

جدول نگهدارنده های ادرار ۲۴ ساعته

آنالیت	دمای اتاق	یخچال	فریزر	بدون نگهدارنده	HCL-6NL 10-15ML	BORIC ACID 10GR	ACID ACETI C 50% 25ML	سایر موارد
Albumin/micro albumin	> ۷ روز	> ۱۴ روز	> ۱۲ روز	داخل آزمایشگاه		*		برای ادرار رندوم نیاز به نگهدارنده نیست.
Aldosterone	> ۴ ساعت	> ۳ روز	> ۳۰ روز			*	*	
Amylase	> ۲ روز	> ۱۰ روز	-	*				تنظیم pH>7
Aluminum	-	> ۲۸ روز	> ۲۸ روز		*		*	
Amino acids	-	> ۱ روز	> ۳۰ روز	*				
Aminolevulonic Acid (ALA)	-	> ۴ روز	> ۳ ماه		*			نگهداری در جای تاریک و دور از نور
Ammonium	-	> ۱۴ روز	> ۱۴ روز					
Arsenic	-	> ۲۸ روز	> ۲۸ روز		*		*	
Arylsulphatase A	-	> ۱۴ روز	-	*				
Bence Jones Protein	> ۷۲ ساعت	> ۷-۱۰ روز	> ۵ روز					
B2 microglobulin	-							
Cadmium		> ۲۸ روز	> ۲۸ روز		*		*	
Calcium	-	-	> ۳ هفته		*		*	
Ceroloplasmin	> ۱ روز	-	-			*		
Chloride	> ۱۴ روز					*	*	
Citrate	> ۸ ساعت	> ۱ هفته	> ۶ ماه			*		تنظیم pH
Cortisol	-	> ۶ ماه	> ۶ ماه			* ترجیحا	*	
Copper	> ۱۴ روز	> ۱۴ روز	> ۱۴ روز	*	*			در صورتیکه کمتر از ۲ هفته انجام شود نیاز به نگهدارنده ندارد.
Creatinine	> ۲ روز > ۳ روز با نگهدارنده	> ۶ روز > ۸ روز با نگهدارنده	> ۶ ماه	*	*	*		
Cysteine			> ۳۰ روز		*			
C-Peptide	> ۴ ساعت	> ۱ روز	> ۳۰ روز	*				
Dopamine	-	-	> ۴ روز	*				
Electrophoresis Protein	> ۷۲ ساعت	> ۱۴ روز	> ۵ روز	*				
Epinephrine	-	> ۷ روز	> ۳۰ روز		*		*	
Glucose	> ۲ ساعت	> ۲ روز				*	*	
5HIAA	> ۵۶ روز				*	*	*	دور از نور قرار گیرد.
Histamine	> ۴۸ ساعت	> ۱۴ روز	> ۱۴ روز			*		
Homocysteine		> ۳ روز	> ۳ روز	*				

جدول نگهدارنده های ادرار ۲۴ ساعته

آنالیت	دمای اتاق	یخچال	فریزر	بدون نگهدارنده	HCL-6NL 10-15ML	BORIC ACID 10GR	ACID ACETI C 50% 25ML	سایر موارد
HydroxyProline			> ۴ روز	*				نمونه فریز و در تاریکی قرار گیرد.
Iodine	۱۴۶ روز	۱۴۶ روز	۱۴۶ روز	*				
Immunoglobulin total light chains	-	۲۱ روز	۱۸۶ روز	*				
17ketosteroid			> ۵ روز		*	*	*	
Lead	۲۸ روز	۲۸ روز ترجیحا	۲۸ روز		*		*	
Mercury	-	۷ روز	۷ روز		*		*	Hno3
Mg	> ۳ روز	> ۳ روز	> ۱ سال		*	*	*	تنظیم PH تا ۱
Myoglobin		> ۷ روز	> ۱ ماه	*				
Monoclonal protein study	۷۲ ساعت	۱۴ روز	۵ روز	*				Thymol
Norepinephrine		> ۷ روز	> ۳ ماه		*		*	
Osmolality		۱۴ روز	۱۴ روز					Diazolidinyl urea
Oxalate		> ۷ روز						تنظیم PH در محدوده ۵-۷
Phosphorus			> ۶ ماه		*			تنظیم PH > ۳
Potassium	> ۷ روز	> ۱۴ روز	> ۱۴ روز	*ترجیحا	*	*		
Porphyrin	-	> ۷ روز	-	*				دور از نور قرار گیرد.
Proline	-		> ۱ ماه	*				
Protein total	-	> ۷ روز	> ۱ ماه	*				
Pregnanetriol Adrenal mass panel	-	۱۴ روز	۹۰ روز	*				
PKU	-	-	> ۱ ماه	*				
Retinol-binding	ترجیحا	۷ روز	۷ روز			*		
Serotonin	۴۸ ساعت	۲۸ روز	۲۸ روز				ترجیحا *	
Sodium	> ۷ روز	> ۱۴ روز	> ۱۴ روز	*ترجیحا	*	*		
Sulfate	-	۱۴ روز	۱۴ روز			*		
Urea/BUN	> ۲ روز	> ۷ روز	> ۱ سال	*				
Uric Acid	> ۴ روز در صورت استفاده از NAOH			در اسرع وقت *				PH ادرار قلبایی با NAOH در محدوده > ۸ نگهداشته شود.

جدول نگهدارنده های ادرار ۲۴ ساعته

آنالیت	دمای اتاق	یخچال	فریزر	بدون نگهدارنده	HCL-6NL 10-15ML	BORIC ACID 10GR	ACID ACETI C 50% 25ML	سایر موارد
VMA (vanilly mandelic acid)	-	۲۸ روز	۱۸۰ روز		*	*ترجیحا	*	
ZINC	۲۸ روز	۲۸ روز	۲۸ روز		*		*	