

ПРОГРЕССИВНАЯ НЕЙРОХИРУРГИЯ НА ЮГЕ РОССИИ: НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ



Айрапетов Карен Георгиевич, заведующий нейрохирургическим отделением КБ№1 ФГУ ЮОМЦ ФМБА России, нейрохирург высшей категории, нейроонколог, доктор медицинских наук.

Айрапетов К.Г. – широкопрофильный нейрохирург высшей квалификационной категории, за период своей медицинской практики выполнивший более 1000 операций на нервной системе, большая часть из которых это вмешательства высшей категории сложности при опухолях головного и спинного мозга, межпозвоночных грыжах. Является автором более 150 научных работ и 10 патентов РФ на изобретения в области нейрохирургии и нейроонкологии. Карен Георгиевич является сертифицированным специалистом по нейрохирургии и онкологии, имеет международный сертификат Школы по эндоваскулярной нейрохирургии и хирургии опухолей основания черепа.

Айрапетов К.Г. проходил обучение нейрохирургии в ведущих клиниках нашей страны (НИИ нейрохирургии им. Н.Н. Бурденко, г. Москва, РНХИ им. А.Л. Поленова, г. Санкт-Петербург) и зарубежом (США, Германия). Айрапетов К.Г. выполняет основные базовые объемы плановых и экстренных нейрохирургических операций (при черепно-мозговой травме, гидроцефалии), а также владеет сложной микро-нейрохирургической техникой при операциях по поводу межпозвоночных грыж, опухолей головного мозга глубокой локализации, опухолей спинного мозга, сосудистой патологии головного мозга. Ежегодно Айрапетов К.Г. участвует во всероссийских и международных нейрохирургических форумах и конференциях, посещает мастер-классы по отдельным разделам микро-нейрохирургии.

«Нейрохирургия – это война!» Эта фраза принадлежит одному известному профессору-нейрохирургу. Практикуя и постоянно рискуя, понимаешь, что наше поле деятельности – это действительно супергуманная война за жизнь больного, за качество и благополучие его жизни, за его очередную улыбку, за его шанс и счастье. Нейрохирург, любящий свою специальность – поистине счастливый человек, так как наша профессия наполнена глубочайшим смыслом!

02 февраля 2011 г. на базе Клинической больницы №1 (бывшая больница водников) Южного окружного медицинского центра Федерального медико-биологического агентства России (далее КБ№1 ЮОМЦ ФМБА РФ) в структуру стационара введено новое отделение нейрохирургии, основной миссией которого является оказание своевременной высококвалифицированной экстренной и плановой медицинской помощи больным с нейрохирургической патологией.

Нейрохирургическое отделение КБ№1 ЮОМЦ ФМБА РФ оказывает плановую и экстренную нейрохирургическую помощь жителям Ростова-на-Дону, Ростовской Области, Республик Северного Кавказа и всем нуждающимся в качественном профессиональном нейрохирургическом лечении. В отделении вы-



полняются все виды хирургических вмешательств по поводу патологии головного, спинного мозга и позвоночника.

Главной особенностью нового отделения нейрохирургии является высокая эффективность выполняемых оперативных вмешательств за счет применения современной микро-нейрохирургической техники. Другими словами, все без исключения операции на нервной системе выполняются с применением микроскопа, спе-



специальной увеличительной оптики и микроинструментария. Это обеспечивает гладкое течение периода после операции, хорошее самочувствие пациентов, быстрое восстановление после хирургического лечения. Большинство выполняемых в отделении оперативных вмешательств относится к высокотехнологичным хирургическим операциям высшей категории сложности.

В отделении нейрохирургии КБН^{№1} ЮОМЦ ФМБА РФ на современном уровне производится нейрохирургическое лечение больных со следующими заболеваниями нервной системы:

- ОПУХОЛИ ГОЛОВНОГО И СПИННОГО МОЗГА (выполняется микрохирургическое удаление внутри- и внемозговых опухолей любой локализации, удаление опухолей костей свода черепа с одномоментной краниопластикой);

- ОСТЕОХОНДРОЗ ПОЗВОНОЧНИКА И ЕГО ПОСЛЕДСТВИЯ (выполняется микрохирургическое удаление грыж межпозвоночных дисков на шейном и поясничном уровне; микрохирургическая коррекция при спондилолистезах и стенозах позвоночного канала с одномоментной стабилизацией позвоночника);

- ТРАВМА ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ И ЕЕ ПОСЛЕДСТВИЯ (выполняются экстренные и плановые операции по поводу внутричерепных гематом, вдавленных переломов черепа, контузионных очагов, пластика дефектов костей черепа, устранение базальной ликвореи путем пластики дефекта основания черепа);

- СОСУДИСТАЯ ПАТОЛОГИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА (выполняется микрохирургическое удаление внутримозговых гематом, сосудистых мальформаций головного мозга);

- ПАТОЛОГИЯ СИСТЕМЫ ЛИКВОРОЦИРКУЛЯЦИИ (выполняются все виды шунтирующих операций с индивидуальным подбором шунтирующих систем);

- АНОМАЛИЯ АРНОЛЬДА-КИАРИ (выполняется микрохирургическая декомпрессия и реконструкция задней черепной ямки, пластика краниовертебрального перехода);

- ПАТОЛОГИЯ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ НЕРВОВ КОНЕЧНОСТЕЙ (выполняется микрохирургическая реконструкция крупных нервных стволов конечностей).

