

亜鉛		7336100		
		担当部署		
アエン		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→生化学→		
	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		
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		80-130 μ g/dL 文献：「日本人の血清亜鉛値の基準値についての提言」				
臨床判断値		設定なし				
基準値					単位	μ g/dL
共通低値	共通高値	男性低値	男性高値	女性低値	女性高値	
80	130	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>亜鉛(Zn)は代表的な必須微量元素で、70 種以上の酵素(金属酵素)の構成要素として生体の様々な代謝系の調節に関与している。亜鉛欠乏により成長発育障害、性腺機能不全、皮膚病変、味覚・嗅覚異常などの障害が惹起される。欠乏症の判定は一般的に血清亜鉛が用いられる。</p> <p>三菱化学メディエンス 検査項目解説改訂第4版 101</p>				