Mérida, Yucatán a 25 de febrero de 2026.

ANALISIS DE RETINA: AREA MACULAR

NOMBRE DEL PACIENTE: Sra. MYRNA ELIZABETH AGUILAR KANTÚN
MEDICO TRATANTE: SERVICIO DE OFTALMOLOGÍA

Se realiza estudio de TOMOGRAFÍA DE COHERENCIA OPTICA de DOMINIO ESPECTRAL de la arquitectura macular para su análisis cuantitativo y cualitativo – grosor y estructura –. Se emplea un equipo CIRRUS OCT de ALTA DEFINICION, marca Carl Zeiss Inc. y, **un equipo DRI OCT TRITON** Swept Source Cherence Tomography**.**

OJO DER: Empleando la variante analítica de cubo macular y cinco líneas de alta definición se obtienen imágenes con una fuerza de señal de 6/10. La medida del grosor macular central es de **202 micras**. Las imágenes de alta definición muestran a nivel macular: El vítreo se encuentra claro. La interfaz vitreo retiniana no se observa datos de adhesión vitreo macular. La depresión foveal se encuentra conservada. Se aprecia una estructura hiperreflectica sobre la retina que puede corresponder con la presencia de una membrana epirretiniana. Hay una estructura normal de las capas internas y medias de retina. En las capas externas de retina se encuentra conservada la línea de elipsoides, así como la unión de segmentos externos e internos de los fotoreceptores. El epitelio pigmentado de retina se encuentra aplicado. La coroides se encuentra de grosor normal.

OJO IZQ: Empleando la variante analítica de cubo macular y cinco líneas de alta definición se obtienen imágenes con una fuerza de señal de 6/10. La medida del grosor macular central es de **201 micras**. Las imágenes de alta definición muestran a nivel macular: El vítreo se encuentra claro. La interfaz vitreo retiniana no se observa datos de adhesión vitreo macular. La depresión foveal se encuentra conservada. Se aprecia una estructura hiperreflectica sobre la retina que puede corresponder con la presencia de una membrana epirretiniana. Hay una estructura normal de las capas internas y medias de retina. En las capas externas de retina se encuentra conservada la línea de elipsoides, así como la unión de segmentos externos e internos de los fotoreceptores. El epitelio pigmentado de retina se encuentra aplicado. La coroides se encuentra de grosor normal.

Femenino de 69 años enviada para estudio de la arquitectura macular y análisis de su espesor. El análisis muestra:

Impresión diagnóstica:

Los hallazgos tomográficos en ambos ojos se aprecian datos compatibles con la presencia de una membrana epirretiniana estadio 1. Se recomienda correlacionar los hallazgos con la historia clínica y la exploración física del paciente.

DR. KINGSTON UREÑA WONG **DRA. FABIOLA ORDÓÑEZ AGUILAR** **DR. CARLOS MARTÍNEZ BOLIO**