

نام بیمار خانم زهرا سلیمانی
سن 30 سال
نام پزشک جناب آقای دکتر علی صادقی
تاریخ پذیرش 1404/03/21

شماره پذیرش 11549

صفحه: 1 از 3



Hemato(SysmexKX-21&coatronM2)

	<u>Result</u>	<u>Reference Interval</u>	<u>Unit</u>
<u>Complete Blood Count</u>			
W.B.C	10.2	3.5 -11.5	1000/ μ L
R.B.C	4.24	Female : 3.8-5.0 Male : 4.5-6.0	mil/ul
Hemoglobin.	13.2	Female: 12-16 Male : 13.0-18.0	gr/dl
Hematocrit	37.9	Female: 37-49 Male : 40-54	%
M.C.V	89.4	80 - 100	fl
M.C.H	31.1	27 - 32	pg
M.C.H.C	34.8	30-35	%
Platelet	193	120 - 450	1000/ μ L
RDW	14	11.6 - 14.6	%
MPV	10.9	6 - 13	fl
<u>Differential</u>			
Neutrophil	75		%
Lymphocyte	20		%
Monocyte	2		%
Eosinophil	3		%

BloodBiochemistry(BT3000)

	<u>Result</u>	<u>Reference Interval</u>	<u>Unit</u>
Glucose Tolerance Test	.		
GTT Blood Sugar (Fasting)	104*	Less than 95	mg/dL
GTT B (60 min)	170*	Less than 180	mg/dL
GTT B (120 min)	113*	Less than 155	mg/dL

* = Confirmed by Repeated Analysis

نام بیمار خانم زهرا سلیمانی : سن 30 سال : نام پزشک جناب آقای دکتر علی صادقی
شماره پذیرش 11549 : تاریخ پذیرش 1404/03/21

صفحه: 2 از 3



Hormone

	<u>Result</u>	<u>Reference Interval</u>	<u>Unit</u>
TSH(CLIA)	1.47	Method : Electrochemiluminescence Adult:0.27-5.2 11-20 years:0.51-5.30 6-11 years:0.60-5.84 1-6 years:0.70-5.97 3-12 month:0.73-8.35 6 days - 3 month:0.72-11.0 0-6 days:0.70-15.2	mlu/ml
Free T4(CLIA)	0.93	Method : Electrochemiluminescence Adult:0.5-2.2 1-20 years:0.8-2.4 3-12 month:0.9-2.5 6 days to3 month:1-2.5 0-6 days:1.5-6.0	ng/dL

آزمایشات هورمونی و تومور مارکرها در این مرکز با دستگاه فوق پیشرفته تمام اتوماتیک COBAS E-411 به روش EcL انجام می شود.

Urine Analysis

Urine Analysis

urineA&C

Macroscopic.

Microscopic.

Color	Deep yellow
Appereance	Semi Clear
Specific Gravity	1.025
pH	5
Albumin	Negative
Glucose	Negative
Blood as HB.	Negative
Ketones	Negative
Bilirubin	Negative
Urobilinogen	Negative
Nitrite	Negative

WBC	8-10
RBC	0-1
Epithelial Cell	2-3
Bacteria	Moderate
Mucus	Negative
Crystals	Moderate
Casts	Negative
Yeast	Negative

نام بیمار خانم زهرا سلیمانی
سن 30 سال
نام پزشک جناب آقای دکتر علی صادقی
تاریخ پذیرش 1404/03/21

شماره پذیرش 11549

صفحه: 3 از 3



Microbiology

Urine Culture&Sensitivity

Culture	E.Coli isolated.
Count	More than 100.000
Susceptible	Ciprofloxacin, Nitrofurantoin, Cefepime
Intermediate	Cefotaxime
Resistant	Trimethoprim sulfamethoxazole, Cefazolin

Have a good time

Lab Director

