

検査項目		基準範囲	単位	検査の意味・目的
TP	総蛋白	6.5~8.0	g/dl	栄養状態や肝機能を反映します。
Alb	アルブミン	3.8~5.1	g/dl	栄養状態や肝機能や腎機能を反映します。
トランスフェリン	トランスサイレチン	男23~42 女22~34	mg/dl	栄養状態や肝臓のタンパク合成能の把握に用います。
LDH	乳酸脱水素酵素	119~229	IU/l	肝疾患、心疾患、血液疾患、筋肉の損傷で上昇することがあります。
AST	アスパラギン酸アミノ転移酵素	7~38	IU/l	肝疾患や心筋疾患で上昇することがあります。
ALT	アラニンアミノ転移酵素	4~43	IU/l	肝疾患で上昇することがあります。
T-Bil	総ビリルビン	0.2~1.2	mg/dl	肝疾患や胆のう系の疾患で上昇することがあります。
D-Bil	直接ビリルビン	0.0~0.4	mg/dl	肝疾患や胆のう系の疾患で上昇することがあります。 黄疸の鑑別に用います。
γ-GTP	γ-グルタミルトランスペプチダーゼ	男~73 女~48	IU/l	肝疾患で上昇することがあります。飲酒歴を鋭敏に反映します。
ALP	アルカリフォスファターゼ	103~335	IU/l	肝疾患、胆道疾患、骨疾患で上昇することがあります。成長期の小児で上昇することがあります。
ZTT	硫酸亜鉛混濁試験	3.0~12.0	KU	肝疾患で上昇することがあります。
T'T	チモール混濁試験	0.5~6.5	KU	肝疾患で上昇することがあります。
ChE	コリンエステラーゼ	180~415	IU/l	肝疾患で低下することがあります。脂肪肝で上昇することがあります。
NH ₃	アンモニア	12~66	μg/dl	肝疾患で上昇することがあります。
BUN	尿素窒素	8.0~21.0	mg/dl	腎疾患で上昇することがあります。
Cr	クレアチニン	男0.8~1.3 女0.6~0.9	mg/dl	腎疾患で上昇することがあります。
UA	尿酸	男3.4~7.8 女2.3~5.7	mg/dl	腎疾患や尿酸の代謝異常で上昇することがあります。
Na	ナトリウム	135~145	mEq/l	体内の水分調節の働きを調べます。
K	カリウム	3.7~4.9	mEq/l	筋肉や神経伝達の働きを反映します。
Cl	クロール	95~110	mEq/l	酸塩基平衡の状態を反映します。
Ca	カルシウム	8.7~11.0	mg/dl	生体内代謝やホルモン分泌の状態を調べます。
P	リン	2.7~4.4	mg/dl	生体内代謝やホルモン分泌の状態を調べます。
Mg	マグネシウム	1.9~3.1	mg/dl	生体内代謝やホルモン分泌の状態を調べます。
T-cho	総コレステロール	120~220	mg/dl	肥満や動脈硬化性疾患の診断や経過の判定に用います。
HDL-c	HDL-コレステロール	男42.1~61.7 女50.3~70.3	mg/dl	動脈硬化性疾患の危険因子の有無を調べる。善玉コレステロール
LDL-c	LDL-コレステロール	70~139	mg/dl	動脈硬化性疾患の危険因子の有無を調べる。悪玉コレステロール
TG	トリグリセリド(中性脂肪)	34~150	mg/dl	肥満や動脈硬化性疾患の診断や経過の判定に用います。 食後に上昇することがあります。
AMY	アミラーゼ	40~125	IU/l	膵臓疾患や唾液腺疾患で上昇することがあります。
AMY-P	アミラーゼ-P	16~52	IU/l	膵臓疾患で上昇することがあります。
CK	クレアチンキナーゼ	男24~195 女24~170	IU/l	筋疾患や心筋疾患で上昇することがあります。
CK-MB	クレアチンキナーゼ-MB	~12	IU/l	心筋疾患で上昇することがあります。
Fe	鉄	男54~181 女43~172	μg/dl	貧血の病態把握に用います。
UIBC	不飽和鉄結合能	男81~353 女126~388	μg/dl	貧血の診断指標に用います。
TIBC	総鉄結合能	150~500	μg/dl	貧血の診断指標に用います。
フェリチン	フェリチン	男22.5~233 女7.9~75.3	ng/ml	鉄の貯蔵状態を反映します。
ミオグロビン	ミオグロビン	~65	ng/ml	筋疾患や心筋疾患で上昇することがあります。
血糖(BS-随時)	血糖	70~110	mg/dl	糖尿病の診断指標に用います。食後に上昇することがあります。
HbA1c(NGSP)	ヘモグロビンA _{1c} (NGSP)	4.6~6.2	%	過去1~2ヶ月間の血糖コントロール状態を反映します。(国際標準値)
グリコアルブミン	グリコアルブミン	11~16	%	過去1~2週間の血糖コントロール状態を反映します。
高感度トロポニンI	高感度トロポニンI	26未満	pg/ml	心筋疾患で上昇することがあります。
BNP	脳性ナトリウム利尿薬プロット	18.4以下	pg/ml	心機能の診断指標に用います。
亜鉛(Zn)	亜鉛	64~111	μg/dl	味覚障害や亜鉛不足を調べます。
CRP	C反応性蛋白	0.3未満	mg/dl	炎症や組織の損傷・破壊の程度を反映します。
ASLO	抗ストレプトリジン-O	166以下	IU/ml	A群溶血連鎖球菌への感染を調べます。
RF	リウマトイド因子	15以下	IU/ml	関節リウマチの診断指標に用います。
IgG	免疫グロブリンG	860~1640	mg/dl	免疫系が関与する疾患の診断・経過観察に用います。
IgA	免疫グロブリンA	94~374	mg/dl	免疫系が関与する疾患の診断・経過観察に用います。
IgM	免疫グロブリンM	男44~181 女56~276	mg/dl	免疫系が関与する疾患の診断・経過観察に用います。
C3	補体第3成分	76~139	mg/dl	免疫系が関与する疾患の診断・経過観察に用います。
C4	補体第4成分	12~37	mg/dl	免疫系が関与する疾患の診断・経過観察に用います。
KL-6	シアル化糖鎖抗原KL-6	500未満	U/ml	間質性肺炎の診断指標に用います。
M2BPGi	Mac-2結合蛋白糖鎖修飾異性体		COI	肝臓の繊維化進展の診断補助となる検査です。
FT3	遊離トリヨードサイロニン	1.71~3.71	pg/ml	甲状腺機能を調べます。
FT4	遊離サイロキシン	0.70~1.48	ng/dl	甲状腺機能を調べます。
TSH	甲状腺刺激ホルモン	0.35~4.94	μIU/ml	甲状腺機能を調べます。
インスリン	インスリン(IRI)	5~10	μU/ml	糖尿病の診断・病態把握・耐糖能異常の原因鑑別に用います。
CPR	C-ペプチド	血清0.78~5.19 蓄尿23.74~206.96	ng/ml μg/day	糖尿病の診断・病態把握・耐糖能異常の原因鑑別に用います。
コルチゾール	コルチゾール	血清3.7~19.4 蓄尿4.3~176.0	μg/dl μg/day	脳下垂体および副腎に関連する疾患の診断に用います。

