

В январе 2018г. в НПЦ спец.мед.помощи детям ДЗМ проведена операция по удалению опухоли левой гемисферы мозжечка девочке А. 14 лет. Во время операции была апробирована навигационная система фирмы Brainlab (Германия). Использование навигационной системы позволило минимизировать операционный доступ, подойти к опухоли кратчайшим путём, проводить интраоперационный мониторинг за объемом удалённой опухоли. Девочка в удовлетворительном состоянии выписана домой на 10 суток после операции и получения гистологического заключения. Результаты исследования - опухоль доброкачественная, дополнительного специального лечения (химиотерапии и лучевой терапии) не требует. Нейрохирургическая бригада: заведующий нейрохирургическим отделением Фу Родион Ганович, лечащий врач Сидоров Андрей Михайлович.

Фото №1 ребенок в сидячем положении, определяется проекция опухоли на кожу.



Фото № 2 Предоперационное планирование

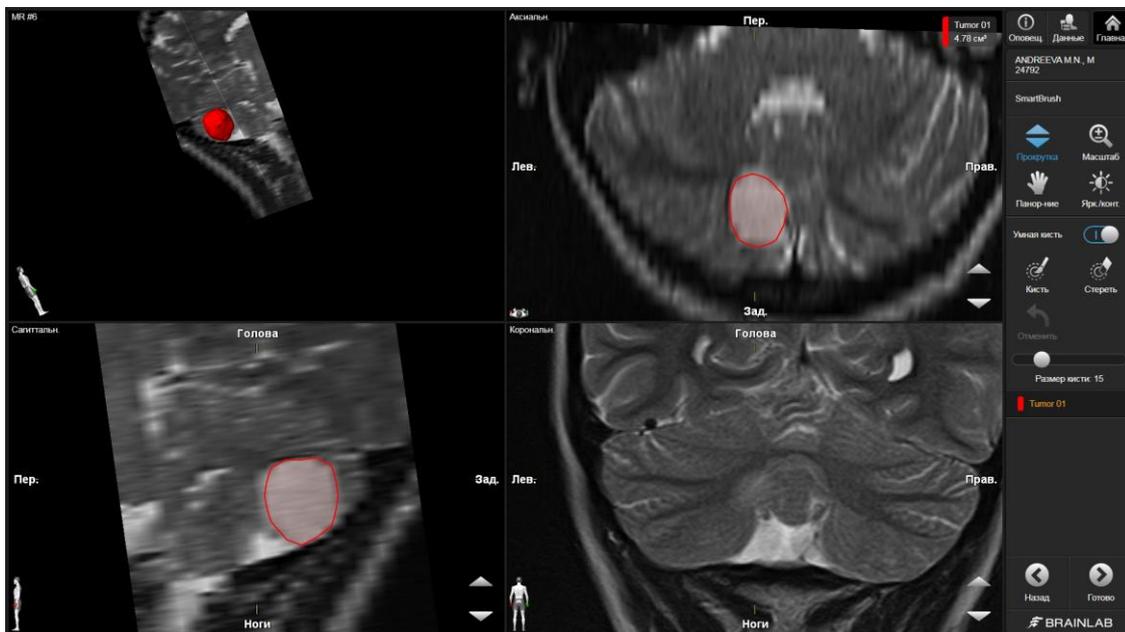


Фото № 3 Вскрытие ТМО, опухоль указана стрелкой.