В отделении выполняются также услуги по консервативному (лекарственному) лечению различных заболеваний нервной системы, в частности:

- ОСТЕОХОНДРОЗ ПОЗВОНОЧНИКА И ЕГО ПОСЛЕДСТВИЯ (выполняются интенсивные курсы лекарственного лечения при небольших грыжах и протрузиях дисков на шейном, грудном и поясничном уровнях, рубцово-спаечном эпидурите, рецидивах грыж дисков; курсы включают в себя капельное введение лекарств в вену, внутримышечные инъекции и сакральные перидуральные блокады);

- ТРАВМА ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ И ЕЕ ПОСЛЕДСТВИЯ (проводятся интенсивные курсы лекарственного лечения при сотрясениях и ушибах головного мозга, пластинчатых внутричерепных гематомах, субарахноидальном кровоизлиянии);

- БАЗАЛЬНАЯ ЛИКВОРЕЯ (ИСТЕЧЕНИЕ СПИННОМОЗГОВОЙ ЖИДКОСТИ ИЗ НОСА) (выполняются люмбальное дренирование, внутривенное капельное введение специальных лекарств, подавляющих продукцию ликвора и предотвращающих развитие менингита).

В отделении нейрохирургии КБН^{№1} ФГУ ЮОМЦ ФМБА РФ созданы все необходимые условия для комфортного пребывания, точной диагностики и качественного высокотехнологичного лечения пациентов с



различной нейрохирургической патологией. В частности, в отделении создана домашняя обстановка, пациентов обслуживают отзывчивые и заботливые сотрудники, все палаты соответствуют классу комфортабельного люкса со всеми удобствами, оборудованы отдельными санузлами и системой кондиционирования.

Безусловно, одним из важных условий нормального функционирования отделения нейрохирургии является оснащение больницы. Для этого в КБН^{№1} есть все условия: магнитно-резонансная (МРТ) и спиральная компьютерная томография (СКТ) головы и позвоночника на месте качественно и быстро, возможности полного обследования сосудов головного мозга с помощью МРТ- и СКТ-ангиографии, УЗТС интра- и экстракраниальных артерий, полноценный рентгеноангиохирургический диагностический комплекс. Возможность качественного функционального исследования ЦНС (имеется ввиду, ТКДГ сосудов головного мозга, ЭЭГ).



Оснащение отделения в настоящее время позволяет выполнять все основные виды нейрохирургических операций. Операционная оснащена по последнему слову техники, в наличии имеются хирургический микроскоп «Карл Цейсс», оптика «Хайне», микроинструментарий фирм «Эскулап» и «Кодман», передвижной рентген-аппарат С-дуга «Филипс», краниотом «Страйкер», система жесткой фиксации «Мейфилд» и т.п. При отделении работает слаженная профессиональная команда специалистов нейрохирургов, нейроанестезиологов и нейрореаниматологов. При всех операциях на нервной системе всегда используется микронеурхирургический метод!

Главные достижения работы коллектива нейрохирургического отделения КБ№1 ФГУ ЮОМЦ ФМБА РФ – это, безусловно, спасенные жизни и обретение пациентами хорошего качества жизни после выполненных операций. За более чем 6 месяцев работы нового отделения пролечено 100 человек, выполнено 60 оперативных вмешательств при различной патологии нервной системы, в основном при опухолях головного и спинного мозга и межпозвоночных грыжах. Почти всем больным с опухолями головного мозга, которые были оперированы в нашей клинике, было отказано в операции в других учреждениях ввиду сложности заболевания и высокого хирургического риска. После проведенных операций не было ни одного летального исхода, у всех пациентов достигнуто удовлетворительное состояние с достаточно высокой степенью активности и хорошим уровнем качества жизни.

С недавнего времени, с приходом в отделение нейрохирурга-вертебролога начато освоение современной спинальной хирургии, а именно сложных стабилизирующих операций на позвоночнике при травме, спондилолистезах, спинальных стенозах с применением высокотехнологичных металлоконструкций, стабилизирующих систем, имплантов.

Нейрохирургическое отделение КБ№1 ФГУ ЮОМЦ ФМБА РФ располагает необходимыми возможностями и ресурсами для развития ряда перспективных направлений в нейрохирургии. В недалеких перспекти-

вах планируется освоение и внедрение следующих оперативных вмешательств:

- микрохирургическое и трансназальное эндоскопическое удаление аденом гипофиза;
- микрохирургия основания черепа (микрохирургическое и эндоскопическое удаление опухолей основания, клипирование аневризм сосудов головного мозга);
- эндоскопическое удаление опухолей желудочковой системы, коррекция гидроцефалии;
- чрезкожная и открытая вертебропластика и кифопластика при разрушении тел позвонков;
- декомпрессивно-стабилизирующие операции на позвоночнике, включающие переднюю и заднебоковую стабилизацию;
- пункционная чрезкожная лазерная и радиочастотная денервация межпозвоночных суставов.

Коллектив нейрохирургического отделения КБ№1 ФГУ ЮОМЦ ФМБА РФ желает скорейшего выздоровления нашим пациентам и надеется на тесное и плодотворное сотрудничество с уважаемыми коллегами.



КВАЛИФИЦИРОВАННУЮ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКУЮ ПОМОЩЬ В ОТДЕЛЕНИИ ОКАЗЫВАЮТ:

Заведующий отделением – Айрапетов Карен Георгиевич, нейрохирург высшей категории, нейроонколог, доктор медицинских наук.

Контакты:

Тел: 8-918-553-80-68
(зав. отделением).

Тел/факс: 8-863-237-47-40
(отделение нейрохирургии)

Веб-сайты: www.neuro-rostov.ru
www.umedcenter.ru
Электронная почта: karen-neuro@yandex.ru