

臨床検査委託業務 仕様書

本仕様書は八戸市立市民病院（以下、「委託者」という。）の臨床検査委託業務に関し必要な事項を定めるものである。

第 1 業務内容 当院での検査が不可能なウイルス、感染症等の外注検査。
検査項目は「臨床検査委託業務検査項目一覧表」のとおり。

第 2 契約期間 令和 7 年 3 月 1 日～令和 10 年 2 月 29 日

第 3 受託体制

- (1) 検体の収集は、日曜日、国民の祝日に関する法律等で規定する休日を除く毎日を基本とし、集荷時間及び報告時間は委託者からの指示によるものとする。
- (2) 検体の収集は、温度別（凍結・冷蔵・室温）に管理された BOX による温度管理を行い、検査過誤及び変質の防止に配慮した方法で実施すること。
- (3) 検査スケジュール表を委託者の要請に応じて提出すること。
- (4) 検査に必要な依頼伝票および搬送容器等は、委託者とシステム環境を含めて詳細に調整したうえで用意すること。
- (5) 検査方法の変更が発生した場合は速やかに委託者に連絡し、診療への混乱が生じないよう対処すること。
- (6) 委託者からの問い合わせには、迅速な対応ができる体制であること。
- (7) 委託者が検体の返却を求めたときは速やかに返却すること。

第 4 検査結果報告体制

- (1) 検査項目、検査方法、基準値、所要日数等が記載された総合検査案内を委託者に提出し、その所要日数以内に検査結果を報告すること。
- (2) 検査情報システムからの依頼の場合は電子媒体で、依頼伝票による依頼の場合は報告書により報告すること。
- (3) 電子媒体にて検査結果を報告する場合は、コンピュータウイルス対策等、十分に危機管理がなされたものであること。
- (4) 委託者の事情により緊急に検査成績の提出を求められた場合は、電話及び FAX 等により、指定の場所に、指定された時間までに報告すること。
- (5) 事故などのやむを得ない理由により、検査成績を指定期日までに報告出来ない場合は、口頭又は文書によりその理由を示して、指定期間満了前に委託者の了承を得ること。
- (6) 検査にかかる検体及びその他資料等の整理・仕分け・運搬は受託者の責任で行うものとし、その経費は全て受託者の負担とする。

第5 院内システムとの整合性

- (1) データフォーマットを当院で稼働している検査情報システム（A & T社）と合わせるためのマスターを作成すること。
- (2) 本業務開始前に検査情報システムにデータを取り込める体制を整えること。

第6 経費負担

- (1) 業務の履行に必要なすべての経費を負担すること。
- (2) 受託に必要な採取容器等は、受託者が用意すること。ただし、衛生検査所業公正競争規約に基づき、無償提供が禁止されたものはこの限りではない。

第7 変更に伴う継続性の確保

受託業務の始期に、現状の検査情報システムの仕様変更等の必要がある場合には、当該変更に要する費用を負担し、委託者の医療機能に支障をきたさぬよう、円滑な運用を確保すること。

第8 報告書等の提出

- (1) 受託者は当月分の受託検査実績・検査結果一覧等を翌月 10 日までに報告書（任意様式）として提出すること。
- (2) 報告書は書面によるものとする。

第9 その他

- (1) 受託者は、業務を遂行するに当たって医療法及び医療法施行令等関係諸法令並びに厚生労働省その他関連省庁の取り決める関連法規及び通知等を遵守すること。
- (2) 業務上知り得た患者に関わる秘密事項を如何なる場合においても第三者に漏らしてはならない。
- (3) この仕様書に定めのない事項、又は疑義が生じた場合は、委託者と受託者が協議のうえ定めるものとする。

