

コース番号	コース名	正答																		
①	臨床化学検査	別紙参照																		
②	ヘモグロビン A1c 検査	別紙参照																		
③	血液ガス検査	正答速報対象外																		
④	免疫血清検査	正答速報対象外																		
⑤	血球計数検査	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>目標値</th> <th>単位</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>WBC</td> <td>4.0</td> <td><math>\times 10^9/L</math></td> </tr> <tr> <td>RBC</td> <td>3.57</td> <td><math>\times 10^{12}/L</math></td> </tr> <tr> <td>Hb</td> <td>11.5</td> <td>g/dL</td> </tr> <tr> <td>Ht</td> <td>34.5</td> <td>%</td> </tr> <tr> <td>PLT</td> <td>188</td> <td><math>\times 10^9/L</math></td> </tr> </tbody> </table>		目標値	単位	WBC	4.0	$\times 10^9/L$	RBC	3.57	$\times 10^{12}/L$	Hb	11.5	g/dL	Ht	34.5	%	PLT	188	$\times 10^9/L$
			目標値	単位																
		WBC	4.0	$\times 10^9/L$																
		RBC	3.57	$\times 10^{12}/L$																
		Hb	11.5	g/dL																
		Ht	34.5	%																
PLT	188	$\times 10^9/L$																		
目標値: $\pm 3SD$ にて2回除去後の平均値																				
⑥	血液像検査	設問1 3 赤血球大小不同 設問2 2 連鎖形成 設問3 5 過分葉好中球 設問4 1 桿状核球 設問5 1 桿状核球 設問6 4 偽ペルゲル核異常 設問7 3 好塩基球 設問8 5 好酸球 設問9 1 骨髓芽球 設問10 2 前骨髓球 設問11 3 骨髓球 設問12 4 後骨髓球 設問13 4 多染性赤芽球 設問14 4 多染性赤芽球 設問15 2 前赤芽球 設問16 5 形質細胞性(多発性)骨髓腫 設問17 7.4 %																		
⑦	凝固検査	正答速報対象外																		
⑧	便潜血	正答速報対象外																		

⑨	尿沈渣検査	設問 1: 3 (1-A:糸球体型赤血球 1-B:非糸球体型赤血球) 設問 2: 4 扁平上皮細胞 設問 3: 62 性腺分泌物 設問 4: 28 空胞変性円柱 設問 5: 14 異型細胞(尿路上皮癌細胞疑い) 設問 6: 23 顆粒円柱 設問 7: 10 核内封入体細胞 設問 8: 4 発作性夜間血色素尿症
⑩	微生物検査	試料 M1 同定: <i>Pasteurella multocida</i>  試料 M2 同定: <i>Staphylococcus aureus</i> subsp. <i>aureus</i> <i>Staphylococcus aureus</i> subsp. <i>aureus</i> (MSSA)  M2 感受性 PCG:R M2 感受性 CFX:S M2 感受性 VCM:S M2 感受性 LZD:S  試料 M3 同定: <i>Arcanobacterium haemolyticum</i>
⑪	微生物塗抹鏡検	設問 1: <i>Bilophila wadsworthia</i> 設問 2: <i>Proteus mirabilis</i> 設問 3: <i>Legionella pneumophila</i> subsp. <i>pneumophila</i>
⑫	輸血検査	T1:A型 RhD 陽性 抗 S T2:A型 RhD 陽性 抗 Di <sup>a</sup> T3:可能性の高い抗体 抗 D 否定出来ない抗体 抗 Di <sup>a</sup>
⑬	病理組織	正答速報対象外
⑭	免疫組織化学染色	正答速報対象外
⑮	細胞診	設問 1:【判定区分】NILM 【推定病変あるいは細胞】カンジダ感染 設問 2:【判定区分】Adenocarcinoma 【推定病変あるいは細胞】腺癌(子宮頸部腺癌) 設問 3:【判定区分】悪性 【推定病変あるいは細胞】扁平上皮癌 設問 4:【判定区分】悪性 【推定病変あるいは細胞】腺癌(卵巣明細胞癌) 設問 5:【判定区分】良性 【推定病変あるいは細胞】Decoy cell

