

リパーゼ		401000			
		担当部署			
リパーゼ		生化			
<b>検査オーダー</b>					
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→*1.頻用→			
	2	電子カルテ→指示①→検査→*2.分野別→生化学→			
	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			
<b>検体採取・搬送・保存</b>					
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	採取管名	内容物	採取量	単位	
1	全血	10 青	分離剤	8	mL
2	他材料	10 青	分離剤	8	mL
3	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-
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		冷蔵・2週間(追加検査については、検査室に要問合せ)			
<b>検査結果・報告</b>					

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	<p>13～49 U/L (膵疾患の判別)                      13～60 U/L (急性膵炎の鑑別)                      Junge, W. et al. Evaluation of the colorimetric liquid assay for Pancreatic lipase on Hitachi analyzers in 7 clinical centers in Europe, Japan and USA. Clin Chem Lab Med. 1999, 37, special suppl. p.469.                      松井静代ほか. 新しい測定試薬「リキテック リパーゼ カラー」による血清リパーゼ測定の基礎的・臨床的検討. 医学と薬学. 1999, 41, p.489～496.</p>					
臨床判断値	設定なし					
基準値					単位	U/L
共通低値	共通高値	男性低値	男性高値	女性低値	女性高値	
13	49	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	<p>膵リパーゼ活性測定の目的は、血中に逸脱したリパーゼ活性の変動から間接的に膵の病的変化を知ることにある。アミラーゼ、エラスターゼ I、トリプシンなど他の膵酵素も同様の目的で用いられているが、測定の簡便性・膵疾患特異性からみて、リパーゼは最も優れたものといえる。</p> <p>日本臨床第 7 版 433,2009</p>					