

**SOLICITUD DE EXAMEN**  
**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO****CONFIDENCIAL**

Fecha: 28-AUG-2023 10:22:21

Página: 1 de 1

No. EXAMEN 4195624 No. HISTORIA CLINICA 300506 Cédula 1005060841

Apellido Paterno	Apellido Materno	Primer Nombre	Segundo Nombre
AGUIRRE	ENRIQUEZ	DIEGO	ARMANDO

**EXAMEN DE MICROBIOLOGIA**

No. CAMA : 211Z

Médico Solicitante : PUNGACHO ESPIN NATHALIE ESTEPhANIA

Dpto. Solicitante : CLINICA ONCOLOGICA

Edad : 11 años Fecha de Solicitud : 28-AUG-2023

Diagnóstico : C40.2 OSTEOSARCOMA TIBIA PROXIMAL DERECHA DE ALTO GRADO

**BACTERIOLOGICO**

Muestra de: HERIDA QUIRURGICA DE PIERNA DERECHA

KOH

**CULTIVO Y ANTIBIOGRAMA**

SECRECION PURULENTA

Origen

HERIDA QUIRURGICA DE PIERNA DER

  
SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Dra. Gabriela Lema  
PEDIATRA  
C.I.: 1003377650  
SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Dra. Nathalie Pungacho  
MEDICO RESIDENTE  
C.I.: 1003377650SOLCA NUCLEO DE QUITO  
LABORATORIO MEDICO

FORM.010A

# Resultados de Microbiología "SOLCA" NUCLEO DE QUITO

**CONFIDENCIAL**

Usuario: EACOSTA  
01-SEP-2023 10:32:21

Página 1 de 1

No. EXAMEN : 4195624 - 364

No. HISTORIA CLINICA : 300506

Cédula : 100506084

Apellido Paterno  
AGUIRRE

Apellido Materno  
ENRIQUEZ

Primer Nombre  
DIEGO

Segundo Nombre  
ARMANDO

No. CAMA

Médico Solicitante : PUNGACHIO ESPIN NATALIE ESTEPIHANIA

Dpto. Solicitante : HOSPITALIZACION

Edad : 11 Años Sexo : Masculino

Fecha Solicitud : 28-AUG-2023

Fecha de Resultados 31-AUG-23

Datos de Orientación

PACIENTE POSTQUIRURGICO TARDIO DE EXERESIS DE OSTEOSARCOMA DE TIBIA PROXIMAL DERECHA + COLOCACION DE PROTESIS DE TIBIA DERECHA + DEHISCENCIA CON REINTERVENCION PARA LIMPIEZA QUIRURGICA Y CIERRE. AL MOMENTO CON DEHISCENCIA DE HERIDA QUIRURGICA PRESENTA SALIDA DE LIQUIDO QUE IMPRESIONA PURULENTO EN ESCASA CANTIDAD

Tipo Dx. : ONCOLÓGICO

Diagnóstico : OSTEOSARCOMA TIBIA PROXIMAL DERECHA DE ALTO GRADO

Cultivo de : SECRECION PURULENTO

Origen : HERIDA QUIRURGICA DE PIERNA DER

Comentarios:

MUESTRA: SECRECIÓN DE HERIDA PIERNA DERECHA  
GRAM: COCOS GRAM POSITIVOS  
CRECIMIENTO: ABUNDANTE

**\*\*NOTA\*\***

-GERMEN 1: Enterococcus faecalis

Ampicilina es el tratamiento recomendado en infecciones por E. faecalis.

En infecciones sistémicas o complicadas, considere adicionar gentamicina al tratamiento con ampicilina, si el resultado de sinergia con gentamicina de alta carga es sensible.

-GERMEN 2: Staphylococcus epidermidis

Correlacionar el resultado con la historia clínica del paciente

Microorganismo resistente a todas las penicilinas, combinaciones b-lactámicos/inhibidores betalactamasa, cefalosporinas y carbapenems.

F.T: 28/08/2023

VALIDADO: BQ, DIANA L. JERVES G.

Germen Aislado : ENTEROCOCCO FAECALIS

Sensible

AMPICILINA	<=2
CIPROFLOXACINA	<=0.5
GENTAMICINA SYNERGY	
BENCILPENICILINA	2

Intermedio

Resistente

TETRACICLINA	>=16
--------------	------

Germen Aislado : ESTAFILOCOCCO EPIDERMIDIS


Sensible

CIPROFLOXACINA	<=0.5
LINZOLID	1

Intermedio

Resistente

BENCILPENICILINA	>=0.5
CLINDAMICINA	>=4
OXACILINA	>=4
SULFATRIOMETROPIII	160
TETRACICLINA	>=16

  
SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Dra. Johanna Balgado  
MÉDICA MICROBIÓLOGA  
1711986671

