

2025（令和7）年度 精度管理状況

株式会社エスールエル
セントラルラボトリー

目 次

精度管理の実施状況

1.	内部精度管理	
1)	免疫化学的検査	3
2)	生化学的検査	6
3)	薬物検査	9
4)	細胞検査	11
2.	ブラインド QC	
1)	免疫学的検査	13
2)	生化学的検査	14
3)	血液学的検査	15
3.	外部精度管理	
1)	2025（令和7）年度外部精度管理調査参加一覧	16
2)	2026（令和8）年度 CAP Survey 参加予定一覧	17
3)	日本医師会 臨床検査精度管理調査	20
4)	日本臨床衛生検査技師会 臨床検査精度管理調査	21
5)	日本衛生検査所協会精度管理調査	22
6)	全衛連労働衛生検査精度管理調査	24
7)	CAP Survey	27

1.内部精度管理

1) 免疫化学的検査

項目名	検査方法	単位	コントロール バル	平均値	再現性		Rbar
					S D	C V(%)	平均値
成長ホルモン(GH)	ECLIA	ng/mL	1	1.1126	0.0206	1.85	0.033
			2	10.7811	0.2089	1.94	0.242
プロラクチン	ECLIA	ng/mL	1	10.9314	0.2023	1.85	0.331
			2	37.0635	0.6457	1.74	1.242
C-ペプチド (CPR)(血清)	CLEIA	ng/mL	1	1.7110	0.0413	2.41	0.085
			2	1.0707	0.0195	1.82	0.035
甲状腺結合グロブリン(TBG)	CLEIA	μg/mL	1	6.42	0.60	9.35	0.29
			2	34.0	2.8	8.24	1.8
トリオド甲状腺素(T3) (CLEIA)	CLEIA	ng/mL	1	0.9239	0.0240	2.60	0.041
			2	2.0637	0.0443	2.15	0.079
甲状腺素(T4) (CLEIA)	CLEIA	μg/dL	1	5.6669	0.2019	3.56	0.254
			2	13.211	0.302	2.29	0.37
エストロン	RIA PEG法	pmol/L	1	36.0	2.1	5.83	2.1
			2	147.1	7.8	5.30	4.8
リン活性 (PRA) (EIA)	EIA	ng/mL/hr	1	0.57	0.04	7.02	0.03
			2	15.40	0.70	4.55	0.56
コルチゾール	ECLIA	μg/dL	1	12.983	0.30	2.31	0.38
			2	29.450	0.61	2.07	0.78
アルドステロン (CLEIA)	CLEIA	pg/mL	1	64.555	1.483	2.30	2.69
			2	367.44	6.93	1.89	11.1
α-フェトプロテイン定量	CLEIA	ng/mL	1	6.727	0.158	2.35	0.30
			2	230.25	5.44	2.36	11.2
トランスフェリン	ラテックス凝集比濁法	ng/mL	1	178.2	3.2	1.80	2.1
			2	521.3	9.7	1.86	5.0
遊離甲状腺素(Free T4) (CLEIA)	CLEIA	ng/dL	1	0.9351	0.0193	2.06	0.023
			2	2.1852	0.0543	2.48	0.097
CA15-3	CLEIA	U/mL	1	30.532	0.827	2.71	1.50
			2	67.270	1.798	2.67	2.93
CA125	CLEIA	U/mL	1	30.012	0.878	2.93	1.43
			2	51.341	1.380	2.69	2.50
抗甲状腺グロブリン抗体 (CLEIA)	CLEIA	IU/mL	1	22.796	0.777	3.41	1.60
			2	54.145	1.350	2.49	2.78
遊離トリオド甲状腺素(Free T3) (CLEIA)	CLEIA	pg/mL	1	3.9577	0.0457	1.15	0.094
			2	7.1455	0.0700	0.98	0.143
TSHレプター抗体(TRAb) (CLEIA)	CLEIA	IU/L	1	3.782	0.141	3.73	0.29
			2	17.820	0.415	2.33	0.64
甲状腺刺激ホルモン(TSH) (CLEIA) IFCC	CLEIA	μIU/mL	1	2.9309	0.0534	1.82	0.110
			2	9.9247	0.1632	1.64	0.335
IGF-1 (リボグロブリン) (ECLIA)	ECLIA	ng/mL	1	54.53	1.01	1.85	1.5
			2	333.28	5.59	1.68	11.5
プロゲステロン	ECLIA	ng/mL	1	8.4929	0.2794	3.29	0.345
			2	20.270	0.340	1.68	0.53
テストステロン	ECLIA	ng/mL	1	2.8198	0.0896	3.18	0.091
			2	6.2209	0.1722	2.77	0.200
PIVKA-II	CLEIA	mAU/mL	1	60.07	2.28	3.80	4.1
			2	254.58	9.68	3.80	16.2
抗甲状腺ペロキシダーゼ抗体 (CLEIA)	CLEIA	IU/mL	1	10.305	0.349	3.39	0.48
			2	22.051	0.638	2.89	1.21
甲状腺グロブリン (CLEIA)	CLEIA	ng/mL	1	2.5008	0.0343	1.37	0.066
			2	49.758	1.098	2.21	2.26
インスリン	CLEIA	μIU/mL	1	12.560	0.26	2.07	0.53
			2	32.549	0.65	2.00	1.18
癌胎児性抗原(CEA)	CLEIA	ng/mL	1	4.323	0.088	2.04	0.16
			2	35.761	0.758	2.12	1.37
CA72-4	ECLIA	U/mL	1	5.339	0.079	1.48	0.15
			2	50.702	1.102	2.17	1.43
副腎皮質刺激ホルモン(ACTH)	ECLIA	pg/mL	1	39.336	0.757	1.92	0.85
			2	717.23	8.60	1.20	10.5

1.内部精度管理

1) 免疫化学的検査

項目名	検査方法	単位	コントロール レベル	平均値	再現性		Rbar
					S D	C V (%)	平均値
黄体形成ホルモン(LH)	CLIA	mIU/mL	1	3.7065	0.2109	5.69	0.238
			2	16.7500	1.2097	7.22	1.365
卵胞刺激ホルモン(FSH)	CLIA	mIU/mL	1	4.6683	0.2162	4.63	0.244
			2	24.2731	1.7742	7.31	2.002
CA19-9	CLEIA	U/mL	1	55.978	1.385	2.47	2.47
			2	111.046	2.197	1.98	4.26
ヒトTNF α	CLEIA	pg/mL	1	257.16	15.55	6.05	31.4
			2	529.42	32.76	6.19	48.4
尿酸	CLEIA	ng/mL	1	4.210	0.197	4.68	0.31
			2	16.951	0.616	3.63	0.72
リゾリジン	RIA	pmol/mL	1	1.40	0.13	9.29	0.10
			2	22.9	2.0	8.73	1.1
NSE (神経特異エンナーゼ)	ECLIA	ng/mL	1	12.423	0.231	1.86	0.33
			2	104.789	2.024	1.93	2.35
IgE(非特異的IgE)	FEIA	IU/mL	1	52.894	4.45	8.41	4.07
			2	1250.72	135.77	10.86	153.2
トリプシン	CLEIA	ng/mL	1	122.140	3.548	2.90	5.13
			2	318.81	7.29	2.29	10.0
副甲状腺ホルモン(PTH)-iNt外	ECLIA	pg/mL	1	50.058	1.05	2.10	1.50
			2	182.90	3.2	1.75	4.0
IgG	免疫比濁法	mg/dL	1	880.6	5.6	0.64	8.4
			2	2297.4	18.6	0.81	30.1
IgA	免疫比濁法	mg/dL	1	175.3	3.3	1.88	6.7
			2	444.0	7.0	1.58	11.8
IgM	免疫比濁法	mg/dL	1	69.2	1.3	1.88	2.7
			2	181.1	2.7	1.49	5.5
SCC	CLEIA	ng/mL	1	1.901	0.050	2.63	0.08
			2	18.542	0.462	2.49	0.89
ヒト心房性ナトリウム利尿ペプチド(HANP)	CLEIA	pg/mL	1	47.848	1.020	2.13	1.05
			2	730.488	11.047	1.51	17.62
心筋トロポニンT	ECLIA	ng/mL	1	0.03195	0.00055	1.72	0.0007
			2	2.2247	0.0322	1.45	0.039
エラスターゼ1	ラテックス免疫比濁法	ng/dL	1	414.9	7.0	1.69	3.7
			2	1005.1	14.1	1.40	7.5
特異的IgE (シグナルアレイ)	FEIA	UA/mL	1	2.2184	0.293	13.21	0.268
			2	59.239	8.44	14.25	8.73
シグナルLeX抗原	EIA	U/mL	1	5.49	0.41	7.47	0.38
			2	17.2	1.3	7.56	0.7
副甲状腺ホルモン関連蛋白(PTHrP)	RIA固相法	pmol/L	1	1.88	0.21	11.17	0.18
			2	15.47	0.64	4.14	0.38
シラ(CYFRA)(サイトケチン1977)抗体	CLEIA	ng/mL	1	1.587	0.058	3.65	0.12
			2	17.27	0.52	3.01	1.0
ヒト脳性ナトリウム利尿ペプチド(BNP)	CLEIA	pg/mL	1	21.985	0.505	2.30	0.78
			2	1010.36	19.09	1.89	28.0
骨型アルカリホスファターゼ(BAP)	CLEIA	μ g/L	1	10.716	0.545	5.09	0.62
			2	34.860	1.955	5.61	2.67
前立腺特異抗原(PSA)	CLEIA	ng/mL	1	3.1335	0.0735	2.35	0.127
			2	17.925	0.355	1.98	0.54
絨毛性ゴナドトロピン(HCG)	CLEIA	mIU/mL	1	7.82	0.55	7.03	0.33
			2	1758.2	131.8	7.50	80.8

