

R-R 間隔 5 分間測定		S101		
		担当部署		
R-R		生理		
検査オーダー				
患者同意に関する要求事項		該当なし		
オーダーリング手順	1	電子カルテ→指示①→生理→心電図→R-R 間隔 5 分間測定		
	2			
	3			
	4			
	5			
検査に影響する臨床情報		該当なし		
検査受付時間		8 : 45 ~ 17 : 30		
検体採取・搬送・保存				
患者の事前準備事項		1) 検査直前の激しい運動は避ける。 2) 測定前に仰臥位で 15 分間安静にする。		
検体採取の特別なタイミング		特記事項なし		
検体の種類	採取管名	内容物	採取量	単位
1	人体(心臓)	特記事項なし	特記事項なし	特記事項なし
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
検体搬送条件		ベッド不可		
検体受入不可基準		1)完全房室ブロック、心房細動、心房粗動、人工ペースメーカーなど。 2)検査に同意を得られない患者		
保管検体の保存期間		特記事項なし		
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		30 分		

生物学的基準範囲		[年齢]：[心電図 R-R 間隔変動係数(CVR-R)]：単位 5—9 歳：7.25% 10—19 歳：5.67% 20—29 歳：4.92% 30—39 歳：4.02% 40—49 歳：3.21% 50—59 歳：2.80% 60—69 歳：2.68% 70—79 歳：2.37%			
臨床判断値		該当なし			
基準値				単位	特記事項なし
共通低値	共通高値	男性低値	男性高値	女性低値	女性高値
特記事項なし	特記事項なし	特記事項なし	特記事項なし	特記事項なし	特記事項なし
パニック値	高値	該当なし			
	低値	該当なし			
生理的変動要因		年齢により基準範囲が異なる。			
臨床的意義		R-R 間隔検査(心拍数変動検査)とは自律神経の機能異常を調べる検査である。特に糖尿病の患者における機能障害の程度を評価する為に用いられる。			