## SOLICITUD DE EXAMENES DE LABORATORIO CLINICO

SOLCA NUCLEO DE QUITO

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 24-AUG-2023 08:54:39

Página: 1 de 1

No. EXAMEN 4193631 No. HISTORIA CLINICA 300506 Cédula 1005060841

Apellido Paterno	Apellido Materno	Primer Nombre	Segundo Nombre
AGUIRRE	ENRIQUEZ	DIEGO	ARMANDO

Datos ClínicosEXAMEN DE SANGRE

No. CAMA :

Médico Solicitante : PINTO HERNANDEZ KEVIN ROBERTO

Dpto. Solicitante : EMERGENCIA

Edad : 11 años Fecha de Solicitud : 24-AUG-2023

Diagnóstico : C40.2 OSTEOSARCOMA TIBIA PROXIMAL DERECHA DE ALTO GRADO

DETERMINACIONESDeterminaciones

BIOMETRIA

ERITROCITOS

HEMOGLOBINA

HEMATOCRITO

INDICES

ERITROBLASTO %

ERITROBLASTO #

LEUCOCITOS

FORMULA

GRANULOCITOS INMADUROS #

PLAQUETAS

UREA

CREATININA

SGOT

VSG WINTROBE

SGPT

BILIRRUBINAS

PCR CUANTITATIVA

  
SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Dra. Gabriela Lema  
PEDIATRA  
C.I. 160227-1-10  
SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Dr. Kevin Pinto  
Médico PEDIATRA  
C.I. 1714-1-10SOLCA NUCLEO DE QUITO  
EMERGENCIA

# **REPORTE DE EXAMENES DE LABORATORIO** **"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**

Fecha: 25/08/2023

Página 1 de 2

No. EXAMEN 4193631

No. HISTORIA CLINICA 300506

CÉDULA 1005060841

Apellido Paterno

AGUIRRE

Apellido Materno

ENRIQUEZ

Primer Nombre

DIEGO

Segundo Nombre

ARMANDO

## **EXAMEN DE SANGRE**

Médico Solicitante: PINTO HERNANDEZ KEVIN ROBERTO

Dpto. Solicitante: EMERGENCIA

Edad: 11

Fecha de Solicitud: 24/08/2023

Fecha de Resultados: 24/08/2023

Diagnóstico: TUMOR MALIGNO DE LOS HUESOS LARGOS DEL MIEMBRO INFERIOR

Número de petición: 2308240263

## **RESULTADOS DE DETERMINACIONES**

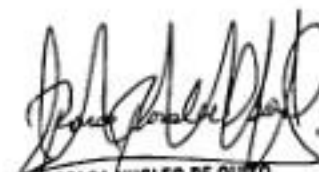
Determinaciones	Resultados	Unidad	Valores Referencia
UREA	15.2	mg/dL	[ 10.7 - 38.6 ]
NITROGENO UREICO	7.1	mg/dL	[ 5.0 - 18.0 ]
CREATININA	* 0.36	mg/dL	[ 0.53 - 0.79 ]
BILIRRUBINA TOTAL	0.113	mg /dL	[ 0.000 - 1.000 ]
BILIRRUBINAS DIRECTAS	0.091	mg /dL	[ 0.000 - 0.300 ]
BILIRRUBINAS INDIRECTAS	0.022	mg /dL	
TGO/ ASAT	15.6	U/L	[ 10.0 - 40.0 ]
TGP/ ALAT	14.0	U/L	[ 10.0 - 41.0 ]
PCR CUANTITATIVO	* 114.4	mg/L	[ 0.0 - 5.0 ]

Fecha Validacion

Responsable

24/08/2023 12:23:08

Tecn. Hugo Martín Osorio



**SOLCA NUCLEO DE QUITO**  
**Bq. Marco Morales**  
**COORDINADOR DE**  
**LABORATORIO CLINICO**  
**C.I.: 1711989770**

## **BIOMETRIA HEMATICA**

GLOBULOS ROJOS	* 3.31	10 <sup>6</sup> /uL	[ 4.50 - 5.90 ]
HEMOGLOBINA	* 8.6	g/dL	[ 14.0 - 17.5 ]
HEMATOCRITO	* 27.9	%	[ 35.0 - 45.0 ]
VCM	84.3	fL	[ 80.0 - 96.0 ]
CMH	* 26.0	pg	[ 28.0 - 33.0 ]
CMHC	* 30.8	g/dL	[ 33.0 - 36.0 ]
RDW-SD	* 55.1	fL	[ 35.0 - 55.0 ]
RDW-CV	* 18.2	%	[ 12.0 - 15.0 ]
PLAQUETAS	* 566	10 <sup>3</sup> /uL	[ 156 - 408 ]
VOLUMEN MEDIO PLAQUETARIO	9.1	fL	[ 8.0 - 14.0 ]
GLOBULOS BLANCOS	5.87	10 <sup>3</sup> /uL	[ 4.50 - 13.50 ]
NEUTROFILOS	4.15	10 <sup>3</sup> /uL	[ 3.60 - 5.20 ]
LINFOCITOS	* 0.44	10 <sup>3</sup> /uL	[ 1.00 - 3.00 ]
MONOCITOS	0.67	10 <sup>3</sup> /uL	[ 0.20 - 1.00 ]