臨床検査委託業務 検査項目一覧表

No.	項目名称	年間予定件数
1	22q11.2欠失症候群	1
2	UGT1A1*28*6	34
3	DM1遺伝子解析	1
4	15染色体-PW症候群	3
5	染色体G分染法-先天疾患	10
6	染色体G分染法-血液疾患	45
7	EGFR変異/リアルv2	10
8	TTR遺伝子変異解析	5
9	EGFR変異v2-血漿	1
10	NUDT15コドン139	16
11	JAK2V617F変異	4
12	SCD	2
13	BCR/ABL-骨髄液	1
14	BCL2/IgH-FI	18
15	BCL6-FISH	15
16	MYC(8q24転座)	17
17	4q12欠失	2
18	ALK-FISH	2
19	MALT1-FISH	2
20	第Ⅷ因子凝固活性	4
21	第Ⅸ因子凝固活性	1
22	α1-アンチトリプシン	3
23	α2-マクログロブリン	3
24	アンチトロンビン抗原	1
25	PIC	1
26	vWF活性	2
27	第ⅩⅢ因子抗原量	65
28	プラスミノゲン活性	5
29	プロテインC活性	63
30	第Ⅷ因子インヒビター	4
31	第ⅩⅢ因子活性	2
32	TAT	9
33	プロテインS抗原-遊離型	61
34	VWF抗原量	1
35	クレアチニン-尿	244
36	クレアチン-尿	1
37	銅(Cu)-尿	4
38	アポリポ蛋白A-I	18
39	アポリポ蛋白A-II	1
40	マンガン(Mn)-血液	1
41	イオン化カルシウム	1
42	銅(Cu)	297
43	リポ蛋白(a)	5
44	アルドラーゼ(ALD)	36
45	リパーゼ	409
46	ACE	581
47	カルニチン-血清	7
48	総胆汁酸(TBA)	5
49	ビタミンB1	280
50	ビタミンB2-血清・血漿	18
51	ビタミンB12	720
52	ビタミンC	15
53	葉酸	627
54	ADA-胸水	137

臨床検査委託業務 検査項目一覧表

No.	項目名称	年間予定件数
55	1-25 (OH) 2VD3	74
56	リポ蛋白リパーゼ	1
57	ピルビン酸 前	19
58	乳酸 前	20
59	M2BPGi	443
60	セレン (Se) -血清	13
61	アポリポ蛋白B	19
62	アポリポ蛋白C-II	13
63	アポリポ蛋白C-III	1
64	アポリポ蛋白E	18
65	ヒアルロン酸-血清	7
66	IV型コラーゲン/LA	1
67	アセトアミノフェン	14
68	腓ホスホリパーゼA2	5
69	シスタチンC	259
70	高感度心筋トロポニンT	6
71	SP-D	2,402
72	リポ蛋白分画/泳動法	14
73	AMYアイソザイム-血清	9
74	AMYアイソザイム-尿	1
75	25OHVD/ECLA	586
76	遊離脂肪酸 (FFA)	2
77	ALPアイソザイム/IF	11
78	LDアイソザイム/IF	1
79	LRG	1
80	IV型コラーゲン・7S	30
81	ADA-血清	1
82	ミオグロビン定量-尿	6
83	アミノ酸分析-尿	2
84	C-ペプチド-尿	389
85	尿カテコールアミン3分画	3
86	メタネフリン分画	10
87	VMA 定量	6
88	HVA	4
89	ソマトメジンC	103
90	アミノ酸分析	1
91	アミノ酸分析/9種-血漿	2
92	DHEA-S	15
93	カテコラミン3分画-血漿	23
94	エストラジオール-血清	108
95	プロゲステロン	10
96	テストステロン-血清	90
97	サイログロブリン	826
98	エラスターゼ1	19
99	エリスロポエチン	245
100	SLX	267
101	ProGRP-血漿	66
102	PTHrp-intact	50
103	結石分析定量 (成分比率)	21
104	C-ペプチド 前	780
105	LH 前	11
106	FSH 前	50
107	ACTH 前	1,975
108	プロラクチン 前	388

臨床検査委託業務 検査項目一覧表

No.	項目名称	年間予定件数
109	コルチゾール 前	1,929
110	A F P分画／L B A	44
111	インスリン 前	314
112	P I V K A - II / C L I A	518
113	N S E	37
114	レニン活性 前	356
115	抗GAD抗体／E I A	493
116	HANP	399
117	P T H - I N T A C T	462
118	シフラ	994
119	可溶性 I L - 2 レセプター	287
120	ホモシステイン	21
121	高感度P S A	1
122	D U - P A N - 2	5
123	S P a n - 1 抗原	18
124	u c O C	590
125	I C T P	1,354
126	T R A C P - 5 b	31
127	B A P (骨型A L P)	3
128	T 3 / E C L I A	7
129	T 4 / E C L I A	3
130	t o t a l P I N P	601
131	H E 4	7
132	膝グルカゴン／E I A	14
133	抗 I A - 2 抗体／E I A	2
134	T B G / C L E I A	9
135	血中遊離メタネフリン分画	1
136	レニン定量／C L E I A	6
137	アルドステロン／C L - 尿	8
138	N T X - 尿 / C L E I A	1
139	T F P I 2	372
140	尿中コルチゾール	34
141	T S H 前	62
142	抗利尿ホルモン 前	135
143	アルド / C L 前	362
144	δ - アミノレブリン酸定量	4
145	オリゴクローナルバンド	7
146	カルプロテクチンF E I A	6
147	クラミジア・淋菌 / リアル	62
148	クラミジア / リアル	538
149	淋菌 / リアル	1
150	H P V - D N A 高 / H C	32
151	H C V 核酸定量 / リアル	177
152	H I V 1 核酸定量 / リアル	74
153	抗酸菌 / 蛍光センサー法	1
154	結核菌群 / P C R	1
155	非結核性抗酸菌 / P C R	3
156	H P V 型判定 / r S S O	13
157	百日咳 / L A M P	2
158	H B V 核酸定量 (I U)	1,065
159	H T L V - 1 核酸検出	2
160	C M V 核酸検出 - 新生児尿	42
161	E B ウイルス核酸定量 L Q	1
162	抗酸菌同定 (質量分析法)	40

