

ОНЛАЙН РАСШИФРОВКА РЕЗУЛЬТАТОВ МРТ, КТ, ПЭТ КТ и РЕНТГЕНА

Сайт: <https://vtoroemnenie.pro/>

E-mail: support@vtoroemnenie.pro

Ф.И.О. пациента: _____

Дата рождения пациента: _____

Область исследования: МРТ органов малого таза (мужской таза) с внутривенным контрастированием

Дополнительная информация: ПСА 14.4 нг/мл

Номер исследования: _____ Дата: _____

Предоставлены серии МРТ без мелкосрезовой программы прицельно на предстательную железу.

На серии МР-томограмм, взвешенных по T1 и T2 с жироподавлением в трёх плоскостях: Исследование выполнено на фоне артефактов от активной перистальтики кишечника.

Предстательная железа:

размеры: фронтальный 5,0 см, сагиттальный – 3,2 см; вертикальный – 4,6 см, приблизительно объемом 38 см³.

периферическая зона

- в медиобазальных отделах периферической зоны слева (от 12 до 5 ч.у.ц.) определяется участок сниженного МР-сигнала, с признаками истинного ограничения диффузии, размерами 01,7х3,45х2,7 см, с ранней диффузной фиксации контрастного препарата относительно остальных отделов периферической зоны, без достоверного распространения за пределы капсулы железы;

- в остальных отделах периферическая зона неоднородной структуры с линейными и клиновидными участками умеренного снижения сигнала, без признаков истинного ограничения диффузии и ранней фиксации контрастного вещества.

транзиторная зона: структура негетерогенная, с наличием единичных инкапсулированных узлов гиперплазии, без признаков истинного ограничения диффузии и патологической фиксации контрастного вещества;

центральная зона вдаётся в полость мочевого пузыря на 0,55 см;

фибромускулярная строма нерезко гиперплазирована, однородной структуры;

простатическая уретра не деформирована;

парапростатическая клетчатка не изменена;

капсула предстательной железы дифференцируется на всем протяжении.

Семенные пузырьки симметричны, без признаков патологических изменений.

Мочевой пузырь неудовлетворительного наполнения для оценки толщины его стенок, при этом стенки имеют нормальный гипоинтенсивный сигнал, содержимое его однородное и соответствует жидкости. Паравезикальное пространство - без особенностей. Область устьев мочеточника не изменена, просвет на уровне устьев и дистальных видимых отделов не расширен.

Прямая кишка без утолщения стенок и наличие новообразований не выявлено. Параректальная клетчатка не инфильтрирована.

Лимфатические узлы на уровне визуализации не увеличены.

Очагового поражения ***тазовых костей*** и проксимальных эпифизов бедренных костей не выявлено.

Свободной жидкости в полости малого таза нет.

Заключение: МР-признаки образования заднемедиальных отделов периферической зоны предстательной железы слева без достоверных признаков экстрапростатической экстензии (PI-RADS - 5); диффузных изменений транзиторной зоны предстательной железы (PI-RADS - 2) на фоне гиперплазии простаты (V~38 см³).

Рекомендовано: консультация онкоуролога, динамическое наблюдение МРТ в условия подготовленности кишечника и удовлетворительного наполнения мочевого пузыря.



Врач-рентгенолог: Паюсова Т.А.

25.12.2023 г.