**REPORTE DE EXAMENES DE LABORATORIO  
"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**

Fecha: 25/08/2023

Página 2 de 2

No. EXAMEN 4193631 No. HISTORIA CLINICA 300506 CÉDULA 1005060841

Apellido Paterno	Apellido Materno	Primer Nombre	Segundo Nombre
AGUIRRE	ENRIQUEZ	DIEGO	ARMANDO

**EXAMEN DE SANGRE**

Médico Solicitante: PINTO HERNANDEZ KEVIN ROBERTO

Dpto. Solicitante: EMERGENCIA

Edad: 11

Fecha de Solicitud: 24/08/2023

Fecha de Resultados: 24/08/2023

Diagnóstico: TUMOR MALIGNO DE LOS HUESOS LARGOS DEL MIEMBRO INFERIOR

Número de petición: 2308240263

**RESULTADOS DE DETERMINACIONES**


Determinaciones	Resultados	Unidad	Valores Referencia
EOSINOFILOS	0.08	10 <sup>3</sup> /uL	[ 0.02 - 0.10 ]
BASOFILOS	0.02	10 <sup>3</sup> /uL	[ 0.02 - 0.10 ]
GRANULOCITOS INMADUROS	* 0.51	10 <sup>3</sup> /uL	[ 0.00 - 0.03 ]
ERITROCITOS NUCLEADOS #	0.00	10 <sup>3</sup> /uL	[ 0.00 - 0.01 ]
NEUTROFILOS %	* 70.7	%	[ 25.0 - 60.0 ]
LINFOCITOS %	* 7.5	%	[ 25.0 - 50.0 ]
MONOCITOS %	* 11.4	%	[ 1.0 - 6.0 ]
EOSINOFILOS %	1.4	%	[ 1.0 - 5.0 ]
BASOFILOS %	0.3	%	[ 0.0 - 1.0 ]
PORCENTAJE DE GRANULOCITOS INMADUROS	* 8.7	%	[ 0.0 - 0.5 ]
ERITROBLASTOS %	0.0	%	[ 0.0 - 0.0 ]
VELOCIDAD DE SEDIMENTACION (WESTERGREEN)	* 77	mm/h	[ 0 - 15 ]

Fecha Validación

Responsable

24/08/2023 11:06:52

Tmd. Hugo Martín Ocaña



SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Bof. Marco Morales  
COORDINADOR DE  
LABORATORIO CLINICO  
C.I.: 1711089770

**SOLICITUD DE INMUNOLOGIA**  
**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO****CONFIDENCIAL**

Fecha: 24-AUG-2023 08:12:12

Página: 1 de 1

No. EXAMEN 4193637 No. HISTORIA CLINICA 300506 Cédula 1005060841

Apellido Paterno	Apellido Materno	Primer Nombre	Segundo Nombre
AGUIRRE	ENRIQUEZ	DIEGO	ARMANDO

**No. CAMA :**

Médico Solicitante : PINTO HERNANDEZ KEVIN ROBERTO

Dpto. Solicitante : EMERGENCIA

Edad : 11 años Fecha de Solicitud : 24-AUG-2023

Sexo : Masculino Fecha Nacimiento : 16-APR-2012

Datos de Orientación : PACIENTE CON DESATURACIÓN Y A LA AUSCULTACION SIBILANCIAS EN CAMPO DERECHO Y ESCASOS ESTERTORES EN PARTE LATERAL DE PULMON IZQUIERDO

**DIAGNOSTICO**

Tipo Dx. : ONCOLOGICO

Enfermedad : OSTEOSARCOMA TIBIA PROXIMAL DERECHA DE ALTO GRADO

**MARCADORES SOLICITADOS**

RT-PCR COVID-19

INFLUENZA A-B

VIRUS SINCTIAL RESPIRATORIO

SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Dr. Kevin Pinto  
Médico Residente  
C.I. 144774042

SOLCA NUCLEO DE QUITO  
EMERGENCIA

SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Bra. Gabriela Lema  
PEDIATRA  
C.I. 1003377550

**REPORTE DE EXAMENES DE LABORATORIO**  
**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 28-AUG-2023 12:41:02

Página 1 de 2

**No. EXAMEN**      **4193637**      **No. HISTORIA CLINICA**      **300506**      **Cédula**      **1005060841**

<b>Apellido Paterno</b>	<b>Apellido Materno</b>	<b>Primer Nombre</b>	<b>Segundo Nombre</b>
AGUIRRE	ENRIQUEZ	DIEGO	ARMANDO

**INMUNOLOGIA**

**Médico Solicitante :**      PINTO HERNANDEZ KEVIN ROBERTO

**Dpto. Solicitante :**      EMERGENCIA

**Edad :**      11      años      **Fecha de Solicitud :**      24-AUG-2023      **Fecha de Resultados :**      24-AUG-2023

