

17-08-2023

**SOLICITUD DE IMAGEN**  
**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO****CONFIDENCIAL**Fecha: 17-AUG-2023 15:33:03  
Usuario: MORDONEZ

Página 1 de 1

No. EXAMEN 4189484 No. HISTORIA CLINICA 137073 Cédula 1000945194

Apellido Paterno	Apellido Materno	Primer Nombre	Segundo Nombre
LARREA	JARRIN	ANA	MARIA SOL

No. CAMA:

Edad : 67 Sexo : Femenino Estudios anteriores : NO

Médico Solicitante : ORDÓÑEZ SAYAGO MAYRA FERNANDA

Fecha de Solicitud : 17-AUG-2023 Dpto. Solicitante : EMERGENCIA

Datos de Orientación :

PACIENTE DE 67 AÑOS EDAD CON DIAGNOSTICO DE CA DE MAMA IZQUIERDA ACUDE PRESENTA DESATURACION Y DISNEA AL EXAMEN FISICO MURMULLO VESICULAR DISMINUIDO EN BASES DE PREDOMINIO DERECHO

Diagnóstico : METÁSTASIS HEPATICA DE UN DE CARCINOMA MAMARIO DUCTAL

Tipo diagnóstico : ONC

**ESTUDIOS SOLICITADOS**

TAC DE TORAX SIMPLE

SOLCA NÚCLEO DE QUITO  
EMERGENCIASOLCA NÚCLEO DE QUITO  
Dr. Ronald Palma S.  
EMERGENCIOLOGO  
C.I. 873431807SOLCA, NÚCLEO QUITO  
Lic. Oscar García  
TECNÓLOGO EN RADIOLOGÍA  
C.I.: 1713032686

Tecnólogo:

15:55

**RESULTADOS DE IMAGEN**  
**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 21-AUG-2023 14:17:16

Página: de 2

No. EXAMEN: 4189484 No. HISTORIA CLINICA: 137073 Cédula: 1000945194

Apellido Paterno

Apellido Materno

Primer Nombre

Segundo Nombre

LARREA

JARRIN

ANA

MARIA SOL

No. CAMA: 321Z

Edad: 67

Sexo: Femenino

Médico Solicitante: ORDOÑEZ SAYAGO MAYRA FERNANDA

Fecha de Solicitud: 17-AUG-2023 Dpto. Solicitante: EMERGENCIA

Datos de Orientación:

PACIENTE DE 67 AÑOS EDAD CON DIAGNOSTICO DE CA DE MAMA IZQUIERDA ACUDE PRESENTA DESATURACION Y DISNEA AL EXAMEN FISICO MURMULLO VESICULAR DISMINUIDO EN BASES DE PREDOMINIO DERECHO

Diagnóstico: METÁSTASIS HEPATICA DE UN DE CARCINOMA MAMARIO DUCTAL

Tipo diagnóstico: ONC

**RESULTADOS DE ESTUDIO**

Fecha Resultados: 21-AUG-2023

Estudio: TAC DE TORAX SIMPLE

Fecha de realización: 17-AUG-2023

TOMOGRAFÍA COMPUTADA SIMPLE DE TÓRAX

Método de estudio: En tomógrafo multidetector se adquieren imágenes del tórax en fase simple.

Comparación: Se compara con estudio previo de 2 de marzo de 2023.

Descripción:

En lo visualizado del cuello no se identifican adenomegalias. Tiroides impresiona de densidad homogénea.

Ganglios mediastinales de características normales, tienen diámetro de hasta 6 mm en su eje corto.

El corazón con placas de ateroma calcificadas en las coronarias y calcificaciones gruesas en topografía de la válvula mitral y aórtica, pericardio sin alteraciones. La aorta con placas de ateroma calcificadas, troncos supraaórticos y cava superior de calibre conservado, el tronco de la arteria pulmonar tiene diámetro de 29 mm.

Esófago sin anomalías.

Tráquea y bronquios principales de trayecto y calibre conservado. En el parénquima pulmonar se observa granuloma calcificado de 7 mm en segmento VI derecho. Se identifican también varias atelectasias subsegmentarias en ambas bases pulmonares.

