

Analítica solicitada en H. U. Río Hortega

Nombre:	LUIS BORJA	Nº petición:	24442609	Cama:	50021
Apellidos:	ALONSO TRISTAN	Doctor:	NATALIA CARPIO JIMENEZ		
Fecha nacimiento:	23/06/1980	Sexo:	M	Origen:	Hospital U. Río Hortega
Nº Historia:	HURH298152				Hematología
Nº Seg. S.:	471011960507	Recepción:	5/11/25	Finalización:	7/11/25 9:15:58
Nº Tarj. sanitaria:	CYL2552725479	Diagnóstico:			H-LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA

HEMATOLOGÍA

HEMATIMETRÍA

Prueba

SERIE BLANCA

		Resultado	Unidades	Valores de referencia		
Leucocitos	**	0.5	x10^3/µL	4	-	10.5
Neutrófilos %	**	0.4	%	41	-	72
Linfocitos %	**	99.3	%	20	-	51
Monocitos %	**	0.2	%	2	-	12
Eosinófilos %		0.1	%	0	-	8
Basófilos %		0	%	0	-	1.8
Neutrófilos	**	0	x10^3/µL	1.5	-	7.5
Linfocitos	**	0.5	x10^3/µL	0.9	-	5.2
Monocitos	*	0	x10^3/µL	0.2	-	1.1
Eosinófilos	*	0	x10^3/µL	0.1	-	0.65
Basófilos		0	x10^3/µL	0	-	0.2

SERIE ROJA

Hematíes	*	2.06	x10^6/µL	4.2	-	5.6
Hemoglobina	**	7.9	g/dL	12	-	18
Hematocrito	**	21.5	%	38	-	52
V.C.M	*	104	fL	80	-	98
H.C.M.	**	38.3	pg	26	-	32
C.H.C.M.	*	36.8	g/dL	32	-	35
R.D.W		13	%	12	-	14.6

SERIE PLAQUETAR

Plaquetas	**	60	x10^3/µL	150	-	400
Volumen Plaquetar Medio		8.6	fL	7	-	12

Incidencias de pruebas:

LH Outlet: No procede.

INMUNOHEMATOLOGÍA

Pruebas Cruzadas

30943

Facultativo Responsable: Aprobación técnica

Recibido

Sólo para pruebas de A.Clínicos y Hematología:

* Fuera del intervalo de referencia. Puede no tener importancia clínica.

** Fuera del intervalo de referencia. Probablemente con importancia clínica.

INFORME DE LABORATORIOS

Paciente: **ALONSO TRISTAN, LUIS BORJA**
 CIPA: CYL2552725479
 Nº Historia: HURH298152
 F. extracción: 5/11/25

Número petición: **24442609**
 Origen: Hospital U. Río Hortega
 Hematología

BIOQUÍMICA

BIOQUÍMICA EN SANGRE

Prueba

Sodio

Potasio

Cloruro

Glucosa

Urea

Creatinina

Filtrado glomerular estimado (CKD-EPI
2009)

Acido úrico

Proteínas totales

Alanina aminotransferasa (ALT/GPT)

Gammaglutamil transferasa (GGT)

Bilirrubina Total

Bilirrubina Directa

Bilirrubina Indirecta

Fosfatasa alcalina

Lactato deshidrogenasa (LDH)

Calcio

Calcio corregido por albúmina

Fosfato

Magnesio

Proteína C reactiva

Revisado y validado por: Dra. Fernández García

	Resultado	Unidades	Valores de referencia
	140	mmol/L	136 - 146
	3.5	mmol/L	3.5 - 5.1
	107	mmol/L	101 - 109
	94	mg/dL	74 - 110
	29.1	mg/dL	12.8 - 42.8
*	0.85	mg/dL	0.9 - 1.3

Método Jaffé con trazabilidad IDMS.

>=90 mL/min/1,73m²

FG categoría G1 : Normal o elevado

El uso de esta ecuación es inadecuado en: embarazo, personas con peso corporal extremo, alteraciones de la masa muscular, dietas especiales, enfermedad hepática grave, edema generalizado o ascitis, fracaso renal agudo o empeoramiento transitorio de la función renal, y ajuste de dosis de fármacos de elevada toxicidad y eliminación renal.

