

## Хирурги НИИ Склифосовского начали делать уникальные операции с помощью новейшего оборудования - Гамма-нож

07.04.2016

Мэр Москвы Сергей Собянин в ходе посещения научно-исследовательского института сообщил, что уникальные операции по удалению опухолей с помощью Гамма-ножа начали проводить в Центре радиохирургии НИИ скорой помощи им. Н.Склифосовского в 2016 году.

«Все знают НИИ им. Н.Склифосовского как клинику «скорой помощи» в первую очередь, однако оно является ведущей в городе по целому ряду направлений, в том числе и в радиохирургии. Когда мы проводили модернизацию клиники, закупив сюда более 1 тыс. единиц медицинского оборудования, была закуплена и установка «гамма-ножа», который позволяет делать операции по удалению опухоли мозга без вскрытия черепной коробки. Это, конечно, уникальные операции. Таких установок считанные единицы в России. В этом году с помощью нее будет сделано 150 бесплатных операций», - сказа Сергей Собянин.

Мэр отметил, что в 2016 году в НИИ им. Н.Склифосовского достраивается центр для испытания новых фармпрепаратов. «Это очень важное направление в силу того, что в России активно действует программа импортозамещения для того, чтобы эти лекарства выходили на рынок, их нужно испытывать. С запуском этого центра мы избавимся от зависимости от иностранных лабораторий и даже возможной дискриминации российских препаратов. Надеюсь, что мы в этом году запустим эту лабораторию в полном объеме», - добавил Сергей Собянин.

Напомним, что первая из четырех российских установок «гамма-нож» для операций с помощью радиоактивного излучения появилась в 2005 году в Москве, в ООО «Деловой центр нейрохирургии» при НИИ нейрохирургии им. академика Н.Бурденко, вторая - в Санкт-Петербурге, в Центре радиохирургии Международного института биологических систем в 2008 году, третья - в Окружной клинической больнице Ханты-Мансийска в 2012 году, четвертая - в 2016 году в Центре радиохирургии НИИ им. Н.Склифосовского.

Гамма-нож (Leksell Gamma Knife Perfexion) является радиохирургической установкой, предназначенной для лечения патологических образований (доброкачественных и злокачественных опухолей и сосудистых мальформаций) в головном мозге без разрезов кожи и трепанации черепа.

Для выполнения вмешательства используется радиоактивное излучение от 192 источников кобальта-60, пучки которого собираются вместе и действуют подобно неинвазивному хирургическому ножу, разрушая ДНК опухолевых клеток и при этом значительно снижая облучение здоровых тканей мозга и всего тела.

---

Адрес страницы: <http://bogorodskoe.mos.ru/presscenter/news/detail/2721400.html>

---

[Управа района Богородское](#)