1.内部精度管理

1) 免疫化学的検査

項目名	検査方法	単位	コントロール レベル	平均値	再現性		Rbar
					S D	C V (%)	平均値
カテコールアミン3分画(ニョウ) A:アドレナリン	HPLC	μg/L	1	6.82	0.45	6.60	0.51
			2	12.95	0.61	4.71	0.69
カテコールアミン3分画(ニョウ) NA:ノルアドレナリン	HPLC	μg/L	1	75.04	2.73	3.64	3.08
			2	144.65	5.57	3.85	6.29
カテコールアミン3分画(ニョウ) DA:ドーパミン	HPLC	μg/L	1	723.81	29.84	4.12	33.67
			2	1433.45	64.55	4.50	72.84
5-HIAA(ニョウ)	HPLC	mg/L	1	3.28	0.08	2.44	0.06
			2	6.08	0.14	2.30	0.10
VMA(ニョウ)	HPLC	mg/L	1	3.96	0.10	2.53	0.11
			2	7.81	0.21	2.69	0.24
メタネリン・ノルメタネリン分画 MN:メタネリン	LC/MS/MS	mg/L	1	0.146	0.012	8.22	0.014
			2	1.957	0.208	10.63	0.235
メタネリン・ノルメタネリン分画 NMN:ノルメタネリン	LC/MS/MS	mg/L	1	0.150	0.014	9.33	0.016
			2	1.910	0.233	12.20	0.263
血中11-OHCS	De Moor変法	μg/dL	1	10.88	0.52	4.78	0.34
			2	25.84	1.07	4.14	0.75
セロトニン(血漿)	HPLC	μg/mL	1	0.0188	0.0003	1.59	0.0002
			2	0.0455	0.0008	1.75	0.0008
α17オクトリシン	初値測定	mg/dL	1	116.93	8.13	6.95	3.7
			2	171.21	11.36	6.64	7.1
α17オクトリグロブリン	初値測定	mg/dL	1	72.15	4.17	5.78	2.4
			2	104.09	6.14	5.90	4.3
α2マクログロブリン	初値測定	mg/dL	1	149.39	9.62	6.44	7.2
			2	234.47	14.68	6.26	7.8
ヒドロコルチゾン	初値測定	mg/dL	1	27.62	1.96	7.10	1.0
			2	38.28	2.34	6.11	1.0
トランスフェリン	TIA法	mg/dL	1	220.8	1.2	0.54	1.3
			2	329.2	1.8	0.55	1.2
C3	免疫比濁法	mg/dL	1	84.7	0.9	1.06	1.6
			2	226.9	1.9	0.84	4.0
C4	免疫比濁法	mg/dL	1	16.7	0.4	2.40	0.8
			2	44.8	0.7	1.56	1.3
カテコールアミン3分画 A:アドレナリン	HPLC	pg/mL	1	238.5	12.4	5.20	14.0
			2	848.4	75.9	8.95	85.7
カテコールアミン3分画 NA:ノルアドレナリン	HPLC	pg/mL	1	240.3	12.6	5.24	14.2
			2	863.4	74.3	8.61	83.8
カテコールアミン3分画 DA:ドーパミン	HPLC	pg/mL	1	234.4	17.8	7.59	20.1
			2	810.7	98.1	12.10	110.7
HVA	HPLC	ng/mL	1	8.61	0.22	2.56	0.23
			2	22.89	0.47	2.05	0.46
VMA	HPLC	ng/mL	1	5.78	0.29	5.02	0.33
			2	12.56	0.56	4.46	0.63
5-HIAA	HPLC	ng/mL	1	5.53	0.19	3.44	0.17
			2	10.06	0.34	3.38	0.23
HVA(ニョウ)	HPLC	mg/L	1	4.01	0.11	2.74	0.12
			2	7.93	0.27	3.40	0.31
セロトニン(血液)	HPLC	ng/mL	1	19.5	0.4	2.05	0.5
			2	47.9	1.1	2.30	0.9

*内部精度管理については、通常検査で使用している管理試料のデータから作成しております。

期間：2025年12月

1.内部精度管理

2) 生化学的検査

項目名	検査方法	単位	コントロール レベル	平均値	再現性		Rbar
					S D	C V (%)	
HDL-コレステロール	直接法	mg/dL	1	33.0	0.5	1.52	0.9
				2	61.5	0.7	1.14
γ-グロブリン C-III	免疫比濁法	mg/dL	1	8.53	0.06	0.70	0.04
γ-グロブリン A-I	免疫比濁法	mg/dL	1	144.2	1.6	1.11	1.0
γ-グロブリン A-II	免疫比濁法	mg/dL	1	29.67	0.17	0.57	0.09
γ-グロブリン B	免疫比濁法	mg/dL	1	80.0	1.0	1.25	0.8
γ-グロブリン C-II	免疫比濁法	mg/dL	1	3.74	0.04	1.07	0.03
γ-グロブリン E	免疫比濁法	mg/dL	1	3.54	0.07	1.98	0.02
γ-グルタミン酸	酵素法	mg/dL	1	58.2	0.9	1.55	0.6
				2	101.6	1.1	1.08
総蛋白(TP)	Biuret法	g/dL	1	5.90	0.08	1.36	0.11
				2	8.26	0.08	0.97
クワシ反応(ZTT)	日本消化器病学会肝機能研究班標準法変法	U	1	5.75	0.27	4.70	0.31
				2	14.55	0.46	3.16
総ビリルビン(T-Bil)	化学酸化法	mg/dL	1	0.31	0.04	12.90	0.09
				2	2.90	0.08	2.76
直接ビリルビン	化学酸化法	mg/dL	1	0.19	0.04	21.05	0.08
				2	1.12	0.06	5.36
グルコース	ヘキソキナーゼUV法	mg/dL	1	98.7	0.9	0.91	1.7
				2	302.0	1.5	0.50
総コレステロール(T-Cho)	コレステロール酸化酵素(COD-POD)法	mg/dL	1	103.3	0.7	0.68	1.3
				2	175.6	1.3	0.74
遊離コレステロール(F-Cho)	酵素法	mg/dL	1	24.0	0.4	1.67	0.5
				2	34.5	0.5	1.45
β-グロブリン	免疫比濁法	mg/dL	1	146.0	1.6	1.10	1.4
				2	253.9	2.6	1.02
リッ脂質	酵素法	mg/dL	1	129.8	1.1	0.85	1.3
				2	213.5	1.9	0.89
中性脂肪(TG)	酵素法(GK-GPO・遊離グリセロール除去)	mg/dL	1	29.9	0.4	1.34	0.4
				2	62.2	0.6	0.96
尿中アミノ	免疫比濁法	mg/L	1	28.56	0.38	1.33	0.32
				2	212.21	1.93	0.91
HDL2,3コレステロール(HDL-3)	超速心法	mg/dL	1	15.54	0.73	4.70	0.23
LDL-コレステロール	直接法	mg/dL	1	44.3	0.8	1.81	1.2
				2	76.9	0.8	1.04
アブミン(Alb)	BCP改良法	g/dL	1	3.62	0.06	1.66	0.10
				2	5.22	0.09	1.72
HbA1c(NGSP)	酵素法	%	1	5.340	0.047	0.88	0.01
				2	10.090	0.070	0.69
アンジオテンシンⅠ転換酵素(ACE A)	笠原法	U/L	1	31.210	0.549	1.76	0.28
				2	43.442	0.766	1.76
アンジオテンシンⅠ転換酵素(ACE B)	笠原法	U/L	1	15.602	0.350	2.24	0.28
				2	16.602	0.339	2.04
尿素窒素(BUN)	ウレアーゼ・LED・UV法(回避)	mg/dL	1	15.25	0.15	0.98	0.26
				2	48.65	0.24	0.49
クレアチン	酵素法	mg/dL	1	0.962	0.008	0.83	0.012
				2	5.520	0.029	0.53
尿酸(UA)	酵素法(ウリカーゼPOD法)	mg/dL	1	3.67	0.04	1.09	0.03
				2	9.66	0.06	0.62
Ca(カルシウム)	アルセナゾⅢ法	mg/dL	1	8.76	0.07	0.80	0.10
				2	13.63	0.10	0.73
クレアチン	酵素法	mg/dL	1	0.978	0.014	1.43	0.010
				2	2.368	0.034	1.44
Na(ナトリウム)	イオン選択電極法	mEq/L	1	138.20	0.60	0.43	1.12
				2	151.66	0.38	0.25
K(カリウム)	イオン選択電極法	mEq/L	1	3.977	0.028	0.70	0.039
				2	6.275	0.032	0.51

