

«Утверждаю»



Техническая спецификация

Лазерный литотриптор на основе твердотельного гольмиевого Но: YAG лазера - система для лазерной интракорпоральной литотрипсии камней мочевого пузыря, мочеточников и почки, рабочая длина волны лазерного излучения не менее 2080 нм. Выходная мощность, оптимизированная для литотрипсии камней и достаточная для рассечения стриктур мочеточника не менее 20Вт. Выбор импульсной частоты: не менее 4/ 6/ 8/ 10 /15 Гц. Прицельный пилотный лазер: зеленый, не менее 4-5 мВт, 532 нм. Встроенный модуль централизованного управления из стерильной зоны. Длительность импульса не менее 100-500 мкс. Разъем световода: распознавание волокна благодаря модифицированному штекеру SMA. Дивергенция не более 0,22 мрад половины угла. Потребляемая мощность не более 1800VA. Габариты не более 610X250X425 мм. Вес не более 35 кг., настольный вариант исполнения для использования с приборными эндоскопическими стойками. В комплекте: лазерный литотриптор, сетевой кабель, педаль, набор ключей для лазера, блокиратор двери, защитные очки, соединительный кабель.

Одобрено, Сагисов Н.М.
07.07.2019
19.07.2019