

МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ
Magnetom Verio A Tim System T-class 3 тесла (Siemens)



Дата исследования: 12.08.2021 Номер карты: 846181
Пациент: **Шикина Елизавета Андреевна**
Дата рождения: 20.09.2012 Возраст: 8 Пол: Жен
По месту жительства: 188480, Ленинградская обл., Кингисеппский р-н, п/ст Туганы, ул. Славянская 1-я
По месту пребывания: 198320, Санкт-Петербург, г. Красное Село, ул. Спирина, д. 12, к. лит А, кв. 51 Район
Красносельский
Направление от: Детская онкология Викторovich Т.Д.

№ исследований: 358-388

Время проведения исследования: 13:41:00

Области исследования: 1. Головной мозг
2. Шейный отдел позвоночника
3. Грудной отдел позвоночника
4. Пояснично-крестцовый отдел позвоночника

Контрастирование: Внутривенное: Гадовист 4 мл

Осложнения при проведении исследования: нет

Название, дозировка и способ введения лекарственных препаратов, использованных для анестезии: не использовались

Данные о пациенте: Клинический диагноз основной: Медуллобластома червя мозжечка с распространением в IV желудочек, с метастатическим поражением мягких мозговых оболочек среднего мозга, мозжечка и спинного мозга, R+M3. Состояние после комплексного лечения. Рецидив с поражением лобных долей от 19.11.2020г. Состояние после оперативного лечения, лучевой терапии.

Описание исследования:

Сравнение с МРТ от 04.05.2021г.

- 1) На серии МР-томограмм визуализированы суб- и супратенториальные структуры головного мозга.
- При сравнении с МРТ от 04.05.2021г отмечается:
 - появление очагов de novo накопления контрастного препарата в веществе головного мозга: в базальных отделах левой лобной доли - размерами 4x3мм (Se42 Im19), в области полюса правой височной доли - 3 очага, размерами от 3x2мм до 2x7мм (Se42 Im17-19);
 - уменьшение размеров очага накопления контрастного препарата вдоль заднего края пострезекционной полости, расположенной в лобных долях до 6x3мм (Se42 Im25), ранее 9x5мм.
 - В остальном картина без динамики:
 - В лобной области с обеих сторон, затылочной области справа дефекты костей черепа, прикрытые костными лоскутами.
 - В лобных долях с обеих сторон определяется резекционная полость, прежними размерами 82x39 мм, заполненная ликворным содержимым. По краю полости определяется единичный очаг накопления контрастного препарата, описанный выше.
 - В области червя, а также медиальных отделах - обеих гемисфер мозжечка определяются постоперационные кистозно-глиозные изменения, на фоне которых на постконтрастных томограммах определяются участки линейного и мелко-узлового накопления контрастного препарата - без динамики при сравнении с МРТ от 04.05.2021г.
 - Определяются два шунта: вентрикулярный конец одного шунта определяются на уровне переднего рога левого бокового желудочка, шунт проходит задние отделы тела правого бокового желудочка и правую теменную долю, вентрикулярный конец другого шунта определяются на уровне отверстия Монро слева, шунт проходит передние отделы тела правого бокового желудочка и правую лобную долю.
 - Срединные структуры не смещены.
 - Боковые желудочки мозга почти симметричны (П=Л), несколько расширены. III-й, IV-й желудочки не