検査項目	基準範囲	単位	
A F P	α -フェトプロテイン	10未満	ng/ml
C E A	癌胎児蛋白	5未満	ng/ml
C A-19-9	糖鎖抗原19-9	37未満	U/ml
C A-125	糖鎖抗原125	35未満	U/ml
P S A	前立腺特異抗原	4未満	ng/ml
PIVKA-II	P I V K A-II	37.8以下	mAU/ml
梅毒RPR	梅毒反応RPRテスト	1.0未満	RU
T P L A定性	梅毒反応T P L Aテスト	0.5未満	COI
H B s 抗原	B型肝炎ウイルス s 抗原	0.05未満	IU/ml
H B s 抗体	B型肝炎ウイルス s 抗体		mIU/ml
H B c 抗体	B型肝炎ウイルス c 抗体	1.00未満	S/CO
H C V 抗体	C型肝炎ウイルス抗体	1.00未満	S/CO
H C V コア抗原	C型肝炎ウイルスコア抗原	3.00未満	fmol/l
H I V 抗原/抗体	H I V 免疫不全ウイルス抗原・抗体	1.00未満	S/CO
白血球数	白血球数	38~85	$10^2/\mu l$
赤血球数	赤血球数	男400~550 女360~500	$10^4/\mu l$
H b	血色素濃度	男13.0~18.0 女11.0~16.0	g/dl
ハトクリット	ハトクリット	男38~52 女32~48	%
M C V	平均赤血球容積	80~100	f l
M C H	平均ヘモグロビン量	26~33	pg
M C H C	平均ヘモグロビン濃度	32~36	g/dl
血小板数	血小板数	16.0~41.0	$10^4/\mu l$
網状赤血球	網状赤血球	3~11	$^0/_{00}$
血沈 1時間値	血沈 60分値	男2~10 女3~15	mm/h
血液像	血液像		
S t	桿状好中球	2~5	%
S e g	分節好中球	40~70	%
E o s i n o	好酸球	0~7	%
B a s o	好塩基球	0~2	%
L y m p h o	リンパ球	15~40	%
M o n o	単球	2~12	%
A-L y m p h o	異型リンパ球	0~1	%
出血時間	出血時間	2~5	分
P T	プロトロンビン時間	70~120 (12~16)	% (秒)
A P T T	活性化部分トロンボプラスチン時間	26.0~36.0	秒
F i b	フィブリノーゲン量	150~450	mg/dl
ヘパラスチン	ヘパラスチンテスト	70~130	%
A T III	アンチトロンビンIII	80~120	%
D-ダイマー	D-ダイマー	0.5未満	$\mu g/ml$
血中FDP	フィブリノ/フィブリノーゲン分解産物	5.0未満	$\mu g/ml$
尿定性			
T P	蛋白	(-)	
糖	糖	(-)	
潜血	潜血	(-)	
ケトン体	ケトン体	(-)	
ウロビリノーゲン	ウロビリノーゲン	(±)	
ビリルビン	ビリルビン	(-)	
亜硝酸塩	亜硝酸塩	(-)	
白血球	白血球	(-)	
尿沈渣			
赤血球	赤血球	1/HF以下	/HF
白血球	白血球	男1/HF以下 女5/HF以下	/HF
扁平上皮	扁平上皮	男1/HF以下 女5/HF以下	/HF
移行上皮	移行上皮	1/HF以下	/HF
尿細管上皮	尿細管上皮	1/HF以下	/HF
細菌	細菌	(-)	
便潜血免疫法	便潜血免疫法	(-)	
白血球	白血球	(-)	
喀痰好酸球	喀痰好酸球	(-)	

※ 検査の意味・目的は一般的なものであり、必ずしも検査値と症状が一致するとは限りません。

※ 検査値及び基準範囲は、検査試薬や測定方法により異なるので、他施設の検査値と違いがある場合があります。

※ 基準範囲は、性別や年齢により若干異なる事があります。

※ 検査結果の解釈について不安な点がありましたら、主治医に直接ご確認ください。