

亞鉛	7336100			
アエン	担当部署 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 $\mu\text{g}/\text{dL}$ 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 $\mu\text{g}/\text{dL}$
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		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。 三菱化学メディエンス 検査項目解説改訂第 4 版 101			