

종합검진항목표 [국민체력센터]

| 구 분                          | 검 사 항 목                          | 관 련 질 환                                                                                                                                                                                                     | 대장정밀    |
|------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|                              |                                  |                                                                                                                                                                                                             | 200,000 |
| 대장검사                         | 대장내시경 (수면)                       | 대장암, 용종, 대장염 등 대장질환을 판별하는 검사                                                                                                                                                                                | 택1      |
|                              | 대장내시경 (비수면)                      |                                                                                                                                                                                                             |         |
| 위장검사                         | 위장조영촬영 (U.G.I)                   | 위암, 식도암, 위염, 식도염, 선종, 궤양 등을 판별하는 검사                                                                                                                                                                         | 택1      |
|                              | 위내시경 (수면)                        |                                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | 위내시경 (비수면)                       |                                                                                                                                                                                                             |         |
| 초음파                          | 전립선초음파(남)                        | 전립선암, 전립선염, 전립선 비대증                                                                                                                                                                                         | 택2      |
|                              | 자궁초음파(여)                         | 난소암, 자궁근종, 자궁내막암                                                                                                                                                                                            |         |
|                              | 갑상선초음파                           | 갑상선 암, 갑상선 결절                                                                                                                                                                                               |         |
|                              | 경동맥초음파                           | 뇌졸중의 위험도와 동맥경화 진단                                                                                                                                                                                           |         |
|                              | 상복부초음파                           | 간 - 지방간, 간경화, 낭종                                                                                                                                                                                            |         |
|                              |                                  | 비장 - 비장비대, 비장에 관한 검사                                                                                                                                                                                        |         |
|                              |                                  | 신장 - 신우신염, 신장암, 신장결석                                                                                                                                                                                        |         |
| 담낭 - 급만성담낭염, 담도폐색, 담낭암       |                                  |                                                                                                                                                                                                             |         |
| 췌장 - 췌장암, 췌장염, 췌장결석          |                                  |                                                                                                                                                                                                             |         |
| 동맥경화                         | 동맥경화협착검사                         | 말초 동맥의 혈류 측정                                                                                                                                                                                                |         |
| 건강생활기능                       | 전신체형검사                           | 자세불균형, 거북목, 일자목, 굽은어깨, 척추진단<br>척추측만, 골반틀어짐, 허리다리, 평발                                                                                                                                                        |         |
| 골밀도                          | 골다공증(BMD)                        | 골다공증,골량감소증                                                                                                                                                                                                  | ●       |
| 심전도                          | 부정맥, 협심증, 심근경색                   | 부정맥, 협심증, 심근경색, 심장기능장애                                                                                                                                                                                      | ●       |
| 체성분                          | 체지방, 체성분                         | 신장, 체중, 체지방률, 비만도 측정                                                                                                                                                                                        | ●       |
| 폐기능                          | 흉부 X-RAY (PACS)                  | 폐에 관한 질환                                                                                                                                                                                                    |         |
| 부인과                          | 자궁경부암 (Pap smear)                | 자궁암세포검사, 염증                                                                                                                                                                                                 | 공단 대상자  |
|                              | 유방촬영(유방질환 선별검사)                  | 유방암, 유성질환, 섬유종, 근종                                                                                                                                                                                          |         |
| 정밀 혈액<br>CBC / Diff.c<br>21종 | 백혈구, 적혈구                         | 혈액 내 존재하는 세 가지 종류의 세포(혈구)인<br>적혈구, 백혈구, 혈소판에 대한 정보를<br>다양한 지표를 이용해 파악<br>탈수증이나 출혈등과 같은 직접적인 체액량의 변화<br>각종 혈구의 생성, 수명, 파괴와 관련된 이상 유무<br>빈혈, 급성감염증, 적혈구 증가증<br>심폐질환, 혈액종양 선별, 골수증식증. 골수형성이상 증후군, 백혈병          | ●       |
|                              | 적혈구용적율, 혈소판                      |                                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | 혈색소량                             |                                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | MCV, MCH, PCT, MCHC, MPV         |                                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | PDW, RDW, MYELO, BLAST           |                                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | BAND, META, PROMYELO             |                                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | 림프구, 중성구, 단핵구, 호산구               |                                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | 호염기성                             |                                                                                                                                                                                                             |         |
| 정밀 소변<br>16종                 | 백혈구 · 적혈구, 담도질환                  | 신장질환 및 요로질환의 병태파악, 신세뇨관 손상, 단백뇨, 빈혈, 신증후군<br>사구체신염, 신우신염, 임신 중독증, 당뇨, 용혈성 질환, 담도 폐쇄, 근육 손상<br>요로 감염증, 신경화증, 골수종, 간질환, 케톤산혈증, 폰기르케병<br>급/만성 신질환, 요침사에 발견되는 백혈구 · 적혈구 · 원주 관찰<br>각종 신질환의 감별, 요도염, 요로감염, 방광염 등 | ●       |
|                              | 요로출혈, 방광염, 신진대사                  |                                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | 당뇨병, 신장질환, 신장결석                  |                                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | 다발성골수증, 혈색소, 사구체                 |                                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | RBC, WBC, Epithelial cell        |                                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | Bacteria, Casts, Crystal, Others |                                                                                                                                                                                                             |         |
| 공단<br>혈액 · 소변<br>12종         | 단백질 (Protein)                    | 신장질환 및 요로질환의 병태파악                                                                                                                                                                                           | 공단 대상자  |
|                              | 식전혈당 (당뇨병)                       | 당뇨병 진단 및 경과관찰                                                                                                                                                                                               |         |
|                              | 혈색소 (Hemoglobin)                 | 빈혈, 적혈구 증가증                                                                                                                                                                                                 |         |
|                              | 총콜레스테롤, HDL, LDL                 | 고지혈증 진단, 혈액 내 총 콜레스테롤 농도                                                                                                                                                                                    |         |
|                              | AST, ALT, γ-GTP (간수치)            | 간염, 간기능이상질환, 근육 및 심근질환                                                                                                                                                                                      |         |
|                              | 중성지방 (동맥경화증 원인)                  | 동맥경화증의 가장 중요한 원인                                                                                                                                                                                            |         |
|                              | 신사구체여과율 (신장의 기능)                 | 신장의 기능 평가                                                                                                                                                                                                   |         |
|                              | 크레아티닌 (신장질환, 신부전증)               | 신장질환, 사구체신염, 신부전, 신장기능이상                                                                                                                                                                                    |         |

