

Магнитно-резонансная томография

Фамилия, Имя, Отчество: Царев В.Э.
Дата рождения: 04.09.1981
Пол: Муж.
Область исследования: Головной мозг + Контраст
Номер исследования: 25287

На серии МР томограмм взвешенных по T1 и T2 в трёх проекциях визуализированы суб- и супратенториальные структуры.

В ЗЧЯ, преимущественно в медиальных отделах, определяется зона патологического МР сигнала: гиперинтенсивный МР сигнал по T2 ВИ, гипоинтенсивный по T1 ВИ, гипоинтенсивный на программе TIRM, с четкими контурами, размером до: сагиттальный - до 5,2см; вертикальный - до 7,6см; фронтальный - до 4,2см, распространяющаяся в большое затылочное отверстие, компремирующая прилежащие отделы мозжечка, прилежащие отделы продолговатого и спинного мозга.

В белом веществе лобных и теменных долей определяются единичные мелкие субкортикальные очаги демиелинизации, без признаков перифокальной реакции, диаметром до 0,3см.

Периваскулярные пространства Вирхова-Робина несколько расширены.

Диффузных изменений вещества мозга не выявлено.

Боковые желудочки мозга асимметрично расширены: правый боковой желудочек мозга на уровне отверстия Монро шириной до 2,3см (тах шириной на уровне средних отделов тела до 2,8см), левый боковой желудочек мозга на данном уровне шириной до 2,4см (тах шириной на уровне средних отделов тела до 2,7см), с МР признаками незначительного перивентрикулярного отека (гиперинтенсивный МР сигнал по T2 ВИ, гипоинтенсивный по T1 ВИ, гиперинтенсивный на программе TIRM). III-й желудочек мозга расширен до 1,5см. IV-й желудочек не увеличен, деформирован. Базальные цистерны сужены.

Супраселлярная цистерна увеличена, пролабирует в полость турецкого седла, при этом ткань гипофиза выстилает тонким слоем дно турецкого седла, ткань гипофиза имеет обычный МР сигнал, вертикальный размер гипофиза до 0,3см.

Субарахноидальные пространства не изменены.

Срединные структуры не смещены.

После в/в введения контрастного вещества (Оптимагк 10,0 мл. в/в) зон патологического изменения МР сигнала не определяется.

Заключение: **МР картина объемного жидкостного образования ЗЧЯ. Внутренняя окклюзионная асимметричная напряженная тривентрикулярная гидроцефалия. Единичные очаговые изменения вещества головного мозга дисциркуляторного характера. Формирующееся «пустое» турецкое седло. Рек-но: консультация нейрохирурга.**

22.06.2013

Врач: Ильичев С.А.