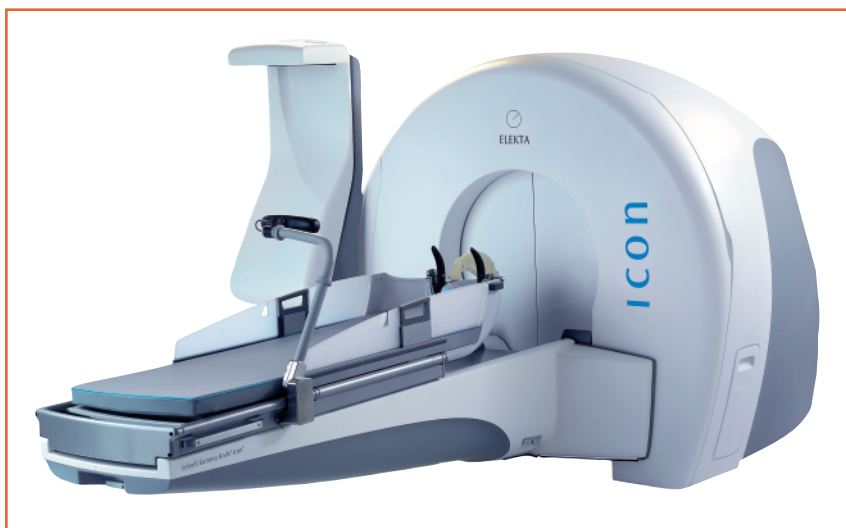


Уважаемые коллеги!

В 50-ю годовщину внедрения в клиническую практику Гамма-ножа Лекселла мы анонсируем нашу готовность 29 июня 2018 года в центре «Гамма Нож» при ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. акад. Н.Н. Бурденко» Минздрава РФ запустить в работу первый в России и на постсоветском пространстве ICON™ – шестое поколение платформы Leksell Gamma Knife® – самую эффективную модель со времен использования технологии Гамма-ножа.



Являясь наиболее точным радиохирургическим устройством на рынке и "золотым стандартом" радиохирургии головного мозга, новая модель Гамма-ножа ICON™ подходит для лечения практически всех новообразований головного мозга и не имеет ограничений по размеру патологического очага. ICON™ позволяет в большей степени снизить дозу облуче-

ния здоровых тканей и обеспечивает ряд инноваций: интегрированная визуализация, программное обеспечение для непрерывного контроля доставки дозы, возможность проведения лечения без использования инвазивных методов фиксации (масочная фиксация) при таком же высоком уровне прецизионности, как при использовании стереотаксического аппарата. Точность подведения дозы составляет 0.15 мм, что в 6 раз превышает стандарт существующих систем. Принимая во внимание тенденцию к росту показаний к радиохирургическому лечению, ICON™ предоставляет новые возможности в клинической и оперативной практике, расширяет сферу применения Гамма-ножа в радиохирургии и позволяет использовать его большему количеству нейрохирургических и онкологических пациентов.

29 июня 2018 года состоится конференция, приуроченная к клиническому старту работы на ICON™, совмещенная с заседаниями Московского общества нейрохирургов и Московского общества радиационных онкологов. Подробная информация о событии будет размещена на сайте Центра "Гамма Нож" <https://lgk-russia.ru> и на сайте НМИЦ нейрохирургии им. акад. Н.Н. Бурденко МЗ РФ <https://www.nsi.ru>. Следите за обновлениями.

С уважением, Голанов А.В.,

Член-корреспондент РАН, профессор,
Зав. отделением радиотерапии и радиохирургии
Национального медицинского исследовательского
центра нейрохирургии им. акад. Н.Н. Бурденко МЗ РФ