VIDEOCOLONOSCOPIO OLYMPUS CF-HQ190A/L



*Las imagenes mostradas son con fines ilustrativos.

DESCRIPCIÓN GENERAL

Videocolonoscopio flexible de alta definición, perteneciente a la serie EVIS EXERA III 190, diseñado para procedimientos diagnósticos y terapéuticos del tracto digestivo inferior.
Incorpora un sistema óptico HDTV con campo de visión de 170° en modo normal y 160° en modo cercano, tecnología Dual Focus para selección de profundidad de enfoque y NBI (Narrow Band Imaging), que favorece la visualización de patrones vasculares y estructuras superficiales de la mucosa. Integra Responsive Insertion Technology (RIT), diseñada para optimizar la maniobrabilidad y facilitar la inserción durante los procedimientos. Cuenta con canal de trabajo de 3.7 mm, chorro de agua auxiliar y sistema de angulación de cuatro direcciones.

CARACTERÍSTICAS

El CF-HQ190 pertenece a la serie EVIS EXERA III 190 e incorpora tecnologías de imagen NBI y Dual Focus, además de Responsive Insertion Technology (RIT), diseñada para mejorar la maniobrabilidad durante la colonoscopia.
NBI - Narrow Band Imaging
Tecnología de imagen de banda estrecha que permite mejorar la visualización de patrones vasculares y estructuras superficiales de la mucosa intestinal.

Dual Focus
Sistema óptico que permite seleccionar entre dos niveles de enfoque: normal y cercano, facilitando la observación detallada de estructuras mucosas y vasculares.

RIT - Responsive Insertion Technology
Combina tecnologías de transmisión de fuerza, flexibilidad pasiva y rigidez variable para favorecer la inserción y maniobrabilidad del colonoscopio.

Chorro de agua auxiliar
Permite irrigar la superficie mucosa para facilitar la limpieza del campo de observación durante la exploración.