Derrame pleural loculado izquierdo que condiciona disminución de volumen del pulmón. Actualmente se aprecia incremento de la densidad de calcificación de 32 mm de aspecto nodular localizada en el espacio pleural izquierdo.

Tejido mamario asimétrico observándose cambios quirúrgicos hacia los cuadrantes inferiores de la mama izquierda, se aprecian también cambios fibra cicatriciales en región axilar y cuadrante superior de la mama izquierda, se asocian a mínimo engrosamiento de la piel adyacente, sin cambios significativos. No se identifican adenomegalias en cadenas axilares ni en cadenas mamarias internas.

En casi todas las estructuras óseas valoradas aprecian múltiples lesiones de aspecto lítico y blástico que impresionan haber aumentado levemente su componente escleroso.

Conclusiones:

1. No se identifican imágenes que sugieran proceso infeccioso en el parénquima pulmonar.
2. Derrame pleural izquierdo con imagen nodular calcificada de 33 mm a nivel del espacio pleural, sin cambios significativos en su tamaño.
3. Múltiples lesiones de aspecto lítico y blástico en casi todas las estructuras óseas visualizadas, de similar distribución al comparar con estudio.
4. Resto del estudio sin cambios significativos.

**RESULTADOS DE IMAGEN**  
**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 21-AUG-2023 14:17:16

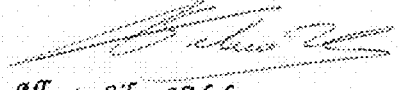
Página 2 de 2

No. EXAMEN 4189484 No. HISTORIA CLINICA 137073 Cédula 1000945194

Estudio: TAC DE TORAX SIMPLE  
Atentamente,  
Dr. Alberto Patricio Silva Hidalgo  
Imagenología Diagnóstica y Terapéutica.  
C.I. 1714546197

Conclusión:

Responsable:



**Dr. Alberto Silva Hidalgo**  
ESPECIALISTA EN IMAGENOLÓGIA  
DIAGNOSTICA Y TERAPEUTICA  
C.I. 171454619-7

**SOLICITUD DE IMAGEN**  
**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 17-AUG-2023 17:39:47  
Usuario: MORDONEZ

Página 1 de 1

No. EXAMEN 4189528 No. HISTORIA CLINICA 137073 Cédula 1000945194

Apellido Paterno	Apellido Materno	Primer Nombre	Segundo Nombre
LARREA	JARRIN	ANA	MARIA SOL

No. CAMA:

Edad : 67 Sexo : Femenino Estudios anteriores : NO

Médico Solicitante : ORDOÑEZ SAYAGO MAYRA FERNANDA

Fecha de Solicitud : 17-AUG-2023 Dpto. Solicitante : EMERGENCIA

Datos de Orientación :

PACIENTE DE 67 AÑOS DE EDAD CON DIAGNOSTICO DE CA DE MAMA IZQUIERDA ACUDE POR CUADRO DE DISNEA. SATURACION DE OXIGENO 65% AA SE SOLITA ESTUDIO PARA DESCARTAR TEP

Diagnóstico : METÁSTASIS HEPÁTICA DE UN DE CARCINOMA MAMARIO DUCTAL

Tipo diagnóstico : ONC

**ESTUDIOS SOLICITADOS**

ANGIOTAC TORACICA

SOLCA NÚCLEO DE QUITO  
EMERGENCIA

SOLCA, NÚCLEO QUITO  
Lic. Oscar García  
TECNÓLOGO EN RADIOLOGÍA  
C.I.: 1713032686

Tecnólogo:

SOLCA NÚCLEO DE QUITO  
Dr. Ronald Palma S.  
EMERGENCIA  
C.I.: 0704318207

**RESULTADOS DE IMAGEN**  
**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 21-AUG-2023 13:05:46

Página: de 2

No. EXAMEN 4189528 No. HISTORIA CLINICA 137073 Cédula 1000945194

Apellido Paterno	Apellido Materno	Primer Nombre	Segundo Nombre
LARREA	JARRIN	ANA	MARIA SOL

