

Pacient: OVALI, ONUR

Petició: 160589350

Edat: 38 anys Naixement: 07/01/1986 Sexe: M
 CIP: OVAL0860107001
 Sol·licitant: CESENA SANTIAGO, YOLANDA
 Centre: EAP RAMÓN TURRÓ 10B
 Servei: MEDICINA DE FAMÍLIA

Referència: 68448191381

 Recepció: 14/10/24 11:13:26
 Finalització: 14/10/24 14:41:28

HEMATOLOGIA

HEMOGRAMA

Hematies	5.62	x10E12/L	4.50 - 5.90
Hemoglobina	15.6	g/dL	13.0 - 17.0
Hematòcrit	48.0	%	39.0 - 51.0
Volum corpuscular mig (VCM)	85.4	fL	80.0 - 98.0
Hemoglobina corpuscular mitja (HCM)	27.8	pg	27.0 - 33.5
Concentració HGB Corpuscular mitja	32.50	g/dL	31.00 - 36.00
Ample Distribució Eritrocits (ADE)	11.9	%	11.0 - 15.0
San-Eritroblastes, f	0.0	%	0.0 - 2.0
San-Eritroblastes, c	0.00	10E9/L	
Leucòcits	7.16	x10E9/L	4.00 - 11.00
Neutròfils %	48.1	%	40.0 - 80.0
Limfòcits %	43.4	%	20.0 - 50.0
Monòcits %	7.7	%	2.0 - 11.0
Eosinòfils %	0.4	%	0.0 - 5.0
Basòfils %	0.4	%	0.0 - 2.0
Neutròfils	3.4	x10E9/L	2.0 - 7.0
Limfòcits	3.1	x10E9/L	1.2 - 3.5
Monòcits	0.6	x10E9/L	0.1 - 1.0
Eosinòfils	0.0	x10E9/L	0.0 - 0.5
Basòfils	0.0	x10E9/L	0.0 - 0.2
Plaquetes	245	x10E9/L	140 - 400
Volum plaquetari mig	11.1	fL	9.5 - 12.0

Resultats revisats i validats per: Marin Niebla, Ana

ALTRES DETERMINACIONS

San-Eritrosedimentació (VSG)	↑ 18	mm/h	0 - 15
------------------------------	-------------	------	--------

Resultats revisats i validats per: Marin Niebla, Ana

BIOQUIMICA

SUBSTRATS

Srm-Glucosa	98	mg/dL	74 - 106
Srm-Creatinini	0.93	mg/dL	0.60 - 1.10

Pacient: OVALI, ONUR

Referència: **68448191381** Petició: **160589350**

Pac-Filtrat glomerular (estimació segons CKD-EPI) >90 ml/min/1.73 m²

En persones de raça negra s'ha de multiplicar el resultat pel factor: 1.159

El valor estimat de FG en majors de 18 anys (si persisteix durant 3 mesos o més) és indicador de:

Estadi	F. Glomerular (mL/min/1.73m ²)	
1	>=90	Filtrat Glomerular normal o augmentat
2	60-89	Lesió renal amb disminució lleu del filtrat glomerular
3a	45-59	Disminució lleugera-moderada del filtrat glomerular
3b	30-44	Disminució moderada del filtrat glomerular
4	15-29	Disminució severa del filtrat glomerular
5	<15	Fallida renal o diàlisi

Es recomana mesurar l'aclairament de creatinina en orina de 24H en pacients inestables clínicament, alteracions extremes de l'índex de massa corporal i en gestants.

Referència fórmula CKD_EPI. Ann Intern Med. 2009;150:604-12. Guia KDIGO (2012 i 2021). Referència Estadiatges. Guies UK Renal Association (2007), NICE (2008) i SIGN (2008).

