

シクロスポリン				741000	
				担当部署	
シクロスポリン				生化	
検査オーダー					
患者同意に関する要求事項			特記事項なし		
オーダーリング手順	1	電子カルテ→指示①→検査→*2.分野別→薬物→			
	2				
	3				
	4				
	5				
検査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(平日) 8 : 15～12 : 00(休日)		
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			トラフ、ピークなどの指示がある場合は、指示通り		
検体の種類		採取管名	内容物	採取量	単位
1	全血	1 紫 薬物用	EDTA-2K	2	mL
2	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-
検体搬送条件			冷蔵		
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 5)凝固検体		
保管検体の保存期間			冷蔵・2 週間(追加検査については、検査室に要問合せ)		

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		設定なし				
臨床判断値		設定なし				
基準値					単位	ng/mL
共通低値	共通高値	男性低値	男性高値	女性低値	女性高値	
設定なし	設定なし	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		腎移植、骨髄移植等によく用いられる免疫抑制剤である。				
		リンパ球の増殖やサイトカインの産生を抑制する作用をもち、代謝物または未変化体の形で尿中または胆汁中に排泄される。				
		経口投与時の吸収は一定しておらず、個人差が大きい上、多様な副作用が認められるため、血中濃度測定の意義ははきわめて大きい。				
		腎移植後、腎機能が安定した 10 名の患者に経口投与したところカプセルで投与後 1.5 時間、内服液で 1 時間に最高濃度に達したという。				