Автор: Артур Скальский © Телекомпания "АИСТ" ЗДОРОВЬЕ, ИРКУТСК 2375 08.04.2004, 14:03 204

Операция без скальпеля и наркоза

Избавиться от сердечного недуга в считанные минуты, без наркоза и вскрытия грудной клетки. Такая возможность появилась у пациентов областной клинической больницы. На помощь иркутским рентгенохирургам пришли космические технологии.

Среди необходимых хирургам инструментов сегодня нет традиционных скальпелей. Операция пройдет без вскрытия грудной клетки. Манипуляции с сердцем осуществят с помощью специальных датчиков, подобные устройства еще используют в космической индустрии. Врачам необходимо ввести микроскопический имплантант в сердечный сосуд через вену.

Сергей Атаманов, рентгенохирург высшей категории: «При помощи специальных катетеров, специальной техники, так называемые космические технологии, внутрь через просвет сосудов блокируется специальное устройство».

На операционном столе - мужчина средних лет. Хирурги говорят, что очередь к кардиологам состоит сплошь из представителей сильного пола, женщины обращаются крайне редко. Для пациента подобная операция практически неощутима. Потому и в наркозе нет никакой необходимости. У больного есть возможность воочию увидеть - что происходит с его сердцем.

Александр Квашин, зав. отделением рентгенохирургии ОКБ: «Пациенты с нами общаются, отвечают на вопросы и задают вопросы. Все процедуры транслируются на экранах мониторов. Они наблюдают и порой комментируют то, что мы делаем».

От "искусственного интеллекта", а именно так именуют хирурги уникальную аппаратуру, идет высокое излучение. Поэтому в операционный блок нельзя входить не только в нестерильной одежде, но и без защитного костюма.

В специальном рентгенозащитном обмундировании хирурги слегка напоминают героев фантастических фильмов. Просвинцованные очки, жилеты и шапочки. Все вместе весит более восьми килограммов. Поэтому после длинного рабочего дня, снимая защитные костюмы, врачи испытывают облегчение в буквальном смысле слова

Вся операция по времени заняла двадцать минут. В более сложном случае, полагают медики, им потребуется около получаса. Операции же на открытом сердце зачастую длятся по нескольку часов. За манипуляциями без вскрытия, говорят хирурги, - будущее. Помочь можно гораздо большему числу сердечников и в минимальные сроки. К тому же, совсем скоро в Иркутске появится еще один рентгенохирургический комплекс. Тогда, по словам врачей, число таких уникальных операции увеличится как минимум вдвое.

Марина Константинова

Автор: Артур Скальский © Телекомпания "АИСТ" ЗДОРОВЬЕ, ИРКУТСК 2375 08.04.2004, 14:03 204

URL: https://babr24.com/?ADE=12405 Bytes: 2399 / 2376 Версия для печати

Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:
- *Телеграм*
- *Джем*
- *ВКонтакте*
- *Одноклассники*

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:

irkbabr24@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

Прислать свою новость

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: eqquatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

Подробнее о размещении

Отказ от ответственности

Правила перепечаток

Соглашение о франчайзинге

Что такое Бабр24

Вакансии

Статистика сайта

Архив

Календарь

Зеркала сайта