Mérida, Yucatán a 26 de diciembre de 2025.

ESTUDIO DE TOPOGRAFÍA DE LA SUPERFICIE DE LA CÓRNEA PENTACAM® HR

NOMBRE DEL PACIENTE: HUGO REGINALDO CORREA BAYARDO
MEDICO TRATANTE: SERVICIO DE OFTALMOLOGÍA

Se realiza estudio de TOPOGRAFÍA DE LA SUPERFICIE DE LA CÓRNEA empleando una unidad **Oculus – Pentacam® HR**. Se muestra los valores obtenidos en el estudio:

TIPO DE ESTUDIO	VARIABLES	OJO DERECHO	OJO IZQUIERDO
TOPOGRAFÍA CORNEAL:			
	SIM K1	**40.9 x 30.2**	**41.3 x 160.5**
	SIM K2	**44.1 x 120.2**	**42.3 x 70.5**
	Kmax frontal	**46.0**	**44.4**
	PODER MEDIO	**nd**	**nd**
	ASFERICIDAD Q A 8 mm	**-0.49**	**-0.32**
	ASTIGMATISMO	**3.2**	**1.0**
	ELEVACIÓN POSTERIOR		**14**
	PROFUNDIDAD DE C.A. (DESDE EL EPITELIO)	**21**	**3.78**
	DIÁMETRO PUPILAR	**2.83**	**2.54**
	ÁNGULO KAPPA	**nd**	**nd**
	ÁNGULO CAMERULAR	**3.69**	**3.78**
	PAQUIMETRÍA VERTEX	**537**	**544**
	PAQUIMETRÍA MÍNIMA	**527**	**531**
AUTO REFRACCIÓN			

Hombre de 33 años, enviado para estudio de topografía de la córnea. El estudio muestra:

Ojo der.: Mapa queratométrico con moño astigmático asimétrico, no ortogonal, I-S 3.5, Mapa paquimétrico con grosor corneal normal. Mapas de elevación anterior y posterior con puente completo.

Ojo izq.: Mapa queratométrico con incurvamiento inferior anormal. I-S 2.2. Mapa paquimétrico con grosor corneal dentro de límites normales. Mapas de elevación anterior y posterior con puente completo, oblicuo.

Impresión diagnóstica: Compatible con queratocono grado 1 en ambos ojos. Correlacionar con la clínica.

DR. CARLOS MARTÍNEZ BOLIO
Ced. Prof.: 5866556 / Ced. Esp.:3188052

DRA. FIONA XACUR GARCÍA
Ced. Prof.:4281356/ Ced. Esp. 6595302