**Diagnóstico :**      C40.2      OSTEOSARCOMA TIBIA PROXIMAL DERECHA DE ALTO GRADO

**Datos de Orientación:**      PACIENTE CON DESATURACIÓN Y A LA AUSCULTACION SIBILANCIAS EN CAMPO DERECHO Y ESCASOS ESTERTORES EN PARTE LATERAL DE PULMON IZQUIERDO

**Comentario:**      INFORME DE LABORATORIO DE BIOLOGIA MOLECULAR  
EXAMEN: IDENTIFICACION DE SARS-CoV-2 RT-PCR  
MUESTRA: HISOPADO NASOFARINGEO  
METODO: PCR Tiempo Real  
RESULTADO  
SARS CoV2: NO DETECTADO  
Gen S: Negativo  
Gen N: Negativo  
Gen RdRp: Negativo

Sensibilidad del método para SARS-CoV2: 0.028 TCID50/mL.  
DR. MARCOS DI STEFANO  
COORDINADOR BIOLOGIA MOLECULAR Y CITOMETRIA DE FLUJO  
NO DETECTADO

EXAMEN: IDENTIFICACION DE FLU A/FLU B RT-PCR  
MUESTRA: HISOPADO NASOFARINGEO  
METODO: PCR Tiempo Real

RESULTADO: NO DETECTADO  
Influenza A: NO DETECTADO  
Influenza B: NO DETECTADO

Sensibilidad del método para FLU A: 0.417 TCID50/mL FLU B: 0.126 TCID50/mL.

DR. MARCOS DI STEFANO  
COORDINADOR BIOLOGIA MOLECULAR Y CITOMETRIA DE FLUJO

RESULTADO  
Virus Sincitial Respiratorio: NO DETECTADO

Sensibilidad del método para RSV: 0.210 TCID50/mL.

DR. MARCOS DI STEFANO  
COORDINADOR BIOLOGIA MOLECULAR Y CITOMETRIA DE FLUJO

**RESULTADOS DE DETERMINACIONES**

<u>Determinaciones</u>	<u>Resultados</u>	<u>Unidad</u>	<u>Rango de Normalidad</u>
VIRUS SINCTIAL RESPIRATORIO	NO DETECTADO		

REPORTE DE EXAMENES DE LABORATORIO  
"SOLCA" NUCLEO DE QUITO

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 28-AUG-2023 12:41:02

Página 2 de 2

No. HISTORIA CLINICA 300508 Cédula 1005060841

Apellido Paterno	Apellido Materno	Primer Nombre	Segundo Nombre
AGUIRRE	ENRIQUEZ	DIEGO	ARMANDO

INMUNOLOGIA

Médico Solicitante : PINTO HERNANDEZ KEVIN ROBERTO

Dpto. Solicitante : EMERGENCIA

Edad: 11 Fecha de Solicitud : 24-AUG-2023

Fecha de Resultados : 24-AUG-2023

RESULTADOS DE DETERMINACIONES

INFLUENZA E A-B	NO DETECTADO
RT-PCR COVID-19	NO DETECTADO

Responsable:

  
SOLCA NÚCLEO DE QUITO  
Dr. Marcos Di Stefano  
JEFE CITOMETRIA DE FLUJO  
Y MOLECULAR  
117085187



**SOLICITUD DE INMUNOLOGIA**  
**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO****CONFIDENCIAL**

Fecha: 24-AUG-2023 10:07:19

Página: 1 de 1

No. EXAMEN 4194032 No. HISTORIA CLINICA 300506 Cédula 1005060841

Apellido Paterno	Apellido Materno	Primer Nombre	Segundo Nombre
AGUIRRE	ENRIQUEZ	DIEGO	ARMANDO

No. CAMA : 211Z

Médico Solicitante : PINTO HERNANDEZ KEVIN ROBERTO

Dpto. Solicitante : CLINICA ONCOLOGICA

Edad : 11 años Fecha de Solicitud : 24-AUG-2023

Sexo : Masculino Fecha Nacimiento : 16-APR-2012

Datos de Orientación : ALCANCE

**DIAGNOSTICO**

Tipo Dx. : ONCOLOGICO

Enfermedad : OSTEOSARCOMA TIBIA PROXIMAL DERECHA DE ALTO GRADO

**MARCADORES SOLICITADOS**

PROCALCITONINA

*[Firma]*  
SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Dr. Kevin J. Pinto  
MEDICO PEDIATRA  
C.I. 17452-1093

*[Firma]*  
SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Dra. Gabriela Lema  
PEDIATRA  
C.I. 1002871600

