

Гастровидеоскоп ультразвуковой GF-UCT160-OL5

РЗН 2015/3464

видеоскоп, ультразвуковой, резкость 3-100 мм,
диаметр дистального конца 14.6 мм,
инструментальный канал 3.7 мм, вводимая часть 12.6
мм, рабочая длина 1250 мм, минимальное расстояние
6 мм

Olympus Medical Systems Corporation, Япония



Характеристики

Вид	видеоскоп
Ультразвуковой	Да
Направление обзора	55 °
Угол поля зрения	100 °
Изгиб дистальной части вверх	130 °
Изгиб дистальной части вниз	90 °
Изгиб дистальной части вправо	90 °
Изгиб дистальной части влево	90 °
Глубина резкости	3-100 мм
Диаметр дистального конца	14.6 мм
Инструментальный канал	3.7 мм
Наружный диаметр вводимой части	12.6 мм
Общая длина	1575 мм
Рабочая длина	1250 мм
Минимальное видимое расстояние	6 мм
Частоты	7.5 МГц

Дополнительные характеристики

Ультеракомпактный трансдюсер, расположенный в дистальном конце видеоскопа, имеет радиус кривизны всего 5 мм, что обеспечивает его превосходную маневренность в верхних отделах ЖКТ.

Эндоскоп имеет ПЗС-матрицу высокого разрешения, обеспечивающую реалистическое видеоэндоскопическое изображение и достоверную визуализацию как зоны обследования, так и рабочей части иглы для тонкоигольной аспирации.

Конвексное сканирование предоставляет различные возможности ультразвуковой системы для обнаружения и детализации сосудистых структур, включая В-режим, а также Цветной Допплер-режим (Color Power Doppler). Широкий угол сканирования 150 ° гарантирует всестороннее отображение всех тканевых структур исследуемой области.

Ультрасонографический видеоскоп GF-UCT160-OL5 имеет канал большого диаметра 3,7мм для тонкоигольной аспирационной биопсии иглой диаметром 22 G и более. Удобен для проведения под флюороскопическим наблюдением дренажа панкреатической кисты.