

検査項目	検査内容	検査で見つけられる代表的な病気	胃内視鏡 プログラム 1日	PET-CT+ 胃内視鏡	ヘリカルCT+ 胃内視鏡	胃内視鏡 PET-CT+ MRI+ 頭部
問診	看護師による生活習慣や既往歴、家族の病歴などの確認		●	●	●	●
全身PET-CT検査	体内に放射性検査薬を注射し、PETカメラで撮影、診断する。	各臓器のがん等		●	●	●
身体計測	身長・体重・腹囲・BMI・血圧 BMI=体重Kg÷(身長m×身長m) 血圧計で血圧を調べる	肥満症、やせ症、高/低血圧 等	●	●	●	●
血液検査	血液検査	血液を分析して調べる	●	●	●	●
	腫瘍マーカー検査	血液中の特殊なたん白や酵素、ホルモンなどを測定し、がんのスクリーニングを行う	●	●	●	●
尿検査	尿を採取し、成分や性質などを調べる	腎炎、糖尿病、肝臓障害、尿路結石、腎不全 等	●	●	●	●
便検査	便を採取し、成分や性質などを調べる	消化管の出血、痔 等	●	●	●	●
眼科検査	視力や眼底、眼圧などの検査を行う	近視、乱視、高血圧症、動脈硬化症、緑内障 等	●	●	●	●
聴力検査	外部の音を遮断したブースで音を聞き取って調べる	難聴 等	●	●	●	●
心電図検査	手足と前胸部に電極をつけ、電圧の変化を調べる	不整脈、狭心症、心筋梗塞、心筋症、心肥大 等	●	●	●	●
呼吸機能検査	息を吸ったり吐いたりして、肺の大きさや働きを調べる	肺気腫や気管支喘息、慢性気管支炎、肺線維症 等	●	●	●	●
超音波検査	胆のう・肝臓・膵臓・腎臓・脾臓 腹部に超音波発振器を押し当て、臓器の断層画像を映し出して調べる	肝硬変、胆石症、胆のう症、膵炎、腎がん 等	●	●	●	●
診察	内科 胸部聴診、頭頸部触診・視診など	心雑音、呼吸音異常、甲状腺腫、リンパ節腫大 等	●	●	●	●
X線検査	胸部単純撮影 肺や心臓、左右の肺の間にある縦隔などをX線照射して平面撮影し、濃淡を調べる	肺炎、肺結核、肺がん、胸膜炎、心肥大 等	●	●	●	●
CT	胸腹部(ヘリカルCT) 胸腹部に対してらせん状にX線をあて、得られた情報から画像診断する	肺がん、肺結核、肺炎、気管支炎 等	OP		●	●
MRI	頭部(MRI・MRA) 頭部に対して強力な磁気をあてて撮影し、得られた情報から画像診断をする。MRA(磁気をあてて血管を撮影する)	脳梗塞、脳出血、くも膜下出血、動脈瘤 等	OP	OP	OP	●
内視鏡検査	上部消化管(食道・胃・十二指腸) 細長い管の先につけたレンズを通して、体の中に挿入し、観察する	食道炎、食道潰瘍、食道がん、胃炎、胃潰瘍、胃がん、十二指腸潰瘍 等	●	●	●	●

【血液検査詳細】

肝機能	総蛋白・アルブミン・総ビリルビン・GOT・GPT・LDH・ALP・γ-GTP・コリンエステラーゼ・A/G比・蛋白分画	●	●	●	●
腎機能	BUN・クレアチニン・Na・K・Cl・Ca・P	●	●	●	●
脂質代謝	総コレステロール・中性脂肪・HDLコレステロール・LDLコレステロール	●	●	●	●
膵機能	アミラーゼ	●	●	●	●
糖代謝	空腹時血糖・HbA1c	●	●	●	●
痛風検査	尿酸	●	●	●	●
甲状腺	TSH	●	●	●	●
鉄代謝	フェリチン	●	●	●	●
感染症	CRP・RF・RPR法	●	●	●	●
肝炎検査	HBs抗原・HC抗体	●	●	●	●
ピロリ菌検査	ピロリ抗体	●	●	●	●
血液型(初回のみ)	ABO式・Rh(D)	●	●	●	●
血液学的検査	白血球数・赤血球数・ヘモグロビン・ヘマトクリット・平均赤血球容積(MCV)・平均赤血球色素量(MCH)・平均赤血球色素濃度(MCHC)・血小板数・白血球分画・白血球形態異常・赤血球形態異常・血小板形態異常	●	●	●	●

【腫瘍マーカー詳細】

腫瘍マーカー	AFP(肝臓)・CEA(大腸)・エラスターゼ1(膵臓)・PSA(前立腺:男性)	●	●	●	●
--------	---	---	---	---	---