**REPORTE DE EXAMENES DE LABORATORIO  
"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**

Fecha: 25/08/2023

Página 1 de 1

**No. EXAMEN** 4194032 **No. HISTORIA CLINICA** 300506 **CÉDULA** 1005060841**Apellido Paterno**

AGUIRRE

**Apellido Materno**

ENRIQUEZ

**Primer Nombre**

DIEGO

**Segundo Nombre**

ARMANDO

**INMUNOLOGIA****Médico Solicitante:** PINTO HERNANDEZ KEVIN ROBERTO**Dpto. Solicitante:** CLINICA ONCOLOGICA**Edad:** 11**Fecha de Solicitud:** 24/08/2023**Fecha de Resultados:** 24/08/2023**Diagnóstico:** TUMOR MALIGNO DE LOS HUESOS LARGOS DEL MIEMBRO INFERIOR**Número de petición:** 2308240343**RESULTADOS DE DETERMINACIONES**

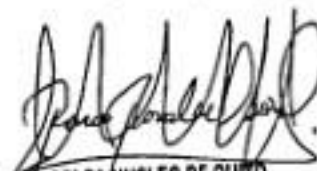
Determinaciones	Resultados	Unidad	Valores Referencia
PROCALCITONINA < 0.5 ng/ML representan un bajo riesgo de sepsis severa y/o choque séptico	0.15	ng/mL	[ 0.00 - 0.50 ]

**Fecha Validación**

24/08/2023 18:05:45

**Responsable**

BqC. Jessy Tatiana Cobo

  
**SOLCA NUCLEO DE QUITO**  
**BqC. Marco Morales**  
**COORDINADOR DE**  
**LABORATORIO CLINICO**  
**C.I.: 1711989770**

## SOLICITUD DE EXAMENES DE LABORATORIO CLINICO

SOLCA NUCLEO DE QUITO

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 24-AUG-2023 13:08:38

Página: de 1

No. EXAMEN 4194037 No. HISTORIA CLINICA 300506 Cédula 1005060841

Apellido Paterno	Apellido Materno	Primer Nombre	Segundo Nombre
AGUIRRE	ENRIQUEZ	DIEGO	ARMANDO

Datos Clínicos ALCANCEEXAMEN DE SANGRE

No. CAMA : 211Z

Médico Solicitante : PINTO HERNANDEZ KEVIN ROBERTO

Dpto. Solicitante : CLINICA ONCOLOGICA

Edad : 11 años Fecha de Solicitud : 24-AUG-2023

Diagnóstico : C40.2 OSTEOSARCOMA TIBIA PROXIMAL DERECHA DE ALTO GRADO

## DETERMINACIONES

Determinaciones

VSG WINTROBE



Dr. Kevin La Pinto  
MEDICO



SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Dra. Gabriela Loma  
PEDIATRA  
C.R. 1405377686

**REPORTE DE EXAMENES DE LABORATORIO  
"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**

Fecha: 25/08/2023

Página 1 de 1

**No. EXAMEN** 4194037 **No. HISTORIA CLINICA** 300506 **CÉDULA** 1005060841**Apellido Paterno**

AGUIRRE

**Apellido Materno**

ENRIQUEZ

**Primer Nombre**

DIEGO

**Segundo Nombre**

ARMANDO

**EXAMEN DE SANGRE****Médico Solicitante:** PINTO HERNANDEZ KEVIN ROBERTO**Dpto. Solicitante:** CLINICA ONCOLOGICA**Edad:** 11**Fecha de Solicitud:** 24/08/2023**Fecha de Resultados:** 24/08/2023**Diagnóstico:** TUMOR MALIGNO DE LOS HUESOS LARGOS DEL MIEMBRO INFERIOR**Número de petición:** 2308240344**RESULTADOS DE DETERMINACIONES**


Determinaciones	Resultados	Unidad	Valores Referencia
VELOCIDAD DE SEDIMENTACION (WESTERGREEN)	* 68	mm/h	[ 0 - 15 ]

**Fecha Validación**

24/08/2023 18:02:17

**Responsable**

BjC. Jossy Salas Cede

  
**SOLCA NUCLEO DE QUITO**  
**Bq. Marco Morales**  
**COORDINADOR DE**  
**LABORATORIO CLINICO**  
**C.I.: 1711889770**

## SOLICITUD DE EXAMENES DE LABORATORIO CLINICO

SOLCA NUCLEO DE QUITO

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 29-AUG-2023 12:37:24

Página: de 1

No. EXAMEN 4196658 No. HISTORIA CLINICA 300506 Cédula 1005060841

Apellido Paterno	Apellido Materno	Primer Nombre	Segundo Nombre
AGUIRRE	ENRIQUEZ	DIEGO	ARMANDO