1.内部精度管理

2) 生化学的検査

項目名	検査方法	単位	コントロール レベル	平均値	再現性		Rbar
					S D	C V(%)	平均値
Cl(ケール)	イオン選択電極法	mEq/L	1	97.94	0.42	0.43	0.71
				2	115.89	0.45	0.39
鉄(Fe)	ニトロ-PSAP法	μg/dL	1	116.8	0.9	0.77	1.7
				2	210.7	1.3	0.62
不飽和鉄結合能(UIBC)	ニトロ-PSAP法	μg/dL	1	180.2	2.2	1.22	4.6
				2	220.3	2.3	1.04
リパーゼ	酵素法	U/L	1	50.9	0.6	1.18	0.9
				2	124.5	1.1	0.88
アマラーゼ (AMY)	JSCC標準化対応法	U/L	1	138.4	1.5	1.08	2.9
				2	310.2	1.8	0.58
CK(CPK)	JSCC標準化対応法	U/L	1	97.3	1.0	1.03	2.0
				2	548.8	1.9	0.35
アサラーゼ	UV-酵素法	U/L	1	14.62	0.09	0.62	0.10
				2	23.01	0.09	0.39
ロイシンアミノペプチダーゼ (LAP)	L-ロイシル-p-ニトロアニリド基質法	U/L	1	47.7	0.6	1.26	0.8
				2	80.0	0.7	0.87
γ-GT(γ-GTP)	JSCC標準化対応法	U/L	1	45.4	0.6	1.32	1.2
				2	282.4	1.4	0.50
コリンエステラーゼ (ChE)	JSCC標準化対応法	U/L	1	266.3	0.9	0.34	1.6
				2	394.8	1.2	0.30
AST(GOT)	JSCC標準化対応法	U/L	1	36.5	0.5	1.37	0.8
				2	108.6	0.8	0.74
ALT(GPT)	JSCC標準化対応法	U/L	1	29.2	0.4	1.37	0.7
				2	122.7	0.8	0.65
LD-IFCC	IFCC標準化対応法	U/L	1	155.6	1.0	0.64	1.7
				2	358.0	1.3	0.36
ALP-IFCC	IFCC標準化対応法	U/L	1	75.0	0.7	0.93	1.4
				2	161.4	1.2	0.74
CK-MB(CPK-MB)	免疫阻止-UV法	U/L	1	41.1	0.94	2.29	1.5
				2	90.1	0.95	1.05
総胆汁酸	酵素法	μmol/L	1	6.82	0.12	1.76	0.17
				2	125.86	1.21	0.96
アミリアム	原子吸光法	μg/L	1	23.6	1.4	5.93	1.1
				2	57.5	3.6	6.26
NAG	比色法	IU/L	1	11.60	0.20	1.72	0.11
				2	44.50	0.40	0.90
ビタミンB1	LC/MS/MS	ng/mL	1	42.9	5.4	12.59	6.1
				2	100.4	12.9	12.85
尿中アミノ酸分析 41種類 (αアミノ)	HPLC法	nmol/mL	1	124.20	2.29	1.84	-
				2	226.59	7.62	3.36
尿中アミノ酸分析 41種類 (アラニン)	HPLC法	nmol/mL	1	198.93	4.56	2.29	-
				2	378.04	13.82	3.66
尿中アミノ酸分析 41種類 (シスチン)	HPLC法	nmol/mL	1	119.64	2.73	2.28	-
				2	216.79	6.45	2.98
尿中アミノ酸分析 41種類 (リジン)	HPLC法	nmol/mL	1	526.80	12.48	2.37	-
				2	1054.74	21.75	2.06
ビタミンA	HPLC法	IU/dL	1	81.4	2.7	3.32	3.1
				2	156.1	5.1	3.27
δ-アミノルピリン酸 (δALA)	HPLC	mg/L	1	2.05	0.09	4.39	0.08
				2	6.83	0.31	4.54
コブチルコリン(COP3)	HPLC	μg/L	1	111.7	3.0	2.69	2.2
				2	216.8	5.5	2.54
ビタミンB6 (ピリドキナール)	HPLC法	ng/mL	1	23.74	0.89	3.75	1.00
				2	66.13	2.15	3.25
血中鉛(Pb)	原子吸光法	μg/dL	1	6.64	0.65	9.79	0.44
				2	33.72	2.99	8.87
血中総ビリルビン	LC/MS/MS	nmol/mL	1	6.92	0.66	9.54	0.74
				2	13.69	1.22	8.91

1.内部精度管理

2) 生化学的検査

項目名	検査方法	単位	コントロール レベル	平均値	再現性		Rbar
					S D	C V(%)	
脂肪酸分画(4成分)(DHLA)	GC	μg/mL	1	38.26	2.61	6.82	2.95
				72.27	3.20	4.43	3.61
脂肪酸分画(4成分)(AA)	GC	μg/mL	1	190.02	15.62	8.22	17.63
				362.43	18.37	5.07	20.73
脂肪酸分画(4成分)(EPA)	GC	μg/mL	1	44.33	3.68	8.30	4.15
				77.69	5.02	6.46	5.66
脂肪酸分画(4成分)(DHA)	GC	μg/mL	1	87.60	7.02	8.01	7.92
				166.88	9.36	5.61	10.56
ビタミンB2	HPLC法	ng/mL	1	43.93	1.73	3.94	1.95
				96.31	4.18	4.34	4.72
尿中馬尿酸	HPLC法	g/L	1	0.429	0.016	3.73	0.018
				0.807	0.025	3.10	0.028
尿中スフィン代謝物 (MA)	HPLC法	g/L	1	0.456	0.011	2.41	0.012
				0.861	0.015	1.74	0.017
尿中スフィン代謝物 (PGA)	HPLC法	g/L	1	0.448	0.018	4.02	0.020
				0.842	0.024	2.85	0.027
尿中マホ馬尿酸	HPLC法	g/L	1	1.349	0.043	3.19	0.048
				2.512	0.050	1.99	0.056
尿中トリカド酢酸トリカドエチレン	GC法	mg/L	1	3.35	0.17	5.07	0.08
				13.45	0.54	4.01	0.58
尿中N-アセチルマホ	GC-MSD	mg/L	1	3.01	0.28	9.30	0.32
				5.83	0.36	6.17	0.41
尿中2,5-ヘキサンジオン	GC-MSD	mg/L	1	0.77	0.05	6.49	0.06
				2.18	0.12	5.50	0.14
アミノ酸分析(39種類)[LC/MS] (グルタミン)	LC/MS	nmol/mL	1	80.75	4.32	5.35	4.88
				156.70	7.05	4.50	7.96
アミノ酸分析(39種類)[LC/MS] (フェニルアラニン)	LC/MS	nmol/mL	1	32.34	1.35	4.17	1.52
				62.79	2.89	4.60	3.26
アミノ酸分析(39種類)[LC/MS] (ホモチロニン)	LC/MS	nmol/mL	1	31.25	1.36	4.35	1.53
				60.09	2.36	3.93	2.66
アミノ酸分析(39種類)[LC/MS] (アラギニン)	LC/MS	nmol/mL	1	42.19	2.08	4.93	2.35
				81.98	4.26	5.20	4.81
アミノ酸分析(9種類)[LC/MS] (イソロイシン)	LC/MS	nmol/mL	1	34.40	1.26	3.66	1.42
				66.77	3.31	4.96	3.74
アミノ酸分析(9種類)[LC/MS] (チロシン)	LC/MS	nmol/mL	1	31.53	1.23	3.90	1.37
				60.93	3.20	5.25	3.61
アミノ酸分析(9種類)[LC/MS] (アスパラギン)	LC/MS	nmol/mL	1	42.23	1.99	4.71	2.25
				81.92	3.84	4.69	4.28
アミノ酸分析2種類(チロシン・フェニルアラニン)[LC/MS]	LC/MS	nmol/mL	1	31.37	1.29	4.11	1.29
				60.89	3.20	5.26	3.61
ビタミンC (アスコルビン酸)	HPLC法	ng/mL	1	15.85	0.73	4.61	0.82
				31.68	1.68	5.30	1.90