No. CAMA: 321Z

Edad : 67 Sexo : Femenino

Médico Solicitante : ORDOÑEZ SAYAGO MAYRA FERNANDA

Fecha de Solicitud : 17-AUG-2023 Dpto. Solicitante : EMERGENCIA

**Datos de Orientación :**

PACIENTE DE 67 AÑOS DE EDAD CON DIAGNOSTICO DE CA DE MAMA IZQUIERDA ACUDE POR CUADRO DE DISNEA, SATURACION DE OXIGENO 65% AA SE SOLITA ESTUDIO PARA DCESCARTAR TEP

Diagnóstico : METÁSTASIS HEPATICA DE UN DE CARCINOMA MAMARIO DUCTAL

Tipo diagnóstico : ONC

**RESULTADOS DE ESTUDIO**

Fecha Resultados : 21-AUG-2023

Estudio: ANGIOTAC TORACICA

Fecha de realización: 17-AUG-2023

Se realiza estudio en fase angiográfica utilizando 50 cc de medio de contraste yodado IOVERSOL observando los siguientes hallazgos:

Tejidos blandos periféricos con adecuada densidad, observando una calcificación gruesa localizada en la región mamaria izquierda, cuadrantes internos con diámetro de 17. 9 mm. Aparentes estigmas postquirúrgicos de cuadrantes superiores de la mama izquierda con calcificaciones gruesas en su interior.

Engrosamiento cutáneo de la mama izquierda que alcanza 6 mm probablemente secundaria a tratamiento.

La mama derecha no presenta lesiones focales. Las regiones axilares no presentan crecimientos ganglionares en rango adenomegálico. Estigmas postquirúrgicos en la región axilar izquierda.

Las estructuras óseas presentan múltiples e incontables lesiones de comportamiento mixto lítico y blástico que comprometen a los arcos costales, cuerpos vertebrales de la columna dorsal, escápulas y del el esternón.

Lo valorable del cuello permite evidenciar estructuras conservadas sin alteraciones.

Llama la atención pérdida de volumen del campo pulmonar izquierdo con retracción del mediastino. Los trayectos vasculares mediastinales se encuentran conservados. El tronco de la pulmonar mide 29. 7 mm con adecuada opacificación a la aplicación de medio de contraste, la rama principal derecha mide 19. 9 mm y la izquierda mide 18. 4 mm.

Las cámaras cardíacas con morfología y diámetros habituales observando calcificación de la valvula mitral.

El esófago y la tráquea se encuentran conservados. No hay crecimientos ganglionares en rango adenomegálico a nivel mediastinal. Los trayectos de la mamaria interna se encuentran conservados sin crecimientos ganglionares en su topografía.

Llama la atención la presencia de derrame pleural del lado izquierdo asociado a una lesión nodular subpleural de 31. 9 mm presente en estudios previos sin cambios.

En la ventana para parénquima pulmonar se aprecia un atelectasia cicatricial apical izquierda. Un granuloma calcificado del segmento VI derecho con diámetro de 6 mm. No hay evidencia de derrame pericárdico.

Lo valorable de los cortes a nivel del abdomen permite evidenciar múltiples e incontables lesiones nodulares, tenuemente hipodensas hepáticas que sugieran depósito secundario.

**Conclusiones:**

1. Estudio comparativo con previo de marzo 2023 sin cambios significativos.
2. Estudio negativo para tromboembolia pulmonar.
3. Persiste disminución de volumen del campo pulmonar izquierdo sin cambios respecto a estudio previo.
4. Persiste derrame pleural y una lesión subpleural basal izquierda sin cambios significativos.
5. Lo valorable de cortes a nivel del abdomen permite evidenciar múltiples e incontables lesiones nodulares

**RESULTADOS DE IMAGEN**  
**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 21-AUG-2023 13:05:46

Página 2 de 2

No. EXAMEN 4189528 No. HISTORIA CLINICA 137073 Cédula 1000945194

**Estudio:** ANGIOTAC TORACICA

hepáticas que sugieran depósito secundario ya conocido.

