

Интраоперационные рентгеновские облучатели INTRABEAM 600, стерильные чехлы

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: zsf@nt-rt.ru || сайт: <https://zeiss.nt-rt.ru/>

Интраоперационный рентгеновский облучатель

ZEISS INTRABEAM 600



Основная информация

ZEISS INTRABEAM 600 — это инструмент для целенаправленного интраоперационного воздействия облучением на ложе опухоли.

Регистрационное удостоверение ФСЗ 2011/10392 от 13.07.2021, система рентгенотерапевтическая интраоперационная INTRABEAM

Производитель ZEISS

Область применения

рак желудочно-кишечного тракта, метастатическое поражение мозга, рак кожи, рак молочной железы, рак печени, рак полости рта, рак эндометрия, колоректальные раки, метастатическое поражение позвоночника

ZEISS INTRABEAM 600 — это инструмент для целенаправленного интраоперационного воздействия облучением на ложе опухоли.

Основные характеристики

Высокая прецизионность воздействия

Источник рентгеновского излучения (XRS) с различными типами аппликаторов создает высоко сфокусированное поле радиационного излучения. Это обеспечивает целенаправленное локальное воздействие высокими дозами излучения и увеличивает вероятность полной стерилизации ложа опухоли¹. Крайне низкое рассеяние излучения позволяет не затрагивать здоровые структуры и органы, уменьшая вероятность появления нежелательных побочных эффектов² по сравнению с традиционными методами лечения.

Адаптивное воздействие с помощью различных типов аппликаторов

Сферический аппликатор ZEISS INTRABEAM

Сферические аппликаторы ZEISS INTRABEAM могут использоваться для внутрисполостного или интраоперационного облучения ложа опухоли (например, во время органосберегающей операции на молочной железе).



Игольчатый аппликатор ZEISS INTRABEAM

Игольчатый аппликатор ZEISS INTRABEAM предназначен для внутритканевого облучения опухолей (например, метастазов в позвоночнике или опухолей головного мозга).



Плоский аппликатор ZEISS INTRABEAM

Плоский аппликатор ZEISS INTRABEAM используется для лечения опухолей на тканях, доступ к которым получен хирургическим путем (например, опухолей желудочно-кишечного тракта).



Поверхностный аппликатор ZEISS INTRABEAM

Поверхностный аппликатор ZEISS INTRABEAM можно использовать при лечении ложа опухоли на поверхности тела (например, при облучении немеланомного рака кожи).



Оперативное вмешательство

Воздействие облучением непосредственно во время операции предотвращает реформацию опухоли, обусловленную процессом заживления после резекции, и может привести к сокращению общей продолжительности лечения, не оказывая негативного влияния на результат, что позволяет пациентам полноценно отдыхать и восстанавливаться.

Короткая длительность процедур

Время послеоперационного лечения, как правило, составляющее 6,5 недель, может быть сокращено до 3–5 недель или отменено для отдельных пациентов при задействовании ИОРТ во время органосохраняющей операции на молочной железе (ОМЖ): ИОРТ (ОМЖ + ИОРТ) примерно до 30 минут. ИОРТ (ОМЖ + ИОРТ + НДЛТ) до 3–5 недель. Без ИОРТ (ОМЖ + НДЛТ + НДЛТ форсированный режим) до 6,5 недели.

Доказанная эффективность

Устройство ZEISS INTRABEAM описано в обширном списке публикаций и в более чем 20 исследованиях, проведенных в 30+ странах, что подтверждает клиническую значимость персонализированных и ориентированных на пациента вариантов лечения с применением ИОРТ. Это поможет удовлетворить клинические потребности пациентов.

Применение для широкого спектра онкологических показаний

ZEISS INTRABEAM 600 позволяет таргетированно облучать различные типы опухолей.

- Опухоли головного мозга
- Метастазы в позвоночнике
- Рак молочной железы
- Опухоли желудочно-кишечного тракта
- Опухоли головы и шеи
- Рак кожи

Основные характеристики

Рабочее место ZEISS INTRABEAM

Масса	не более 155 кг
Размер корпуса В x Ш x Г	900 мм x 1690 мм x 600 мм / 35,43 дюйма x 66,54 дюйма x 23,62 дюйма
Номинальное напряжение	(115 В) 110–125 В, (230 В) 220–240 В
Номинальная частота	50–60 Гц
Мощность	300 ВА

Чехлы для операционного микроскопа ZEISS INTRABEAM 600

ZEISS INTRABEAM Drapes



Основная информация

ZEISS INTRABEAM Drapes – это чехлы для защиты операционного микроскопа ZEISS INTRABEAM 600.

Регистрационное удостоверение ФСЗ 2011/10392 от 13.07.2021

Производитель ZEISS

Область применения

микрохирургия

Стерильные чехлы ZEISS INTRABEAM Drapes позволяют быстро и просто закрыть напольный штатив INTRABEAM. Это необходимо для соблюдения правил гигиены и защиты здоровья пациентов и команды медиков.

Чехлы ZEISS INTRABEAM Drapes гарантируют, что стерильная хирургическая среда не будет загрязнена, особенно на стыке источника рентгеновского излучения и выбранного аппликатора. При этом даже в чехле напольный штатив INTRABEAM сохраняет маневренность и полную свободу движений.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: zsf@nt-rt.ru || сайт: <https://zeiss.nt-rt.ru/>