# 개별 검사 항목표

## □ 영상의학 및 장비 검사

| 검사구분          | 검사항목            | 관련질환                                                                          | 원내수가    | 할인수가    |
|---------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| CT 촬영         | 뇌 CT            | 뇌종양, 뇌경색, 뇌출혈, 외상성 뇌손상                                                        | 150,000 | 100,000 |
|               | 폐 CT            | 폐암, 폐결절, 폐기종, 폐결핵, 폐렴, 종격동암                                                   | 150,000 | 100,000 |
|               | 경추 CT           | 목디스크, 추간판팽윤증, 퇴행성 경추질환                                                        | 150,000 | 100,000 |
|               | 요추 CT           | 허리디스크, 척추협착증, 퇴행성 요추질환                                                        | 150,000 | 100,000 |
| 특수초음파         | 유방초음파 (여)       | 유방의 종양을 확인 및 유방촬영의 정밀 검사                                                      | 150,000 | 80,000  |
| 특수장비          | 심장부하검사          | 심장의 종합적인 기능 및 상태                                                              | 150,000 | 100,000 |
| 대장내시경         | 대장 내시경 (일반)     | 대장암, 대장용종, 직장암 등 대장질환 검사                                                      | 120,000 | 100,000 |
|               | 대장 내시경 (수면)     | 대장암, 대장용종, 직장암 등 대장질환 검사                                                      | 180,000 | 120,000 |
| 위·십이지장        | 위장조영촬영 (U.G.I)  | 식도, 위 십이지장의 압, 궤양 등                                                           | 60,000  | 10,000  |
|               | 위내시경 (일반)       |                                                                               | 60,000  | 35,000  |
|               | 위내시경 (수면)       |                                                                               | 120,000 | 55,000  |
| 특수초음파         | 경동맥초음파          | 경동맥협착증, 허혈성뇌졸중                                                                | 130,000 | 60,000  |
|               | 갑상선초음파          | 갑상선종괴, 갑상선암 등                                                                 | 70,000  | 50,000  |
|               | 하복부초음파 (여)      | 자궁암, 난소종양, 근종, 방광암                                                            | 70,000  | 50,000  |
|               | 하복부초음파 (남)      | 전립선비대증, 전립선암, 방광암                                                             | 70,000  | 50,000  |
|               | 상복부초음파 검사       | 간, 신장, 췌장, 비장, 담낭·담도 질환 판별                                                    | 80,000  | 40,000  |
| 골밀도           | BMD (FULL BODY) | 골다공증, 골량감소증                                                                   | 60,000  | 30,000  |
| 동맥경화          | 동맥경화도검사         | 말초 동맥의 혈류 측정                                                                  | 100,000 | 40,000  |
| 심전도           | 12전도 (E.K.G)    | 부정맥, 협심증, 심근경색증, 심장기능장애                                                       | 10,000  | 5,000   |
| 체성분           | 체질량지수, 체지방율     | 비만, 복부비만, 과체중, 저체중                                                            | 10,000  | 10,000  |
| 스트레스          | 스트레스 분석         | 스트레스 측정 및 정밀분석                                                                | 10,000  | 10,000  |
| 폐기능           | 흉부 X-RAY (PACS) | 폐결핵, 폐기종, 기관지염, 폐암                                                            | 20,000  | 10,000  |
| 부인과 (여)       | Pap smear (여)   | 자궁경부암, 질염 등                                                                   | 20,000  | 10,000  |
|               | Mammography (여) | 유방암, 유선암 등 유방관련 질환                                                            | 50,000  | 20,000  |
| 건강생활<br>기능 검진 | 전신체형검사 및 족형검사   | 자세불균형, 거북목, 일자목, 굽은어깨, 척추진단, 척추측만, 골반틀어짐, 흰다리, 평발 등 진단 올바른 체형을 만드는데 대한 피드백 제시 | 50,000  | 50,000  |

