گزارش ارزیابی خارجی کیفیت بیوشیمی

آزمایشگاه: **پاتوبیولوژی نور ۲.۷۴۰**

دوره اول سال ۱۴۰۵ نمونه: **۱۴۰۵B۱۱۰**

#	Test	Your Result	Target	%CV	SDI	%Dev	
۱	Glucose (mg/dl)	۲۶۲	۲۶۸.۵۴	۱.۹۸	-۰.۴۱	۲.۴۴%	جزئیات
۲	Urea (mg/dl)	۱۲۶	۱۲۱.۴۴	۴.۸۹	۰.۶۶	۳.۷۵%	جزئیات
۳	Uric Acid (mg/dl)	۹.۷	۸.۹۰	۴.۸۷	۱.۱۷	۹.۰۱%	جزئیات
۴	Creatinine (mg/dl)	۳.۶۲	۳.۹۸	۳.۰۷	-۱.۰۳	۹.۱۴%	جزئیات
۵	Total Bilirubin (mg/dl)	۴.۴	۴.۲۶	۳.۵۴	۰.۲۳	۳.۳۸%	جزئیات
۶	Direct Bilirubin (mg/dl)	۱.۷۱	۱.۷۲	۷.۷۲	-۰.۰۲	۰.۴۷%	جزئیات
۷	Cholestrol (mg/dl)	۲۸۴	۳۱۰.۸۸	۲.۵۶	-۱.۴۴	۸.۶۵%	جزئیات
۸	Triglyceride (mg/dl)	۲۳۹	۲۴۲.۸۹	۱.۹۲	-۰.۲۱	۱.۶%	جزئیات
۹	HDL (mg/dl)	۹۲	۱۱۵.۰۳	۵.۴۳	-۱.۶۷	۲۰.۰۲%	جزئیات
۱۰	LDL (mg/dl)	۱۵۲	۱۵۸.۴۴	۵.۷۵	-۰.۲۷	۴.۰۶%	جزئیات
۱۱	Albumin (g/dl)	۳.۱	۳.۱۵	۳.۸۸	-۰.۲۴	۱.۴۳%	جزئیات
۱۲	Protein (g/dl)	۴.۶	۴.۵۵	۲.۶۹	۰.۲۱	۱.۰۸%	جزئیات
۱۳	ALP (IU/L)	۳۳۹	۳۴۴.۵۱	۴.۳۱	-۰.۱۰	۱.۶%	جزئیات
۱۴	AST (IU/L)	۱۰۸	۱۱۹.۰۲	۵.۰۷	-۰.۹۳	۹.۲۶%	جزئیات
۱۵	ALT (IU/L)	۱۳۹	۱۴۸.۴۷	۳.۲	-۰.۶۴	۶.۳۸%	جزئیات
۱۶	CPK (IU/L)	۵۸۹	۵۶۱.۱۵	۲.۹۵	۰.۳۳	۴.۹۶%	جزئیات
۱۷	LDH (IU/L)	۳۱۷	۳۳۵.۲۳	۳.۷۲	-۰.۶۸	۵.۴۴%	جزئیات
۱۸	Amylase (IU/L)	۲۹۹	۲۶۱.۲۳	۳.۷۲	۱.۲۶	۱۴.۴۶%	جزئیات
۱۹	Lipase (IU/L)	۷۸	۷۳.۱۷	۸.۸	۰.۳۷	۶.۶%	جزئیات
۲۰	GGT (IU/L)	۱۹۷	۱۹۲.۰۹	۷.۸۸	۰.۲۳	۲.۵۶%	جزئیات

#	Test	Your Result	Target	%CV	SDI	%Dev	
۲۱	Calcium (mg/dl)	۱۱.۱	۱۱.۵۶	۱.۳۲	-۰.۷۹	۳.۹۵%	جزئیات
۲۲	Phosphorus (mg/dl)	۶.۷	۶.۸۲	۲.۵۴	-۰.۲۳	۱.۸%	جزئیات
۲۳	Iron (µg/dl)	۲۲۰	۲۲۰.۹۸	۳.۰۵	-۰.۰۴	۰.۴۴%	جزئیات
۲۴	TIBC (µg/dl)	۱۶۸	۲۴۱.۷۹	۱۹.۶۴	-۲.۰۳	۳۰.۵۲%	جزئیات
۲۵	Transferin (mg/dl)	۱۶۳	۱۸۱.۶۹	۱۴.۸۱	-۰.۶۹	۱۰.۲۹%	جزئیات
۲۶	Sodium (Meq/l)	۱۵۲	۱۵۳.۱۸	۲.۳۳	-۰.۳۸	۰.۷۷%	جزئیات
۲۷	Potassium (Meq/l)	۵.۷	۵.۷۸	۵.۱۷	-۰.۳۷	۱.۳%	جزئیات
۲۸	Lithium (Meq/l)	۱.۳۷	۱.۸۳	۱۹.۷	-۲.۲۹	۲۵.۱۴%	جزئیات
۲۹	T۴ (µg/dl)	۱۵.۲	۱۶.۴۰	۹.۵۶	-۰.۶۱	۷.۳۱%	جزئیات
۳۰	TSH (µU/mL)	۱۳.۰	۱۳.۱۰	۶.۴۶	-۰.۰۶	۰.۷۶%	جزئیات
۳۱	Total PSA (ng/mL)	۱۳.۴	۱۵.۲۷	۱۰.۶۶	-۱.۲۳	۱۲.۲۶%	جزئیات
۳۲	Ferritin (ng/mL)	۴۶.۰	۴۴.۰۰	۱۳.۸۴	۰.۳۰	۴.۵۵%	جزئیات

