

**Pacient:** OVALI, ONUR**Petició:** 160589350

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

**Referència:** 68448191381  
**Recepció:** 14/10/24 11:13:26  
**Finalització:** 14/10/24 14:41:28

## HEMATOLOGIA

### HEMOGRAMA

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

Resultats revisats i validats per: Marin Niebla, Ana

### ALTRES DETERMINACIONS

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

Resultats revisats i validats per: Marin Niebla, Ana

## BIOQUIMICA

### SUBSTRATS

Srm-Glucosa	<b>98</b>	mg/dL	74 - 106
Srm-Creatinini	<b>0.93</b>	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/1.73m2)	
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'aclariment 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-Ió sodi **140** mmol/L 136 - 146

Srm-Ió 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-glutamilttransferasa **30** UI/L 7 - 73

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

## LIPIDS I LIPOPROTEÏNES

Srm-Colesterol **242** mg/dL

concentració desitjable concentració elevada

Població pediàtrica >= 200 mg/dL

Població adulta < 200 mg/dL >= 240 mg/dL

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

Pacient: **OVALI, ONUR**

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

Srm-Colesterol d'HDL	40	mg/dL	
			<u>concentració desitjable</u>
	Població pediàtrica	> 45 mg/dL	
	Població adulta		
	Homes	> 40 mg/dL	
	Dones	> 50 mg/dL	
Srm-Colesterol d'LDL (càlcul Friedewald)	174	mg/dL	
			<u>concentració elevada</u>
	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	
			<u>concentració desitjable</u> <u>concentració elevada</u>
	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.	<b>1.021</b>		1.005 - 1.035	
Uri-Glucosa; c.arb	<b>0</b>	mg/dL	0 - 50	<b>Negatiu</b>
Uri-Acetoacetat; c.arb	<b>0</b>	mg/dL	0 - 5	<b>Negatiu</b>
Uri-Bilirrubina; c.arb	<b>0</b>	mg/dL	0 - 0.2	<b>Negatiu</b>
Uri-Urobilinògen; c.arb	<b>0</b>	mg/dL	0 - 1	<b>Negatiu</b>
Pac-Orina; pH	<b>5</b>		5 - 8	
Uri-Proteïna; c.arb	<b>0</b>	mg/dL	0 - 20	<b>Negatiu</b>
Uri-Eritròcits; c.arb	<b>0</b>	Eri/ $\mu$ L	0 - 10	<b>Negatiu</b>
Uri-Nitrit; c.arb				<b>Negatiu</b>
Uri-Esterasa leucocitaria; c.arb	<b>0</b>	Leu/ $\mu$ L	0 - 25	<b>Negatiu</b>

## SUBSTRATS

Uri-Creatinini orina recent	<b>167</b>	mg/dL
-----------------------------	------------	-------

## PROTEÏNES

Uri-Albúmina orina recent	<b>8</b>	mg/L	0 - 20
Uri-Albúmina / Creatinini orina recent	<b>5</b>	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	<b>&lt;3.5</b>	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