

NOVEDADES TOPCON

Permite imágenes con micropupilas de hasta 2 mm de diámetro, incluso en condiciones adversas de iluminación

Topcon presenta su retinógrafo robotizado no midriático color real NW500 para micropupilas

TOPCON presenta el nuevo retinógrafo no midriático color real específico para pupilas estrechas, el TRC NW500. Se trata de un revolucionario equipo que incorpora un sistema de iluminación de franja de luz blanca LED-LEP, de focalización avanzada, que permite obtener imágenes con micropupilas de hasta 2 mm. de diámetro, incluso en condiciones adversas de iluminación.

La nueva tecnología garantiza una iluminación con un espectro amplio de longitudes de onda, ofreciendo como resultado imágenes de fondo de ojo en color real de alta resolución que permiten documentar la información del paciente y evaluarla con todas las herramientas necesarias.

FACILIDAD DE USO Y MUCHAS FUNCIONES ADICIONALES

NW500 es un equipo robotizado que garantiza una corta curva de aprendizaje con una gran facilidad de uso. También dispone de funciones adicionales, como el modo estereoscópico y el modo panorámico para acceder a la visualización de retina periférica.

Además, presenta compatibilidad con el software IMAGEnet6 para manejo gestión de las imágenes y la base de datos de los pacientes, así como la interconexión con otros sistemas ya que cumple con los protocolos estándares DICOM, para una integración completa con los servidores y PACS de los centros asistenciales.



La firma es la empresa líder en la Sanidad Pública Primaria, con la que lleva colaborando más de 25 años

Nueva plataforma Topcon de cribado poblacional masivo y derivación a oftalmología

ATOPCON le avala una experiencia de más de 25 años en la Sanidad Pública Primaria, justo desde que implantó los primeros sistemas de cribado para retinopatía diabética. Durante todos estos años la firma ha equipado la Sanidad de distintas Comunidades Autónomas, como Canarias, Andalucía, Cataluña, Madrid, Galicia, País Vasco, Murcia, Comunidad Valenciana, etc., permitiendo elevar a la excelencia el servicio ofrecido.

Ahora da un paso más y presenta una nueva plataforma que permite realizar cribados poblacionales masivos en Oftalmología. Dicha plataforma presenta una evolución de la tecnología habitual utilizada en Oftalmología para ofrecer las prestaciones e información estandarizada que el oftalmólogo requiere para una rápida evaluación de los resultados y toma de decisiones. Gracias a los últimos avances tecnológicos, se incluyen pruebas robotizadas para una rápida curva de aprendizaje, incluso de personal no especializado (enfermeras, auxiliares). La facilidad de ejecución de las pruebas minimiza el factor humano y optimiza la ejecución de las pruebas de calidad.

La implantación de la plataforma Topcon para primaria aporta importantes ventajas, tales como una detección precoz de patología, gradación de los pacientes según urgencia, mejora del flujo inter-hospitalario de los pacientes, ahorro de tiempo, reducción de listas de espera, cribado oftalmológico completo, aumento y mejora de la gestión de los procesos quirúrgicos, reducción de costes y mejora del servicio sanitario y, por lo tanto, de la salud de la población.



Software de seguimiento de tratamientos de inyecciones antiVEGF

EN las últimas décadas, la incidencia de patologías con tratamientos intravítreos ha crecido de forma exponencial, lo que supone un aumento de la carga asistencial para los Servicios de Oftalmología. Topcon cuenta en este sentido con Nazzar, la solución de Salud Inteligente personalizable y fácil de integrar para el control y seguimiento ágil del paciente oftalmológico, que ofrece a los oftalmólogos un soporte seguro a la decisión clínica, así como una medición de los resultados de salud.



Además, también aporta gráficas de seguimiento que documentan los resultados históricos del paciente y su respuesta a los tratamientos de manera gráfica para optimizar la toma de decisiones y reducir los costes de los propios tratamientos.

Nuevo viscoelástico de Topcon

TOPCON ha presentado también una de sus más recientes novedades: un nuevo viscoelástico que sirve como herramienta quirúrgica, actuando de soporte o mantenimiento de los tejidos y estructuras del ojo en el acto quirúrgico.

Es de muy alta utilidad en cirugía ocular: cataratas, cirugía del glaucoma, trasplante de córnea y cirugía de retina y del vítreo.

