PENTAX MEDICAL

Colonoscopios

EC-2990Li

Endoscopios

Colonoscopía

Retrovisión

Tecnología i-Scan

Ultra-Delgado

- El colonoscopio ultradelgado EC-2990Li es un colonoscopio de especialidad de diámetro pequeño para uso en pacientes con una anatomía más pequeña o con padecimientos que hagan difícil completar un procedimiento de recto al ciego debido a inflamación, obstrucciones o estenosis en el colon.

El sistema UltraSlim además tiene buena capacidad de retroflexión, con una sección de flexión con radio de giro corto, lo cual resulta ventajoso para la extirpación de pólipos.

Tasas de terminación mejoradas.

- Los endoscopistas quizás opten por usar un endoscopio de diámetro menor cuando la afección o anatomía del paciente impiden alcanzar el ciego con un colonoscopio estándar (13.2 mm) o delgado (11.6 mm). El colonoscopio UltraSlim EC-2990Li cuenta con un diámetro externo para tubo de inserción de 9.8 mm, con la longitud de un colonoscopio estándar. Algunos ejemplos de uso incluyen cólones con giros agudos, estenosis, pacientes de complexión reducida y niños.

Mayor retroflexión y oportunidad de posicionamiento del endoscopio.

- El colonoscopio UltraSlim EC 2990Li tiene una sección de flexión de 8.5 cm que produce un radio de flexión estrecho cuando se usa en posición de retroflexión. Este diseño le da al médico mayor oportunidad de incorporar la retroflexión en cualquier zona del colon y le permite colocar el equipo de manera adecuada para alcanzar y resecar pólipos difíciles.

Imagenología HD y chorro de agua para ayudar a realizar exploraciones más minuciosas.

- El colonoscopio UltraSlim EC 2990Li cuenta con un sensor CCD con resolución HD para conseguir una visualización clara y detallada en alta definición a lo largo del colon. Además, el sistema UltraSlim está equipado con un chorro de agua anterógrado para irrigar y limpiar el campo visual, y así permitirle al médico realizar una exploración más minuciosa del colon.

ESPECIFICACIONES. Videocolonoscopio EC-2990Li

Diámetro del Exterior (ø mm)	Diámetro del canal de trabajo (ø mm)	Longitud de Trabajo (mm)	Campo de Visión (°)	Profundidad del campo de visión (mm)	Angulación Arriba/Abajo (°)	Angulación Izq/Der (°)	Irrigación Frontal
9.8	2.8	1700	140	3-100	180/180	160/160	Si

MEDICALSCOPE