臨床検査委託業務 検査項目一覧表

No.	項目名称	年間予定件数
163	CD毒素／NAAT検査	1
164	PD-L1／28-8	7
165	CD4	45
166	デスモグレイン1抗体CL	78
167	デスモグレイン3抗体CL	111
168	BP180NC16aCL	268
169	アセチルコリンR結合抗体	385
170	HBc-IgM抗体	67
171	HBc抗体／CLIA	1,125
172	HBs抗原／CLIA	1
173	抗DNA抗体定量／RIA	167
174	抗血小板抗体	22
175	T細胞・B細胞百分率	114
176	ミトコンドリア抗体半定量	128
177	免疫電気泳動-抗ヒト血清	8
178	非特異的IgE定量	299
179	トランスフェリン	10
180	セルロプラスミン	43
181	レチノール結合蛋白	5
182	クリオグロブリン定性	28
183	血清補体価 (CH50)	530
184	RPR法 定性	522
185	梅毒TP抗体半定量-血清	5
186	FTA-ABS法半定量	4
187	RPR法 半定量	16
188	抗ssDNA抗体／F	2
189	抗dsDNA-G定量／F	400
190	C- ω -5グリアジン	6
191	CAP-カシューナッツ	6
192	抗SSA抗体定量／FEI	30
193	抗Scl70定量／FEI	1
194	抗Jo-1抗体定量／FE	8
195	抗セントロメア定量／FE	159
196	ループスAC定量／蛇毒	50
197	抗ARS抗体	4
198	抗Sm抗体定量／FEIA	9
199	抗糸球体基底膜抗体	72
200	抗核抗体／FEIA	822
201	β -D-グルカン	1,545
202	RNAポリメラーゼIII抗体	1
203	HCVコア蛋白-HS	24
204	HBV遺伝子型／EIA	11
205	HCVの群別	15
206	CMV抗原／C10C11	482
207	抗Tg抗体	122
208	TRAb定量／ECLIA	327
209	IgA-HEV抗体	5
210	パルボB19-IgM抗体	15
211	薬剤リンパ球刺激試験1	21
212	抗TPO抗体	2
213	CD3	2
214	CD8	45
215	アスペルギルス抗原	270
216	血小板表面IgG	9

臨床検査委託業務 検査項目一覧表

No.	項目名称	年間予定件数
217	抗CL-β2GP1抗体	102
218	ツツガムシ半定量ギリアG	6
219	ツツガムシ半定量カトーG	6
220	ツツガムシ半定量カープG	6
221	ツツガムシ半定量ギリアM	6
222	ツツガムシ半定量カトーM	6
223	ツツガムシ半定量カープM	6
224	エンドトキシン定量	38
225	CAP イネ科-マルチ	3
226	CAP 雑草-マルチ	3
227	CAP 食物-マルチ	1
228	CAP 穀物-マルチ	1
229	CAP 動物上皮-マルチ	1
230	CAP カビ-マルチ	3
231	CAP-はるがや	2
232	CAP-かもがや	13
233	CAP-おおあわがえり	1
234	CAP-ぶたくさ	15
235	CAP-よもぎ	3
236	CAP-はんのき(属)	2
237	CAP-しらかんば(属)	2
238	CAP-ぶな(属)	1
239	CAP-びやくしん(属)	2
240	CAP-すぎ	16
241	CAP-ヤケヒョウヒダニ	14
242	CAP-コナヒョウヒダニ	14
243	CAP-ハウスダスト1	20
244	CAP-ハウスダスト2	10
245	CAP-アスペルギルス	1
246	CAP-カンジダ	1
247	CAP-アルテルナリア	1
248	CAP-ネコ皮膚	1
249	CAP-イヌ皮膚	2
250	CAP-卵白	3
251	CAP-ミルク	11
252	CAP-小麦	1
253	CAP-ごま	1
254	CAP-そば	2
255	CAP-ピーナッツ	5
256	CAP-大豆	3
257	CAP-はしばみ	5
258	CAP-ブラジルナッツ	4
259	CAP-アーモンド	7
260	CAP-カニ	2
261	CAP-エビ	2
262	CAP-トマト	1
263	CAP-牛肉	1
264	CAP-じゃがいも	1
265	CAP-ココナッツ	2
266	CAP-さけ	1
267	CAP-いちご	1
268	CAP-リンゴ	1
269	CAP-サバ	1
270	CAP-アジ	1

