

Колоновидеоскоп Pentax EC38-i10L

РЗН 2013/613

видеоскоп, резкость 4-100 мм, диаметр дистального
конца 13.2 мм, инструментальный канал 3.8 мм,
вводимая часть 13.2 мм, рабочая длина 1700 мм

Noya Corporation, Япония



Характеристики

Вид	видеоскоп
Угол поля зрения	140 °
Изгиб дистальной части вверх	180 °
Изгиб дистальной части вниз	180 °
Изгиб дистальной части вправо	160 °
Изгиб дистальной части влево	160 °
Глубина резкости	4-100 мм
Диаметр дистального конца	13.2 мм
Инструментальный канал	3.8 мм
Наружный диаметр вводимой части	13.2 мм
Общая длина	2016 мм
Рабочая длина	1700 мм

Дополнительные характеристики

Pentax EC34-i10L - тонкий видеоколоноскоп высокого разрешения HD+ с тонким тубусом и удлиненной рабочей частью, с ПЗС-матрицей HD+ второго поколения и широкими терапевтическими возможностями, рабочий канал 3,8 мм позволяет проводить даже самые сложные терапевтические манипуляции с высокой точностью и обеспечивает легкость позиционирования.

Кроме терапевтических возможностей расширены и диагностические. Качество HD+ - это не единственная инновация, воплощенная в серии видеоколоноскопов i10 от Pentax. Технология i-Scan анализирует изображение и применяет целый ряд особых фильтров, повышающих контрастность и четкость тех или иных областей картинки. Благодаря этому врач может легко различать структуры слизистой, ясно видеть проходящие кровеносные сосуды и точнее выявлять границы подозрительных изменений.

Улучшения в модели EC-38i10L коснулись и эргономики прибора. Видеоколоноскоп стал легче и меньше, длительное использование теперь не ведет к усталости врача, а оптимизированные органы управления на корпусе позволяют позиционировать дистальный конец с увеличенной точностью.

Вводимая трубка выполнена по технологии GDF, ступенчатой гибкости, облегчающей введение колоноскопа и дальнейшие манипуляции.