Srm-Urat ↑ **9.6** mg/dL 3.7 - 9.2

Resultats revisats i validats per: Ramírez Serra, Clara

IONS

Srm-ló sodi **140** mmol/L 136 - 146
Srm-ló potassi **4.50** mmol/L 3.50 - 5.10

Resultats revisats i validats per: Ramírez Serra, Clara

ENZIMS

Srm-Aspartat-aminotransferasa	↑ 76	UI/L	8 - 34
Srm-Alanina-aminotransferasa	↑ 150	UI/L	10 - 49
Srm-Fosfatasa alcalina	104	UI/L	46 - 116
Srm-Gamma-glutamiltransferasa	30	UI/L	7 - 73

Resultats revisats i validats per: Ramírez Serra, Clara, Bravo Nieto, Daniel

LIPIDS i LIPOPROTEÏNES

Srm-Colesterol	242	mg/dL
		<u>concentració desitjable</u> <u>concentració elevada</u>
Població pediàtrica		>= 200 mg/dL
Població adulta	< 200 mg/dL	>= 240 mg/dL

Atenció: Valors de referència actualitzats a partir de data 30/10/2022

Pacient: **OVALI, ONUR**

Referència: **68448191381** Petició: **160589350**

Srm-Colesterol d'HDL

40 mg/dL

concentració desitjable

Població pediàtrica > 45 mg/dL

Població adulta

Homes	> 40 mg/dL
Dones	> 50 mg/dL

Srm-Colesterol d'LDL (càlcul Friedewald)

174 mg/dL

concentració elevada

Població pediàtrica >= 130 mg/dL

Població adulta

Valors recomanats segons el risc cardiovascular (RCV):
 <55 mg/dL per a un RCV molt alt
 <70 mg/dL per a un RCV alt
 <100 mg/dL per a un RCV moderat
 <130 mg/dL per a un RCV baix *

* <116 mg/dL en pacients d'atenció hospitalària d'acord amb les guies de la European Society of Cardiology i la Sociedad Española de Arteriosclerosis

Atenció: Valors de referència actualitzats a partir de data 30/10/2023

Srm-Triglicèrid

140 mg/dL

concentració desitjable concentració elevada

Població pediàtrica

2-9 anys	>= 100 mg/dL
10-17 anys	>= 130 mg/dL

Població adulta < 150 mg/dL >= 200 mg/dL

Atenció: Valors de referència actualitzats a partir de data 30/10/2023

Resultats revisats i validats per: Ramírez Serra, Clara

PROTEÏNES

Srm-Proteïna C reactiva

0.28 mg/dL

0.00 - 0.33

Resultats revisats i validats per: Ramírez Serra, Clara

HORMONES

Estudi tiroïdal

Srm-Tirotropina

1.198 mU/L

0.550 - 4.780

Resultats revisats i validats per: Diaz Troyano, Noelia

ANALISI D'ORINA

TIRA REACTIVA D'ORINA

Unitats Inter.Ref Resultat qualitatiu

Pacient: **OVALI, ONUR**

Referència: **68448191381** Petició: **160589350**

Pac-Orina; densitat rel.	1.021		1.005 - 1.035	
Uri-Glucosa; c.arb	0	mg/dL	0 - 50	Negatiu
Uri-Acetoacetat; c.arb	0	mg/dL	0 - 5	Negatiu
Uri-Bilirrubina; c.arb	0	mg/dL	0 - 0.2	Negatiu
Uri-Urobilinògen; c.arb	0	mg/dL	0 - 1	Negatiu
Pac-Orina; pH	5		5 - 8	
Uri-Proteïna; c.arb	0	mg/dL	0 - 20	Negatiu
Uri-Eritròcits; c.arb	0	Eri/ μ L	0 - 10	Negatiu
Uri-Nitrit; c.arb				Negatiu
Uri-Esterasa leucocitaria; c.arb	0	Leu/ μ L	0 - 25	Negatiu

SUBSTRATS

Uri-Creatinini orina recent	167	mg/dL
-----------------------------	------------	-------

PROTEÏNES

Uri-Albúmina orina recent	8	mg/L	0 - 20
Uri-Albúmina / Creatinini orina recent	5	mg/g crea	0 - 30

Resultats revisats i validats per: Gomez Gomez, Carolina, Ruiz Altarejos, Joaquín

IMMUNOLOGIA

AUTOIMMUNITAT

Malalties autoimm. reumatològiques i sistèmiques

Srm-Factor reumatoide	<3.5	UI/mL	0 - 14
-----------------------	----------------	-------	--------

Resultats revisats i validats per: Ramírez Serra, Clara

Incidències de mostra revisades i validades per: Facultatiu responsable de l'àrea preanalítica

Barcelona, dimarts, 15 d'octubre de 2024