

پزشک: آقای دکتر محمود باغبانیان

پذیرش: ۱۴۰۰/۰۳/۳۰

شماره: ۴۷۹۱۳

نام: آقای سید حسین قوی محمدی

بیمه: آزاد

سن: ۳۱ سال

صفحه: ۱ از ۲



Blood Biochemistry

<u>Test</u>	<u>Result</u>	<u>Unit</u>	<u>Method</u>	<u>Reference Interval</u>
Blood Sugar	119	mg/dL		60 - 140
SGOT (AST)	20	U/L		1-45
SGPT (ALT)	33	U/L		1-45
Alkaline Phosphatase	151	U/L		20 - 280

Hematology

<u>Test</u>	<u>Result</u>	<u>Unit</u>	<u>Reference Interval</u>	<u>Test</u>	<u>Result</u>
Complete Blood Count				Differential	
WBC	5000	/μL	4000-11000	Lymphocyte %	34.4
RBC	6.54	H Mil/μL	Male: 4.5 - 5.9	MXD %	15.3
Hemoglobin	19.3*	H g/dL	13.5 - 17.5	Neutrophils %	50.3
Hematocrit	55.9	H g/dL	41 - 51		
MCV	85.5	fl	80 - 96		
MCH	29.5	pg	27 - 32		
MCHC	34.5	gr/dl	32 - 36		
Platelets	155000	/μL	150000 - 450000		
RDW (CV)	15.7	%	11.5 - 14.5		
PDW	11.8	%	9.8 - 17		
MPV	9.3	fl	7.4 - 12.4		
<u>Test</u>		<u>Result</u>	<u>Unit</u>	<u>Method</u>	<u>Reference Interval</u>
ESR 1st hr	1		mm/hr		0 - 15
* = Rechecked					

Immunology				
Test	Result	Unit	Method	Reference Interval
Helicobacter pylori (IgG) EIA	H ▲ 71	U/mL		<8: Negative 8-12: Borderline >12: Positive
Anti-PR3 (cANCA) ELISA	4.5	U/mL		0 - 18
Anti-MPO (pANCA) ELISA	4.6	U/mL		0-10
Tissue Transglutaminase (IgA)	4.1	U/mL		0 - 20
Tissue Transglutaminase (IgG)	12.8	U/mL		0 - 20

Semen Analysis				
Test	Result	Unit	Method	Reference Interval
Semen Analysis				
Appearance	Normal			
Liquefaction Time	Normal			
Viscosity	Normal			
Volume	2	mL		1.5-5.0
(a) Rapid linear progressive	0	%		
(b) Slow/nonlinear progressive	40	%		
(c) Non-progressive	10	%		
(d) Immotile	50	%		
Sperm Count	130	Mil/mL		More than 60 Mil/mL
Morphology Total	45	%		More than 60%

Parasitology	
Stool Examination	
	No1
Specimen	Stool (XI)
Color	Yellow
Consistency	Soft
Undigested food	Not Seen
parasites	Not Seen
RBC	Not Seen
WBC	Not Seen
Others	Not Seen

مسئول فنی آزمایشگاه مرکزی: خانم دکتر فریده مسلمین، خانم دکتر سعادت اسلامی
 مسئول فنی آزمایشگاه مولکولی: آقای دکتر مهدی فتاحی، خانم دکتر اکرم آستانی، خانم دکتر هنگامه زندی