6. Múltiples e incontables lesiones óseas mixtas sin cambios.

7. Amerita controles posteriores.

Atentamente,


DRA. MARIA GABRIELA RIVAS D'ANIELLO

Ci: 1712640547

MEDICA IMAGENOLOGA/nch.

**Conclusión:**

**Responsable:**

  
SOLCA, NUCLEO QUITO  
Dra. Gabriela Rivas  
RADIOLOGA  
C.I.: 1712640547

**SOLICITUD DE IMAGEN**  
**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 20-AUG-2023 14:13:58  
Usuario: LFLORES

Página 1 de 1

No. EXAMEN 4190595 No. HISTORIA CLINICA 137073 Cédula 1000945194

Apellido Paterno	Apellido Materno	Primer Nombre	Segundo Nombre
LARREA	JARRIN	ANA	MARIA SOL

No. CAMA: 321B

Edad : 67 Sexo : Femenino Estudios anteriores : NO

Médico Solicitante : FLORES RODRIGUEZ LILIANA ELIZABETH

Fecha de Solicitud : 20-AUG-2023 Dpto. Solicitante : CLINICA ONCOLOGICA

**Datos de Orientación :**

RX D TORAX: PACIENTE CON DESATURACION, SE SOLICITA RX DE CONTROL TAC PREVIA PRESENTA DERRAME PLEURAL

Diagnóstico : METÁSTASIS HEPATICA DE UN DE CARCINOMA MAMARIO DUCTAL

Tipo diagnóstico : ONC

**ESTUDIOS SOLICITADOS**

RX TORAX AP LAT

Tecnólogo:

*Or*

*8*  
SOLCA NÚCLEO DE QUITO  
*Dr. Paul Areujo*  
MÉDICO RESIDENTE  
CI: 1721391283

**RESULTADOS DE IMAGEN**  
**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 23-AUG-2023 16:28:42

Página: de

No. EXAMEN 4190595 No. HISTORIA CLINICA 137073 Cédula 1000945194

Apellido Paterno	Apellido Materno	Primer Nombre	Segundo Nombre
LARREA	JARRIN	ANA	MARIA SOL

No. CAMA: 321B

Edad: 67 Sexo: Femenino

Médico Solicitante: FLORES RODRIGUEZ LILIANA ELIZABETH

Fecha de Solicitud: 20-AUG-2023 Dpto. Solicitante: CLINICA ONCOLOGICA

**Datos de Orientación:**

RX D TORAX: PACIENTE CON DESATURACION. SE SOLICITA RX DE CONTROL TAC PREVIA PRESENTA DERRAME PLEURAL

Diagnóstico: METÁSTASIS HEPATICA DE UN DE CARCINOMA MAMARIO DUCTAL

Tipo diagnóstico: ONC

**RESULTADOS DE ESTUDIO**

Fecha Resultados: 23-AUG-2023

Estudio: RX TORAX AP LAT

Fecha de realización: 20-AUG-2023

Estudio con artefactos de movimiento en región basal pulmonar izquierda. Silueta cardíaca no valorable debido a signo de la silueta en el contorno izquierdo.

Área de consolidación basal retrocardíaca ipsilateral. Borramiento del seno costofrénico izquierdo y elevación de la distancia gastrofrénico, en relación con derrame pleural en este lado. Nódulo pulmonar derecho probablemente de origen espureo (pezón). No signos de derrame pleural derecho. Discreta acentuación de la trama vascular basal pulmonar ipsilateral. Cayado aórtico prominente. Engrosamiento pleural apical bilateral. Disminución difusa en la densidad de las estructuras óseas identificadas y cambios degenerativos mínimos en cuerpos vertebrales dorsales. Tejidos blandos que se logran identificar sin alteraciones.

Atentamente,

DRA. CHELA POZO H.

C.I.: 0400607214

ESPECIALISTA EN RADIODIAGNOSTICO E IMAGEN

MSP: Libro 1 U Folio: 18 No 51/nch.