Datos Clínicos 7 AMEXAMEN DE SANGRE

No. CAMA : 2112

Médico Solicitante : ESCOBAR TORRES LIZETH ALEJANDRA  
MEDICO - CC: 1600575219

Dpto. Solicitante : CLINICA ONCOLOGICA

Edad : 11 años Fecha de Solicitud : 30-AUG-2023

Diagnóstico : C40.2 OSTEOSARCOMA TIBIA PROXIMAL DERECHA DE ALTO GRADO

## DETERMINACIONES

Determinaciones

BIOMETRIA  
ERITROCITOS  
HEMOGLOBINA  
HEMATOCRITO  
INDICES  
ERITROBLASTO %  
ERITROBLASTO #  
LEUCOCITOS  
FORMULA  
GRANULOCITOS INMADUROS #  
PLAQUETAS  
UREA  
CREATININA  
SANGRE SODIO  
VSG WINTROBE  
SANGRE POTASIO  
SANGRE CLORO  
SGOT  
SGPT  
BILIRRUBINAS  
MAGNESIO  
CALCIO IONICO  
PCR CUANTITATIVA

212  
SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Dra. Glenda Ponce  
Médico Residente  
C.A. 133-07555

SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Dra. Lizeth Escobar  
Médico Residente  
C.A. 1600575219

# **REPORTE DE EXAMENES DE LABORATORIO** **"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**

Fecha: 04/09/2023

Página: 1 de 2

No. EXAMEN 4196658

No. HISTORIA CLINICA 300506

CÉDULA 1005060841

Apellido Paterno

AGUIRRE

Apellido Materno

ENRIQUEZ

Primer Nombre

DIEGO

Segundo Nombre

ARMANDO

## **EXAMEN DE SANGRE**

Médico Solicitante: ESCOBAR TORRES LIZETH ALEJANDRA

Dpto. Solicitante: CLINICA ONCOLOGICA

Edad: 11

Fecha de Solicitud: 29/08/2023

Fecha de Resultados: 30/08/2023

30/08/2023

Diagnóstico: TUMOR MALIGNO DE LOS HUESOS LARGOS DEL MIEMBRO INFERIOR

Número de petición: 2308300115

## **RESULTADOS DE DETERMINACIONES**

Determinaciones	Resultados	Unidad	Valores Referencia
UREA	* 8.2	mg/dL	[ 10.7 - 38.6 ]
NITROGENO UREICO	* 3.8	mg/dL	[ 5.0 - 18.0 ]
CREATININA	* 0.36	mg/dL	[ 0.53 - 0.79 ]
BILIRRUBINA TOTAL	0.149	mg /dL	[ 0.000 - 1.000 ]
BILIRRUBINAS DIRECTAS	0.079	mg /dL	[ 0.000 - 0.300 ]
BILIRRUBINAS INDIRECTAS	0.070	mg /dL	
TGO/ ASAT	11.6	U/L	[ 10.0 - 40.0 ]
TGP/ ALAT	* 7.0	U/L	[ 10.0 - 41.0 ]
MAGNESIO	0.86	mmol/L	[ 0.71 - 0.87 ]
CALCIO IONICO	5.36	mg/dL	[ 4.63 - 5.52 ]
SODIO EN SUERO	135.0	mmol/L	[ 132.0 - 141.0 ]
POTASIO EN SUERO	4.31	mmol/L	[ 3.50 - 5.50 ]
CLORO EN SUERO	102.8	mmol/L	[ 97.0 - 112.0 ]
PCR CUANTITATIVO	* 62.3	mg/L	[ 0.0 - 5.0 ]

Fecha Validación


Responsable

30/08/2023 9:33:26

Leda Kalma Flores

30/08/2023 9:25:12

Leda Edwin Tito-Bana



**SOLCA NUCLEO DE QUITO**  
**Bq. Marco Morales**  
**COORDINADOR DE**  
**LABORATORIO CLINICO**  
**C.I.: 171196978**

## **BIOMETRIA HEMATICA**

GLOBULOS ROJOS	* 3.54	10 <sup>6</sup> /uL	[ 4.50 - 5.90 ]
HEMOGLOBINA	* 9.0	g/dL	[ 14.0 - 17.5 ]
HEMATOCRITO	* 30.3	%	[ 35.0 - 45.0 ]
VCM	85.6	fL	[ 80.0 - 96.0 ]
CMH	* 25.4	pg	[ 28.0 - 33.0 ]
CMHC	* 29.7	g/dL	[ 33.0 - 36.0 ]
RDW-SD	53.4	fL	[ 35.0 - 55.0 ]
RDW-CV	* 17.0	%	[ 12.0 - 15.0 ]
PLAQUETAS	* 717	10 <sup>3</sup> /uL	[ 150 - 400 ]

# REPORTE DE EXAMENES DE LABORATORIO "SOLCA" NUCLEO DE QUITO

Fecha: 04/09/2023

Página 2 de 2

No. EXAMEN 4196658 No. HISTORIA CLINICA 300506 CÉDULA 1005060841

Apellido Paterno	Apellido Materno	Primer Nombre	Segundo Nombre
AGUIRRE	ENRIQUEZ	DIEGO	ARMANDO