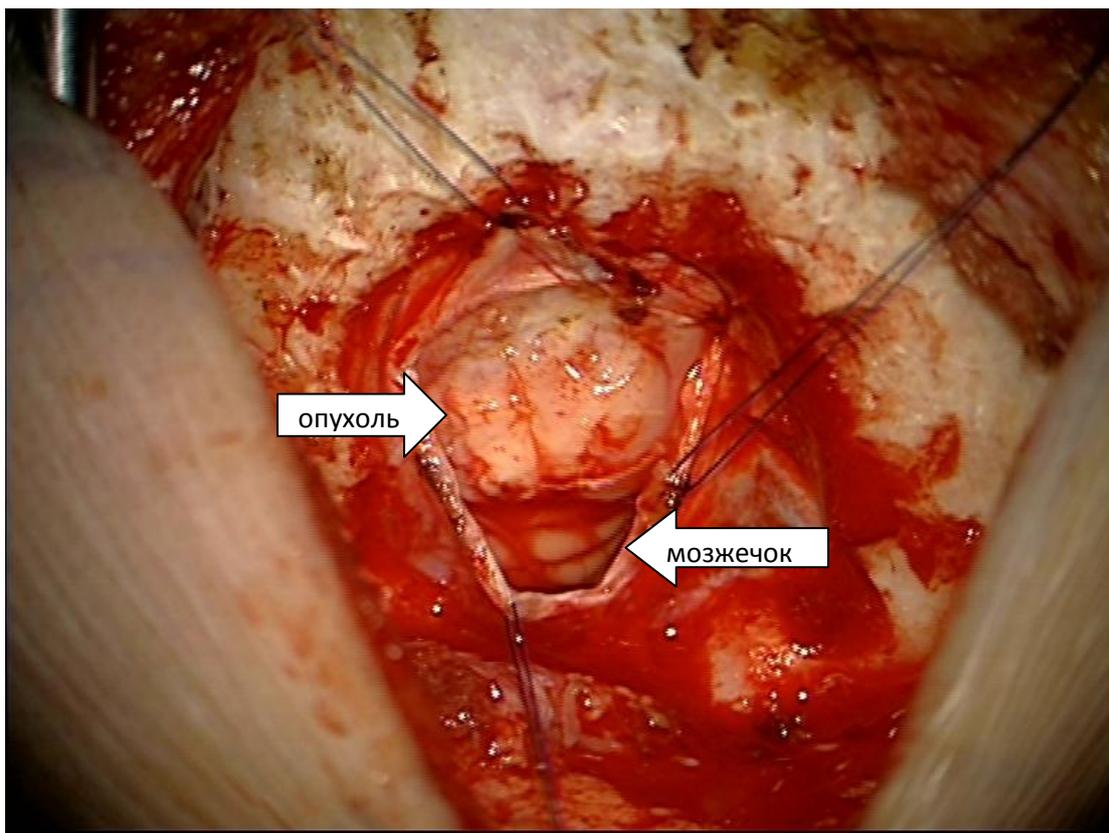


Фото № 4 Удаление опухоли.