## □ 혈액 검사

| 검사구분                    | 검사항목                                                       | 관련질환                        | 원내수가    | 할인수가    |
|-------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------|---------|
| ①<br>암 특수 혈액<br>(종양표지자) | a-FP                                                       | 간암, 고환암                     | 120,000 | 120,000 |
|                         | CA19-9                                                     | 췌장암, 쓸개암(담낭암), 담도암          |         |         |
|                         | Ferritin                                                   | 백혈병, 각종염증                   |         |         |
|                         | CEA                                                        | 대장암, 위·장관계통 주요 암            |         |         |
|                         | PSA (남)                                                    | 전립선암 및 전립선비대, 경색            |         |         |
|                         | CA 125 (여)                                                 | 난소암, 자궁암, 기타 부인암            |         |         |
| ②<br>혈액종합검사             | 간기능, 심장질환 및 순환기질환<br>신장기능, 갑상선기능, 성병, 당뇨,<br>B형간염 등 혈액종합검사 | 혈액종합검사 55종                  | 150,000 | 100,000 |
| ①+② 특가 프로모션             |                                                            | 암 특수 혈액 검사 + 혈액종합검사 동시 신청 시 | 150,000 |         |

| 검사구분            | 검사항목                                                | 관련질환                                                     | 원내수가    | 할인수가    |
|-----------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------|---------|
| 심혈관질환<br>위험인자   | CK-MB+LP(A)+아포지A+<br>아포지B+호모시스테인                    | 심혈관질환(★심근경색 등) 유발인자 혈액검사                                 | 150,000 | 100,000 |
| 갑상선             | TSH                                                 | 갑상선기능 항진증, 갑상선기능 저하증                                     | 70,000  | 30,000  |
|                 | Free T4                                             |                                                          |         |         |
| 비타민             | FOLATE                                              | 빈혈증, 조혈기능                                                | 200,000 | 150,000 |
|                 | Vit.B12                                             | 노화, 피로, 탈모, 소화불량, 신경통, 피부노화                              |         |         |
|                 | 25OH-Vit.D                                          | 골다공증, 골감소증, 피부노화, 면역력저하                                  |         |         |
| 성병              | 매독                                                  | 매독진단                                                     | 50,000  | 30,000  |
|                 | HIV                                                 | 후천성 면역 결핍증(AIDS)                                         |         |         |
| 류마티스            | R-A TEST <b>정성</b>                                  | 류마티스성 관절염                                                | 20,000  | 10,000  |
|                 | R-A TEST <b>정량</b>                                  | 류마티스성 관절염                                                | 50,000  | 30,000  |
| 간염              | A형 간염 HAV Ab IgG                                    | A형간염 감염진단 및 항체 유무                                        | 105,000 | 60,000  |
|                 | B형 간염 HBs Ag                                        | B형간염 감염 여부 및 항체 형성 유무                                    |         |         |
|                 | B형 간염 HBs Ab                                        |                                                          |         |         |
|                 | C형 간염 HCV Ab                                        | C형간염 감염 여부                                               |         |         |
| CBC<br>(11종)    | RBC, WBC                                            | 각종빈혈, 급성감염증,백혈병                                          | 30,000  | 10,000  |
|                 | Hematocrit, PCT                                     | 빈혈증,적혈구 증.감소증, 출혈원인                                      |         |         |
|                 | MCV, MCH, MCHC, RDW                                 | 철결핍성빈혈,재생불량성빈혈,각종빈혈                                      |         |         |
