### Медико-Технические Данные

|  |  |
| --- | --- |
| **Телеуправляемый стол-штатив** | |
| Фокусное расстояние, плавно изменяющееся в диапазоне, см | 107-153 см |
| Вращение излучателя вокруг собственной оси | ±90° |
| Линейная томография, 4 угла (4 скорости на угол) | |
| Пошаговая ангиография (сериоангиография) | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Генератор рентгеновский высокочастотный с консолью управления\*** | |
| Мощность, кВт | 55 |
| Диапазон изменения анодного напряжения, кВ с шагом 1 кВ | 40-150 |
| Импульсная рентгеноскопия | |
| Количество программ органоавтоматики | Более 1000 |
| Электропитание генератора | 220 В, однофазное |

|  |  |
| --- | --- |
| **Двухфокусный рентгеновский излучатель** | |
| Максимальное напряжение на аноде рентгеновской трубки, кВ | 150 |
| Теплоёмкость анода, kHU | 600 |
| Коллиматор со световым центратором | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Приемник рентгеновского изображения в режиме "графия"-плоскопанельный детектор** | |
| Размер детектора, см | 43 х 43 |
| Размер матрицы цифровых изображений, точек | 2400 х 2400 |
| Время получения изображения для предварительного просмотра, с | 3 |
| Беспроводный/проводной канал передачи данных | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Приемник рентгеновского изображения в режиме "скопия" цифровой УРИ** | |
| Электронно-оптический преобразователь (РЭОП), см | 33 |
| Количество пикселей в матрице | 1024 х 1024 |
| Градационная разрешающая способность, бит | 14 |
| Количество форматов рабочих полей | 4 |
| Минимальное разрешение, пар линий/мм | 4,0 |
| Максимальное разрешение, пар линий/мм | 6,0 |

Автоматизированное рабочее место (АРМ) врача-рентгенолога

(на базе персонального компьютера с лицензионным программным обеспечением и стандартным набором периферийных устройств)

\*Камера лазерная мультиформатная (опция)

Комплекс оснащается рентгеновскими генераторами и рентгеновскими излучателями необходимой мощности (по запросу)