Mérida, Yucatán a 2 de marzo de 2026.

ANALISIS DE RETINA: ÁREA MACULAR

NOMBRE DEL PACIENTE: Sra. BLANCA ROSA FURBER CHÍ
MEDICO TRATANTE: DR. CARLOS MARTÍNEZ BOLIO

Se realiza estudio de TOMOGRAFÍA DE COHERENCIA ÓPTICA de DOMINIO ESPECTRAL de la arquitectura macular para su análisis cuantitativo y cualitativo – grosor y estructura –. Se emplea un equipo CIRRUS OCT de ALTA DEFINICIÓN, marca Carl Zeiss Inc. y, **un equipo DRI OCT TRITON** Swept Source Coherence 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 10/10. La medida del grosor macular central es de **236 micras**. Las imágenes de alta definición muestran a nivel macular: Sin alteración en la interfaz vítreo-retiniana, hialoides adherida. La depresión foveal se encuentra conservada. Se encuentra una estructura normal de las capas internas y medias de retina. En las capas internas de la retina: capas de fibras nerviosas, capas celulares y plexiforme interna se encuentran organizadas y continuas. En las capas externas de la retina se encuentra conservada la línea de elipsoides, así como la unión de segmentos externos e internos de los fotorreceptores. El epitelio pigmentado de retina se encuentra regular. La coroides se encuentra sin alteraciones.

OJO IZQ: Empleando la variante analítica de cubo macular y cinco líneas de alta definición se obtienen imágenes con una fuerza de señal de 10/10. La medida del grosor macular central es de **246 micras**. Las imágenes de alta definición muestran a nivel macular: Sin alteración en la interfaz vítreo-retiniana, hialoides adherida. La depresión foveal se encuentra conservada. Se encuentra una estructura normal de las capas internas y externas de la retina. En las capas internas de la retina: capas de fibras nerviosas, capas celulares y plexiforme interna se encuentran organizadas y continuas con leve tortuosidad en las capas internas en sector nasal. En las capas externas de retina se encuentra conservada la línea de elipsoides, así como la unión de segmentos externos e internos de los fotorreceptores. El epitelio pigmentado de retina se encuentra regular. La coroides se encuentra sin alteraciones.

Femenino de 64 años enviada para estudio de la arquitectura macular y análisis de su espesor.

Impresión diagnóstica:

Los hallazgos tomográficos dentro de parámetros normales. No se observan signos de patología estructural retiniana en el momento del estudio. Se recomienda correlacionar los hallazgos con la historia clínica y la exploración del paciente.

Dr. JOSE RAUL PENICHE GAMBOA
Ced. Prof.: 14440945 / Ced. Esp.: 11749239

DR. CARLOS MARTÍNEZ BOLIO
Ced. Prof.: 586656 / Ced. Esp.:3188052