

Колоновидеоскоп Pentax EC34-i10L

РЗН 2013/613

видеоскоп, резкость 2-100 мм, диаметр дистального конца 11.0 мм, инструментальный канал 3.8 мм, вводимая часть 11.6 мм, рабочая длина 1700 мм

Noya Corporation, Япония



Характеристики

Вид	видеоскоп
Угол поля зрения	140 °
Изгиб дистальной части вверх	210 °
Изгиб дистальной части вниз	180 °
Изгиб дистальной части вправо	160 °
Изгиб дистальной части влево	160 °
Глубина резкости	2-100 мм
Диаметр дистального конца	11.0 мм
Инструментальный канал	3.8 мм
Наружный диаметр вводимой части	11.6 мм
Общая длина	2016 мм
Рабочая длина	1700 мм

Дополнительные характеристики

Являясь самым длинным видеоколоноскопом в серии колоноскопов EC-34, модель i10L наследует все достоинства новейшей разработки компании Пентакс. Современная оптика этого устройства передает все детали изображения слизистой, ведь в основе устройства лежит чувствительная мегапиксельная ПЗС-матрица. Система Close Focus позволяет приблизить любой участок вплоть до фокусного расстояния в 2 мм – гарантия обнаружения самых мелких повреждений слизистой. А передовая технология i-Scan улучшает конечное видео с помощью системы продвинутых фильтров. EC34-i10L оснащен тонкой вводимой трубкой толщиной 11,6 мм, благодаря своему размеру пригодной для использования в педиатрии. Внутри находится широкий инструментальный канал (3.8 мм) и система струйной подачи воды Forward Water Jet для экстренной ирригации области слизистой. Оптимальное соотношение радиуса вводимой трубки и инструментального канала предполагает широкое использование видеоколоноскопа EC34-i10L в терапевтической проктологии: полипэктомия, туморэктомия, удаление непроходимости, коагуляция кровотечений и другие операции. Вводимая трубка выполнена по технологии GDF, ступенчатой гибкости, облегчающей введение колоноскопа и

дальнейшие манипуляции.