

PAQUIMETRÍA

Se realiza con equipo OCULUS MODELO PENTACAM HR. Este examen se realiza para medir el grosor corneal. La córnea es la capa de tejido transparente que recubre la zona anterior del ojo. El grosor de la córnea es una variable a tener en cuenta al momento de dar un diagnóstico de enfermedades y para sus determinados tratamientos.

Actualmente ofrecemos tres tipos de paquimetría en Clínica Barraquer.

Paquimetría Óptica: no hay contacto (diferencia entre reflejos luminosos).

Paquimetría Ultrasónica: de mayor exactitud. Mide el grosor corneal mediante ultrasonidos emitidos en cada punto en que se coloca la sonda.

Paquimetría Láser de Coherencia (OCT): no hay contacto y de gran exactitud. En este caso, la paquimetría está integrada en la Tomografía de coherencia óptica (OCT) que nos permite determinar varios valores como visualizar imágenes de la córnea así como medidas del grosor corneal (paquimetría) de gran precisión.

¿EN QUE CONSISTE?

Se realiza utilizando una sonda llamada paquímetro, que se coloca en la parte frontal del ojo (la córnea) para medir su espesor. El procedimiento es muy rápido, no dura más de unos minutos. ha de mantener la mirada fija en un punto mientras se realiza el registro de datos medidos con la sonda. Se realiza por igual en ambos ojos.

RECOMENDACIONES PARA TENER EN CUENTA EL DÍA DEL EXAMEN

No requiere de preparación especial como dilatación de la pupila.

Presentarse 30 minutos antes de la cita asignada, presentar los documentos (orden médica, autorización de servicio si aplica, documento de identificación del paciente).

Este examen tiene una duración de duración de 5 minutos.



citas@barraquer.com.co
servicioalcliente@barraquer.com.co
+60(1)218 88 87 - 218 70 77 opc. 2 citas
Calle 100 No 18 A - 51 Bogotá, Colombia



Para realizar este examen se requiere suspender el uso de lentes de contacto, si son blandos retirarlos de 2-3-días antes del examen. En el caso de lentes de contacto gas permeable retirarlos de 8 a 15 días antes del examen.

POSIBLES EFECTOS SECUNDARIOS DESPUÉS DEL PROCEDIMIENTO

No presenta efectos secundarios.

HORARIOS DE TOMA DE EXAMEN

Lunes a viernes 8:00 am a 1:00 pm y de 2:00 pm a 5:00 pm.

ENTREGA DE RESULTADOS

Los resultados estarán disponibles de 3 a 5 días hábiles posteriores a la toma del examen.

Pueden solicitarlos de manera presencial en los horarios de lunes a viernes 7:30 a.m. a 5:00, sábados 7:30 a.m. 12:30 p.m. p.m. O por correo electrónico archivo@barraquer.com.co