		<p>設問6:【判定区分】陰性                  【推定病変あるいは細胞】                  神経鞘腫(判定区分は「陽性」も可)</p> <p>設問7:【判定区分】良性                  【推定病変あるいは細胞】多形腺腫</p> <p>設問8:【判定区分】悪性                  【推定病変あるいは細胞】悪性リンパ腫</p>
⑩	生理機能検査	<p>設問1: 4 下壁急性心筋梗塞</p> <p>設問2: 3 右胸心</p> <p>設問3: 4 完全房室ブロック</p> <p>設問4: 4 高カリウム血症</p> <p>設問5: 1 たこつぼ型心筋症</p> <p>設問6: 5 3枝ブロック</p> <p>設問7: 5 完全房室ブロックを伴う心房細動</p> <p>設問8: 4 検査時の息もれが考えられるため、しっかりマウスピースをくわえるよう患者にアドバイスをした。</p> <p>設問9: 3 最大吸気位までの吸気ができていないため妥当ではない。</p> <p>設問10: 2 気量が較正用シリンジの表示値(3L較正用であれば3L)の±3%となることを確認する。</p> <p>設問11: 5 再測定をする際は、前の測定より5分以上間隔をあける。</p> <p>設問12: 4 後下小脳動脈(PICA)前閉塞疑い</p> <p>設問13: 2 ②</p> <p>設問14: 1 高度大動脈弁狭窄症</p>
⑪	遺伝子検査(新型コロナウイルス検査)	<p>V1:陽性</p> <p>V2:陰性</p> <p>R1:陽性</p> <p>R2:陰性:</p>

別紙

汎用機(ウエット分析器)目標値

		22年度 目標値			22年度 目標値	
1.T-Bil	試料1	0.9	10.TP	試料1	6.0	
	試料2	3.7		試料2	8.2	
	試料3	0.6		試料3	6.8	
2.BUN	試料1	16.2	11.Alb	試料1	3.7	
	試料2	50.6		試料2	5.1	
	試料3	17.7		試料3	3.8	
3.Crea	試料1	0.92	12.Ca	試料1	6.9	
	試料2	5.80		試料2	10.7	
	試料3	1.00		試料3	9.2	
4.UA	試料1	3.5	13.iP	試料1	3.5	
	試料2	9.7		試料2	8.9	
	試料3	5.0		試料3	3.6	
5.T-Cho	試料1	131	14.Fe	試料1	125	
	試料2	230		試料2	198	
	試料3	190		試料3	77	
6.TG	試料1	101	15.Na	試料1	138	
	試料2	197		試料2	157	
	試料3	125		試料3	142	
7.HDL (セキスイ)	試料3	58	16.K	試料1	4.5	
	試料6	45		試料2	6.7	
	試料7	62		試料3	4.3	
7.HDL (ミナリス)	試料3	58	17.Cl	試料1	99	
	試料6	40		試料2	119	
	試料7	53		試料3	105	
7.HDL (和光)	試料3	56	18.AST	試料1	36	
	試料6	40		試料2	159	
	試料7	54		試料3	27	
7.HDL (デンカ生研)	試料3	56	19.ALT	試料1	30	
	試料6	39		試料2	156	
	試料7	56		試料3	21	
7.HDL (シーメンス)	試料3	59	20.ALP (IFCC法)	試料1	68	
	試料6	41		試料2	155	
	試料7	54		試料3	107	
7.HDL (ベックマン)	試料3	45	21.γ-GT	試料1	39	
	試料6	64		試料2	137	
	試料7	60		試料3	55	
7.HDL (シノテスト)	試料3	59	22.LD (IFCC法)	試料1	163	
	試料6	43		試料2	407	
	試料7	60		試料3	179	
8.LDL (セキスイ)	試料3	107	23.AMY	試料1	80	
	試料6	95		試料2	309	
	試料7	129		試料3	96	
8.LDL (ミナリス)	試料3	101	24.CK	試料1	175	
	試料6	88		試料2	444	
	試料7	121		試料3	107	
8.LDL (和光)	試料3	109	25.Che	試料1	272	
	試料6	102		試料2	368	
	試料7	137		試料3	271	
8.LDL (デンカ生研)	試料3	119	26.CRP	試料1	0.37	
	試料6	106		試料2	3.90	
	試料7	149		試料3	1.14	
8.LDL (シーメンス)	試料3	107	27.HbA1c (HPLCアーレイ)	試料4	5.9	
	試料6	93		試料5	9.8	
	試料7	127		試料4	6.0	
8.LDL (ベックマン)	試料3	98	27.HbA1c (HPLC東ソ)	試料5	10.0	
	試料6	134		27.HbA1c (免疫比濁法)	試料4	6.2
	試料7	114			試料5	10.5
8.LDL (シノテスト)	試料3	106	27.HbA1c (酵素法)	試料4	5.8	
	試料6	91		試料5	9.9	
	9.Gluc	試料7	128			
試料1		94				
試料2		294				
	試料3	120				

