

Первая в России нейрохирургическая операция фокусированным ультразвуком под контролем магнитно- резонансной томографии проведена в городе Уфе 5 мая 2020 года.

Когда я был маленьким, моя мама читала мне мифы древней Греции про аргонавтов. Мне очень нравилась история про Симплегады, просил прочесть её вновь и вновь. Для того, чтобы пройти опасность и достигнуть цели, аргонавты использовали голубя. Он стал моделью их движения и пролетел между двумя движущимися скалами и аргонавты стали первыми, преодолевшими эту опасность. Эта метафора очень полезна в медицине, было бы хорошо, если бы мы всегда могли сделать пробный тест перед необратимым лечебным воздействием.

Сначала хирурги резали пациента скальпелем, это было грубо и необратимо.

Затем научились воздействовать на ткани через прокол кожи. Это называли эндоскопией и эндоваскулярной хирургией. Это менее грубо, но тоже необратимо.

Настал новый этап развития хирургии, когда хирург может сформировать свой нож прямо внутри организма. Он может нацелить его с точностью меньше миллиметра. А еще, может приложить легкое нагревание и увидеть правильно ли он попал. Это можно сделать перед тем, как производить необратимое воздействие. Теперь, можно работать точно и обратимо до тех пор, пока не появится полная уверенность.

Наносить необратимое воздействие, теперь можно только тогда, когда ты уверен на все 100%.

Представляю Вам один из своих проектов [Клиника интеллектуальной нейрохирургии](#)

В Уфе с помощью новой операционной мы начали лечить людей с тремором – дрожанием конечностей. Помочь пациентам, страдающим, к примеру, от болезни Паркинсона, теперь можно без хирургических вмешательств. Первая в России операция проводилась онлайн.

Подробности:

[Впервые в России: в Уфе с помощью ультразвука начали лечить тремор. Вести. 20.05.2020.
https://gtrk.tv/novosti/178607-vpervye-rossii-ufe-pomoshchyu-u
ltrazvuka-nachali-lechit-tremor](#)

[Вечерняя Уфа, официальный сайт газеты “Вечерняя Уфа” Терапия будущего: без боли, без крови, без наркоза. Номер: 34\(13413\)](#)

[Уфимская клиника стала первой в России по лечению тремора методом ультразвука. 7.05.2020. ИА Башинформ](#)



На 8 мая 2020 года мы единственный центр в России, обладающий технологией МРФУЗ.