

ALT(GPT)		352000			
ALT(GPT)		担当部署			
ALT(GPT)		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→*1.頻用→			
	2	電子カルテ→指示①→検査→*2.分野別→生化学→			
	3	電子カルテ→指示①→検査→*3.緊急→			
	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		緊急対応(24 時間)			
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	-	-	-	-	-
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)			
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		M:10-42U/L F:7-23U/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	男性低値	男性高値	女性低値	女性高値	
設定なし	設定なし	10	42	7	23	
パニック値	高値	1000U/L (新規の外来患者)				
	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>アラニンアミノトランスフェラーゼ(ALT)はピリドキサルリン酸を補酵素とするアミノ基転移酵素である。肝、腎、心筋などほぼすべての臓器組織細胞に含まれており、ASTと比較して多臓器への分布量が少ないため、肝障害に特異的であると言われている。</p> <p>三菱化学メディエンス 検査項目解説改訂第4版 16,2008</p>				