AMY									
						担当部署			
アミ	アミラーゼ								
検3	査オーダー								
患者	行同意に関する要	求事項	特記事項なし						
オーダリング手順 1 2		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		電子カルテ→指示①→検査→*3.緊急→						
5									
検査	Eに影響する臨床	情報	特記事項なし						
検査受付時間			緊急対応(24 時間)						
177									
快1	本採取・搬送	と・徐仔							
患者	一の事前準備事項	ĺ	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	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						
			<u>  4)</u> 粘性のある	3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					
保管	が検体の保存期間	]		3個件 (追加検査については、検査室	に要問合せ)				
	・ 検体の保存期間 <b>査結果・報告</b>				に要問合せ)				
検査			冷蔵・2 週間		に要問合せ)				

1/2 生化 138

生物学的基準範囲			44-132U/L							
			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	U/L			
共通低値	共通高値	ĺ	男性低値	男性高値	女性低値		女性高値			
44	132		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	<b>Eなし</b>							
	低值	設定	<b>ごなし</b>							
生理的変動要因			特記事項なし							
臨床的意義			血中アミラーゼの測定は膵逸脱酵素の増減から膵疾患の存在を推定する方法の							
			一つである。特に膵腺房細胞に負荷のかかる状況で血中アミラーゼは鋭敏に反							
			応するので、膵疾患のスクリーニングに有用である。急性膵炎の診療ガイドラ							
			インでは急性膵炎の診断に対する血中アミラーゼの測定は推奨度 A にランクさ							
			れているが、幾つかの限界が指摘され、特に特異度が低い点が問題となってい							
		る。血中アミラーゼ測定は、腹痛を訴える救急患者に対して緊急検査として、								
		また急性膵炎の経過観察において膵炎の病勢のモニタリングに用いられてい								
		る。								
		日本臨床第7版 416,2009								

生化 138 2/2