

令和元年度 フォトサーベイ正解

血液像		
設問1	2	リンパ球
設問2	1	単球
設問3	4	巨大血小板
設問4	3	デーレ様小体を有する好中球
設問5	3	May-Hegglin異常
設問6	2	偽ペルゲル核異常
設問7	4	巨大血小板
設問8	4	微小巨核球
設問9	5	骨髄芽球
設問10	3	MDS EB-2
設問11	1	前赤芽球
設問12	4	形質細胞

微生物	
設問1	<i>Mycoplasma hominis</i>
設問2	<i>Streptococcus agalactiae</i>
設問3	<i>Malassezia spp.</i>

生理検査		
設問1	5	肢誘導で基線の動揺（ドリフト）があり、四肢を点検後再測定を行う。
設問2	5	電気軸：43度
設問3	2	すぐにその場を離れて、主治医に電話で緊急連絡し状況を伝えた。
設問4	1	Wenckebach型2度房室ブロック
設問5	3	Brugada症候群（タイプⅡ：saddle back型）である。
設問6	4	ST低下の位置から、左前下行枝の虚血病変と確定できる。
設問7	2	右室心尖部付近より発生した期外収縮である。
設問8	1	肢誘導の右と左、胸部誘導のV1とV3を付け間違えている。
設問9	3	心室中隔に副伝導路の存在が示唆される。
設問10	4	靴下は脱いで検査する。
設問11	3	右 ABI 1.11 左 ABI 1.23
設問12	3	右鎖骨下動脈狭窄
設問13	5	心エコー検査を医師に打診する。
設問14	5	大動脈弁狭窄症
設問15	5	高度大動脈弁逆流
設問16	2	終末細気管支はガス交換に関与している
設問17	1	図1
設問18	4	呼出が最後まで行われていないため、最大呼出を促す。
設問19	4	びまん性汎細気管支炎
設問20	2	混合ガスの吸気に時間を要するとDLCO値は上昇する。
設問21	4	サンプリング量を0.5Lに変更して検査を行い、その旨コメントを記す。
設問22	2	心房細動

尿沈査		
設問1	3	
設問2	22	上皮円柱
設問3	62	性腺分泌物
設問4	42	尿酸結晶
設問5	2	白血球
設問6	14	異型細胞（尿路上皮癌細胞疑い）
設問7	24	ろう様円柱

細胞診	
設問1	エクソダス
設問2	腺癌
設問3	扁平上皮癌
設問4	良性腺細胞
設問5	ワルチン腫瘍
設問6	線維腺腫
設問7	髄膜腫
設問8	乳頭癌

令和元年度 血球計数[B1]

	平均 (目標値)	
WBC	9.4	$\times 10^9/L$
RBC	3.74	$\times 10^{12}/L$
Hb	9.1	g/dL
Ht	29.6	%
PLT	320	$\times 10^9/L$

令和元年度 微生物項目評価 (M1～M3)

	正解
M1同定	<i>Haemophilus parainfluenzae</i>
M2同定	<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>
M2感受性 CAZ	R
M2感受性 ST	S
M2感受性 MINO	S
M2感受性 LVFX	S
M3同定 (教育問題)	<i>Yersinia enterocolitica</i>

令和元年度 輸血検査 正解

検体	A B O 血液型	R h D 血液型	不規則抗体スクリーニング	不規則 抗体同定
T 1	B型	陽性	陽性	抗Fyb
T 2	A型	陰性	陰性	抗体ナシ（陰性）