*内部精度管理については、通常検査で使用している管理試料のデータから作成しております。

期間：2025年12月

1.内部精度管理

3) 薬物検査

項目名	検査方法	単位	コントロール バル	平均値	再現性		Rbar
					S D	C V (%)	平均値
ジゴキシン	EIA	ng/mL	1	0.798	0.055	6.89	0.045
			2	1.725	0.070	4.06	0.062
ジソピラミド	EIA	μg/mL	1	2.117	0.070	3.31	0.050
			2	4.996	0.135	2.70	0.123
テオフィリン	EIA	μg/mL	1	10.81	0.33	3.05	0.28
			2	20.57	0.43	2.09	0.26
リドカイン	EIA	μg/mL	1	1.32	0.07	5.30	0.07
			2	4.04	0.13	3.22	0.10
バルプロ酸	EIA	μg/mL	1	38.22	1.06	2.77	0.72
			2	91.91	1.85	2.01	1.33
バンコマイシン	ラテックス凝集比濁法	μg/mL	1	8.19	0.13	1.59	0.08
			2	25.02	0.47	1.88	0.13
アルベカシン	ラテックス凝集比濁法	μg/mL	1	1.56	0.08	5.13	0.08
			2	15.68	0.31	1.98	0.20
トブラマイシン	EIA	μg/mL	1	1.611	0.062	3.85	0.06
			2	7.734	0.152	1.97	0.06
アミカシン	KIMS	μg/mL	1	4.550	0.230	5.05	0.19
			2	26.476	0.345	1.30	0.27
プロカインアミド	EIA	μg/mL	1	1.830	0.081	4.43	0.05
			2	7.185	0.206	2.87	0.21
フェノバルビタール	EIA	μg/mL	1	10.84	0.39	3.60	0.31
			2	28.06	0.64	2.28	0.51
フェニトイン	EIA	μg/mL	1	10.79	0.38	3.52	0.28
			2	19.69	0.41	2.08	0.36
カルバマゼピン	EIA	μg/mL	1	4.79	0.20	4.18	0.13
			2	11.51	0.34	2.95	0.33
プリミドン	EIA	μg/mL	1	5.51	0.18	3.27	0.15
			2	11.69	0.24	2.05	0.18
エトスクシミド	EIA	μg/mL	1	37.65	1.03	2.74	0.81
			2	89.91	2.16	2.40	1.67
ニトラゼパム	LC/MS/MS	ng/mL	1	29.70	4.71	15.86	5.31
			2	147.18	14.19	9.64	16.01
サリチル酸	酵素法	μg/mL	1	40.21	1.30	3.23	0.7
			2	467.20	7.31	1.56	5.3
ジアゼパム(DZP)	HPLC	ng/mL	1	247.3	2.1	0.85	2.3
			2	497.7	3.7	0.74	2.9
ジアゼパム(NDZP)	HPLC	ng/mL	1	253.7	2.3	0.91	2.1
			2	501.9	3.3	0.66	3.3
クロナゼパム	LC/MS/MS	ng/mL	1	14.85	2.80	18.86	3.16
			2	74.72	5.99	8.02	6.76
ゲンタマイシン	EIA	μg/mL	1	1.49	0.09	6.04	0.06
			2	5.72	0.17	2.97	0.12
シベンゾリン	LC/MS/MS	ng/mL	1	204.9	20.6	10.05	23.2
			2	1525.4	101.0	6.62	114.0
フレカイニド	LC/MS/MS	ng/mL	1	203.2	21.4	10.53	24.1
			2	1519.8	116.1	7.64	131.0
ゾニサミド	ラテックス凝集法	μg/mL	1	9.23	0.28	3.03	0.23
			2	24.90	0.49	1.97	0.41
プロバフェノン(PF-F)	LC/MS/MS	ng/mL	1	101.13	10.94	10.82	12.35
			2	763.04	53.96	7.07	60.89
プロバフェノン(5OHP)	LC/MS/MS	ng/mL	1	101.44	12.17	12.00	13.73
			2	759.00	65.94	8.69	74.41
テイコブラニン	ラテックス凝集比濁法	μg/mL	1	7.05	0.21	2.98	0.15
			2	18.10	0.39	2.15	0.28
ビルシカイニド	LC/MS/MS	μg/mL	1	0.202	0.019	9.41	0.021
			2	1.510	0.123	8.15	0.139

1.内部精度管理

3) 薬物検査

項目名	検査方法	単位	コントロール バル	平均値	再現性		Rbar
					S D	C.V(%)	平均値
プロムペリドール	金コロイド凝集法	ng/mL	1	3.62	0.29	8.01	0.26
			2	14.53	0.72	4.96	0.37
アミオダロン(AMD)	LC/MS/MS	ng/mL	1	202.0	25.3	12.52	28.5
			2	1501.0	110.0	7.33	124.1
アミオダロン(MDEA)	LC/MS/MS	ng/mL	1	201.8	22.8	11.30	25.7
			2	1522.5	101.2	6.65	114.2
ハロペリドール	金コロイド凝集法	ng/mL	1	3.74	0.36	9.63	0.32
			2	12.93	0.62	4.80	0.45
アプリンジン	LC/MS/MS	μg/mL	1	0.204	0.025	12.25	0.028
			2	1.521	0.115	7.56	0.130
メキシレチン	LC/MS/MS	μg/mL	1	0.401	0.032	7.98	0.036
			2	3.053	0.124	4.06	0.140
クロバザム(CBZ)	LC/MS/MS	ng/mL	1	150.2	17.5	11.65	19.7
			2	745.4	46.3	6.21	52.2
クロバザム(DCBZ)	LC/MS/MS	ng/mL	1	147.9	15.5	10.48	17.5
			2	748.9	32.8	4.38	33.7

*内部精度管理については、通常検査で使用している管理試料のデータから作成しております。

期間：2025年12月

1.内部精度管理

4) 細胞検査

2025年度 細胞診検査 陰性QC報告書

■2026年2月度 (CLASS判定・ABC判定)

1. 陰性QC結果報告

	内部	外部	子宮内膜	総合
陰性QC数 (件)	130	899	127	1,029
総報告数 (件)	418	4,295	644	4,713
QC率① (%)	31.1	20.9	19.7	21.8
陰性報告数 (件)	284	3,759	601	4,043
QC率② (%)	45.8	23.9	21.1	25.5

* QC率①は総報告数に対するQC率、QC率②は陰性報告数に対するQC率

2. 最終判定結果 (内部)

CLASS判定	QC数	II	III a	III	III b	IV	V
婦人科	0	0	0	0	0	0	0
子宮内膜	0	0	0	0	0	0	0
呼吸器	10	10	0	0	0	0	0
喀痰 (SP)	1	1	0	0	0	0	0
泌尿器	52	43	0	0	0	0	0
体腔液	48	45	0	2	0	0	0
乳腺	12	5	0	0	0	0	0
消化器	4	2	0	0	0	0	0
その他	19	9	1	0	0	0	0
婦人科LBC	7	4	0	1	0	0	0
尿LBC	9	8	1	0	0	0	0
合計	162	127	2	3	0	0	0

ABC判定	QC数	判定C	判定D	判定E
喀痰 (SP-A)	0	0	0	0

3. 最終判定結果 (外部)

CLASS判定	QC数	II	III a	III	III b	IV	V
婦人科	37	21	1	0	0	0	0
子宮内膜	110	68	6	0	0	0	0
呼吸器	33	24	1	0	0	0	0
喀痰 (SP)	68	30	0	1	0	0	0
泌尿器	212	157	5	0	0	0	0
婦人科LBC	25	17	1	0	0	0	0
尿LBC	255	239	4	3	0	0	0
合計	740	556	18	4	0	0	0

ABC判定	QC数	判定C	判定D	判定E
喀痰 (SP-A)	25	0	0	0

■2025年度累計 (総合)

対象：2025年4月1日～2026年2月28日

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	累計
陰性QC数 (件)	1,144	1,230	1,359	1,188	1,055	1,218	1,222	996	1,199	957	1,029		12,597
総報告数 (件)	5,044	4,954	5,893	5,861	4,878	5,906	5,927	4,752	5,712	4,403	4,713		58,043
QC率① (%)	22.7	24.8	23.1	20.3	21.6	20.6	20.6	21.0	21.0	21.7	21.8		21.7
陰性報告数 (件)	4,330	4,150	5,124	5,160	4,156	5,138	5,172	4,116	5,011	3,862	4,043		50,262
QC率② (%)	26.4	29.6	26.5	23.0	25.4	23.7	23.6	24.2	23.9	24.8	25.5		25.1

* QC率①は総報告数に対するQC率、QC率②は陰性報告数に対するQC率

1.内部精度管理

4) 細胞検査

2025年度 細胞診検査 陰性QC報告書

■2026年2月度（ベセスダシステム）

1. 陰性QC結果報告

	内部	外部	外部委託	総合
陰性QC数（件）	257	2,190	0	2,447
総報告数（件）	1,712	13,955	0	15,667
QC率①（%）	15.0	15.7	0.0	15.6
陰性報告数（件）	1,631	13,479	0	15,110
QC率②（%）	15.8	16.2	0.0	16.2

* QC率①は総報告数に対するQC率、QC率②は陰性報告数に対するQC率

2. 最終判定結果（内部）

ベセスダ判定	QC数	ASC-US	ASC-H	LSIL	HSIL	SCC	AGC	AIS	Adenocarcinoma	Other malign.
婦人科	238	8	0	0	0	0	1	0	0	0

3. 最終判定結果（外部）

ベセスダ判定	QC数	ASC-US	ASC-H	LSIL	HSIL	SCC	AGC	AIS	Adenocarcinoma	Other malign.
婦人科	1,995	30	0	0	0	0	1	0	0	0

4. 最終判定結果（外注）

ベセスダ判定	QC数	ASC-US	ASC-H	LSIL	HSIL	SCC	AGC	AIS	Adenocarcinoma	Other malign.
婦人科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

