



گزارش ارزیابی خارجی کیفیت بیوشیمی



دوره سوم سال ۱۴۰۱ نمونه: ۱۴۰۱۱۳۱۰

آزمایشگاه: پاتوبیولوژی نور ۲۰۷۴

| # | Test | Your Result | Target | CV | SDI | %Dev | جزئیات |
|----|------------------|-------------|--------|------|-------|--------|------------------------|
| ۱ | Glucose | ۱۰۲ | ۱۰۳.۸۳ | ۲.۰۹ | -۰.۲۹ | ۱.۷۶% | جزئیات |
| ۲ | Urea | ۴۱ | ۴۲.۰۰ | ۷.۶۱ | -۰.۴۲ | ۲.۳۷% | جزئیات |
| ۳ | Uric Acid | ۵.۶ | ۵.۶۹ | ۲.۷ | -۰.۲۱ | ۱.۶% | جزئیات |
| ۴ | Creatinine | ۱.۴۷ | ۱.۴۴ | ۴.۱۸ | ۰.۲۷ | ۲.۳۷% | جزئیات |
| ۵ | Total Bilirubin | ۱.۶۳ | ۱.۴۷ | ۵.۲۵ | ۰.۷۲ | ۱۰.۸۸% | جزئیات |
| ۶ | Direct Bilirubin | ۱.۰۱ | ۱.۰۷ | ۷.۰۸ | -۰.۳۰ | ۵.۷% | جزئیات |
| ۷ | Cholestrol | ۱۵۵ | ۱۵۳.۶۴ | ۴.۱۳ | ۰.۱۵ | ۰.۸۸% | جزئیات |
| ۸ | Triglyceride | ۹۶ | ۹۳.۴۵ | ۴.۰۴ | ۰.۳۶ | ۲.۷۳% | جزئیات |
| ۹ | HDL | ۶۴ | ۵۸.۸۱ | ۳.۴۹ | ۰.۷۴ | ۸.۸۳% | جزئیات |
| ۱۰ | LDL | ۸۰ | ۸۱.۷۸ | ۴.۰۱ | -۰.۱۵ | ۲.۱۸% | جزئیات |
| ۱۱ | Albumin | ۴.۴ | ۴.۳۳ | ۳.۵ | ۰.۲۵ | ۱.۵۲% | جزئیات |
| ۱۲ | Protein | ۵.۵ | ۵.۸۰ | ۳.۴ | -۱.۰۳ | ۵.۱۶% | جزئیات |
| ۱۳ | ALP | ۳۵۵ | ۲۷۸.۶۲ | ۹.۷۷ | ۱.۷۷ | ۲۷.۴۱% | جزئیات |
| ۱۴ | AST | ۲۹ | ۳۰.۴۸ | ۷.۴۸ | -۰.۴۸ | ۴.۸۵% | جزئیات |
| ۱۵ | ALT | ۳۳ | ۳۳.۴۰ | ۶.۷۵ | -۰.۱۲ | ۱.۱۹% | جزئیات |
| ۱۶ | CPK | ۱۷۲ | ۱۷۱.۷۵ | ۴.۸۷ | ۰.۰۱ | ۰.۱۵% | جزئیات |
| ۱۷ | LDH | ۴۱۳ | ۳۵۳.۰۰ | ۹.۸۱ | ۲.۱۲ | ۱۷% | جزئیات |
| ۱۸ | Amylase | ۸۱ | ۸۵.۶۹ | ۴.۲۱ | -۰.۴۸ | ۵.۴۷% | جزئیات |
| ۱۹ | Lipase | ۳۱ | ۲۹.۳۹ | ۹.۱۳ | ۰.۳۰ | ۵.۴۹% | جزئیات |
| ۲۰ | GGT | ۴۹ | ۴۹.۱۵ | ۹.۱۲ | -۰.۰۳ | ۰.۳۱% | جزئیات |

