

検査項目		基準範囲	単位	検査の意味・目的
TP	総蛋白	6.6~8.1	g/dL	栄養状態や肝機能を反映します。
ALB	アルブミン	4.1~5.1	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。
LD	乳酸脱水素酵素	124~222	U/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	13~30	U/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	男10~42 女7~23	U/L	肝疾患で上昇することがあります。
TB	総ビリルビン	0.4~1.5	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。
DB	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。
γGT	γ-グルタミルトランスアミナーゼ	男13~64 女9~32	U/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	106~322	U/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。
ChE	コリンエステラーゼ	男240~486 女201~421	U/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。
NH3	アンモニア	12~66	μg/dL	肝疾患で上昇することがあります。
UN	尿素窒素	8~20	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0.65~1.07 女0.46~0.79	mg/dL	腎疾患で上昇することがあります。
UA	尿酸	男3.7~7.8 女2.6~5.5	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	138~145	mmol/L	体内の水分調節の働きを調べます。
K	カリウム	3.6~4.8	mmol/L	筋肉や神経伝達の働きを反映します。
Cl	クロール	101~108	mmol/L	酸塩基平衡の状態を反映します。
Ca	カルシウム	8.8~10.1	mg/dL	生体内代謝やホルモン分泌の状態を調べます。
IP	リン	2.7~4.6	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。
TC	総コレステロール	142~248	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38~90 女48~103	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	65~163	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)	男40~234 女30~117	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	44~132	U/L	膵臓疾患や唾液腺疾患で上昇することがあります。
P-AMY	P-アミラーゼ	16~52	U/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59~248 女41~153	U/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	U/L	心筋疾患で上昇することがあります。
Fe	鉄	40~188	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。
GLU	血糖	73~109	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A1c(NGSP)	4.9~6.0	%	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	26.2以下	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	18.4以下	pg/mL	心機能の診断指標に用います。
亜鉛(Zn)	亜鉛	80~130	μg/dL	味覚障害や亜鉛不足を調べます。
CRP	C反応性蛋白	0.14以下	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	U/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	861~1747	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	93~393	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33~183 女50~269	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	73~138	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	11~31	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	1.00未満	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	1.88~3.18	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	$\alpha$ -フェトプロテイン	10未満	ng/mL
C E A	癌胎児蛋白	5以下	ng/mL
C A-19-9	糖鎖抗原19-9	37以下	U/mL
C A-125	糖鎖抗原125	35以下	U/mL
P S A	前立腺特異抗原	4以下	ng/mL
PIVKA-II	P I V K A-II	40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	10.0未満	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	HIV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	3.3~8.6	$10^3/\mu\text{L}$
赤血球数	赤血球数	男4.35~5.55 女3.86~4.92	$10^6/\mu\text{L}$
H b	血色素濃度	男13.7~16.8 女11.6~14.8	g/dL
ハマトクリット	ハマトクリット	男40.7~50.1 女35.1~44.4	%
M C V	平均赤血球容積	83.6~98.2	fL
M C H	平均ヘモグロビン量	27.5~33.2	pg
M C H C	平均ヘモグロビン濃度	31.7~35.3	g/dL
血小板数	血小板数	158~348	$10^3/\mu\text{L}$
網状赤血球	網状赤血球	0.8~2.2	%
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	好中球杆状核球	0.5~6.5	%
S e g	好中球分葉核球	38.0~74.0	%
E o s i n o	好酸球	0.0~8.5	%
B a s o	好塩基球	0.0~2.5	%
L y m p h o	リンパ球	16.5~49.5	%
M o n o	単球	2.0~10.0	%
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	200~400	mg/dL
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	$\mu\text{g/mL}$
血中FDP	フィリン/フィブリノーゲン分解産物	5.0未満	$\mu\text{g/mL}$
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。