■2025年度累計（総合）

対象：2025年4月1日～2026年2月28日

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	累計
陰性QC数（件）	1,832	1,985	2,377	2,639	2,461	2,719	2,785	2,498	2,863	2,129	2,447		26,735
総報告数（件）	10,680	11,408	15,779	17,583	15,705	17,750	17,972	16,569	18,749	13,094	15,667		170,956
QC率①（%）	17.2	17.4	15.1	15.0	15.7	15.3	15.5	15.1	15.3	16.3	15.6		15.6
陰性報告数（件）	10,135	10,927	15,132	16,919	15,086	17,024	17,300	15,941	18,040	12,526	15,110		164,140
QC率②（%）	18.1	18.2	15.7	15.6	16.3	16.0	16.1	15.7	15.9	17.0	16.2		16.3

* QC率①は総報告数に対するQC率、QC率②は陰性報告数に対するQC率

2. ブラインドQC

1) 免疫学的検査

項目コード	項目名	検査方法	単位	コントロール レベル	平均値	再現性	
						S D	C V (%)
0490	I g G型リウマチ因子	ELISA	なし	1	1.765	0.02	1.20%
					2	3.790	0.01
2696	アスペルギルス抗原	ELISA	なし	1	0.80	0.00	0.00%
					2	3.40	0.14
6537	抗GAD抗体	ELISA	U/mL	1	52.70	1.98	3.76%
					2	575.50	17.68
6499	抗ARS抗体	ELISA	なし	1	20.20	0.42	2.10%
					2	140.0	1.41
2900	カンジダマンナン抗原	ELISA	U/mL	1	0.110	0.01	12.86%
					2	0.500	0.03
6225	抗ss-DNA IgG抗体	ELISA	AU/mL	1	42.0	1.41	3.37%
					2	449.0	5.66
2647	抗ガラクトース欠損IgG抗体	ECLIA	AU/mL	1	6.25	0.07	1.13%
					2	55.3	0.42
6345	抗RNAポリメラーゼIII抗体	ELISA	なし	1	26.5	2.12	8.00%
					2	116.5	0.71
6395	インスリン抗体	RIA	U/mL	1	2.55	0.35	13.86%
					2	13.35	0.49
R626	抗ヘリコバクターピロリ抗体 (LA)	ラテックス凝集比濁法	U/mL	1	5.0	0.00	0.00%
					2	19.5	0.71
0599	エラスターゼ1	ラテックス免疫比濁法	ng/dL	1	414.5	4.95	1.19%
					2	1020.0	0.00
6245	TARC(Th2ケモカイン)	CLEIA	pg/mL	1	220.5	0.71	0.32%
					2	862.0	9.90
6263	抗アクアポリン4抗体	ELISA	U/mL	1	3.40	0.00	0.00%
					2	22.05	0.07
5630	塩基性フェトプロテイン(BFP)	EIA	ng/mL	1	68.5	2.12	3.10%
					2	140.0	0.00
2241	シアリルLex抗原 (CSLEX)	EIA	U/mL	1	5.40	0.28	5.24%
					2	15.5	0.71
5576	TNF- α (高感度)	ELISA	pg/mL	1	0.850	0.01	1.66%
					2	5.870	0.33

(期間：2025年度)

2.ブラインドQC

2) 生化学的検査

項目コード	項目名	検査方法	単位	サンプル レベル	平均値	再現性	
						SD	CV(%)
2517	グリコアルブミン	酵素法	%	1	15.50	0.00	0.00%
				2	32.50	0.28	0.87%
2849	MMP-3 (マトリックスメタロプロテイナーゼ-3)	LTIA	ng/mL	1	143.5	0.71	0.49%
				2	301.5	2.12	0.70%
5125	N-アセチルグルコサミニターゼ(NAG)	比色法	IU/L	1	10.90	0.00	0.00%
				2	43.30	0.14	0.33%
0483	ヒアルロン酸	ラテックス凝集免疫比濁法	ng/mL	1	134.0	1.41	1.06%
				2	370.5	7.78	2.10%
2558	カルニチン分画(総カルニチン)	酵素サイクリング法	μmol/L	1	64.00	0.57	0.88%
				2	183.60	0.42	0.23%
	カルニチン分画(遊離カルニチン)			1	63.95	0.49	0.77%
				2	183.60	0.42	0.23%
2728	結サーファクタント プロテインA(SP-A)	CLEIA	ng/mL	1	25.85	0.07	0.27%
				2	133.05	1.91	1.43%
2594	KL-6	CLEIA	U/mL	1	305.50	3.54	1.16%
				2	764.50	9.19	1.20%
6519	I型プロコラーゲン-N-プロペプチド(total P1NP)	ECLIA	ng/mL	1	23.05	0.07	0.31%
				2	170.5	4.95	2.90%
2227	PIVKA-II	CLEIA	mAU/mL	1	61.0	1.41	2.32%
				2	250.0	2.83	1.13%
6531	Mac-2 結合蛋白糖鎖修飾異性体(M2BPGii)	CLEIA	なし	1	1.040	0.01	1.36%
				2	5.185	0.23	4.50%
0020	BCA225	CLEIA	U/mL	1	33.90	0.99	2.92%
				2	325.0	5.66	1.74%
5605	25(OH)ビタミンD (くる病・骨軟化症)	CLEIA	ng/mL	1	10.80	0.28	2.62%
				2	28.15	0.64	2.26%
0195	アミラーゼアインザイム (S1/P1)	アガロースゲル電気泳動法	%	1	62.05	0.07	0.11%
				2	31.65	0.07	0.22%
0430	リゾチーム	比濁法	μg/mL	1	9.30	0.14	1.52%
				2	18.30	0.28	1.55%
5752	群グルカゴン	ELISA	pg/mL	1	17.15	0.07	0.41%
				2	53.75	0.49	0.92%
0144	血中11-OHCS	蛍光法(De Moor法)	μg/dL	1	10.70	0.99	9.25%
				2	24.30	0.71	2.91%
5096	プロブテノール	HPLC	ng/mL	1	42.85	0.35	0.83%
				2	83.85	0.49	0.59%
5102	アセタゾラミド	HPLC	μg/mL	1	7.35	0.07	0.96%
				2	14.75	0.21	1.44%
0421	Cu (銅)	原子吸光分析法	μg/dL	1	96.0	1.41	1.47%
				2	146.0	1.41	0.97%
9472	ビタミンC(アスコルビン酸)	HPLC	μg/mL	1	14.95	0.07	0.47%
				2	30.65	0.07	0.23%
0870	ビタミンB6_ (ピリドキサル)	HPLC	ng/mL	1	23.75	0.07	0.30%
				2	66.40	0.14	0.21%
5737	脂肪酸分画 (24成分) パルミチン酸	Gas-Chromatograph法	μg/mL	1	565.85	1.20	0.21%
	脂肪酸分画 (24成分) リノール酸			2	694.15	0.35	0.05%
	脂肪酸分画 (24成分) ジホモ-γ-リノレン酸			3	37.70	0.14	0.38%
	脂肪酸分画 (24成分) ネルボン酸			4	34.55	0.07	0.20%
0454	カテコールアミン3分画 (アドレナリン)	HPLC	pg/mL	1	245.5	0.71	0.29%
	カテコールアミン3分画 (ノルアドレナリン)			2	882.5	3.54	0.40%
				1	247.5	2.12	0.86%
	カテコールアミン3分画 (ドーパミン)			2	882.0	4.24	0.48%
				1	234.5	0.71	0.30%
	2			890.0	5.66	0.64%	

(期間: 2025年度)

2. ブラインドQC

3) 血液学的検査

項目コード	項目名	検査方法	単位	コントロール レベル	平均値	再現性	
						SD	CV(%)
0521	TB細胞百分率(T)	フローサイトメトリー	%	1	85.0	1.41	1.66%
	TB細胞百分率(B)	フローサイトメトリー	%	1	14.0	0.00	0.00%
5001	CD3	フローサイトメトリー	%	1	75.25	0.07	0.09%
5002	CD4	フローサイトメトリー	%	1	48.60	0.42	0.87%
5003	CD8	フローサイトメトリー	%	1	26.10	0.99	3.79%
5031	CD16	フローサイトメトリー	%	1	18.30	1.56	8.50%
5030	CD57	フローサイトメトリー	%	1	24.95	1.20	4.82%
5004	HLA-DR	フローサイトメトリー	%	1	20.80	1.84	8.84%
5225	フィノン・ウイブルランド 因子活性 (フィストフィンコファクター)	固定血小板凝集法	%	1	19.5	0.71	3.63%
				2	77.5	2.12	2.74%
5197	フィブリンC 活性	凝固時間法	%	1	33.5	0.71	2.11%
				2	107.5	4.95	4.60%
2502	トータールPAI-1(IPA・PAI-1複合体)	LPIA	ng/mL	1	31.0	0.00	0.00%
				2	93.5	0.71	0.76%

(期間：2025年度)

