

検査項目	測定法参考文献
蛋白・膠質反応	
総蛋白(TP)	Gornall AG et al : J Biol Chem 177 : 751 ~ 766, 1949.
アルブミン(Alb)	浅井 孝道 : 検査と技術 7 (10) : 815 ~ 820, 1979.
A/G比	浅井 孝道 : 検査と技術 7 (10) : 815 ~ 820, 1979.
酵素および関連物質	
CK(CPK)	日本臨床化学会 : 臨床化学 19 (2) : 184 ~ 208, 1990.
AST(GOT)	日本臨床化学会 : 臨床化学 18 (4) : 226 ~ 230, 1989.
ALT(GPT)	日本臨床化学会 : 臨床化学 18 (4) : 250 ~ 254, 1989.
LD(LDH)IFCC	Schumann et al : Clin Chem Lab Med 49 (9) : 1439 ~ 1446, 2011.
アルカリフォスファターゼ(ALP)IFCC	Schumann et al : Clin Chem Lab Med 49 (9) : 1439 ~ 1446, 2011.
γ-GT(γ-GTP)	日本臨床化学会酵素専門委員会 : 臨床化学 24 (2) : 106 ~ 121, 1995.
コリンエステラーゼ(ChE)	大澤 進,他 : 臨床化学 24 (3) : 138 ~ 145, 1995.
ロイシンアミノペプチダーゼ(LAP)	小林 照明,他 : 臨床検査機器・試薬14 (6) : 929 ~ 935, 1991.
アミラーゼ(AMY)	日本臨床化学会 酵素・試薬専門委員会 : 臨床化学 34 (4) : 350 ~ 361, 2005.
低分子窒素化合物	
クレアチニン	安原 正善,他 : 臨床検査機器・試薬 17 (1) : 59 ~ 67, 1994.
尿酸(UA)	金井 泉,他 : 臨床検査法提要 第32版 (金原出版) : 503 ~ 507, 2005.
尿素窒素(UN)	森下 芳孝 : Medical Technology 26 (6) : 695 ~ 700, 1998.
アンモニア	奥田 拓道,他 : 最新医学 21 (3) : 622 ~ 627, 1966.
糖質および関連物質	
グルコース	日本臨床化学会試薬専門委員会 : 臨床化学 20 (4) : 247 ~ 254, 1991.
ヘモグロビンA1c(HbA1c)(NGSP)	水松 良光,他 : 日本臨床検査自動化学会誌 41 (2) : 215 ~ 220, 2016.
脂質および関連物質	
中性脂肪(TG)	Tamaoku K et al : Chem Pharm Bull 30 (7) : 2492 ~ 2497, 1982.
総コレステロール(T-Cho)	金井 正光,他 : 臨床検査法提要 第34版 (金原出版) : 512, 2015.
HDL-コレステロール	田口 隆由,他 : 臨床検査機器・試薬 24 (1) : 35 ~ 41, 2001.
LDL-コレステロール	菅野 剛史,他 : 医学と薬学 37 (3) : 635 ~ 644, 1997.
電解質・血液ガス	
Na(ナトリウム)	桑 克彦 : 臨床検査 34 (11) : 1353 ~ 1358, 1990.
K(カリウム)	桑 克彦 : 臨床検査 34 (11) : 1353 ~ 1358, 1990.
Cl(クロール)	高橋 勝幸 : 検査と技術 20 (6) : 106 ~ 110, 1992.
Mg(マグネシウム)	関口 光夫 : 検査と技術 17 (9) : 1167 ~ 1172, 1989.
Ca(カルシウム)	桑 克彦 : 臨床検査 34 (11) : 1353 ~ 1358, 1990.
P(無機リン)	北村 元仕 : 実践臨床化学 1版 (医歯薬出版) : 166 ~ 171, 1974.
	根占 哲也 : 都臨技会誌 34 (5) : 270 ~ 281, 2006.
	Drewes PA : Clinica Chimica Acta 39 : 81 ~ 88, 1972.
生体微量金属	
鉄(Fe)(血清)	荒明 洋,他 : 臨床検査機器・試薬 6 (2) : 359 ~ 366, 1983.
総鉄結合能(TIBC)	荒明 洋,他 : 臨床検査機器・試薬 6 (2) : 359 ~ 366, 1983.
不飽和鉄結合能(UIBC)	荒明 洋,他 : 臨床検査機器・試薬 6 (2) : 359 ~ 366, 1983.
生体色素関連物質	
総ビリルビン(T-Bil)	徳田 邦明,他 : 臨床化学 22 (2) : 116 ~ 122, 1993.
直接ビリルビン	徳田 邦明,他 : 臨床化学 22 (2) : 116 ~ 122, 1993.
間接ビリルビン	徳田 邦明,他 : 臨床化学 22 (2) : 116 ~ 122, 1993.
循環器用薬	
ジゴキシン	水内 由利,他 : 医学と薬学 35 (4) : 847 ~ 851, 1996.
薬物(その他)	
テオフィリン	石橋 みどり,他 : 医学と薬学 42 (6) : 1061 ~ 1074, 1999.
血液一般・形態検査	
末梢血液一般検査	金井 正光,他 : 臨床検査法提要 第32版(金原出版) : 265 ~ 295, 2005.
好酸球数	金井 正光,他 : 臨床検査法提要 第32版(金原出版) : 265 ~ 295, 2005.
網赤血球数(RET)	金井 正光,他 : 臨床検査法提要 第32版(金原出版) : 265 ~ 295, 2005.
末梢血液像	巽 典之,他 : 自動血液検査品質保証論 : 26 ~ 27, 2005.
赤血球沈降速度	金井 正光,他 : 臨床検査法提要 第32版(金原出版) : 367 ~ 370, 2005.
鼻汁中好酸球	奥田 稔 : 臨床検査 29 (3) : 267 ~ 272, 1985.

