MEDYTEC®
CLÍNICA DE OFTALMOLOGÍA Y AUDIOLOGÍA

PRISMAVISIÓN®
ÓPTICA AUDÍFONOS

Mérida, Yucatán a 25 de julio de 2026

ESTUDIO DE CAMPOS VISUALES (CAMPIMETRÍA)

PACIENTE: THALIA ALEJANDRA HERNANDEZ HERNANDEZ **EDAD**: 34 años **Sexo**: Femenino
MÉDICO TRATANTE: Dr. RAMÓN IGNACIO LOSA CASTILLO **DIAGNÓSTICO CLÍNICO**: NO ESPECIFICADO
Se realiza estudio de perimetría automatizada con un equipo Humphrey Field Analyzer, modelo 745 i – 40165 - 5.1.2/5.1.2 de Carl Zeiss Inc., utilizando estrategia campimétrica **SITA Fast Central 24-2 en ambos ojos**.

HALLAZGOS
• Ojo der.: Campo visual dentro de límites normales. No se identifican escotomas, escalones nasales ni defectos arcuatos sugestivos de neuropatía óptica glaucomatosa. *Índices de confianza disminuidos por pérdidas de fijación (2/10)*. Sensibilidad foveal conservada (34 dB). PHG: Dentro de límites normales. VFI: 99%.
• Ojo izq.: Campo visual dentro de límites normales. Se observan discretos puntos depresivos aislados sin conformar un patrón glaucomatoso reproducible. *Índices de confianza disminuidos por pérdidas de fijación (3/10)*. Sensibilidad foveal conservada (36 dB). PHG: Dentro de límites normales. VFI: 97%.

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN
• Paciente femenina de 34 años de edad, con diagnóstico clínico de envío: no especificado.
• OD: No existe evidencia funcional de neuropatía óptica glaucomatosa. El VFI (99%), MD (+0.04 dB) y PSD (1.32 dB) son compatibles con función visual conservada. En el OCT de nervio óptico se identifica un "split bundle" de la CFNR como variante anatómica, sin repercusión funcional demostrable en la campimetría y con complejo de células ganglionares conservado; por lo tanto, no existe correlación estructura-función sugestiva de glaucoma. La interpretación debe *realizarse con cautela debido a la confiabilidad disminuida del estudio*.
• OI: No se identifican defectos campimétricos compatibles con neuropatía óptica glaucomatosa. El VFI (97%), MD (-2.31 dB) y PSD (1.59 dB) no muestran un patrón de pérdida focal glaucomatosa. El OCT de nervio óptico evidencia un "split bundle" asociado a un adelgazamiento focal incipiente inferotemporal de la CFNR, de aspecto sospechoso para glaucoma temprano; sin embargo, dicho hallazgo aún no presenta correlación funcional en la campimetría, por lo que corresponde a una discordancia estructura-función compatible con sospecha de **glaucoma preperimétrico**. El estudio campimétrico presenta *confiabilidad disminuida*, por lo que se recomienda seguimiento seriado.

IMPRESIÓN CAMPIMÉTRICA
• OD: Campo visual dentro de límites normales, sin correlación funcional con el split bundle observado en el OCT.
• OI: Campo visual dentro de límites normales, sin evidencia de correlación funcional con el adelgazamiento inferotemporal incipiente observado en el OCT de nervio óptico; hallazgos compatibles con sospecha de glaucoma preperimétrico.

RECOMENDACIONES
• Correlacionar con la exploración clínica y los estudios estructurales.
• Continuar seguimiento seriado con OCT de nervio óptico, complejo de células ganglionares y campimetría automatizada para detectar posible conversión estructura-función.

La interpretación del presente estudio debe correlacionarse con la exploración clínica, antecedentes del paciente y pruebas funcionales, para establecer el diagnóstico definitivo y normar conducta terapéutica.

DR. CARLOS MARTÍNEZ BOLIO *DR. CARLOS GONZÁLEZ CARRILLO* *DR. CARLOS RÍOS ELIZONDO* *DR. CARLOS POLANCO TRUJEQUE*
Ced. Prof.: 586656 / Ced. Esp.:3188052 *Ced. Prof.: 4632659 / Ced. Esp.: 6673375* *Ced. Prof.: 9481492 / Ced. Esp.: 11995510* *Ced. Prof.: 1473656*

Nota: en nuestras instalaciones y en los procedimientos de diagnóstico aplicamos los protocolos Institucionales vigentes de seguridad e higiene.