SDI≤۰.۹۹	۱≤SDI≤۱.۹۹	۲≤SDI≤۲.۹۹	SDI≥۳
حوب	قابل قبول	هشدار	غیرقابل قبول

گزارش ارزیابی خارجی کیفیت پروتئین ادرار

آزمایشگاه: **پاتوبیولوژی نور ۲.۷۴۰**

دوره اول سال ۱۴۰۵ نمونه: **۱۴۰۵B۱۲۰**

#	Test	Your Result	Target	%CV	SDI	%Dev	
۱	Urine Protein (mg/L)	۱۲۸	۱۴۹.۱۶	۹.۰۷	-۱.۴۲	۱۴.۱۸%	جزئیات
۲	Urine Microalbumin (mg/L)	۱۰۹	۱۰۸.۵۳	۷.۱۳	۰.۰۲	۰.۴۴%	جزئیات
۳	Urine Creatinine (mg/dl)	۴۳.۱	۴۹.۴۴	۱۰.۶۹	-۰.۶۱	۱۲.۸۱%	جزئیات

SDI≤۰.۹۹	۱≤SDI≤۱.۹۹	۲≤SDI≤۲.۹۹	SDI≥۳
حوب	قابل قبول	هشدار	غیرقابل قبول

گزارش ارزیابی خارجی کیفیت بیوشیمی

آزمایشگاه: **پاتوبیولوژی نور ۲.۷۴۰**

دوره اول سال ۱۴۰۵ نمونه: **۱۴۰۵B۱۱۰**

#	Test	Your Result	Target	%CV	SDI	%Dev	
۱	Glucose (mg/dl)	۲۶۲	۲۶۸.۵۴	۱.۹۸	-۰.۴۱	۲.۴۴%	جزئیات
۲	Urea (mg/dl)	۱۲۶	۱۲۱.۴۴	۴.۸۹	۰.۶۶	۳.۷۵%	جزئیات
۳	Uric Acid (mg/dl)	۹.۷	۸.۹۰	۴.۸۷	۱.۱۷	۹.۰۱%	جزئیات
۴	Creatinine (mg/dl)	۳.۶۲	۳.۹۸	۳.۰۷	-۱.۰۳	۹.۱۴%	جزئیات
۵	Total Bilirubin (mg/dl)	۴.۴	۴.۲۶	۳.۵۴	۰.۲۳	۳.۳۸%	جزئیات
۶	Direct Bilirubin (mg/dl)	۱.۷۱	۱.۷۲	۷.۷۲	-۰.۰۲	۰.۴۷%	جزئیات
۷	Cholestrol (mg/dl)	۲۸۴	۳۱۰.۸۸	۲.۵۶	-۱.۴۴	۸.۶۵%	جزئیات
۸	Triglyceride (mg/dl)	۲۳۹	۲۴۲.۸۹	۱.۹۲	-۰.۲۱	۱.۶%	جزئیات
۹	HDL (mg/dl)	۹۲	۱۱۵.۰۳	۵.۴۳	-۱.۶۷	۲۰.۰۲%	جزئیات
۱۰	LDL (mg/dl)	۱۵۲	۱۵۸.۴۴	۵.۷۵	-۰.۲۷	۴.۰۶%	جزئیات
۱۱	Albumin (g/dl)	۳.۱	۳.۱۵	۳.۸۸	-۰.۲۴	۱.۴۳%	جزئیات
۱۲	Protein (g/dl)	۴.۶	۴.۵۵	۲.۶۹	۰.۲۱	۱.۰۸%	جزئیات
۱۳	ALP (IU/L)	۳۳۹	۳۴۴.۵۱	۴.۳۱	-۰.۱۰	۱.۶%	جزئیات
۱۴	AST (IU/L)	۱۰۸	۱۱۹.۰۲	۵.۰۷	-۰.۹۳	۹.۲۶%	جزئیات
۱۵	ALT (IU/L)	۱۳۹	۱۴۸.۴۷	۳.۲	-۰.۶۴	۶.۳۸%	جزئیات
۱۶	CPK (IU/L)	۵۸۹	۵۶۱.۱۵	۲.۹۵	۰.۳۳	۴.۹۶%	جزئیات
۱۷	LDH (IU/L)	۳۱۷	۳۳۵.۲۳	۳.۷۲	-۰.۶۸	۵.۴۴%	جزئیات
۱۸	Amylase (IU/L)	۲۹۹	۲۶۱.۲۳	۳.۷۲	۱.۲۶	۱۴.۴۶%	جزئیات
۱۹	Lipase (IU/L)	۷۸	۷۳.۱۷	۸.۸	۰.۳۷	۶.۶%	جزئیات
۲۰	GGT (IU/L)	۱۹۷	۱۹۲.۰۹	۷.۸۸	۰.۲۳	۲.۵۶%	جزئیات