|                 | Platelet, MPV, PDW                                  | 혈액질환,출혈원인                                                |         |         |
| Diff.c<br>(10종) | Eosinophil, Promyelocyte                            | 출혈원인, 백혈병, 에디슨병                                          |         |         |
|                 | Segment, Lymphocyte                                 | 빈혈 원인 판별, 감염성질환등                                         |         |         |
|                 | Blast, Band                                         | 혈액질환, 급만성염증,백혈병                                          |         |         |
|                 | Monocyte, Basophil                                  | 출혈성 질환 등, 혈액질환,피부질환                                      |         |         |
|                 | Metamyelocyte, yelocyte                             | 빈혈,알레르기관련질환                                              |         |         |
| 소변<br>(9종)      | Glucose, Ph                                         | 당뇨병, 중증당뇨병, 요로감염, 신진대사이상                                 |         |         |
|                 | Bilirubin, Urobilinogen                             | 간, 담도질환, 비뇨기계종양, 간, 담도질환, 요로결석                           |         |         |
|                 | Ketone body                                         | 당뇨병, 대사성질환, 황달, 방광염                                      |         |         |
|                 | Specific Gravity, Blood Nitrite, Leukocyte esterase | 신장기능질환, 신장,요로출혈, 신장결석 및 악성종양                             |         |         |
|                 |                                                     | 요로감염, 방광염, 기타비뇨기계질환                                      |         |         |
| 소변 현미경<br>(7종)  | 요RBC (요중적혈구)                                        | 요침사에 발견되는 백혈구.적혈구.원주 관찰<br>각종 신질환의 감별 (요도염, 요로감염, 방광염 등) |         |         |
|                 | 요WBC (요중백혈구)                                        |                                                          |         |         |
|                 | Cast (요중결정체)                                        |                                                          |         |         |
|                 | Crystal, Bacteria, Epi-cell                         |                                                          |         |         |
|                 | Others (기타)                                         |                                                          |         |         |
| 성인병             | 단백질 (Protein)                                       | 신장질환 및 요로질환의 병태파악                                        | 70,000  | 35,000  |
|                 | 혈색소                                                 | 빈혈, 적혈구 증가증                                              |         |         |
|                 | AST(SGOT)                                           | 간염, 간기능이상질환, 근육 및 심근질환                                   |         |         |
|                 | ALT (S GPT)                                         | 간염, 간기능이상 질환                                             |         |         |
|                 | γ-GTP                                               | 지방간, 췌담도질환, 기타 간질환                                       |         |         |
|                 | 총콜레스테롤                                              | 고지혈증 진단, 혈액 내 총 콜레스테롤 농도                                 |         |         |
|                 | HDL 콜레스테롤                                           | 동맥경화증을 예방하는 좋은 콜레스테롤                                     |         |         |
|                 | LDL 콜레스테롤                                           | 동맥경화증의 원인이 되는 콜레스테롤                                      |         |         |
|                 | 중성지방 (Triglyceride)                                 | 동맥경화증의 가장 중요한 원인                                         |         |         |
|                 | 크레아티닌                                               | 신장질환, 사구체신염, 신부전, 신장기능이상                                 |         |         |
|                 | 신시구체여과율                                             | 신장의 기능 평가                                                |         |         |
|                 | 식전혈당 Glucose                                        | 당뇨병 진단 및 경과관찰                                            |         |         |