	위암, 식도암, 위염, 식도염, 선종, 궤양 등을 판별하는 가장 정확한 검사	
		위 내시경 (수면)		
기초 검사 및 장비 검사	기 본 진 료	진찰	전반적인 건강상태 체크	●
		신장 및 체중	신장 및 체중, 비만도	●
		체성분측정	비만도, 체지방량, 근육량, 체성분	●
	안 과	시력검사	시력측정	●
	이 과	청력	소음성 난청, 기타 청력장애	●
	순 환 기	혈압측정	고혈압, 저혈압, 빈맥 및 서맥	●
		심전도	심장 질환	●
	부 인 과	흉부X-선	폐질환에 대한 선별검사	●
		유방 촬영술	유방암, 양성 유방질환의 선별검사	여
		자궁경부세포	자궁경부암.경부염 등의 선별검사	여
	골 밀 도	BMD (요추부위)	골다공증, 골감소증	●
특수혈액 검사	 간염	HBsAg(ICA)	B형간염 항원여부	●
		HBsAb(ICA)	B형간염 항체여부	●
		HAV Ab IgG	A형간염 항체여부	●
		HCV Ab(EIA)	C형 간염 여부	●
	갑상선	TSH	갑상선기능저하 및 항진증	●
		FT4	갑상선기능저하 및 항진증	●
	위암	H.Pylori IgG	위암 원인균	
	호르몬	TESTOSTERONE (남)	남성성기능, 고환암, 부신피질종양 등	
PROLACTIN (여)		호르몬 이상에 의한 불임, 폐경등		

구 분		검 사 명	관 련 질 환 및 임 상 적 의 의	검진항목
				일반
정밀 혈액 검사	 비타민	T.Protein	간질환,영양상태	●
		Albumin	간질환,신증후군	●
		Globulin	간경변,염증성질환	●
		A/G Ratio	생체내단백대사	●
		ALP	간질환	●
		T.Bilirubin	용혈성황달,간기능장애	●
		GOT(AST)	간기능,급만성간염	●
		GPT(ALT)	간기능,급만성간염	●
		r-GPT	알콜성간기능장애,간기능장애,단순간기능장애	●
	 신장기능	BUN	신장기능장애	●
		Creatinine	신장기능,근육질환	●
		GFR	신사구체여과율	●
		B/C ratio	신장기능이상, 탈수증, 근육질환 등의 감별검사	●
		Uric Acid	통풍,노산혈증	●
	췌장기능	Amylase	췌장기능장애	●
	당	Glucose	당뇨병 진단 및 경과관찰	●
		HbA1c	당화혈색소	●
	 순환기질환	CPK	심근경색질환	●
		CRF	심질환진단	●
		T.Cholesterol	고지혈증 진단, 혈액 내 총 콜레스테롤 농도	●
		HDL-Cholesterol	동맥경화증을 예방하는 좋은 콜레스테롤	●
		LDL-Cholesterol	동맥경화증의 가장 중요한 원인	●
		Triglyceride	동맥경화증의 원인이 되는 콜레스테롤	●
	염증	CRP(정성)	감염성질환, 염증성질환	●
		CRP(정량) (hs-CRP)	감염성질환, 염증성질환	
	류마티스	RA Factor(정성)	류머티스관절염	●
	MDCT 활 영	RPR(정밀)	매독여부	●
		HIV	에이즈검사	●
	전해질	Ca	부갑상선항진증	
		Pi	부갑상선, 신장기능	
		Cl	전해질대사이상	
		K	전해질대사이상	
		Na	전해질대사이상	
	빈혈	Iron(Fe)	철결핍성 빈혈	●
		TIBC	철결핍성 빈혈	●
		UIBC	철결핍성 빈혈	●
	CBC 12종	RBC	각종빈혈	●
		WBC	급성감염증,백혈병	●
		Hemoglobin	적혈구 증.감소증	●
		Hematocrit	빈혈증,적혈구 증.감소증	●
		MCV	철결핍성빈혈,재생불량성빈혈,각종빈혈	●
		MCH	철결핍성빈혈,재생불량성빈혈,각종빈혈	●
		MCHC	철결핍성빈혈,재생불량성빈혈,각종빈혈	●
		RDW	철결핍성빈혈,재생불량성빈혈,각종빈혈	●
		Platelet	혈액질환,출혈원인	●
		PCT	출혈원인	●
		MPV	출혈원인	●
		PDW	출혈원인	●

구 분		검 사 명	관 련 질 환 및 임 상 적 의 의	검진항목
				일반
정밀 혈액 검사	Diff.c 10종	Segment	빈혈 원인 판별	●
		Lymphocyte	감염성질환등	●
		Monocyte	출혈성 질환 등	●
		Eosinophil	백혈병, 에디슨병	●
		Basophil	혈액질환,피부질환	●
		Band	급만성염증,백혈병	●
		Metamyelocyte	빈혈,알레르기관련질환	●
		Myelocyte	빈혈,알레르기관련질환	●
		Promyelocyte	빈혈,알레르기관련질환	●
		Blast	혈액질환	●
소변 검사	소변10종	Glucose	당뇨병	●
		Bilirubin	간, 담도질환, 비뇨기계종양	●
		Ketone body	당뇨병, 대사성질환, 황달, 방광염	●
		Specific Gravity	신장기능질환	●
		Blood	신장 및 요로출혈, 신장결석, 신장악성종양	●
		pH	중증당뇨병, 요로감염, 신진대사이상	●
		Protein	신장염, 신우신염, 요로결석	●
		Urobilinogen	간, 담도질환, 요로결석	●
		Nitrite	요로감염, 방광염, 기타비뇨기계질환	●
		Leukocyte esterase	요로감염, 방광염, 기타비뇨기계질환	●
	소변 현미경 7종	요RBC (요중적혈구)	요침사에 발견되는 백혈구.적혈구.원주 관찰 각종 신질환의 감별 요도염, 요로감염, 방광염 등	●
		요WBC (요중백혈구)		●
		Cast (요중결정체)		●
		Crystal		●
		Others (기타)		●
		Epi-cell		●
		Bacteria		●