



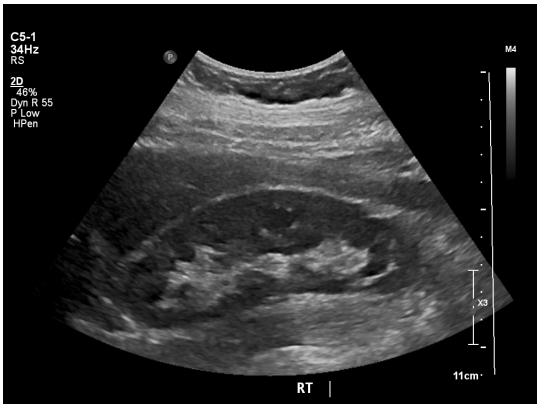
**KIDNEYSIS**

**FOLIO:** 12  
**PACIENTE:** ID 1 (DATOS CONFIDENCIALES)  
**DOCTOR:** A QUIEN CORRESPONDA

**FECHA:** 21/12/2023 22:03:17  
**PROCEDENCIA:**  
**EDAD:** 21 años  
**SEXO:** Masculino  
**PESO:** 80 kg  
**ESTATURA:** 170 cm

## DETECCIÓN DE INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA

### Ecografía renal.



**Descripción:**  
 En el estudio de la ecografía renal del paciente 1 se examina un solo riñón. Los resultados muestran que el riñón estudiado tiene un ancho de 5.50007 cm, una altura de 2.32143 cm y un grosor renal de 2.601 cm. El volumen renal registrado es de aproximadamente 1952.56 ml<sup>3</sup>. Durante la evaluación se detectaron lesiones en el seno renal. Con base en los datos anteriores, el pronóstico o diagnóstico presuntivo sugiere la **PRESENCIA DE INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA**.

PARAMETRO	RESULTADO	UNIDADES	VALORES DE REFERENCIA
Ancho renal	5.50007*	cm	9 - 13
Alto renal	2.32143*	cm	5 - 7
Grosor cortical	2.601	cm	0.7 - 1
Volumen renal	1952.56	ml <sup>3</sup>	1706.3
Lesión renal	SI	SI / NO	NO

(\*) Resultado fuera de rango de referencia.  
 El volumen renal de referencia es calculado con datos antropométricos, por lo que depende de cada paciente.  
 Si el resultado de volumen renal es menor a 90 ml<sup>3</sup> respecto al valor de referencia, se considera parametro positivo a IRC, en otro caso negativo.  
 Los datos resultado del análisis son calculados con algoritmos de aprendizaje de reconocimiento de patrones, relación de correlaciones y valores de referencia así como clasificadores de aprendizaje supervisado.  
 La interpretación de este análisis debe ser realizado por su médico tratante.  
 Diagnostico presuntivo, por lo que es obligatorio autenticarse por el médico tratante.



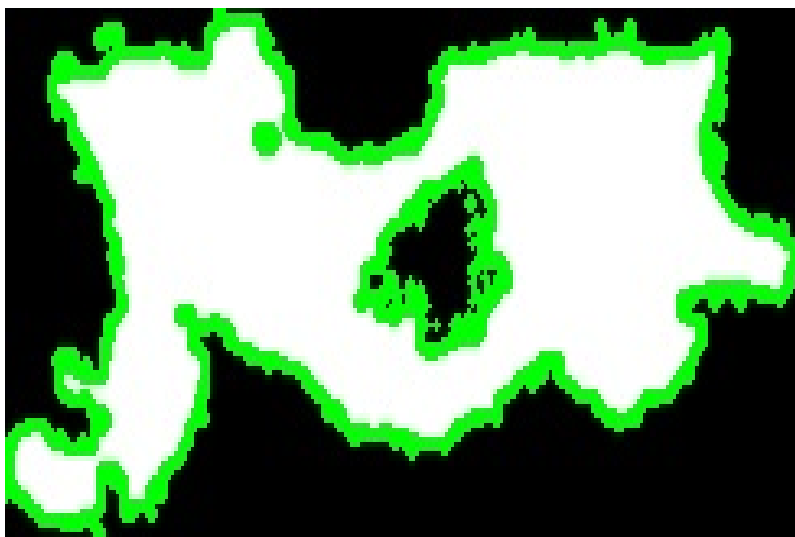
**KIDNEYSIS**

**FOLIO:** 12  
**PACIENTE:** ID 1 (DATOS CONFIDENCIALES)  
**DOCTOR:** A QUIEN CORRESPONDA

**FECHA:** 21/12/2023 22:03:22

**PROCEDENCIA:**  
**EDAD:** 21 años  
**SEXO:** Masculino  
**PESO:** 80 kg  
**ESTATURA:** 170 cm

## DETECCIÓN DE LESIONES EN SENO RENAL



En la imagen se muestra el seno renal en el cual existen lesiones renales delimitadas en contornos de color verde.

(\*) Resultado fuera de rango de referencia.

El volumen renal de referencia es calculado con datos antropométricos, por lo que depende de cada paciente.

Si el resultado de volumen renal es menor a 90 ml<sup>3</sup> respecto al valor de referencia, se considera parametro positivo a IRC, en otro caso negativo.

Los datos resultado del análisis son calculados con algoritmos de aprendizaje de reconocimiento de patrones, relación de correlaciones y valores de referencia así como clasificadores de aprendizaje supervisado.

La interpretación de este análisis debe ser realizado por su médico tratante.

Diagnostico presuntivo, por lo que es obligatorio autenticarse por el médico tratante.