



Магнитно-резонансная томография головного мозга

ФИО: Пациент №4

Дата рождения: 7 апреля 1946г.

Дата исследования: 22 октября 2020г.

Дата анализа: 23 октября 2020г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: МР-картина утолщения воронки гипофиза и изменений гипофиза с нарушением дифференцировки адено- и нейрогипофиза (что подозрительно на гистиоцитоз из клеток Лангерганса, а так же лимфому или питуцитому), лакунарной ликворной кисты в паравентрикулярном белом веществе справа (отдаленное последствие лакунарного ишемического инсульта), единичных очагов глиоза белого вещества лобных и теменных долей головного мозга (очаги хронической недостаточности мозгового кровообращения) на фоне незначительно выраженной смешанной заместительной гидроцефалии.

Рекомендации: консультация невролога, МРТ головного мозга с контрастом, в том числе повторное МРТ головного мозга в динамике через 1-2 месяца или незамедлительно при появлении неврологической симптоматики, а так же резкого или нарастающего нарушения общего самочувствия, общий анализ крови и анализ на антидиуретический гормон.

Описание:

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

Срединные структуры не смещены.

В белом веществе лобных и теменных долей определяются единичные очаги, гиперинтенсивные по T2, T2-tirm, изоинтенсивные по T1, без перифокальной инфильтрации, размером до 0,2-0,3см.

В белом веществе паравентрикулярно справа определяется мелкая киста, размерами до 1,1x0,8см имеющие гиперинтенсивный сигнал по T2, гиперинтенсивный сигнал по контуру и гипоинтенсивный в центре по Flair и гипоинтенсивный по T1 (лакунарная киста).

Боковые желудочки мозга симметричны, незначительно расширены, без перивентрикулярной инфильтрации. III-й желудочек незначительно расширен. IV-й желудочек незначительно расширен, не деформирован.

Гипофиз изменён, ткань гипофиза имеет однородный не типичный сигнал, гипоинтенсивный по T2 и утолщенную воронку до 0,6см.

Хиазмальная цистерна не изменена. Воронка гипофиза не смещена. Базальные цистерны незначительно расширены, не деформированы.

Субарахноидальные конвексительные пространства и борозды полушарий большого мозга и мозжечка незначительно расширены.

Миндалины мозжечка расположены на уровне большого затылочного отверстия, не выступая за его пределы.

Придаточные пазухи носа и воздухоносные ячейки височных костей хорошо пневматизированы.



Подписано: врач-рентгенолог, к.м.н. Власов Евгений Александрович

Демонстрация:



Данное заключение не является диагнозом, подготовлено специалистом по запросу направляющего врача, самого пациента или представителя пациента и является исключительно вторым мнением. Мнение и рекомендации, приведенные здесь, носят исключительно консультативный характер и основаны на анализе представленных изображений и клинической информации. Врач-рентгенолог и компания не несут ответственности ни за какие решения или действия, предпринятые на основании этого заключения, или за их последствия. Ответственность за принятие клинических решений несут целиком и полностью врачи пациента. Эта информация была объяснена в доступной форме при запросе второго мнения.