参考文献一覧

検査項目

測定法参考文献

凝固・線溶関連検査

活性化部分 トロンボプラスチン時間(APTT)	日野 志郎: 臨床検査講座 15 血液学: 244 ~ 250, 1984.
プロトロンビン時間(PT)	高宮 脩: 臨床検査機器・試薬 17 (6): 1079 ~ 1085, 1994.
フィブリノゲン(FIB)	金井 正光,他: 臨床検査法提要 第33版(金原出版): 358 ~ 360, 2010.
FDP定量	長野 美恵子,他: 医療と検査機器・試薬 27 (1): 23 ~ 29, 2004.

視床下部・下垂体ホルモン

プロラクチン	古屋 実,他: 医学と薬学 74 (7): 819 ~ 830, 2017.
黄体形成ホルモン(LH)	古屋 実,他: 医学と薬学 74 (7): 819 ~ 830, 2017.
IVF-黄体形成ホルモン(LH)	古屋 実,他: 医学と薬学 74 (7): 819 ~ 830, 2017.
卵胞刺激ホルモン(FSH)	古屋 実,他: 医学と薬学 74 (7): 819 ~ 830, 2017.
IVF-卵胞刺激ホルモン(FSH)	古屋 実,他: 医学と薬学 74 (7): 819 ~ 830, 2017.
甲状腺刺激ホルモン(TSH)[CLEIA]IFCC	北川 亘,他: 医学と薬学 78 (1): 59 ~ 70, 2021.

甲状腺ホルモンおよび結合蛋白

遊離トリヨードサイロニン(Free T ₃)	矢野 美沙紀,他: 医学と薬学 77 (5): 793 ~ 804, 2020.
遊離サイロキシン(Free T ₄)	矢野 美沙紀,他: 医学と薬学 77 (5): 793 ~ 804, 2020.

副甲状腺ホルモン

副甲状腺ホルモン(PTH)-インタクト	猪俣 啓子,他: 医学と薬学 74 (1): 45 ~ 54, 2017.
---------------------	---------------------------------------

性腺・胎盤ホルモンおよび結合蛋白

エストラジオール(E ₂)	古屋 実,他: 医学と薬学 74 (7): 819 ~ 830, 2017.
IVF-エストラジオール(E ₂)	古屋 実,他: 医学と薬学 74 (7): 819 ~ 830, 2017.
プロゲステロン	古屋 実,他: 医学と薬学 74 (7): 819 ~ 830, 2017.
IVF-プロゲステロン	古屋 実,他: 医学と薬学 74 (7): 819 ~ 830, 2017.