**Conclusión:**

Responsable:

  
Dra. Chela Pozo  
RADIOLOGA  
C.I.: 0400607214



SOLICITUD DE IMAGEN  
"SOLCA" NUCLEO DE QUITO

22-08-23

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 22-AUG-2023 10:19:34  
Usuario: ACORRALES

Página 1 de 1

No. EXAMEN 4191824 No. HISTORIA CLINICA 137073 Cédula 1000945194

Apellido Paterno	Apellido Materno	Primer Nombre	Segundo Nombre
LARREA	JARRIN	ANA	MARIA SOL

No. CAMA: 321B

Edad : 67 Sexo : Femenino Estudios anteriores : NO

Médico Solicitante : CORRALES TAPIA ALEXANDER MICHAEL  
MEDICA - CC: 0504268053

Fecha de Solicitud : 22-AUG-2023 Dpto. Solicitante : CLINICA ONCOLOGICA

**Datos de Orientación :**

FEMENINA CON DIAGNOSTICO ONCOLOGICO DE CANCER DE MAMA IZQUIERDA EC IB. EN PROGRESION A NIVEL PLEURAL - OSEAO Y HEPATICO. ADMITIDA PARA MANEJO DE NEUTROPENIA FEBRIL DE POSIBLE FOCO PULMONAR. AL EXAMEN FISICO DESCATA AUMENTO DEL DIAMETRO ABDOMINAL, CON EVOLUCION DE > 1 MES. CON ONDA ASCITICA PRESENTE, Y PERSISTENCIA PESE AL USO DE DIURETICOS DE ASA POR SIGNOS DE SOBRECARGA PERIFERICA Y CENTRAL.

SE SOLICITA ESTUDIO PARA DESCARTAR POSIBLE LIQUIDO LIBRE EN CAVIDAD

Diagnóstico : METÁSTASIS HEPATICA DE UN DE CARCINOMA MAMARIO DUCTAL

Tipo diagnóstico : ONC

**ESTUDIOS SOLICITADOS**

US ABDOMEN

Tecnólogo:

SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Dr. Alexander Corrales  
MEDICO PRESIDENTE  
C.C. 0504268053

SOLCA NUCLEO DE QUITO  
AGENDAMIENTO

22 AGO 2023

ANDREA FONSECA

**RESULTADOS DE IMAGEN**  
**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 23-AUG-2023 10:31:18

Página: de:

No. EXAMEN 4191824 No. HISTORIA CLINICA 137073 Cédula 1000945194

Apellido Paterno

Apellido Materno

Primer Nombre

Segundo Nombre

LARREA

JARRIN

ANA

MARIA SOL

No. CAMA: 321B

Edad: 67

Sexo: Femenino

Médico Solicitante: CORRALES TAPIA ALEXANDER MICHAEL

Fecha de Solicitud: 22-AUG-2023 Dpto. Solicitante: CLINICA ONCOLOGICA

**Datos de Orientación:**

FEMENINA CON DIAGNOSTICO ONCOLOGICO DE CANCER DE MAMA IZQUIERDA EC IIB, EN PROGRESION A NIVEL PLEURAL - OSEAO Y HEPATICO, ADMITIDA PARA MANEJO DE NEUTROPENIA FEBRIL DE POSIBLE FOCO PULMONAR.

AL EXAMEN FISICO DESCATA AUMENTO DEL DIAMETRO ABDOMINAL, CON EVOLUCION DE > 1 MES, CON ONDA ASCITICA PRESENTE, Y PERSISTENCIA PESE AL USO DE DIURETICOS DE ASA POR SIGNOS DE SOBRECARGA PERIFERICA Y CENTRAL.

SE SOLICITA ESTUDIO PARA DESCARTAR POSIBLE LIQUIDO LIBRE EN CAVIDAD

Diagnóstico: METÁSTASIS HEPATICA DE UN DE CARCINOMA MAMARIO DUCTAL

Tipo diagnóstico: ONC

**RESULTADOS DE ESTUDIO**

Fecha Resultados: 23-AUG-2023

Estudio: US ABDOMEN

Fecha de realización: 22-AUG-2023

Se realiza ecografia de abdomen superior con transductor convexo, para cuantificación de liquido libre, en este contexto se evidencia:

Espacio de Morrison; Koller; Corredoras parietocolicas derecha e izquierda; Fosa iliaca derecha e izquierda y región retro vesical, sin evidenciar liquido libre al momento de realizar el estudio.