3.外部精度管理

1) 2025 (令和7) 年度 外部精度管理調査参加一覧

検査分野 サーベイ名称	血液学的検査	尿一般検査	内分泌学的検査	ウイルス学的検査	免疫血清学的検査	生化学的検査	薬物分析検査	遺伝子・染色体検査	HLA検査	病理学的検査	細胞性免疫検査	細菌検査	実施月											
													2025 (令和7) 年度											
													1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
日本医師会 臨床検査精度管理調査	●	●	●	●	●	●												●						
日臨床検査精度管理調査	●	●	●	●	●	●		●		●		●												
日本衛生検査所協会 臨床検査精度管理調査	●		●		●	●		●				●									●			
全国労働衛生団体連合会 臨床検査精度管理調査(鉛・有機溶剤)						●															●			
全国労働衛生団体連合会 臨床検査精度管理調査(臨床検査)	●	●				●									●									
東京都衛生検査所精度管理調査	●		●		●	●		●		●		●												
東京都臨床検査技師会 精度管理調査	●	●		●	●	●																●		
大阪府医師会 臨床検査精度管理調査	●	●		●	●	●																●		
三重県臨床検査精度管理調査	●	●		●	●	●						●												
山梨県医師会 臨床検査精度管理調査	●	●		●	●	●						●										●		
滋賀県臨床検査精度管理調査	●	●		●	●	●						●												
CAP SURVEY	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

3) 日本医師会 臨床検査精度管理調査

令和7年度 第59回 臨床検査精度管理調査 評価ポイント一覧表

項目名	参加		サンブル1		サンブル2		サンブル3		評価項目修正点分布
	参加	不参加	参加	不参加	参加	不参加	参加	不参加	
1 総蛋白	1	0	7.6	0.526	4.9	0.917	5.2	0.400	100
2 アルブミン	3	0	4.3	0.154	2.3	0.333	5.2	-0.250	98
3 総ビリルビン	3	0	1.0	0.0	2.8	0.909	2.2	0.176	96
4 直接ビリルビン	3	0	0.6	0.036	1.5	0.462	254	0.029	94
5 プロトクサム	3	0	9.1	0.389	156	0.452	13.6	-0.143	92
6 総カルシウム	3	0	7.7	0.684	10.0	0.040	8.2	0.250	90
7 総カルシウム	3	0	3.0	0.0	5.1	0.308	6.7	-0.029	89
8 マグネシウム	3	0	1.9	-0.500	3.9	0.154	56.0	-0.357	88
9 尿酸	3	0	10.0	0.0	28.5	0.222	11.1	-0.406	86
10 尿酸	3	0	3.6	0.0	6.6	0.0	4.02	-0.046	84
11 クレアチニン	3	0	0.80	-0.098	2.08	-0.215	111	-0.250	82
12 血糖値	3	0	56	-0.143	134	0.176	253	-0.844	80
13 AST	3	0	25	0.333	99	0.133	111	0.010	78
14 ALT	3	0	23	-0.250	60	0.267	519	0.315	76
15 LD	3	0	149	-0.333	298	-0.626	250	0.333	74
16 ALP	3	0	49	-0.550	122	-0.162	205	-0.563	72
17 Y-GT	3	0	31	0.0	101	0.120	346	0.010	70
18 CK	3	0	83	-0.240	187	0.125	323	0.315	68
19 アミラーゼ	3	0	61	-0.368	164	-0.280	439.0	0.315	66
20 アミラーゼ	3	0	138.0	-0.238	259.0	0.325	180	-0.375	64
21 コレステロール	6	0	222	0.121	126	0.097	96	-0.563	62
22 中性脂肪	6	0	173	0.023	97	-0.353	53	-0.039	60
23 HDLコレステロール	6	0	55	-0.647	37	0.174	111	0.010	58
24 LDLコレステロール	6	0	147	-0.182	78	0.174	323	0.315	56
25 HbA1c	9	0	5.7	0.429	10.6	0.231	72.5	-0.074	54
26 インスリン	11	0	16.4	-0.476	39.1	-0.087	16.7	-0.459	52
27 TSH	11	0	3.1	-0.063	8.6	-0.070	2.30	-0.224	50
28 FT4	11	0	1.43	-0.089	1.76	-0.066	46.4	-0.150	48
29 CEA	11	0	5.5	0.0	22.1	-0.117	80	-0.366	46
30 AFP	11	0	22	0.625	34	-0.722	171	0.246	44
31 CA19-9	11	0	22	0.357	77	0.222	54	0.436	42
32 CA125	11	0	13	-0.700	29	-0.273	24.2	-0.050	40
33 PSA	11	0	2.1	-0.950	10.9	-0.218	200.0	-0.458	
34 フェリチン	11	0	19.5	-0.155	93.5	-0.287			
35 HbS抗原	14	0	2	0.085	1	0.326			
36 HCV抗体	14	0	2	-0.167	1	-0.209			
37 TP抗体	14	0	2		1				
38 CRP	16	0	0.32		2.10				
39 リウマトイド因子	16	0	26.0		72.0				
40 炭水化物	18	0	5		1				
41 炭水化物	18	0	3		1				
42 炭水化物	18	0	4		4				
43 ヘモグロビン(Hgb)	20	0	16.2	-0.250	5.9	0.417			
44 赤血球数(RBC)	20	0	519	-0.810	241	0.222			
45 白血球数(WBC)	20	0	91	0.100	79	0.100			
46 血小板数(PLT)	20	0	11.7	-1.224	30.1	0.583			
47 ヘマトクリット(Hct)	20	0	45.8	-0.860	17.4	0.200			
48 プロトロンビン時間(PT)	DR	0	2.74	0.514					
49 活性化部分トロンボプラスチン時間(APTT)	DR	0	27.1	0.222					
50 フィブリノゲン	22	0	215	-0.854	38.7	0.119			

(注)1. 評価における「その他」は、回答した測定法が「その他」または測定数が10未満などのため評価対象とされ
ていないことを意味します。
2. 評価における「その他」は、測定法・試薬・装置の製造販売元等が異なるため評価対象とされしていないことを意
味します。★★は3回以上連続の誤差を意味します。

項目名	評価項目 点数	評価項目 修正点	参加項目数 修正点	参加項目数 修正点	各項目 修正点	各項目 修正点	総合評価 Dの値	評価項目 「その他」 の値
合計	50	651	655	99.4	50	655	99.4	0

日本医師会

2025年 8月

株式会社 エスアールエル
セントラルラボラトリー
施設長 殿

一般社団法人 日本臨床衛生検査技師会
代表理事 会長 横地 常広

2025年度 日臨技臨床検査精度管理調査

施設総合評価報告書

本年度サーベイにおける貴施設の評価対象項目に対する結果は、
以下のとおりです。

分野	評 価 対象数	評価A+B		評価C		評価D	
		件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
臨床化学	70	70	(100.0)	0	(0.0)	0	(0.0)
免疫血清	24	24	(100.0)	0	(0.0)	0	(0.0)
微生物	24	24	(100.0)	0	(0.0)	0	(0.0)
血液	29	29	(100.0)	0	(0.0)	0	(0.0)
細胞	15	15	(100.0)	0	(0.0)	0	(0.0)
一般	19	19	(100.0)	0	(0.0)	0	(0.0)
病理	20	19	(95.0)	0	(0.0)	1	(5.0)
遺伝子	10	10	(100.0)	0	(0.0)	0	(0.0)
計	211	210	(99.5)	0	(0.0)	1	(0.5)

評価A、もしくは評価Bとなることが望ましい。
なお、評価対象数には対象外となった項目は含みません。

一般社団法人日本衛生検査所協会
令和7年度(第51回)臨床検査精度管理調査 微生物学 評価表

施設コード: 5111006 施設名: (株)エスアールエル センtralラボラトリー

I. 試料 26 塗抹染色 回答の有無【有】

貴施設回答	
項目名	報告内容
グラム染色法の種類	パーミー法
細胞所見	グラム陰性桿菌 (4+) グラム陽性球菌 (3+) 無 無

評価 (染色性)
B
評価 (鏡検評価)
A

II. 試料 27 細菌培養 回答の有無【有】

貴施設回答	
項目名	報告内容
使用した菌種同定方法	MALDI バイオタイパー
原因菌の菌種名	<i>Staphylococcus saprophyticus</i>

評価
A

III. 試料 28 抗菌薬感受性 回答の有無【有】

貴施設回答				
項目名	報告内容			
菌種名	<i>Klebsiella pneumoniae</i>			
薬剤名	感受性 測定法	等号 不等号	希釈法: MIC値(μg/mL) ディスク拡散法: 阻止円径(mm) 濃度勾配法: MIC値(μg/mL)	感受性
タゾバクタム・ピペラシム(TAZ/PIPG)	希釈法	>	64	R(耐性)
セフトキシム(GTX)	希釈法	>	2	R(耐性)
セフトリアキソン(CTRX)	—	—	0	—
メロペネム(MEPM)	希釈法	=	0.25	S(感性)
アミカシン(AMK)	希釈法	≤	4	S(感性)
レボフロキサシン(LVFX)	希釈法	=	1	I(中間)
mCIM 必要性の有無	有			
mCIM 必要性の根拠	血液培養陽性検体であり、カルバペネマーゼの産生を確認するため実施した。			
mCIM 実施時の判定結果	陽性			
阻止円径(mm)	6			
追加実施検査				

