

一般社団法人 京都微生物研究所 活動リスト

2025年5月1日 版

大分類	中分類	小分類 (測定項目)	サンプル	測定方法	SOP	変更点	日付	備考
基幹項目								
1.尿・糞便等検査								
	D 0 0 0	尿中一般物質定性半定量検査						
		比重、pH、蛋白定性、グルコース、ウロビリノゲン、ビリルビン、ケトン体、潜血反応	尿	屈折計法、試験紙法	7.3-3-0507 (比重) 7.3-3-0506 (pH) 7.3-3-0501 (蛋白) 7.3-3-0502 (糖) 7.3-3-0503 (ウロビリノゲン) 7.3-3-0505 (ビリルビン) 7.3-3-0508 (ケトン体) 7.3-3-0513 (潜血)			
	D 0 0 1	尿中特殊物質定性定量検査						
		1 尿蛋白	尿	ビロゲン反応法	7.3-3-0509			
		2 尿グルコース	尿	ヘキサミン・G-6-PDH法	7.3-3-0510			
	D 0 0 2	尿沈渣 (鏡検法)						
		尿沈渣 (鏡検法)	尿	鏡検法	7.3-3-0511			
2 血液学的検査								
	D 0 0 5	血液形態・機能検査						
		2 網赤血球数	血液	半導体レーザーを用いた70-サイトメトリ法	7.3-3-0408			
		3 末梢血液像 (自動機検法)	血液	半導体レーザーを用いた70-サイトメトリ法	7.3-3-0406			
		4 好酸球数	血液	半導体レーザーを用いた70-サイトメトリ法又は鏡検法	7.3-3-0406			
		5 末梢血液一般検査	血液	フロー-DC検出法、SLS法、WBC法 半導体レーザーを用いた70-サイトメトリ法	7.3-3-0401 (RBC) 7.3-3-0402 (WBC) 7.3-3-0403 (Hb) 7.3-3-0407 (PLT) 7.3-3-0404 (Ht)			
		6 末梢血液像 (鏡検法)	血液	鏡検法	7.3-3-0406			
		9 ヘモグロビンA1c (HbA1c)	血液	酵素法	7.3-3-4929	試薬変更	2024/4/1	
	D 0 0 6	出血・凝固検査						
		2 プロトロンビン時間 (PT)	血液	凝固時間測定法	7.3-3-3497			
		4 フィブリノゲン定量	血液	クロモゲン法	7.3-3-0432			
		7 活性化部分トロンボプラスチン時間 (APTT)	血液	カゲル酸活性化法	7.3-3-3625	試薬変更	2023/4/3	
		11 フィブリン・フィブリノゲン分解産物 (FDP) 定量	血液	ラテックス免疫比濁法	7.3-3-3313			
		17 Dダイマー	血液	ラテックス免疫比濁法	7.3-3-1204			
3 生化学的検査 I								
	D 0 0 7	血液化学検査						
		1 総ビリルビン	血清	ジカゾン酸法	7.3-3-1001			
		1 直接ビリルビン又は抱合型ビリルビン	血清	ジカゾン酸法	7.3-3-1002			
		1 総蛋白	血清	Buret法	7.3-3-1032			
		1 アルブミン (BCP改良法)	血清	BCP改良法	7.3-3-3601			
		1 尿素窒素	血清 尿	カアゼ・GLDH・UV法	7.3-3-1051 7.3-3-0105			
		1 クレアチニン	血清 尿	酵素法	7.3-3-1052 7.3-3-1053	試薬変更	2025/3/31	
		1 尿酸	血清 尿	酵素法	7.3-3-1049 7.3-3-0106			
		1 アルカリホスファターゼ (ALP)	血清	IFCC標準化対応法	7.3-3-3486			
		1 コリンエステラーゼ (ChE)	血清	JSCC標準化対応法	7.3-3-1015			
		1 γ -グルタミルトランスフェラーゼ (γ -GT)	血清	JSCC標準化対応法	7.3-3-1017			
		1 中性脂肪	血清	酵素法	7.3-3-1037	試薬変更	2023/5/16	
		1 ナトリウム及びクロール	血清 尿	電極法	7.3-3-1061 7.3-3-0131			
		1 カリウム	血清 尿	電極法	7.3-3-1062 7.3-3-0132			
		1 カルシウム	血清 尿	アセチル III 法	7.3-3-1063 7.3-3-0134			
		1 マグネシウム	血清 尿	キリンブルー法	7.3-3-1066 7.3-3-0110			
		1 グルコース	血清、血液	ヘキサミン・G-6-PDH法	7.3-3-0201			
		1 乳酸デヒドロゲナーゼ (LD)	血清	IFCC標準化対応法	7.3-3-3487			