**IMPRESIÓN DIAGNOSTICA:**

- NO PRESENTA LIQUIDO LIBRE AL MOMENTO DE REALIZAR EL ESTUDIO.

ATENTAMENTE,  
DR. CHRISTIAN VILLALTA GUZMÁN  
C.I: 0103813010  
ESPECIALISTA EN IMAGENOLOGÍA  
MSP: Libro 20 Folio 168 N°501

MD. DIEGO CARRIÓN  
CI: 1104404700  
PG4: IMAGENOLOGÍA /jj

**Conclusión:**

Responsable:

SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Dr. Christian Villalta C.  
ESPECIALISTA IMAGENOLOGIA  
C.I. 0103813010  
MSP Libro 20 Folio 168 N°501

3A50  
321

**SOLICITUD DE VALORACION CARDIOLOGICA**  
**SOCIEDAD DE LUCHA CONTRA EL CANCER "SOLCA" NUCLEO DE QUITO**

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 19-AGO-2023 12:48:20

No ESTUDIO:	85439	No. HISTORIA CLINICA:	137073	Cédula:	1000945194		
Apellido Paterno		Apellido Materno		Primer Nombre		Segundo Nombre	
LARREA		JARRIN		ANA		MARIA SOL	
Sexo:	Femenino	Fecha Nacimiento:	19-JUL-1956	Edad:	67	Fecha Solicitud:	19-AGO-2023

Dx: ONCOLOGICO , C50.9

Tipo: TUMOR MALIGNO DE LA MAMA. PARTE NO ESPECIFICADA

Médico Solicitante: GUANO ANDRADE VERONICA JANNETH  
MEDICA CIRUJANA - CC: 1723433999

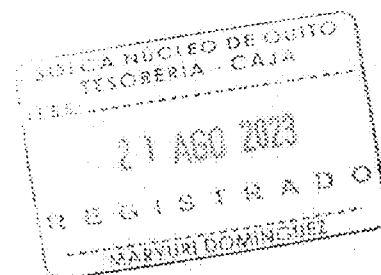
Realizar una: Valoración Prequirurgica

Estudio Solicitado: ELECTROCARDIOGRAMA EKG

Antes de

PACIENTE QUE SE MANTIENE TAQUICARDICA ADEMAS DE PRESENTAR POTASION EN 2.9 SE REALIZA COMPENSACION

19/08/2023 12:48:20  
Dr. Andrea Guano Andrade  
Medicina Interna  
C.C. 1723433999



SOLCA NUCLEO DE QUITO  
Dra. Verónica Guano  
MEDICO RESIDENTE  
C.C. 1723433999



Aug-19-2023 0:27 PM

ID:

Name:

Sex: Male

Birth Date:

cm

kg

months

Medication:

Symptoms:

History:

Request:

