

ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО



Отделение нейрохирургии в Научно-исследовательском институте скорой помощи им. Н.В. Склифосовского было создано в 1960 г. Возглавил отделение к.м.н. В.В. Лебедев, в дальнейшем заложивший основы неотложной нейрохирургии.

Нейрохирургия всегда отличалась применением инновационных идей. По инициативе В.В. Лебедева в 1961 г. была организована ангиографическая операционная, на базе которой позже было создано отделение рентгенохирургических методов диагностики и лечения. Для лечения пациентов с ишемией головного мозга в 1966 г. была впервые оборудована палата гипербарической оксигенации, а с 1976 г. заработала служба гипербарической оксигенации. В 1973 г. открыта лаборатория электрофизиологии, а в 1995 г. – отделение нейрохирургической реанимации, которое в настоящее время является одним из немногих отделений такого профиля, функционирующих в Российской Федерации. В 2015 г. был создан центр радиохирургии, завершивший формирование отделения неотложной нейрохирургии, в котором применяются все современные методы диагностики и лечения заболеваний и повреждений центральной нервной системы. Отделение является одним из самых больших в институте, в его состав входят 2 нейрохирургических отделения на 96 коек и отделение нейрохирургической реанимации на 18 коек. В настоящее время в отделении ежегодно проводится около 3000 операций по поводу заболеваний и повреждений центральной нервной системы.

Начало работы центра радиохирургии ознаменовало завершение формирования системы оказания помощи больным с патологией центральной нервной системы. Объем помощи значительно увеличился: за 5 лет работы проведено 3500 радиохирургических операций, из которых 1800 выполнено по поводу метастазов в головном мозге, 800 и 400 – по поводу менингиом и вестибулярных шванном соответственно, 480 операций – по поводу сосудистых заболеваний, нейроэпителиальных опухолей, функциональных заболеваний и аденом гипофиза. Ежедневно в центре радиохирургии проводят до 5 операций.

Одна из приоритетных задач центра – научная, образовательная и методическая деятельность. Сотрудники центра являются авторами более 140 научных публикаций в отечественных и зарубежных изданиях. Ежегодно в центре проходят образовательные мероприятия для врачей разных специальностей.

Радиохирургия как направление зародилась и развивается на стыке специальностей, используя достижения мировой науки для непрерывного совершенствования методик, открывая новые возможности и перспективы лечения. Этим обусловлена уникальная для отечественного здравоохранения организация центра, соединяющая компетенции специалистов в различных областях медицинской науки, обеспечивающая многократный контроль на всех этапах лечения, что позволяет достигнуть максимальной эффективности и безопасности лечебного процесса.

Высокая эффективность метода радиохирургии в сочетании со столь же высоким профессионализмом сотрудников делают центр радиохирургии важным звеном в системе оказания нейрохирургической и онкологической помощи здравоохранения г. Москвы и Российской Федерации.

Главный редактор
акад. РАН, засл. деят. науки РФ,
д.м.н., проф. **В.В. Крылов**