



# Informe Clínico Automatizado – Resonancia Craneal

## Datos del paciente

Nombre: Lucia Rodriguez  
ID: lucia\_rodriguez  
Edad: 45  
Fecha de la prueba: 2025-06-12

## Motivo de la consulta

Accidente cerebrovascular isquemico

## Prioridad estimada (triaje automático)

### RIESGO ALTO

Paciente de 45 años con diagnóstico de infarto cerebral isquémico (I63.9), debut agudo con déficit neurológico focal (debilidad en hemicuerpo derecho, afasia) y factores de riesgo significativos (hipertensión, tabaquismo). La situación requiere evaluación y manejo médico urgente para evitar secuelas.

## Síntesis del historial clínico

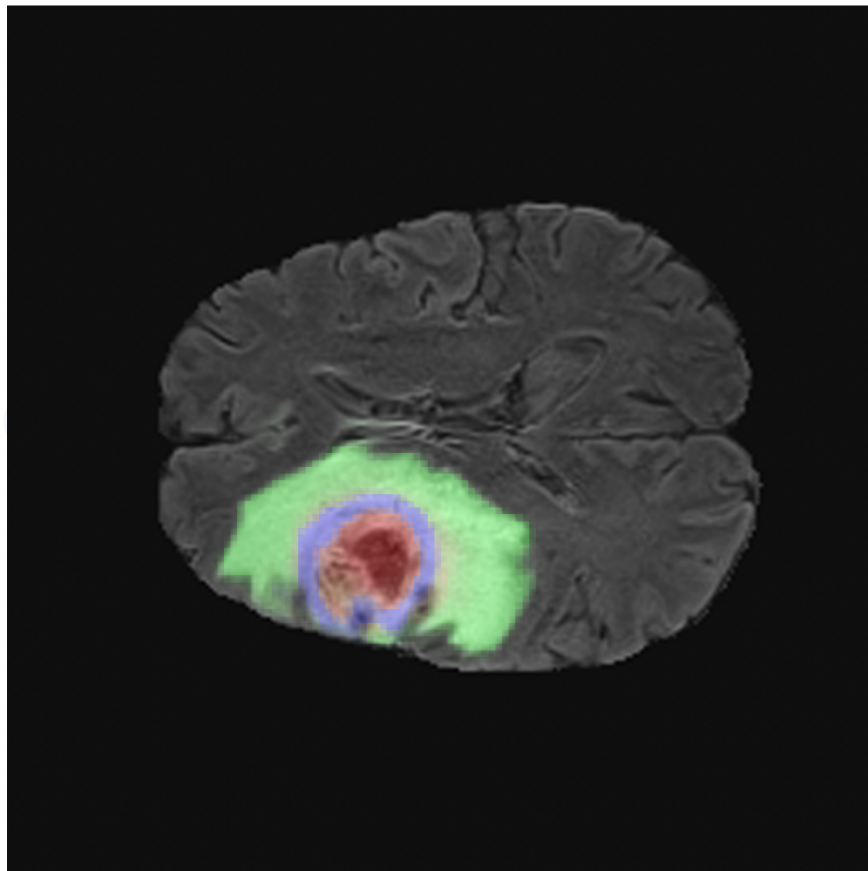
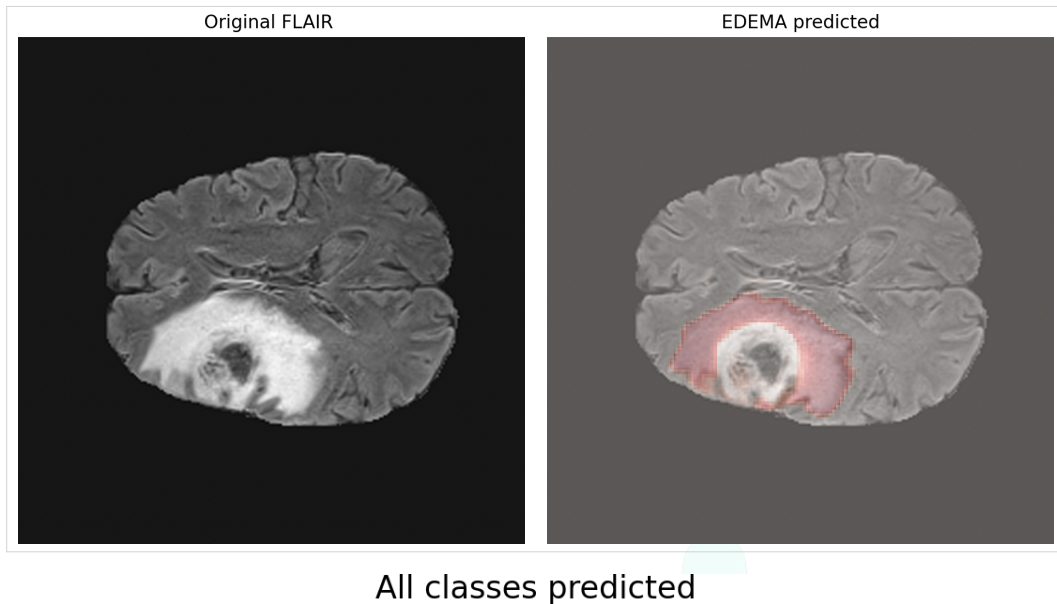
Debilidad subita en el hemicuerpo derecho.  
Dificultad en el habla y comprension disminuida.  
Factores de riesgo: hipertension y tabaquismo.  
Lesion hipodensa en la region parietal izquierda.  
Demora en perfusion de la arteria cerebral media. Diagnostico: I63.9  
Infarto cerebral no especificado. Recomendaciones: Iniciar trombolisis intravenosa. Control estricto de la presion arterial. Rehabilitacion neurologica temprana

## Diagnóstico preliminar (IA)

Resultado: tumor  
Probabilidad: 97.7 %  
Observaciones: Probabilidad estimada de presencia de tumor (clasificador IA): 0.9769. Clasificación realizada automáticamente.

## Segmentación de imagen

Zona afectada: region parietal izquierda  
Volumen estimado: None cc  
Slice seleccionada: 82  
Imagen cerebral: data/segmentations/FLAIR\_slice\_82\_lucia\_rodriguez\_1.png  
Segmentacion del tumor: data/segmentations/Resultado\_segmentacion\_lucia\_rodriguez\_1.png  
Máscara superpuesta: data/segmentations/Resultado\_segmentacion\_superpuesto\_lucia\_rodriguez\_1.png



## Conclusión del sistema

El caso requiere atención neurológica urgente debido al diagnóstico de infarto cerebral isquémico, presencia de lesión parietal izquierda y a los altos factores de riesgo identificados. Manejo médico inmediato y rehabilitación precoz son prioritarios.

*Informe generado automáticamente por el sistema médico asistido por IA, el día 2025-07-06 09:03*