| # | Test | Your Result | Target | CV | SDI | %Dev | جزئیات |
|----|------------|-------------|--------|-------|-------|--------|------------------------|
| ۲۱ | Calcium | ۸.۹ | ۸.۸۳ | ۱.۹۳ | ۰.۱۷ | ۰.۸۳% | جزئیات |
| ۲۲ | Phosphorus | ۴.۳ | ۴.۴۲ | ۳.۳۷ | -۰.۳۴ | ۲.۶۷% | جزئیات |
| ۲۳ | Iron | ۱۲۳ | ۱۱۷.۰۳ | ۷.۷۸ | ۰.۴۳ | ۵.۱% | جزئیات |
| ۲۴ | TIBC | ۲۰۸ | ۲۴۳.۶۷ | ۱۳.۴۴ | -۰.۹۸ | ۱۴.۶۴% | جزئیات |
| ۲۵ | Transferin | ۱۷۵ | ۱۶۶.۸۵ | ۸.۸۹ | ۰.۳۳ | ۴.۸۸% | جزئیات |
| ۲۶ | Sodium | ۱۴۰ | ۱۴۰.۲۳ | ۲.۰۷ | -۰.۰۸ | ۰.۱۶% | جزئیات |
| ۲۷ | Potassium | ۳.۹۷ | ۴.۰۱ | ۳.۶۵ | -۰.۲۶ | ۰.۹% | جزئیات |
| ۲۸ | Lithium | ۱.۰۳ | ۱.۰۰ | ۶.۳۶ | ۰.۲۳ | ۲.۴۹% | جزئیات |
| ۲۹ | Tf | ۶.۹۱ | ۶.۷۱ | ۱۰.۶۸ | ۰.۲۵ | ۳% | جزئیات |
| ۳۰ | TSH | ۱.۲۵ | ۱.۳۰ | ۱۰.۵۹ | -۰.۳۳ | ۳.۹۲% | جزئیات |
| ۳۱ | Total PSA | ۱۵.۱۳ | ۱۵.۰۴ | ۹.۶۲ | ۰.۰۶ | ۰.۶۳% | جزئیات |
| ۳۲ | Ferritin | ۲۶.۹ | ۲۳.۲۲ | ۱۰.۹۵ | ۱.۰۶ | ۱۵.۸۳% | جزئیات |

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



گزارش ارزیابی خارجی کیفیت A1C



دوره سوم سال ۱۴۰۱ نمونه: ۱۴۰۱۱۳۳۱

آزمایشگاه: پاتوبیولوژی نور ۲۰۲۴

| # | Test | Your Result | Target | CV | SDI | %Dev | |
|---|-------|-------------|--------|------|------|-------|------------------------|
| ۱ | HbA1c | ۵.۳۵ | ۵.۱۵ | ۴.۵۲ | ۰.۴۹ | ۳.۹۲% | جزئیات |

| $SDI \leq 0.99$ | $1 \leq SDI \leq 1.99$ | $2 \leq SDI \leq 2.99$ | $SDI \geq 3$ |
|-----------------|------------------------|------------------------|--------------|
| حوب | قابل قبول | هشدار | غیرقابل قبول |



گزارش ارزیابی خارجی کیفیت غربالگری سندروم داون سه ماه دوم

دوره سوم سال ۱۴۰۱ نمونه: ۱۴۰۱۱۳۵۰

آزمایشگاه: پاتوبیولوژی نور ۲۰۲۴



| # | Test | Your Result | Target | CV | SDI | %Dev | جزئیات |
|---|---|-------------|--------|-------|-------|-------|------------------------|
| ۱ | AFP | ۵۰ | ۵۴.۸۴ | ۱۰.۴۶ | -۰.۵۹ | ۸.۸۳% | جزئیات |
| ۲ | β hCG | ۱۳.۱۵۰ | ۱۳.۴۷ | ۱۰.۹۳ | -۰.۲۴ | ۲.۳۵% | جزئیات |
| ۳ | Unconjugated Estriol(uE ₃) | ۳.۲ | ۲.۷۴ | ۱۴.۹۹ | ۱.۱۱ | ۱۶.۷% | جزئیات |
| ۴ | Inhibin A | ۳۰۹ | ۲۶۷.۰۷ | ۱۴.۲۲ | ۱.۰۵ | ۱۵.۷% | جزئیات |