臨床検査委託業務 検査項目一覧表

No.	項目名称	年間予定件数
271	CAP-イワシ	2
272	CAP-アニサキス	4
273	CAP-ヒノキ	2
274	エコー22/NT	1
275	アデノ/CF	2
276	単純ヘルペス/CF	12
277	水痘・帯状ヘルペス/CF	6
278	サイトメガロ/CF	12
279	ムンプス/HI	1
280	風疹/HI	603
281	EBV抗VCA-IgG	78
282	EBV抗VCA-IgA	9
283	EBV抗VCA-IgM	106
284	EBV抗EA-IgG	27
285	EBV抗EA-IgA	11
286	EBV抗EBNA抗体	84
287	マイコP抗体半定量/PA	41
288	HSV-IgG抗体	68
289	HSV-IgM抗体	104
290	VZV-IgG抗体	129
291	VZV-IgM抗体	29
292	麻疹-IgG抗体	105
293	麻疹-IgM抗体	5
294	風疹-IgG抗体	34
295	風疹-IgM抗体	64
296	ムンプス-IgG抗体	104
297	ムンプス-IgM抗体	3
298	クリプトコックス抗原	35
299	CAP-卵黄	12
300	C- α -ラクトアルブミン	12
301	C- β -ラクトグロブリン	11
302	CAP-カゼイン	11
303	CAP-グルテン	5
304	CAP-チーズ	5
305	CAP-キウイ	2
306	CAP-セロリ	1
307	CAP-メロン	2
308	CAP-マンゴ	1
309	カンジダマンナン抗原定性	91
310	CAP-バナナ	4
311	CAP-もも	1
312	CAP-アボカド	1
313	C-ヒトインシュリン	1
314	CAP-ゼラチン	1
315	CAP-くるみ	8
316	MPOANCA/FEIA	687
317	PR3ANCA/FEIA	611
318	TSHレセプター抗体定量	564
319	遊離L鎖 κ / λ 比	7
320	MMP-3	250
321	CAP-オボムコイド	9
322	MAC抗体	308
323	CAP-イクラ	3
324	CAP-タラコ	1

臨床検査委託業務 検査項目一覧表

No.	項目名称	年間予定件数
325	寒冷凝集反応	9
326	HA-IgG抗体	8
327	HA-IgM抗体	36
328	RPR半定量-髄液	1
329	VZV/CF-髄液	1
330	HSV/CF-髄液	3
331	マイコ抗体半定量/PA髄	1
332	HSV1型/NT-髄液	1
333	C.トラコマティス抗体	1
334	抗CCP抗体定量	282
335	EBNA-IgG/EIA	3
336	Arah2	6
337	抗MUSK抗体	42
338	TARC	55
339	Gal欠損IgG抗体定量	56
340	抗Mi-2抗体	1
341	抗核抗体半定量/FA	747
342	View39	24
343	α 1MG-尿	69
344	β 2MG-尿	583
345	Glym4	1
346	MAST36	21
347	抗ミトコンドリアM2抗体	295
348	CニューモニエIgA抗体	6
349	CニューモニエIgG抗体	5
350	免疫電気泳動/IFE	172
351	尿中免疫電気泳動/IFE	140
352	抗U1RNP定量/FEI	10
353	抗Tアサヒ抗体	4
354	HIT抗体	11
355	結核菌IFN- γ /TSP	664
356	抗TIF1- γ 抗体	2
357	β 2MG-血清	204
358	抗アクアポリン4抗体	24
359	百日咳菌-IgM抗体	1
360	Jugr1	7
361	Anao3	4
362	HTLV1抗体/LIA	9
363	結核菌IFN- γ /QFT	2
364	CMV-IgG抗体	101
365	CMV-IgM抗体	140
366	抗MDA5抗体	14
367	リンパ球幼若化PHA	1
368	トキソプラズマ抗体IgG	34
369	トキソプラズマ抗体IgM	61
370	IgG2/TIA	5
371	IL-6/ECLIA	14
372	H.ピロリ抗体	129
373	IgG4/LA	419
374	sFlt-1/PIGF比	15
375	特異的IgG鳥	3
376	抗カルジオリピン-IgG	107
377	抗カルジオリピン-IgM	99
378	血清アミロイドA蛋白	203