ドライケム(富士フイルム)目標値

		22年度 目標値
1.T-Bil	試料1	0.9
	試料2	3.7
	試料3	0.6
2.BUN	試料1	15.6
	試料2	50.5
	試料3	18.1
3.Crea	試料1	0.74
	試料2	4.62
	試料3	1.03
4.UA	試料1	4.3
	試料2	10.8
	試料3	5.2
5.T-Cho	試料1	128
	試料2	226
	試料3	188
6.TG	試料1	103
	試料2	213
	試料3	136
7.HDL	試料6	61
	試料7	42
	試料7	52
9.Gluc	試料1	97
	試料2	300
	試料3	123
10.TP	試料1	5.3
	試料2	7.1
	試料3	6.8
11.Alb	試料1	4.1
	試料2	5.3
	試料3	3.9
12.Ca	試料1	7.0
	試料2	11.2
	試料3	9.0
13.iP	試料1	3.7
	試料2	9.0
	試料3	3.7
15.Na	試料1	140
	試料2	160
	試料3	142
16.K	試料1	4.5
	試料2	7.0
	試料3	4.3
17.Cl	試料1	98
	試料2	120
	試料3	105
18.AST	試料1	42
	試料2	194
	試料3	28
19.ALT	試料1	32
	試料2	153
	試料3	20
20.ALP	試料1	64
	試料2	130
	試料3	120
21.γ-GT	試料1	19
	試料2	74
	試料3	51
22.LD	試料1	110
	試料2	282
	試料3	164
23.AMY	試料1	72
	試料2	245
	試料3	96
24.CK	試料1	175
	試料2	456
	試料3	119
25.Che	試料1	269
	試料2	345
	試料3	266
26.CRP	試料1	0.40
	試料2	4.33
	試料3	1.00

ドライケム(アークレイコンセプト)目標値

		22年度 目標値
1.T-Bil	試料1	1.0
	試料2	3.6
	試料3	0.7
2.BUN	試料1	15.2
	試料2	43.0
	試料3	17.0
3.Crea	試料1	0.72
	試料2	5.53
	試料3	0.97
4.UA	試料1	3.9
	試料2	10.1
	試料3	5.1
5.T-Cho	試料1	145
	試料2	238
	試料3	192
6.TG	試料1	110
	試料2	227
	試料3	142
7.HDL	試料3	54
	試料6	32
	試料7	40
9.Gluc	試料1	93
	試料2	295
	試料3	117
10.TP	試料1	4.6
	試料2	5.9
	試料3	6.3
11.Alb	試料1	3.8
	試料2	5.4
	試料3	3.9
12.Ca	試料1	1.6
	試料2	1.9
	試料3	9.1
13.iP	試料1	3.9
	試料2	9.0
	試料3	3.6
15.Na	試料1	138
	試料2	158
	試料3	141
16.K	試料1	4.7
	試料2	7.1
	試料3	4.4
17.Cl	試料1	103
	試料2	130
	試料3	114
18.AST	試料1	26
	試料2	163
	試料3	26
19.ALT	試料1	17
	試料2	134
	試料3	20
20.ALP	試料1	76
	試料2	159
	試料3	121
21.γ-GT	試料1	28
	試料2	94
	試料3	63
22.LD	試料1	116
	試料2	277
	試料3	215
23.AMY	試料1	73
	試料2	310
	試料3	95
24.CK	試料1	140
	試料2	391
	試料3	108