En pacientes de raza negra multiplicar por: 1.159

*	1.5	mg/dL	3.5 - 7.2
*	5.54	g/dL	6.6 - 8.3
Prueba incluida en el alcance de acreditación de la norma UNE EN ISO 15189			
	16	U/L	1 - 50
	22	U/L	0 - 55
*	1.79	mg/dL	0.3 - 1.2
*	0.36	mg/dL	0 - 0.2
*	1.43	mg/dL	0 - 1
*	27	U/L	30 - 120
	153	U/L	100 - 190
*	8.25	mg/dL	8.8 - 10.6
	8.81	mg/dL	8.8 - 10.6
	3.58	mg/dL	2.4 - 4.4
	1.57	mg/dL	1.5 - 2.6
*	12.7	ma/L	0 - 10

Incidencias de muestras canceladas:

07 Bio-Jeringa heparina Litio sangre venosa 3ml: Muestra en condiciones no anaerobias.

PROTEÍNAS EN SUERO

Prueba

Albumina

Revisado y validado por: Dra. Alonso Castillejos

	Resultado	Unidades	Valores de referencia
*	3.3	g/dL	3.5 - 5.2

Sólo para pruebas de A.Clinicos y Hematología:

* Fuera del intervalo de referencia. Puede no tener importancia clínica.

** Fuera del intervalo de referencia. Probablemente con importancia clínica.

INFORME DE LABORATORIOS

Paciente: **ALONSO TRISTAN, LUIS BORJA**
CIPA: CYL2552725479
Nº Historia: HURH298152
F. extracción: 5/11/25

Número petición: **24442609**
Origen: Hospital U. Río Hortega
Hematología

SERVICIO DE MICROBIOLOGÍA

HONGOS

Revisado y validado por:Dra. MERINO VELASCO

FROTIS AXILAR - Estudio micológico

Cultivo de hongos **Negativo**

Informe Final

7/11/25

FROTIS FARÍNGEO - Estudio micológico

Cultivo de hongos **Negativo**

Informe Final

7/11/25

FROTIS RECTAL - Estudio micológico

Cultivo de hongos **Negativo**

Informe Final

7/11/25

VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Revisado y validado por:Dr. ACEBES ARIAS

FROTIS FARÍNGEO - Cultivo de vigilancia

Cultivo de Staphylococcus aureus meticilin resistente **Negativo**

Informe Final

7/11/25

Cultivo de bacilos gramnegativos multirresistentes **NEGATIVO.**

No se observa crecimiento de enterobacterias portadoras de BLEE, Pseudomonas aeruginosa multirresistente, Acinetobacter baumannii multirresistente, Stenotrophomonas maltophilia ni otros bacilos gramnegativos multirresistentes.

Informe Final

7/11/25

FROTIS NASAL - Cultivo de vigilancia

Sólo para pruebas de A.Clinicos y Hematología:

* Fuera del intervalo de referencia. Puede no tener importancia clínica.

** Fuera del intervalo de referencia. Probablemente con importancia clínica.

Página 3/4

Nº Petición:**24442609**
H. U. RÍO HORTEGA

INFORME DE LABORATORIOS

Paciente: **ALONSO TRISTAN, LUIS BORJA**
CIPA: CYL2552725479
Nº Historia: HURH298152
F. extracción: 5/11/25

Número petición: **24442609**
Origen: Hospital U. Río Hortega
Hematología

Cultivo de *Staphylococcus aureus* meticilin resistente **Negativo**

Informe Final

7/11/25

FROTIS RECTAL - Cultivo de vigilancia

Cultivo de bacilos gramnegativos multirresistentes **NEGATIVO.**

No se observa crecimiento de enterobacterias portadoras de BLEE, *Pseudomonas aeruginosa* multirresistente, *Acinetobacter baumannii* multirresistente, *Stenotrophomonas maltophilia* ni otros bacilos gramnegativos multirresistentes.
No se observa crecimiento de cepas productoras de carbapenemasas.

Informe Final

7/11/25

Cultivo *Enterococcus* spp resistente glucopéptidos **Negativo**

Informe Final

7/11/25

Sólo para pruebas de A.Clínicos y Hematología:

* Fuera del intervalo de referencia. Puede no tener importancia clínica.

** Fuera del intervalo de referencia. Probablemente con importancia clínica.

Página 4/4

Nº Petición:**24442609**
H. U. RÍO HORTEGA