臨床検査委託業務 検査項目一覧表

No.	項目名称	年間予定件数
379	H I V - 1 / 2 確認検査	3
380	T S A b / バイオアッセイ	222
381	インスリン抗体	19
382	S m - I g G	2
383	S m - I g A	2
384	S m - I g M	2
385	S m - I g D	2
386	NK活性	1
387	鉛 (P b) - 血液	1
388	クロム (C r) - 血液	3
389	リゾチーム-血清	414
390	I C G 停滯率	63
391	I C G 消失率	63
392	ビタミンA	4
393	セロトニン	1
394	プリミドン	1
395	リチウム-血清	84
396	エトスクシミド	3
397	サリチル酸	7
398	抗平滑筋抗体	103
399	抗胃壁細胞抗体	4
400	H L A - D Q B 1 遺伝子型	1
401	ガバペンチン	1
402	H L A - D R B 1 遺伝子型	1
403	ゾニサミド	20
404	アミカシン	7
405	クロナゼパム	10
406	ジソピラミド	1
407	パルボB 1 9 - I g G 抗体	11
408	ペプシノーゲン セット	1
409	ビタミンB 6	39
410	ラモトリギン	53
411	レベチラセタム	103
412	C D 2 0	3
413	C D 1 9	3
414	ピルシカイニド	1
415	トピラマート	1
416	好中球貪食能	2
417	シベンゾリン	11
418	クロバザム	15
419	H T L V 1 クロナリティ	1
420	アミオダロン	33
421	ポリコナゾール	31
422	ラコサミド	15
423	テイコプラニン	41
424	T N F - α (高感度)	2
425	H H V 6 定性 / P C R	1
426	H H V 6 / P C R - 全血	1
427	ペランパネル	10
428	エベロリムス	2
429	I g G 1 / T I A	5
430	I g G 3 / T I A	5
431	4 5 (s κ × s λ)	1
432	4 5 (C D 7 × 1 0)	12

臨床検査委託業務 検査項目一覧表

No.	項目名称	年間予定件数
433	4 5 (CD 2 × 3 3)	12
434	4 5 (CD 1 9 × 1 3)	12
435	4 5 (CD 5 × 1 4)	12
436	4 5 (CD 3 × 2 0)	12
437	4 5 (CD 8 × 4)	12
438	4 5 (DR × CD 3 4)	12
439	4 5 (CD 1 6 × 5 6)	12
440	4 5 (CD 4 1 × KOR)	12
441	HSV 定量 - LQ	7
442	VZV 定量 - LQ	1
443	HHV 6 定量 - LQ	7
444	3 8 (CD 5 6 × 1 9)	2
445	3 8 (MPC 1 × 4 5)	2
446	3 8 (CD 4 9 e × 4 5)	2
447	3 8 (CD 1 3 8)	2
448	3 8 (CD 1 3)	2
449	L (CD 2 0 × 1 0)	31
450	L (CD 2 3 × 5)	31
451	L (CD 3 × 5 6)	31
452	L (CD 2 × 1 6)	31
453	L (CD 8 × 4)	31
454	L (CD 7 × 3 3)	31
455	L (CD 1 5 × 3 0)	31
456	L (CD 1 0 3 × 2 5)	31
457	L (s I g D × s I g M)	31
458	L (s I g κ × 1 9)	31
459	L (s I g λ × 1 9)	31
460	L (TCR γ δ × 3)	26
461	L (TCR α β × 3)	26
462	L (CD 3 4 × 1 1 c)	1
463	L (s I g κ × s I g λ)	3
464	L (T d T × c CD 3)	1
465	L (b c 1 2 × 1 0)	25
466	L (CD 3 8 × 1 3 8)	26
467	L (T d T × c 7 9 a)	1
468	3 8 (CD 2 0)	2