		1 アミラーゼ	血清 尿	JSCC標準化対応法	7.3-3-1020 7.3-3-1021			
		1 ロイシンアミノペプチダーゼ (LAP)	血清	L-ロイシン-P-ニトロチリド基質法	7.3-3-1016			
		1 クレアチンキナーゼ (CK)	血清	JSCC標準化対応法	7.3-3-1018			
		1 鉄 (Fe)	血清	ジフェニルピリジン直接法	7.3-3-1067			
		1 不飽和鉄結合能 (UIBC) (比色法)	血清	ジフェニルピリジン直接法	7.3-3-1068			
		1 総鉄結合能 (TIBC) (比色法)	血清	計算法	7.3-3-1069			
		3 HDL-コレステロール	血清	酵素法 (直接法)	7.3-3-1040			
		3 無機リン及びリン酸	血清 尿	モリブデン直接法	7.3-3-1065 7.3-3-0181			
		3 総コレステロール	血清	酵素法	7.3-3-1035			
		3 アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ (AST)	血清	JSCC標準化対応法	7.3-3-1012			
		3 アラニンアミノトランスフェラーゼ (ALT)	血清	JSCC標準化対応法	7.3-3-1013			
		4 LDL-コレステロール	血清	酵素法 (直接法)	7.3-3-5536			
		4 蛋白分画	血清	イソ電気泳動法	7.3-3-3378			
		16 アンモニア	その他	藤井・奥田法変法	7.3-3-1056			

大分類	中分類	小分類 (測定項目)	サンプル	測定方法	SOP	変更点	日付	備考
5 免疫学的検査	D 0 1 1 免疫血液学的検査	1 ABO血液型	血液	凝集法、試験管法	7.3-3-0313			
		1 Rh (D) 血液型	血液	凝集法、試験管法	7.3-3-0314			
		2 Coombs 試験 (イ直接)	血液	試験管法	7.3-3-0318			
		2 Coombs 試験 (ロ間接)	血液	凝集法、試験管法	7.3-3-0319			
	D 0 1 2 感染症免疫学的検査	1 梅毒血清反応 (STS) 定性	血清	凝集法	7.3-3-2523			
		4 梅毒トレポネーマ抗体定性	血清	凝集法	7.3-3-3607			
		1 6 HIV-1, 2 抗原・抗体同時測定定性	血清	CLIA法	7.3-3-2530			
	D 0 1 3 肝炎ウイルス関連検査	3 HBs 抗原	血清	CLIA法	7.3-3-3629	試験変更	2024/4/1	
		3 HBs 抗体	血清	CLIA法	7.3-3-2292			
		5 HCV 抗体定性・定量	血清	CLIA法	7.3-3-1430			
	D 0 1 5 血漿蛋白免疫学的検査	1 C反応性蛋白 (CRP)	血清	凝集比濁法	7.3-3-1059			
	6 微生物学的検査	D 0 1 7 排泄物、滲出物又は分泌物の細菌顕微鏡検査	1 蛍光顕微鏡、位相差顕微鏡、暗視野装置等を使用するもの	その他	蛍光法	7.3-3-0661		
3 その他のもの			その他	チンゲンシ法、グラム染色、KOH法	7.3-3-0652 (抗酸菌塗抹) 7.3-3-601 (塗抹検査)			
11 尿・糞便等検査	D 0 0 1 尿中特殊物質定性定量検査	6 アルブミン定性 (尿)	尿	免疫比濁法	7.3-3-2494			
		8 アルブミン定量 (尿)	尿	免疫比濁法	7.3-3-2495			
	D 0 0 2 - 2 尿沈渣 (フローサイトメトリー法)	尿沈渣 (フローサイトメトリー法)	尿	フローサイトメトリー法	7.3-3-0511			
	D 0 0 3 糞便検査	1 虫卵検出 (集卵法) (糞便)	便	集卵法	7.3-3-0663			
		3 虫体検出 (糞便)	便	鏡検法	7.3-3-0667			
		8 糞便中ヘモグロビン及びトランスフェリン定性・定量	便	金コロイド比色法	7.3-3-4815			
	D 0 0 4 穿刺液・採取液検査	4 髄液一般検査	穿刺液	ヒカール法、ペリカーゼ・G-6-PDH法、鏡検法、屈折計法、試験紙法	7.3-3-0572 7.3-3-1435 7.3-3-0549			
		5 精液一般検査	その他	鏡検法	7.3-3-3552			
	12 血液学的検査	D 0 0 5 血液形態・機能検査	1 赤血球沈降速度 (ESR)	血液	Westergren法	7.3-3-0410		
			3 血液浸透圧、好酸球 (鼻汁・喀痰)	その他	鏡検法	7.3-3-5183		
7 血中微生物検査、DNA含有赤血球計数検査			血液	ヒト・ヒト染色 (鏡検法)	7.3-3-0422			