評価 (同定)
A
評価 (感受性試験・ mCIM (S))
A

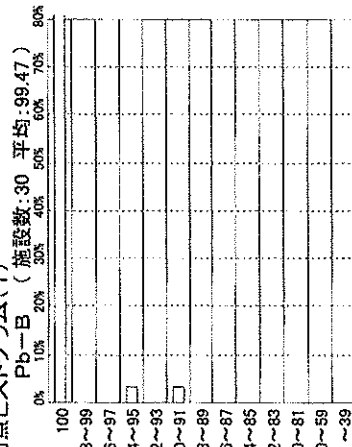
6) 全衛連労働衛生検査精度管理調査

令和7年度 第39回 鉛・有機溶剤に係る生体試料検査に関する精度管理調査 評価点およびヒストグラム一覽表
 施設コード：13016 施設名：株式会社エスアールエル セントラルラボラトリー

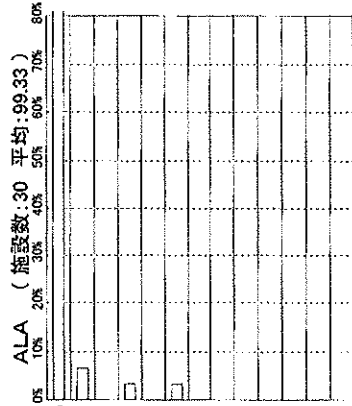
検査項目	外部 機関 コード	測定 方法	測定 値						評 価 点						過去の評価点		
			（上段：試料濃度 下段：真施設の測定値）			① ② ③ ④ ⑤ ⑥			回収率	再現性	tanθ	PI	評価点 (50点)	換算点 (100点)	第38回	第37回	第36回
Pb-B		1-1	8.1 17.3	25.8 33.8	40.3 44.5	44.5 44.6	44.5 44.6	4 4 4 4 4 4	6	6	6	4 4 4	50	100.0	100.0	92.0	100.0
ALA		3-5	2.1 4.1	6.1 8.3	10.0 12.4	13.1 13.1	13.1 13.1	4 4 4 4 4 4	6	6	6	4 4 4	50	100.0	100.0	100.0	100.0
MHA		4-1	0.48 0.87	1.01 1.37	1.73 1.76	1.75 1.75	1.75 1.75	4 4 4 4 4 4	6	6	6	4 4 4	50	100.0	100.0	100.0	100.0
HA		4-1	0.50 0.81	1.15 1.64	2.19 2.83	2.83 2.83	2.83 2.83	4 4 4 4 4 4	6	6	6	4 4 4	50	100.0	100.0	100.0	100.0
MA		6-1	0.17 0.24	0.35 0.54	0.77 1.16	1.16 1.16	1.16 1.16	4 4 4 4 4 4	6	6	6	4 4 4	50	100.0	100.0	100.0	100.0
TTC		5-1	2.8 9.6	25.5 53.6	92.9 110.0	109.6 109.6	109.6 109.6	4 4 4 4 4 4	6	6	6	4 4 4	50	100.0	100.0	100.0	100.0
TCA		5-1	1.6 4.3	8.9 13.8	30.4 41.4	44.6 44.6	44.6 44.6	4 4 4 4 3 3	5	5	5	3 3 3	43	86.0	100.0	100.0	100.0
HD		8-2	1.0 1.1	2.1 3.2	4.7 5.3	5.3 5.3	5.3 5.3	4 4 4 4 4 4	5	6	6	4 4 4	49	98.0	100.0	---	100.0
NMF		9-2	4.0 4.1	16.4 17.1	42.4 43.9	48.0 48.0	48.0 48.0	4 4 4 4 4 4	6	6	6	4 4 4	50	100.0	100.0	100.0	100.0

未測定的项目については【-】で表示されています。

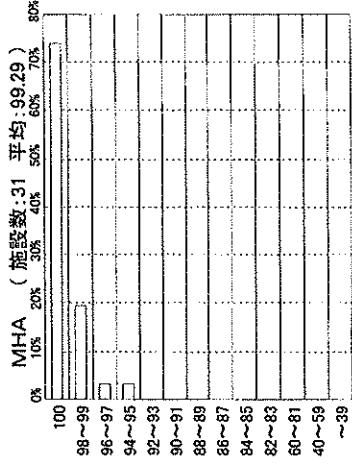
評価点ヒストグラム(1)



※ 80%超は93.33%でした

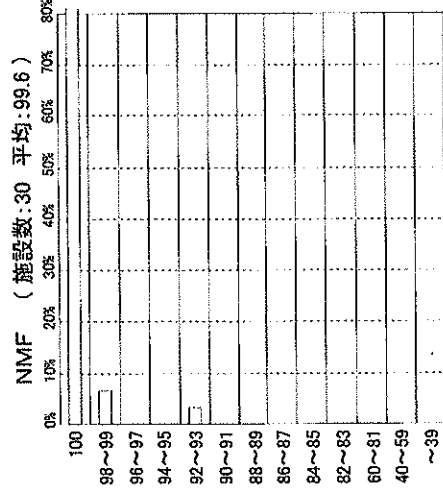
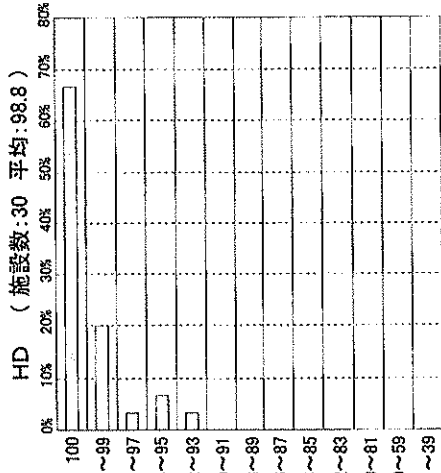
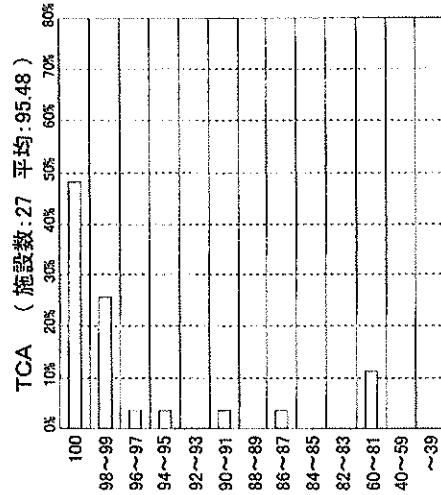
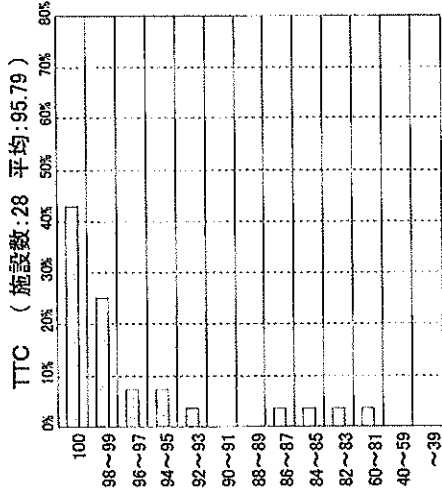
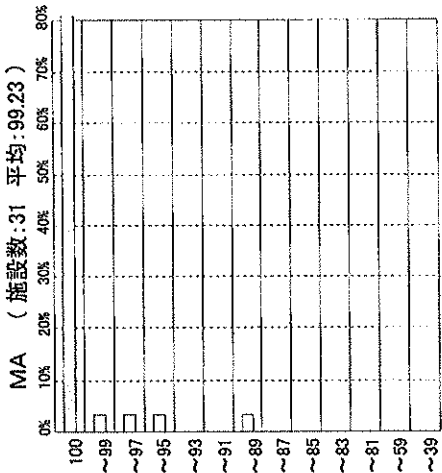
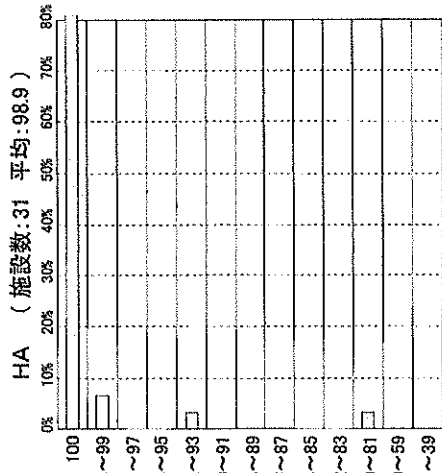


※ 80%超は86.67%でした



縦軸は100点換算の評価点で、横軸は件数の比率を表しています。縦軸(98~99)は「98点未満」を示しています。

評価点ヒストグラム(2)



縦軸は100点換算の評価点で、横軸は件数の比率を表しています。縦軸(98~99)は「98点以上100点未満」を示しています。



令和 8 年 3 月 5 日

精度管理調査評価結果通知書
【労働衛生検査分野】

施設コード： 13016

株式会社エスアールエル セントラルラボラトリー 殿

公益社団法人 全国労働衛生団体連合会
総合精度管理委員会
労働衛生検査専門委員会 委員長



令和7年度 全衛連労働衛生検査精度管理調査を評価した結果

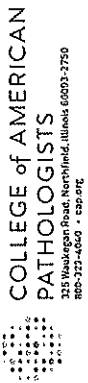
貴施設は、 【 評価 A 】 に

なりましたので通知します。

【評価区分】

- 評価A：評価合計点の平均が、85点以上。
- 評価B：評価合計点の平均が、70点以上 85点未満。
- 評価C：評価合計点の平均が、60点以上 70点未満。
- 評価D：評価合計点の平均が、60点未満。

7) CAP Survey



**COLLEGE of AMERICAN
PATHOLOGISTS**
325 Washington Road, Northfield, Illinois 60093-2750
800-327-4060 • CAP.ORG

REVISION EVALUATION

BRAF-A 2025 BRAF (BRAF)

INSTITUTION: SRL Inc
Akiruno City JP 197-0833

ATTENTION: Mayumi Yoshikawa BS, MT

CAP NUMBER: 3808201-01 **Kit Sequence:** 1

KIT INFORMATION: **Kit #:** 38941855 **Kit Mailed:** 5/17/2025 **Original Evaluation:** 5/14/2025 **Revision Evaluation:** 6/6/2025 **Next Mailing Date:** 9/22/2025


COPIED TO: Colby Group International (CGI KK) LAP CMS (09D2121802)

IMPORTANT NOTES: Laboratories that utilized an assay that does not discriminate BRAF variants and reported a conflicting result from the intended response, will receive a "Good" grade if the variant is not interrogated by the laboratory's assay.
Please see the participant summary report for more information.