## EXAMEN DE SANGRE

Médico Solicitante: ESCOBAR TORRES LIZETH ALEJANDRA

Dpto. Solicitante: CLINICA ONCOLOGICA

Edad: 11

Fecha de Solicitud: 29/08/2023

Fecha de Resultados: 30/08/2023

Diagnóstico: TUMOR MALIGNO DE LOS HUESOS LARGOS DEL MIEMBRO INFERIOR

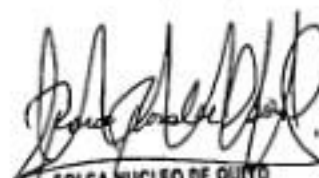
Número de petición: 2308300115

## RESULTADOS DE DETERMINACIONES

Determinaciones	Resultados	Unidad	Valores Referencia
VOLUMEN MEDIO PLAQUETARIO	8.7	fL	[ 8.0 - 14.0 ]
GLOBULOS BLANCOS	6.12	10 <sup>3</sup> /uL	[ 4.50 - 13.50 ]
NEUTROFILOS	4.68	10 <sup>3</sup> /uL	[ 3.60 - 5.20 ]
LINFOCITOS	* 0.50	10 <sup>3</sup> /uL	[ 1.00 - 3.00 ]
MONOCITOS	0.58	10 <sup>3</sup> /uL	[ 0.20 - 1.00 ]
EOSINOFILOS	* 0.20	10 <sup>3</sup> /uL	[ 0.02 - 0.10 ]
BASOFILOS	0.04	10 <sup>3</sup> /uL	[ 0.02 - 0.10 ]
GRANULOCITOS INMADUROS	* 0.12	10 <sup>3</sup> /uL	[ 0.00 - 0.03 ]
ERITROCITOS NUCLEADOS #	0.00	10 <sup>3</sup> /uL	[ 0.00 - 0.01 ]
NEUTROFILOS %	* 76.3	%	[ 25.0 - 60.0 ]
LINFOCITOS %	* 8.2	%	[ 25.0 - 50.0 ]
MONOCITOS %	* 9.5	%	[ 1.0 - 6.0 ]
EOSINOFILOS %	3.3	%	[ 1.0 - 5.0 ]
BASOFILOS %	0.7	%	[ 0.0 - 1.0 ]
PORCENTAJE DE GRANULOCITOS INMADUROS	* 2.0	%	[ 0.0 - 0.5 ]
ERITROBLASTOS %	0.0	%	[ 0.0 - 0.0 ]
VELOCIDAD DE SEDIMENTACION (WESTERGREEN)	* 70	mm/h	[ 0 - 15 ]

Fecha Validación  
30/08/2023 09:25:12

Responsable  
Leda, Edwin Tito Ibarra

  
 SOLCA NUCLEO DE QUITO  
 Bof. Marco Morales  
 COORDINADOR DE  
 LABORATORIO CLINICO  
 C.I.: 1711889770

## SOLICITUD DE EXAMENES DE LABORATORIO CLINICO

SOLCA NUCLEO DE QUITO

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 26-AUG-2023 18:11:02

Página: de 1

No. EXAMEN 4195053 No. HISTORIA CLINICA 300506 Cédula 1005060841

Apellido Paterno	Apellido Materno	Primer Nombre	Segundo Nombre
AGUIRRE	ENRIQUEZ	DIEGO	ARMANDO

Datos ClínicosEXAMEN DE SANGRE

No. CAMA : 211Z

Médico Solicitante : TASHIGUANO DELGADO GISELA PATRICIA


Dpto. Solicitante : CLINICA ONCOLOGICA

Edad : 11 años Fecha de Solicitud : 27-AUG-2023

Diagnóstico : C40.2 OSTEOSARCOMA TIBIA PROXIMAL DERECHA DE ALTO GRADO

DETERMINACIONESDeterminaciones

BIOMETRIA  
ERITROCITOS  
HEMOGLOBINA  
HEMATOCRITO  
INDICES  
ERITROBLASTO %  
ERITROBLASTO #  
LEUCOCITOS  
FORMULA  
GRANULOCITOS INMADUROS #  
PLAQUETAS  
PCR CUANTITATIVA  
VSG WINTROBE

  
SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Dra. Gisela Tashiguano  
MEDICO RESIDENTE  
C.I. 1725329591

  
SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Dpto. Medicina Interna  
HSA-SOLCA-SOLCA RESIDENCIA  
C.I. 1900292955



# REPORTE DE EXAMENES DE LABORATORIO "SOLCA" NUCLEO DE QUITO

Fecha: 04/09/2023

Página: 1 de 2

No. EXAMEN 4195053 No. HISTORIA CLINICA 300506 CÉDULA 1005060841

Apellido Paterno	Apellido Materno	Primer Nombre	Segundo Nombre
AGUIRRE	ENRIQUEZ	DIEGO	ARMANDO

