Reporte Médico Generado por IA

**Datos del Paciente** 

ID del Paciente: 5462

Descripción de Modalidades (T1c, T2w, FLAIR)

1. T1c (T1-weighted contrast-enhanced imaging): Esta modalidad se utiliza para resaltar estructuras

anatómicas y anormalidades en el cerebro. La administración de un agente de contraste mejora la

visualización de lesiones como tumores, inflamaciones y áreas de ruptura de la barrera

hematoencefálica.

2. T2w (T2-weighted imaging): Esta modalidad se utiliza para resaltar diferencias en el contenido de

agua de los tejidos cerebrales. Es útil para identificar lesiones que contienen líquido, como edemas,

inflamaciones y algunos tipos de tumores.

3. FLAIR (Fluid-Attenuated Inversion Recovery): Esta modalidad es una variación de la imagen

ponderada en T2 que suprime el líquido cefalorraquídeo, permitiendo una mejor visualización de

lesiones cerca de los ventrículos cerebrales y otras áreas de alto contenido de agua.

Reporte de Textura

Reporte de Segmentación Predicha:

Este reporte presenta los diámetros estimados para cada clase de la segmentación predicha en la

imagen cerebral.

Las clases se identificaron y midieron utilizando un modelo de predicción.

Página 1

Detalles de los diámetros por clase:

Nucleo Necrotico: 96.07 mm

Edema: 115.21 mm

Tumor Activo: 49.24 mm

## Reporte de Predicción

Reporte de Segmentación Predicha:

Este reporte presenta las clases presentes en cada rebanada de la segmentación predicha.

Resumen de las clases presentes por rebanada (omitiendo 'no Tumor'):

Rebanadas 35 - 39: Edema

Rebanadas 40 - 49: Nucleo Necrotico, Edema

Rebanadas 50 - 70: Nucleo Necrotico, Edema, Nucleo Activo

Rebanadas 71 - 83: Nucleo Necrotico, Edema

Rebanadas 84 - 87: Edema

Rebanadas 88 - 95: Nucleo Necrotico, Edema

Rebanada 96: Edema

Rebanadas 97 - 99: Nucleo Necrotico, Edema

## **Feedback**

Precisión de la IA: No

Utilidad de la IA: Útil

Identificación de Regiones: No

Comparación con otros métodos: df f fff f

Confiabilidad de la IA: Muy confiable

Comentarios adicionales: f ff ff f f

Descripción de las modalidades: sef sf f f