LEGEND: Exception Reason Codes appearing in this evaluation:
<NONE>

Reviewed By: *Edith M. ...* Date: July 28, 2025

The College of American Pathologists recommends that the result of this interlaboratory comparison not be used as a sole criterion for judging the performance of any individual clinical laboratory.


**COLLEGE of AMERICAN
PATHOLOGISTS**
 325 Washington Road, Northfield, Illinois 60093-2750
 800-223-4640 • cap.org

CAP Number: 3808201-01 Kit Sequence: 1
 Institution: SRL Inc
 Attention: Mayumi Yoshikawa BS, MT
 City / State: Akiruno City JP 197-0853

Kit #: 38941855
 Kit Mailed: 3/17/2025
 Original Evaluation: 5/14/2025
 Revision Evaluation: 6/6/2025

EVALUATION

REVISION

BRAF-A 2025 BRAF (BRAF)

Test Method	Specimen	Your Result	Intended Response	Your Grade
V600 mutation, assay d	BRAF-01	DETECTED	DETECTED	Good
	BRAF-02	NOT DETECTED	DETECTED	Good
	BRAF-03	DETECTED	DETECTED	Good

The College of American Pathologists recommends that the result of this interlaboratory comparison not be used as a sole criterion for judging the performance of any individual clinical laboratory.



**COLLEGE of AMERICAN
PATHOLOGISTS**

215 Washington Blvd, Northfield, Illinois 60093-2796
800-372-4560 • ccap.org

ORIGINAL EVALUATION

CYH-A 2025 CAP/ACMG FISH for ERBB2(HER2) Ampli

INSTITUTION: SRL, Inc
Akrono City JP 197-0833
Mayumi Yoshikawa BS, MT

ATTENTION:

CAP NUMBER: 3808201-01 **Kit#** 1

KIT INFORMATION: **Kit ID:** 38047394 **Kit Made:** 2/3/2025 **Original Evaluation:** 3/12/2025

COPIED TO: Colby Group International (CGI KK) **LAP** **Next Mailing Date:** 6/30/2025

COPIED TO: CMS (99D2121802)

IMPORTANT NOTES

LEGEND: Exception Reason Codes appearing in this evaluation:
<NONE>

David D. ... *June 23, 2025*

Reviewed By _____ Date _____

The College of American Pathologists recommends that the result of this in-laboratory comparison not be used as a sole criterion for judging the performance of any individual clinical laboratory.

**EVALUATION
ORIGINAL**

CYH-A 2025 CAP/ACMG FISH for ERBB2(HER2) Ampli

Test Method	Specimen	Your Result	Intended Response	Your Grade
FISH Interp/ERBB2 Core	CYH-01	GROUP 5 (ISH NEGATIVE)	GROUP 5 (ISH NEGATIVE)	Good
FISH Interp/ERBB2 Core	CYH-01	GROUP 5 (ISH NEGATIVE)	GROUP 5 (ISH NEGATIVE)	Good
FISH Interp/ERBB2 Core	CYH-01	GROUP 5 (ISH NEGATIVE)	GROUP 5 (ISH NEGATIVE)	Good
FISH Interp/ERBB2 Core	CYH-01	GROUP 1 (ISH POSITIVE)	GROUP 1 (ISH POSITIVE)	Good
FISH Interp/ERBB2 Core	CYH-01	GROUP 1 (ISH POSITIVE)	GROUP 1 (ISH POSITIVE)	Good
FISH Interp/ERBB2 Core	CYH-02	GROUP 5 (ISH NEGATIVE)	GROUP 5 (ISH NEGATIVE)	Good
FISH Interp/ERBB2 Core	CYH-02	GROUP 1 (ISH POSITIVE)	GROUP 1 (ISH POSITIVE)	Good
FISH Interp/ERBB2 Core	CYH-02	GROUP 1 (ISH POSITIVE)	GROUP 1 (ISH POSITIVE)	Good
FISH Interp/ERBB2 Core	CYH-02	GROUP 5 (ISH NEGATIVE)	GROUP 5 (ISH NEGATIVE)	Good
FISH Interp/ERBB2 Core	CYH-02	GROUP 5 (ISH NEGATIVE)	GROUP 5 (ISH NEGATIVE)	Good
FISH Interp Dry/ERBB2	CYH-99A	GROUP 3 (ADDTL W/U)	GROUP 3 (ADDTL W/U)	Good
	CYH-99B	GROUP 5 (ISH NEGATIVE)	GROUP 5 (ISH NEGATIVE)	Good
	CYH-99C	GROUP 1 (ISH POSITIVE)	GROUP 1 (ISH POSITIVE)	Good

The College of American Pathologists recommends that the result of this interlaboratory comparison not be used as a sole criterion for judging the performance of any individual clinical laboratory.



**COLLEGE of AMERICAN
PATHOLOGISTS**
325 Waukegan Road, Northfield, Illinois 60093-2750
800-322-4060 • cap.org

ORIGINAL EVALUATION

DADR-B 2025 Disease Association/Drug Risk (DADRI)

INSTITUTION:

SRL Inc
Aldrumo City JP 197-0833
Mayumi Yoshikawa BS, MT

ATTENTION:

CAP NUMBER: 3805201-01 **Kit Sequence:** 1

KIT INFORMATION:

Kit #: 39040939 **Kit Mailed:** 8/19/2025

Original Evaluation:

9/16/2025

Next Mailing Date:

4/7/2026

COPIED TO:

Colby Group International (CGI KJK)

LAP

CMS (99D2121802)

LEGEND:

Exception Reason Codes appearing in this evaluation:
<NONE>

[Handwritten Signature]

Reviewed By:

Jan 19, 2026

Date

The College of American Pathologists recommends that the result of this interlaboratory comparison not be used as a sole criterion for judging the performance of any individual clinical laboratory.

EVALUATION ORIGINAL

DADR-B 2025 Disease Association/Drug Risk (DADRI)

Test Method	Specimen	Your Result	Intended Response	Your Grade
HLA-A*02:01	DADRI-04	PRESENT	PRESENT	Good
	DADRI-05	ABSENT	ABSENT	Good
	DADRI-06	ABSENT	ABSENT	Good
HLA-A*31:01	DADRI-04	ABSENT	ABSENT	Good
	DADRI-05	ABSENT	ABSENT	Good
	DADRI-06	PRESENT	PRESENT	Good
HLA-B*13:01	DADRI-04	PRESENT	PRESENT	Good
	DADRI-05	ABSENT	ABSENT	Good
	DADRI-06	ABSENT	ABSENT	Good
HLA-B*15:02	DADRI-04	ABSENT	ABSENT	Good
	DADRI-05	PRESENT	PRESENT	Good
	DADRI-06	ABSENT	ABSENT	Good
HLA-B*57:01	DADRI-04	ABSENT	ABSENT	Good
	DADRI-05	ABSENT	ABSENT	Good
	DADRI-06	ABSENT	ABSENT	Good

The College of American Pathologists recommends that the result of this interlaboratory comparison not be used as a sole criterion for judging the performance of any individual clinical laboratory.

COLLEGE of AMERICAN
PATHOLOGISTS
325 Waukegan Road, Northfield, Illinois 60063-2750
800-323-4000 • cap.org

CAP Number: 3808201-01
Institution: SRL Inc
Attention: Mayumi Yoshikawa BS, MT
City / State: Akiruno City, JP 197-0833

Kit #: 39644939
Kit Mailed: 8/19/2025
Original Evaluation: 9/16/2025

Kit Sequence 1

EVALUATION
ORIGINAL

DADR-B 2025 Disease Association/Drug Risk (DADRI)

Test	Method	Specimen	Your Result	Intended Response	Your Grade
HLA-B*58:01		DADRI-04	ABSENT	ABSENT	Good
		DADRI-05	ABSENT	ABSENT	Good
		DADRI-06	ABSENT	ABSENT	Good

The College of American Pathologists recommends that the result of this interlaboratory comparison not be used as a sole criterion for judging the performance of any individual clinical laboratory.