## EXAMEN DE SANGRE

Médico Solicitante: TASHIGUANO DELGADO GISELA PATRICIA

Dpto. Solicitante: CLINICA ONCOLOGICA

Edad: 11

Fecha de Solicitud: 26/08/2023

Fecha de Resultados: 27/08/2023

Diagnóstico: TUMOR MALIGNO DE LOS HUESOS LARGOS DEL MIEMBRO INFERIOR

Número de petición: 2308270013

## RESULTADOS DE DETERMINACIONES

Determinaciones	Resultados	Unidad	Valores Referencia
PCR CUANTITATIVO	* 51,7	mg/L	[ 0.0 - 5.0 ]

Fecha Validación: 27/08/2023 8:51:02  
 Responsable: Diana Vanessa Marín Castro



SOLCA NUCLEO DE QUITO  
 Bq. Marco Morales  
 COORDINADOR DE  
 LABORATORIO CLINICO  
 C.I.: 1711869770

## BIOMETRIA HEMATICA

GLOBULOS ROJOS	* 3.21	10 <sup>6</sup> /uL	[ 4.50 - 5.90 ]
HEMOGLOBINA	* 8.1	g/dL	[ 14.0 - 17.5 ]
HEMATOCRITO	* 27.9	%	[ 35.0 - 45.0 ]
VCM	86.9	fL	[ 80.0 - 96.0 ]
CMH	* 25.2	pg	[ 28.0 - 33.0 ]
CMHC	* 29.0	g/dL	[ 33.0 - 36.0 ]
RDW-SD	* 55.5	fL	[ 35.0 - 55.0 ]
RDW-CV	* 17.6	%	[ 12.0 - 15.0 ]
PLAQUETAS	* 639	10 <sup>3</sup> /uL	[ 156 - 408 ]
VOLUMEN MEDIO PLAQUETARIO	9.0	fL	[ 8.0 - 14.0 ]
GLOBULOS BLANCOS	4.56	10 <sup>3</sup> /uL	[ 4.50 - 13.50 ]
NEUTROFILOS	* 3.29	10 <sup>3</sup> /uL	[ 3.60 - 5.20 ]
LINFOCITOS	* 0.43	10 <sup>3</sup> /uL	[ 1.00 - 3.00 ]
MONOCITOS	0.50	10 <sup>3</sup> /uL	[ 0.20 - 1.00 ]
EOSINOFILOS	* 0.18	10 <sup>3</sup> /uL	[ 0.02 - 0.10 ]
BASOFILOS	0.03	10 <sup>3</sup> /uL	[ 0.02 - 0.10 ]
GRANULOCITOS INMADUROS	* 0.13	10 <sup>3</sup> /uL	[ 0.00 - 0.03 ]
ERITROCITOS NUCLEADOS #	0.00	10 <sup>3</sup> /uL	[ 0.00 - 0.01 ]
NEUTROFILOS %	* 72.1	%	[ 25.0 - 60.0 ]
LINFOCITOS %	* 9.4	%	[ 25.0 - 50.0 ]
MONOCITOS %	* 11.0	%	[ 1.0 - 6.0 ]

**REPORTE DE EXAMENES DE LABORATORIO**  
**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**

Fecha: 04/09/2023

Página 2 de 2

**No. EXAMEN** 4195053 **No. HISTORIA CLINICA** 300506 **CÉDULA** 1005060841**Apellido Paterno**

AGUIRRE

**Apellido Materno**

ENRIQUEZ

**Primer Nombre**

DIEGO

**Segundo Nombre**

ARMANDO

**EXAMEN DE SANGRE****Médico Solicitante:** TASHIGUANO DELGADO GISSELA PATRICIA**Dpto. Solicitante:** CLINICA ONCOLOGICA**Edad:** 11**Fecha de Solicitud:** 26/08/2023**Fecha de Resultados:** 27/08/2023**Diagnóstico:** TUMOR MALIGNO DE LOS HUESOS LARGOS DEL MIEMBRO INFERIOR**Número de petición:** 2308270013**RESULTADOS DE DETERMINACIONES**

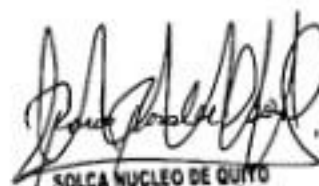
Determinaciones	Resultados	Unidad	Valores Referencia
EOSINOFILOS %	3.9	%	[ 1.0 - 5.0 ]
BASOFILOS %	0.7	%	[ 0.0 - 1.0 ]
PORCENTAJE DE GRANULOCITOS INMADUROS	* 2.9	%	[ 0.0 - 0.5 ]
ERITROBLASTOS %	0.0	%	[ 0.0 - 0.0 ]
VELOCIDAD DE SEDIMENTACION (WESTERGREEN)	* 49	mm/h	[ 0 - 15 ]

**Fecha Validación**

27/08/2023 10:44:41

**Responsable**

Diana Vanessa Marín Castro

  
SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Dr. Marco Morales  
COORDINADOR DE  
LABORATORIO CLINICO  
C.I.: 1711889770