| SDI \leq ۰.۹۹ | $1 \leq$ SDI \leq ۱.۹۹ | $2 \leq$ SDI \leq ۲.۹۹ | SDI \geq ۳ |
|-----------------|--------------------------|--------------------------|---------------|
| حوب | قابل قبول | هشدار | غیر قابل قبول |



گزارش ارزیابی خارجی کیفیت غربالگری سندروم داون

دوره سوم سال ۱۴۰۱ نمونه: ۱۴۰۱۱۳۵۰

آزمایشگاه: پاتوبیولوژی نور ۲۰۲۴۰



| # | Test | Your Result | Target | CV | SDI | %Dev | |
|---|------------------|-------------|--------|-------|-------|-------|------------------------|
| ۱ | PAPP-A | ۸.۰ | ۸.۱۰ | ۱۲.۵ | -۰.۰۸ | ۱.۱۹% | جزئیات |
| ۲ | Free β hCG | ۵۱ | ۵۵.۴۵ | ۱۴.۴۵ | -۰.۵۳ | ۸.۰۲% | جزئیات |

| $SDI \leq 0.99$ | $1 \leq SDI \leq 1.99$ | $2 \leq SDI \leq 2.99$ | $SDI \geq 3$ |
|-----------------|------------------------|------------------------|--------------|
| حوب | قابل قبول | هشدار | غیرقابل قبول |



گزارش ارزیابی خارجی کیفیت مارکهای قلبی



دوره سوم سال ۱۴۰۱ نمونه: ۱۴۰۱۱۵۴۱

آزمایشگاه: پاتوبیولوژی نور ۲۰۷۴۰

| # | Test | Your Result | Target | CV | SDI | %Dev | جزئیات |
|---|----------------|-------------|--------|-------|-------|--------|------------------------|
| ۱ | Troponin T | ۰.۸۴۷ | ۰.۹۶ | ۲۴.۷۹ | -۱.۰۵ | ۱۱.۴۹% | جزئیات |
| ۲ | Troponin I | ۸.۴ | ۸.۰۹ | ۸.۹۵ | ۰.۳۸ | ۳.۷۹% | جزئیات |
| ۳ | CK MB Activity | ۱۰۰.۴ | ۱۰۹.۷۷ | ۱۶.۷۷ | -۰.۸۵ | ۸.۵۴% | جزئیات |
| ۴ | CK | ۶۵۹ | ۶۶۳.۲۷ | ۹.۴۵ | -۰.۰۴ | ۰.۶۴% | جزئیات |

| $SDI \leq 0.99$ | $1 \leq SDI \leq 1.99$ | $2 \leq SDI \leq 2.99$ | $SDI \geq 3$ |
|-----------------|------------------------|------------------------|--------------|
| حوب | قابل قبول | هشدار | غیرقابل قبول |



گزارش ارزیابی خارجی کیفیت پروتئین ادرار



دوره سوم سال ۱۴۰۱ نمونه: ۱۴۰۱۱۳۲۰

آزمایشگاه: پاتوبیولوژی نور ۲۰۲۴۰

| # | Test | Your Result | Target | CV | SDI | %Dev | جزئیات |
|---|---------------|-------------|--------|------|-------|-------|------------------------|
| ۱ | Urine Protein | ۵۷۰ | ۵۸۶.۶۲ | ۵.۸۸ | -۰.۲۸ | ۲.۸۳% | جزئیات |

| $SDI \leq 0.99$ | $1 \leq SDI \leq 1.99$ | $2 \leq SDI \leq 2.99$ | $SDI \geq 3$ |
|-----------------|------------------------|------------------------|--------------|
| حوب | قابل قبول | هشدار | غیرقابل قبول |