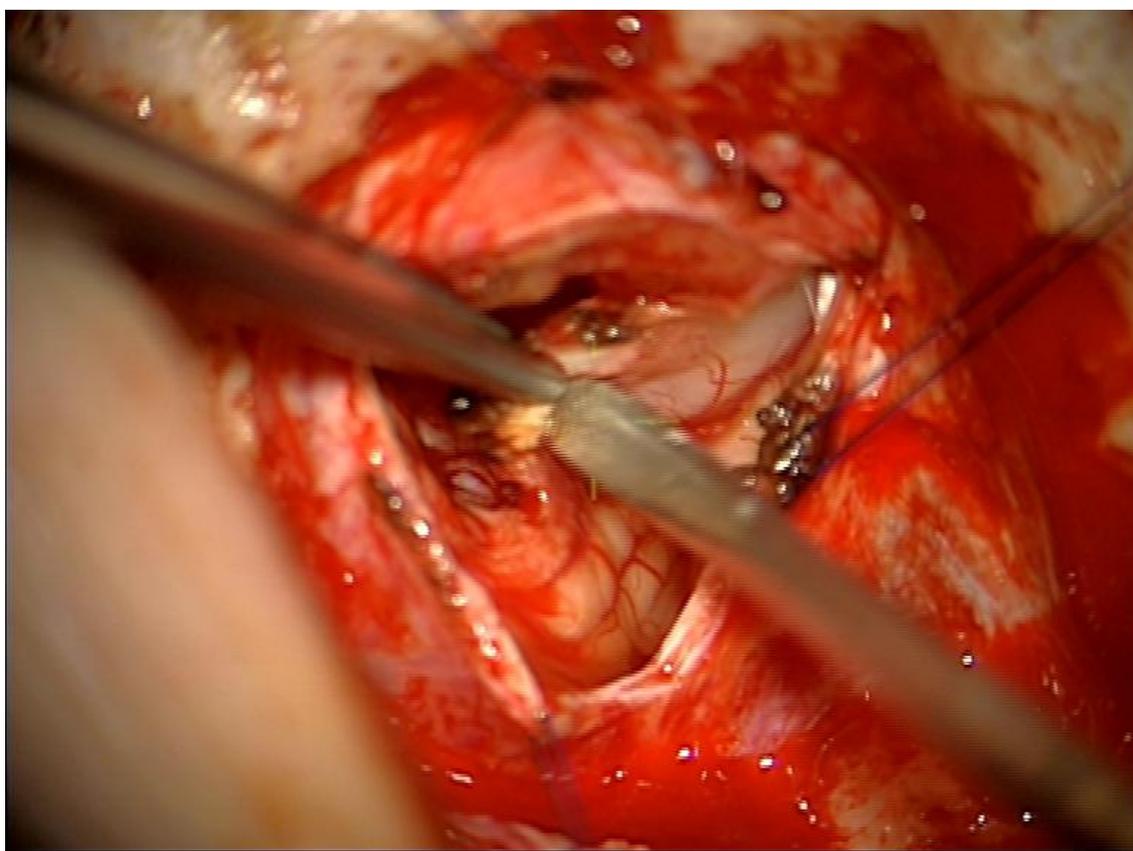


Фото № 5 После удаления опухоли.

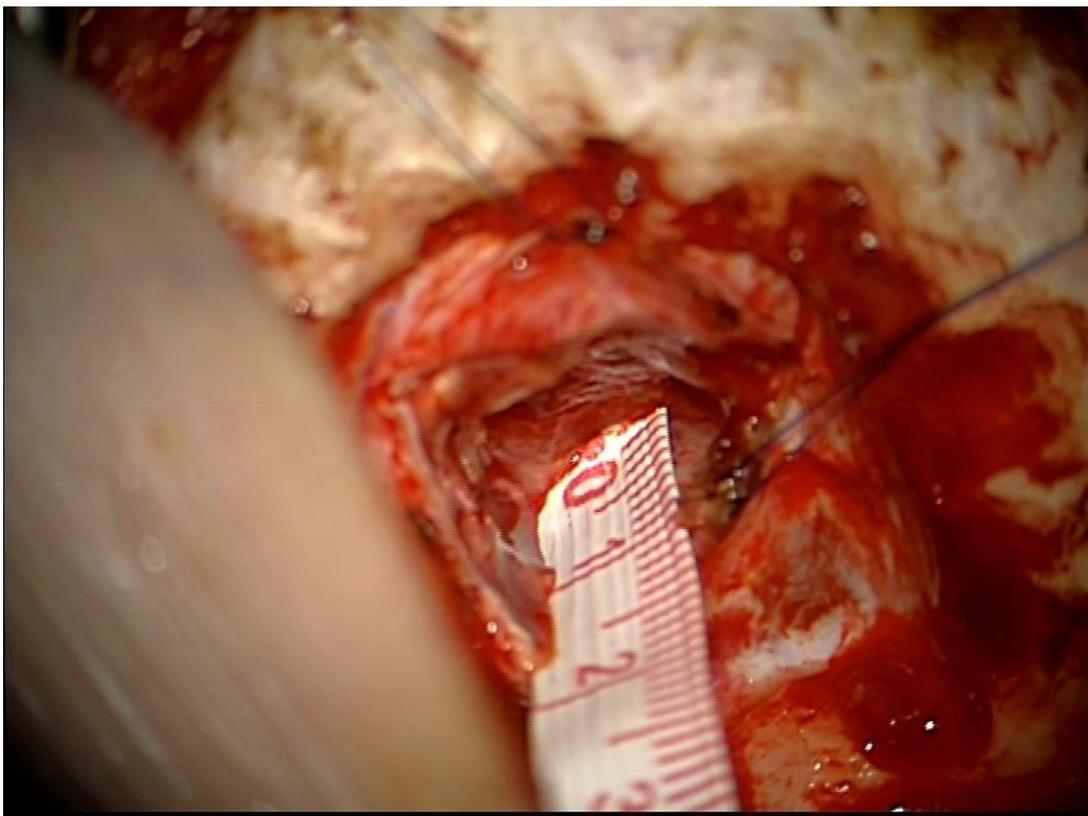


Фото №5 Интраоперационный мониторинг с помощью навигационной станции.



Фото № 6, 7 Удаление опухоли под микроскопом с интраоперационным мониторингом