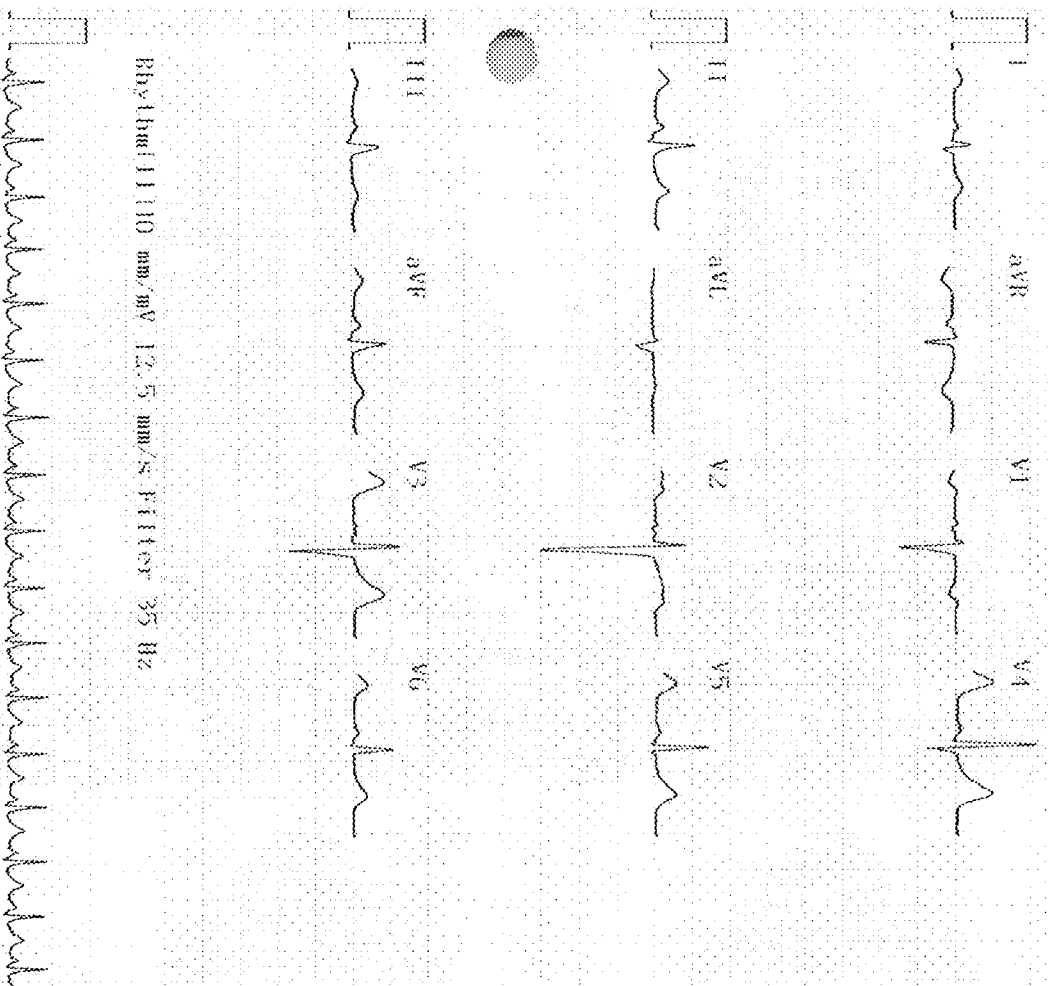
Dept.:

Heart rate	100	bpm
PR int	114	ms
QRS dur	86	ms
QT/QTc int	374/ 484	ms
P/QRS/T axis	63/ 76/ 54	
RV5/SV1 amp	0.720/ 0.730	mV
RV5+SV1 amp	1.450	mV

1120 Sinus tachycardia  
2210 Short PR interval  
8304 Long QTc interval  
9150 \*\* abnormal ECG \*\*

Years

10 mm/mV 25 mm/s Average



Rhythm 11110 mm/mV 12.5 mm/s Filter 35 Hz

Unconfirmed Report  
Reviewed by:  
Exam: Solca Quito

1350K 05 05 03-05

**INFORME DE ELECTROCARDIOGRAMA EN REPOSO DE 12 D**

NOMBRE: LARREA JARRIN ANA MARIA SOL

FECHA: 19-08-2023

EDAD: 68 años

DG: CARCINOMA DE MAMA IZQUIERDA

H.CL: 137073

DOCTAL INFILTRANTE

ESTUDIO: 66439

MODERADAMENTE DIFERENCIADO SBR

G II

Fecha Confirmación: 21-08-2023 12:34

R. sinusal a 102 lat por min. Eje normal, P: 0.04 Pr: 0.16, Qrs: 0.08, ST: normocvelado, QT: 374, Qtc: 484.

**CONCLUSIONES:**

Ritmo sinusal.

Qt prolongado.

Responsable: ESPINOZA JARAMILLO FREDDY RODRIGO

ESPECIALISTA EN CARDIOLOGIA

C.C. 1264363129