膵・消化管ホルモン

インスリン	唐澤 美佳,他: 医療と検査機器・試薬 29 (5): 479 ~ 484, 2006.
-------	----------------------------------------------

内分泌学的(その他)

ヒト脳性ナトリウム利尿ペプチド(BNP)	伊藤 洋子,他: 医学と薬学 64 (6): 931 ~ 939, 2010.
ヒト脳性ナトリウム利尿ペプチド前駆体N端フラグメント(NT-proBNP)	古屋 実,他: 医学と薬学 74 (5): 607 ~ 617, 2017.

腫瘍関連抗原

癌胎児性抗原(CEA)	鈴木 尚子,他: 医学と薬学 56 (6): 897 ~ 907, 2006.
α-フェトプロテイン定量	鈴木 尚子,他: 医学と薬学 56 (6): 897 ~ 907, 2006.
CA125	黒田 雅顕: 医療と検査機器・試薬 29 (6): 589 ~ 596, 2006.
CA19-9	鈴木 尚子,他: 医学と薬学 56 (6): 897 ~ 907, 2006.
前立腺特異抗原(PSA)	細羽 恵美子,他: 医学と薬学 76 (11): 1635 ~ 1641, 2019.

ウイルス感染症検査

HBs抗原(HQ)	戸来 孝,他: 医学と薬学 72 (9): 1569 ~ 1577, 2015.
HBs抗体(CLEIA)	大根 久美子,他: 臨床病理 63 (8): 907 ~ 912, 2015.
HIV抗原・抗体	桜庭 尚哉,他: 医学と薬学 65 (5): 663 ~ 672, 2011.

感染症(非ウイルス)関連検査

梅毒定性 RPR[LA]	桜庭 尚哉: 医学と薬学 63 (1): 103 ~ 109, 2010.
梅毒定量 RPR[LA]	桜庭 尚哉: 医学と薬学 63 (1): 103 ~ 109, 2010.
梅毒定性 TP抗体[LA]	高橋 勝幸,他: 医療と検査機器・試薬 33 (1): 89 ~ 95, 2010.
梅毒定量 TP抗体[LA]	高橋 勝幸,他: 医療と検査機器・試薬 33 (1): 89 ~ 95, 2010.

自己免疫関連検査

リウマチ因子(RF) 定量	鬼塚 聖子,他: 日本臨床検査自動化学会誌 35 (1): 17 ~ 22, 2010.
---------------	----------------------------------------------

免疫血液学的検査

ABO式血液型	長田 広司: 医療ジャーナル 32 (S1): 215 ~ 219, 1996.
Rh(D因子)式血液型	長田 広司: 医療ジャーナル 32 (S1): 215 ~ 219, 1996.
直接クームス試験	浅井 隆善: 医学のあゆみ 167 (9): 700, 1993.
間接クームス試験	浅井 隆善: 医学のあゆみ 167 (9): 700, 1993.

血漿蛋白

C反応性蛋白(CRP)定量	小林 咲絵,他: 医学と薬学 78 (1): 81 ~ 89, 2021.
フェリチン	唐澤 美佳,他: 医療と検査機器・試薬 29 (5): 493 ~ 497, 2006.

検査項目

測定法参考文献

尿一般検査

尿中一般定性検査

金井 泉,他:臨床検査法提要 第30版(金原出版):99~105,1993.

糞便検査

便中ヘモグロビン及ヒトトランスフェリン

加藤 節子,他:医療と検査機器・試薬 29 (5):473~478,2006.

便中ヘモグロビン定性(金コロイド法)

加藤 節子,他:医療と検査機器・試薬 29 (5):473~478,2006.

便中ヘモグロビン定量(金コロイド法)

加藤 節子,他:医療と検査機器・試薬 29 (5):473~478,2006.