C4									
C4									
検査オーダー									
患者同意に関する要求事項			特記事項なし						
オー	オーダリング手順 1		電子カルテ→指示①→検査→*1.頻用→						
2 3		電子カルテ→指示①→検査→*2.分野別→免疫・自己抗体→							
4									
5									
	に影響する臨床	情報	特記事項なし						
検査受付時間									
			8:15~16:00						
検体採取・搬送・保存									
患者の事前準備事項			特記事項なし						
検体採取の特別なタイミング			特記事項なし						
,	検体の種類	採耳	取管名	内容物	採取量	単位			
1	全血	10 青		分離剤	8	mL			
2	-	-		-	-	-			
3	-	-		-	-	-			
4	-	-		-	-	-			
5	-	-		-	-	-			
6	-	-		-	-	-			
7	-	-		-	-	-			
8	- Idn NA Az Id	-	25.00	-	-	-			
検体搬送条件			室温						
検体	受入不可基準		1)採取容器違いの検体						
			2)バーコードラベルの貼られていない検体						
			3)固形物 4)粘性のある検体						
保管検体の保存期間			分析性のある検性 冷蔵・2 週間(追加検査については、検査室に要問合せ)						
木官	収件が木竹規則		印刷・2 週刊、短川快宜に・フバーには、快宜主に安间行でし						
検査結果・報告									
検査室の所在地			病院棟 3 階 中央検査部						
測定	時間		当日中~翌日						

生物学的基準範囲]	11-31mg/dL					
		日本臨床検査標準化協議会 共用基準範囲					
臨床判断値		設定なし					
基準値				単位	mg/dL		
共通低値 共通高値		男性低値	男性高値	女性低値	女性高値		
11	31	設定なし	設定なし	設定なし	設定なし		
パニック値	高値	設定なし					
	低値	設定なし					
生理的変動要因		特記事項なし					
臨床的意義		C4(補体第4成分)とC2(補体第2成分)はともに補体古典経路およびレクチン経					
		路の中心的蛋白である. C4 と C2 はどちらの活性化経路においても同じ酵素					
		によって切断されて活性化を受け、両者の活性化によって初めて					
		C3 転換酵素を形成する.発生学的にも近く,機能上よく似た,重要な蛋白であ					
		る.					
		検査の目的として、低補体血症の原因、補体活性化の有無とその程度、活性化					
		経路、C4 あるいは C2 の欠損症の有無、cold activation 現象					
		の有無などを知ることを目的として測定される. 低補体血症解析のために測定					
		されることが多い.					
		日本臨床第 7 版 5,2009,86-87					

生化 284 2/2