

Технические характеристики Системы оптической когерентной для офтальмологии

1. Состав (комплектация) медицинских изделий:

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Кол-во
1.1	Томограф оптический когерентный (основной блок)	шт.	1
1.2	Внешняя фиксационная метка	шт.	1
1.3	Упор для подбородка	шт.	1
1.4	Упор для лба	шт.	1
1.5	Пылезащитный чехол	шт.	1

2. Технические требования:

№ п/п	Наименование
2.1	Скорость сканирования не менее 100 000 сканов в сек
2.2	Разрешение заднего сегмента: Z не менее 3.5 мм; XY: не более 5*15 мкм
2.3	Разрешение переднего сегмента: Z не менее 3 мм; XY: не более 5*20 мкм
2.4	Возможность обследования переднего сегмента глаза без адаптера
2.5	Режимы измерений: Сканирование X-линии, Сканирование Y-линии, Сканирование перекрестной линии, Пользовательское сканирование линии, Сканирование X-растра, Сканирование Y-растра, Сканирование по сетке, Радиальное сканирование, Круговое сканирование, 3D-сканирование, Ангиография
2.6	Автоматическая настройка сигнала ОКТ
2.7	Регулировка фокуса: диапазон не менее от -20D ~до +20D
2.7	Карты: топографические карты толщины комплекса ганглиозных клеток, карта комплекса толщины ганглиозных клеток по не менее восьми зонам области макулы
2.8	Компьютер, с комплексом программного обеспечения, возможностью ведения базы данных пациентов.
2.9	Возможность сравнить данные до не менее 5 измерений для выбранного пациента.
2.10	Возможность подключения к сети клиники

3. Требования, предъявляемые к гарантийному сроку (годности, стерильности):

3.1. Согласно аукционным документам организатора

Технические характеристики
Офтальмологического ультразвукового А/В сканера в комплекте с
набором датчиков

1. Состав (комплектация) медицинских изделий:

п/п	Наименование	Единица измерения	Кол-во
1.1	А/В-сканер	шт.	1
1.2	Датчик биометрический	шт.	2
1.3	В-датчик 10- МГц	шт.	1
1.4	Пахиметрический датчик	шт.	1
1.5	Датчик 40 МГц для ультразвуковой биомикроскопии	шт.	1
1.6	Держатель датчика	шт.	1
1.7	Педаль	шт.	1
1.8	Чехол защитный	шт.	1
1.9	Гель для УЗИ	шт.	1
1.10	Иммерсионная камера	шт.	1
1.11	Встроенный принтер	шт.	1
1.12	Бумага для встроенного принтера	шт.	1

2. Технические требования:

№ п/п	Технические требования
2.1	Частота В-датчика не менее 10 МГц
2.2	Частота биометрического датчика не менее 10 МГц
2.3	Диапазон отражения изображения В-датчика (угол сектора): не менее 50 градусов
2.4	Расчет ИОЛ: наличие
2.5	Запись видео
2.6	Возможность хранения данных
2.7	Возможность задавать направления ультразвукового луча
2.8	Режим работы датчика иммерсионный/контактный
2.9	Коррекция внутриглазного давления
2.10	Печать результатов на встроенный или подключаемый принтер

3. Требования, предъявляемые к гарантийному сроку (годности, стерильности):

3.1. Согласно аукционным документам организатора