

基準値を理解すべき検査項目

参考：学生用共通基準範囲（日本臨床検査医学会、2011）

○血球検査

赤血球 / μ l	男：400万～550万 女：350万～500万
ヘモグロビン(Hb) g/dl	男：14～18 女：12～16
ヘマトクリット (Ht) %	男：40～50 女：35～45
白血球数(WBC) / μ l	3500～9000
桿状核好中球：%	0～5
分葉核好中球：%	40～70
好酸球： %	1～5
好塩基球： %	0～1
単球： %	0～10
リンパ球： %	20～50
血小板(Plt) / μ l	15万～35万
プロトロンビン時間 (PT) (PT-INR) 秒	PT：10～12 PT-INR：0.9～1.1

○生化学検査

総蛋白 (TP) g/dl	6.5～8.0
アルブミン (Alb) g/dl	4.0～5.0
総ビリルビン mg/dl	(0.2)～1.2
直接ビリルビン mg/dl	～0.4
AST IU/l	10～35
ALT IU/l	5～30

尿素窒素 (BUN) mg/dl	8～20
クレアチニン (Cr) mg/dl	男：0.5～1.0 女：0.4～0.8
随時血糖値 ※ mg/dl	～140
空腹時血糖 (FBS) ※ mg/dl	70～110 未満
HbA1c (NGSP 値)※ %	4.6～6.2
総コレステロール (T.chol) mg/dl	130～220 未満
トリグリセライド (TG) mg/dl	30～150 未満
Na mmol/l	135～145
K mmol/l	3.5～4.5
鉄 (Fe) μ g/dl～	男：60～200 女：40～180

○免疫血清学検査

C 反応性タンパク質 (CRP) ※ mg/dl	～0.3
-----------------------------	------

○生体機能検査

pH	7.35～7.45 (7.40±0.05)
PaCO ₂ Torr	35～45
PaO ₂ Torr	80～100
経皮的動脈血酸素飽 和度(SPO ₂): %	96～
推算糸球体濾過量(eGFR) ※ ml/分/1.73m ²	60～ ※健康者は90～

○栄養学検査

総タンパク質 (TP)、アルブミン (Alb) ※既出