

Informe Clínico Automatizado – Resonancia Craneal

Datos del paciente

Nombre: Lucia Rodriguez
ID: lucia_rodriguez
Fecha de la prueba: 2025-06-12

Motivo de la consulta

Accidente cerebrovascular isquemico

Prioridad estimada (triaje automático)

Riesgo: alto
Justificación: Paciente con diagnóstico de accidente cerebrovascular isquémico agudo (infarto cerebral no especificado, I63.9) con síntomas neurológicos significativos: debilidad súbita en hemicuerpo derecho y dificultad en habla y comprensión. Presenta factores de riesgo importantes como hipertensión y tabaquismo. La lesión hipodensa en región parietal izquierda y la demora en la perfusión de la arteria cerebral media sugieren compromiso vascular mayor que requiere atención médica urgente para evitar secuelas graves.

Síntesis del historial clínico

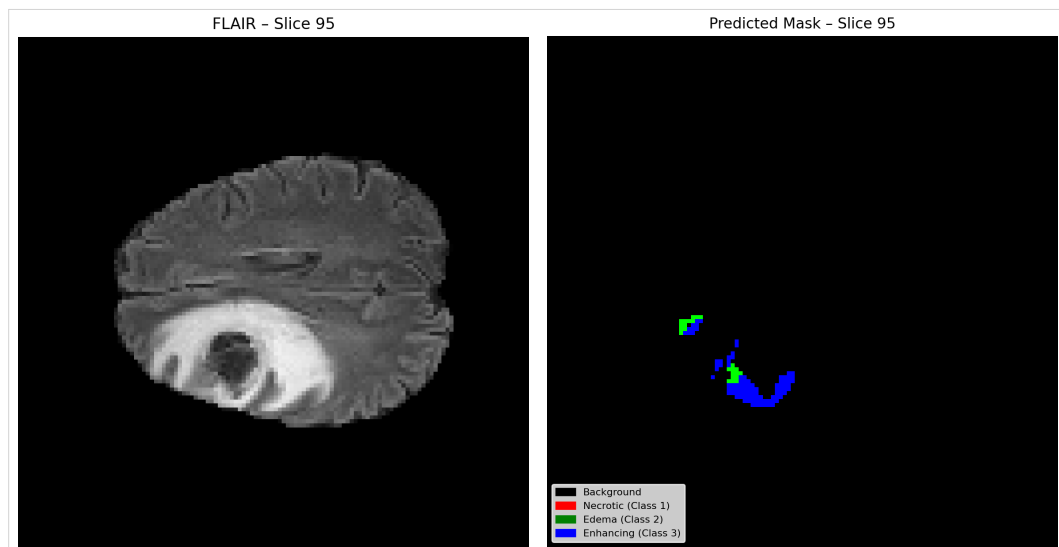
Debilidad súbita en hemicuerpo derecho, dificultad en el habla y comprensión disminuida. Factores de riesgo: hipertensión y tabaquismo. Lesión hipodensa en la región parietal izquierda. Demora en perfusión de la arteria cerebral media. Diagnóstico I63.9
Infarto cerebral no especificado. Recomendaciones: iniciar trombólisis intravenosa, control estricto de la presión arterial, rehabilitación neurológica temprana

Diagnóstico preliminar (IA)

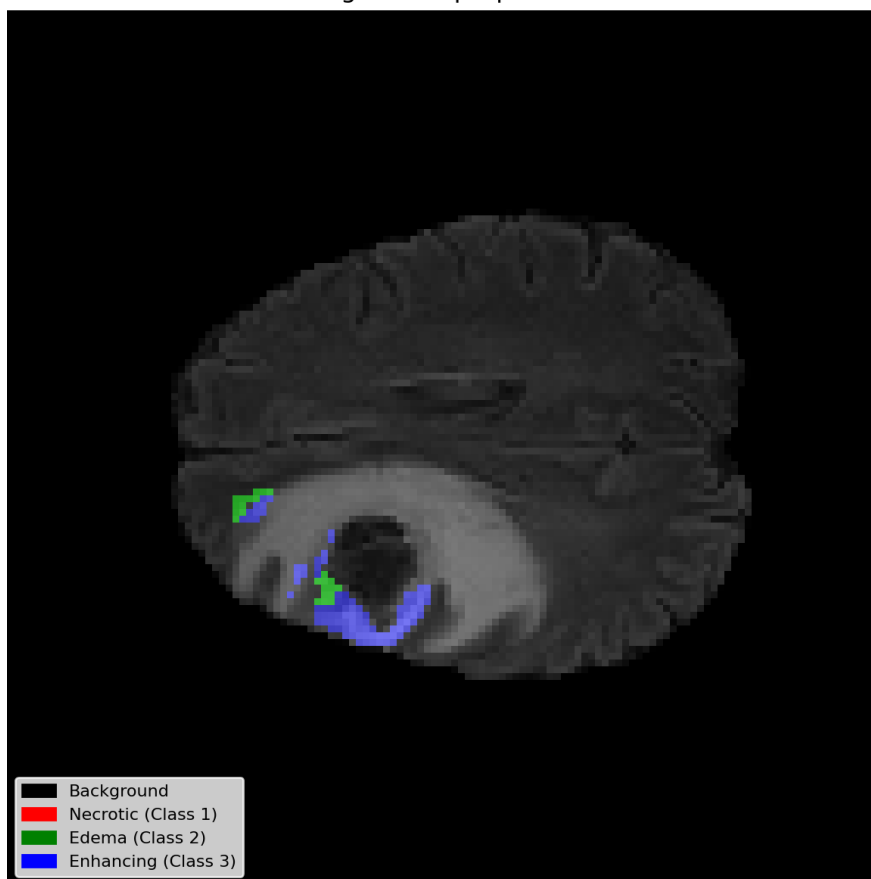
Resultado: tumor
Probabilidad: 0.948
Observaciones: El clasificador indica una probabilidad alta (0.948) de presencia de tumor en las imágenes analizadas.

Segmentación de imagen

Zona afectada: región parietal izquierda
Volumen estimado: None cc
Imagen cerebral: segmentations/Imagen_Cerebral_slice_95_lucia_rodriguez_1.png
Segmentacion del tumor: segmentations/Resultado_segmentacion_lucia_rodriguez_1.png
Máscara superpuesta: segmentations/Resultado_segmentacion_superpuesto_lucia_rodriguez_1.png



Imágenes superpuestas



Conclusión del sistema

Informe generado automáticamente a partir de datos clínicos, clasificación automática de imágenes y segmentación. Se recomienda evaluación médica urgente y seguimiento neurológico detallado.

Informe generado automáticamente por el sistema médico asistido por IA.