

# Общественное обсуждение №377

2.9	<b>Консоль (станция) для просмотра, анализа и обработки изображений</b>		
2.9.1	Программы просмотра, обработки и реконструкции изображений	наличие	
2.9.2	Полная функциональность коммуникаций DICOM 3.1, включая функцию записи на электронные носители	наличие	
	Оперативная память	не менее 8 ГБ	
	Монитор	Два ЖК цветных монитора размером не менее 23", разрешение каждого монитора не менее 1900x1200	
	Емкость жесткого диска	не менее 1 ТБ	
	Устройство архивации на электронные носители (CD, DVD, USB)	наличие	
2.10	<b>Дополнительные возможности</b>		
2.10.1	Вес томографа	не более 1600 кг.	
2.10.2	Высота томографа	не более 210 см	
2.10.3	Глубина томографа	не более 105 см	
2.10.4	Ширина томографа	не более 260 см	
2.10.5	Моторизованная транспортировка (привод на колеса мобильного КТ)	наличие	
2.10.6	Питание от стандартной розетки (однофазное, 240 В)	наличие	

#### **ЛОТ №4.**

Автоматический инжектор для рентгеновского компьютерного томографа для

#### **1. Состав 1 комплекта оборудования**

№ п/п	Наименование	Кол-во
1.1.	Автоматический инжектор для РКТ	1
1.2.	Набор расходных материалов для выполнения не менее 200 исследований	1

#### **2. Технические требования.**

№ п/п	Наименование	Базовые параметры	Прим.
2.1	Система подогрева растворов	наличие	

2.2	Возможность одновременной установки не менее 1 флакона рентгенконтрастного препарата и 1 флакона с физиологическим раствором	наличие	
2.3	Скорость введения контраста	0,1-10 мл/сек с шагом 0,1 мл/сек	
2.4	Функция тестового введения жидкости для избежания экстравазации	наличие	
2.5	Максимальное число протоколов	не менее 5	
2.6	Функция открытой вены	наличие	
2.7	Автоматическое регулирование давления введения	наличие	
2.8	Отображение количества введенного физиологического раствора и контрастного вещества	наличие	
2.9	Функция задержки пуска	наличие	
2.10	Встроенная аккумуляторная батарея	наличие	
2.11	Автоматическое прерывание инъекции при условии продолженного роста давления при автоматической снижении скорости введения	наличие	
2.12	Дистанционная панель управления с цветным сенсорным дисплеем	наличие	
2.13	Возможность приостановки инъекции на любой из болюсных фаз	наличие	
2.14	Панель управления на инжекторе	наличие	
2.15	Детекция воздушной эмболии	наличие	

### **ЛОТ №5**

Дополнительная рабочая станция врача-диагноста

### **Состав (комплектация) оборудования (на 1 единицу)**

№ п/п	Наименование	Кол-во
1.1.	Дополнительная рабочая станция врача-диагноста	1

### **2. Технические требования**

№ п/п	Наименование	Базовые параметры	Прим.
2.1	Дополнительная рабочая станция врача-диагноста		
2.1.2	Оперативная память	не менее 8 ГБ	
2.1.3	Монитор	Два	

		жидкокристаллических, цветных монитора размером не менее 23", разрешение каждого монитора не менее 1900x1200	
2.1.4	Емкость жесткого диска	не менее 2 ТБ	
2.1.5	Устройство архивации на электронные носители (CD, DVD, USB)	наличие	
2.2	<b>Программное обеспечение рабочей станции</b>		
2.2.1	Базовое программное обеспечение, включая:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- мульти-модальный просмотр изображений разных модальностей (РКТ, МРТ, ДСА) и производителей</li> <li>- цветное картирование по плотностям; MIP; MPR; SSD; MinIP; VRT</li> <li>- программный пакет для работы с базой данных пациентов (КТ, МРТ)</li> </ul>	
2.2.2	КТ-ангиография, включая:	полностью автоматизированная субтракционная КТ-ангиография с трехмерной реконструкцией сосудов и количественным анализом	
2.2.3	КТ-перфузия	наличие	
2.2.4	Программа оценки перфузии головного мозга с определением параметров:	наличие	

	церебральный объем крови (rCBV) церебральный кровоток (rCBF) среднее время переноса (MTT) пиковая концентрация контрастного вещества (TTP)		
2.2.5	КТ-колоноскопия	с автоматическим выявлением и оценкой полипов	
2.2.6	КТ-эндоскопия	проведение обследований дыхательных путей, сосудистых структур и кишечника	
2.2.7	Программа автоматического измерения и динамической оценки лёгочной паренхимы	наличие	
2.2.8	Программа для совмещения изображений разных модальностей и разных производителей (Fusion)	наличие	
2.2.9	Программное обеспечение для подавления артефактов от металлических имплантов	наличие	