

Чек-лист: МРТ гипофиза

1. Общие сведения

- ☐ Вид исследования: МРТ гипофиза / область турецкого седла
- ☐ Последовательности: T1, T2, DWI, T1 с контрастированием, аксиальные/сагиттальные/корональные срезы
- ☐ Контраст: введён / не введён / показания
- ☐ Сравнение с предыдущими исследованиями (если есть)

2. Турецкое седло и костные структуры

- ☐ Размеры турецкого седла: высота, ширина, глубина
- ☐ Контуры: деформация, расширение, разрушение, склероз
- ☐ Состояние стенок: утолщение, дефекты, пневматизация кленовидной кости

3. Гипофиз

- ☐ Размеры гипофиза: высота, ширина, толщина (норма ~6–8 мм у взрослых, до 10 мм у женщин репродуктивного возраста)
- ☐ Форма: куполообразная, плоская, асимметрия долей
- ☐ Контуры: чёткие / нечёткие
- ☐ Сигнал на T1 и T2: однородный / неоднородный
- ☐ Усиление после контрастирования: равномерное / очаговое / отсутствие

4. Структуры внутри гипофиза

- ☐ Нейрогипофиз: гиперинтенсивный сигнал на T1 (наличие «bright spot»)
- ☐ Аденогипофиз: очаги патологического сигнала, кисты, микро-/макроаденомы
- ☐ Размер и расположение патологических очагов: сагиттальные и корональные размеры
- ☐ Влияние на окружающие структуры: смещение, компрессия, инвазия

5. Воронка гипофиза и область хиазмы

- ☐ Толщина и расположение гипофизарной ножки (воронки): отклонение от средней линии, утолщение
- ☐ Усиление после контрастирования: симметричное / асимметричное / патологическое
- ☐ Зрительный перекрест (хиазма): компрессия, отёк, деформация



6. Супраселлярная область и кавернозные синусы

- ☐ Супраселлярное расширение: наличие образования, киста, краниофарингиома и др.
- ☐ Кавернозные синусы: проходимость, асимметрия, инвазия, тромбоз
- ☐ Внутренние сонные артерии: отклонение, компрессия, ангиопатии

7. Заключение

- ☐ Норма / патология
- ☐ Описание и характеристика образований (если есть): микроаденома / макроаденома / киста / гиперплазия / пустое седло и т.д.
- ☐ Рекомендации: динамическое наблюдение, дообследование, консультация эндокринолога / нейрохирурга