#	Test	Your Result	Target	%CV	SDI	%Dev	
۲۱	Calcium (mg/dl)	۱۱.۱	۱۱.۵۶	۱.۳۲	-۰.۷۹	۳.۹۵%	جزئیات
۲۲	Phosphorus (mg/dl)	۶.۷	۶.۸۲	۲.۵۴	-۰.۲۳	۱.۸%	جزئیات
۲۳	Iron (µg/dl)	۲۲۰	۲۲۰.۹۸	۳.۰۵	-۰.۰۴	۰.۴۴%	جزئیات
۲۴	TIBC (µg/dl)	۱۶۸	۲۴۱.۷۹	۱۹.۶۴	-۲.۰۳	۳۰.۵۲%	جزئیات
۲۵	Transferin (mg/dl)	۱۶۳	۱۸۱.۶۹	۱۴.۸۱	-۰.۶۹	۱۰.۲۹%	جزئیات
۲۶	Sodium (Meq/l)	۱۵۲	۱۵۳.۱۸	۲.۳۳	-۰.۳۸	۰.۷۷%	جزئیات
۲۷	Potassium (Meq/l)	۵.۷	۵.۷۸	۵.۱۷	-۰.۳۷	۱.۳%	جزئیات
۲۸	Lithium (Meq/l)	۱.۳۷	۱.۸۳	۱۹.۷	-۲.۲۹	۲۵.۱۴%	جزئیات
۲۹	T۴ (µg/dl)	۱۵.۲	۱۶.۴۰	۹.۵۶	-۰.۶۱	۷.۳۱%	جزئیات
۳۰	TSH (µU/mL)	۱۳.۰	۱۳.۱۰	۶.۴۶	-۰.۰۶	۰.۷۶%	جزئیات
۳۱	Total PSA (ng/mL)	۱۳.۴	۱۵.۲۷	۱۰.۶۶	-۱.۲۳	۱۲.۲۶%	جزئیات
۳۲	Ferritin (ng/mL)	۴۶.۰	۴۴.۰۰	۱۳.۸۴	۰.۳۰	۴.۵۵%	جزئیات

SDI≤۰.۹۹	۱≤SDI≤۱.۹۹	۲≤SDI≤۲.۹۹	SDI≥۳
حوب	قابل قبول	هشدار	غیرقابل قبول

گزارش ارزیابی خارجی کیفیت غربالگری سندروم داون

آزمایشگاه: **پاتوبیولوژی نور ۲.۷۴۰**

دوره اول سال ۱۴۰۵ نمونه: **۱۴۰۵B۴۵۰**

#	Test	Your Result	Target	%CV	SDI	%Dev	
۱	PAPP-A (mIU/mL)	۲.۹۸	۳.۰۵	۱۰.۱۷	-۰.۱۵	۲.۳%	جزئیات
۲	Free βhCG (IU/L)	۵۰.۹	۴۸.۲۸	۹.۶۵	۰.۳۶	۵.۴۳%	جزئیات

SDI≤۰.۹۹	۱≤SDI≤۱.۹۹	۲≤SDI≤۲.۹۹	SDI≥۳
حوب	قابل قبول	هشدار	غیرقابل قبول

گزارش ارزیابی خارجی کیفیت غربالگری سندروم داون سه ماه دوم

آزمایشگاه: [redacted] دوره اول سال 1405 نمونه: 1F•DBFD•

#	Test	Your Result	Target	%CV	SDI	%Dev	
1	AFP (IU/mL)	93.2	93.59	3.2	-0.04	0.91%	جزئیات
2	Total hCG (IU/mL)	24.890	20.92	16.74	1.13	19%	جزئیات
3	Unconjugated Estriol (uE3) (ng/mL)	1.94	1.99	13.21	0.98	14.79%	جزئیات
4	Inhibin A (pg/mL)	220	213.91	22.91	0.20	2.99%	جزئیات

SDI≤0.99	1≤SDI≤1.99	2≤SDI≤2.99	SDI≥3
حوب	قابل قبول	هشدار	غیرقابل قبول