8 赤血球抵抗試験			血液	Giffin-Sanford法	7.3-3-0428			
末梢血液像 (特殊染色)			血液	DAB法、アゾ色素法、過ヨウ素シッフ反応、ペルリン青法	7.3-3-1314			
1 4 骨髄像			その他	ヒト・ヒト染色 (鏡検法)	7.3-3-0423			
D 0 0 6 出血・凝固検査		1 0 アンチトロンビン活性、アンチトロンビン抗原	血漿	合成基質法	7.3-3-3312	試験変更	2023/9/16	
13 生化学的検査 I		D 0 0 7 血液化学検査	2 2 CK-MB (蛋白測定)	血清	CLIA法	7.3-3-5409		
			2 5 フェリチン半定量、フェリチン定量	血清	CLIA法	7.3-3-2280		
14 生化学的検査 II	D 0 0 8 内分泌学的検査	1 ヒト絨毛性ゴナドトロピン (HCG) 定性	尿	免疫法	7.3-3-0592			
		6 プロラクチン (PRL)	血清	CLIA法	7.3-3-2544			
		9 甲状腺刺激ホルモン (TSH)	血清	CLIA法	7.3-3-2228			
		1 0 インスリン (IRI)	血清	CLIA法	7.3-3-0241			
		1 3 卵巣刺激ホルモン (FSH)	血清	CLIA法	7.3-3-2543			
		1 3 C-ペプチド (CPR)	血清	CLIA法	7.3-3-0281			
		1 3 黄体形成ホルモン (LH)	血清	CLIA法	7.3-3-2542			
		1 5 遊離サイロキニン (FT4)	血清	CLIA法	7.3-3-2541			
		1 5 遊離トリヨードサイロニン (FT3)	血清	CLIA法	7.3-3-2545			
		1 5 コルチゾール	血清、尿	CLIA法	7.3-3-2147			
		2 1 ヒト絨毛性ゴナドトロピン (HCG) 定量、ヒト絨毛性ゴナドトロピン (HCG) 半定量	血清、尿	CLIA法、FEIA法	7.3-3-2212 7.3-3-3612			
		2 4 プロゲステロン	血清	CLIA法	7.3-3-1466			
		3 6 エストラジオール (E2)	血清	CLIA法	7.3-3-2208			
		D 0 0 9 腫瘍マーカー	2 癌胎児性抗原 (CEA)	血清	CLIA法	7.3-3-2258		
		9 前立腺特異抗原 (PSA)	血清	CLIA法	7.3-3-1143			
	9 CA19-9	血清	CLIA法	7.3-3-2402				
	15 免疫学的検査	D 0 1 1 免疫血液学的検査	3 Rh (その他の因子) 血液型	血液	試験管法	7.3-3-0315		
			4 不規則抗体	血清	カラム凝集法、試験管法	7.3-3-0320 (スクリーニング) 7.3-3-0321 (両定)		
7 ABO血液型定型			血液・血清	試験管法	7.3-3-0317			
D 0 1 2 感染症免疫学的検査		5 梅毒血清反応 (STS) 半定量、梅毒血清反応 (STS) 定量	血清	凝集法	7.3-3-2523			
		6 梅毒トレポネーマ抗体半定量、梅毒トレポネーマ抗体定量	血清	凝集法	7.3-3-3608			
		7 アデノウイルス抗原定性 (糞便)	便	免疫法	7.3-3-2167			
		8 ロタウイルス抗原定性 (糞便)、ロタウイルス抗原定量 (糞便)	便	免疫法	7.3-3-3039			
D 0 1 3 肝炎ウイルス関連検査		6 HBc 抗体半定量・定量	血清	CLIA法	7.3-3-3611			
D 0 1 5 血漿蛋白免疫学的検査		1 C反応性蛋白 (CRP) 定性	血清	凝集比濁法	7.3-3-1094			
		1 7 免疫電気泳動法 (抗ヒト全血清)	血清	免疫電気泳動法	7.3-3-0348 (抗ヒト全)			
		2 4 免疫電気泳動法 (特異抗血清)	血清	免疫電気泳動法	7.3-3-0349 (抗ヒト特異)			
				免疫固定法	7.3-3-2411 (固定法)			
18 その他検査	B001 2 特定薬剤治療管理料 (薬剤血中濃度測定)	ジギタリス製剤	血清	凝集法	7.3-3-2572			
		抗てんかん剤	血清	凝集法	7.3-3-2553			
		抗てんかん剤	血清	凝集法	7.3-3-2551			
		テオフィリン製剤	血清	凝集法	7.3-3-2556			
		バルプロ酸ナトリウム	血清	凝集法	7.3-3-2559			
		カルバマゼピン	血清	凝集法	7.3-3-2554			
		グリコペプチド系抗生物質 (バンコマイシン、テイコブラニン)	血清	凝集法	7.3-3-5482			