



0725 17 / 06 / 2014

Хххххххх Хххххххх Хххххххх

22 / 12 / 1943

Магнитно-резонансна томография

малък таз

номер и дата

име

рожденна дата

вид изследване

обект на изследването

Касае се за пациент с проведена ТУР по повод на аденом и ретенция на урината . Екстирпирани конкременти в пикочния мехур. В момента с високи стойности на PSA.

На настоящото МРТ изследване се установява патологично променена структура на простатата жлеза , изразяваща се в наличие на:

- интрапаренхимни кистозни лезии с размери от 0.50 до 1.00 см в д/р, разположени субкапсулно, в медиалните сегменти на двата лоба на жлезата
- постоперативна дилатация на pars prostatica uretrae, до 1.23 / 1.27 см в д/р , съответно - в сагиталната и аксиалната равнини.

Дименциите на простата са 4.16 / 3.13 св в трансверзалната равнина.

На нативните серии, DWI дифузиония анализ и постконтрастите T1 серии в доза 0.1mmolGd/kg не личат огнищни лезии в паренхима на простата, които са с бластомна макроморфология.

Нормално конфигурирани семенни мехурчета и паравезикални мастни палнове. Парректалните мастни планове , ректо-простатния „ъгъл“, невро-вакулрани снопове в основата на жлезата двустарно, ректум и парарактални мастни планове – в норма.

Патологично, неравномерно задебеляване на стената на пикочния мехур, в следствие - трабекулация на мукозата, релативна на хроничната ретенция.

Не се установяват патологично уголемени лимфни възли в обема на проведеното МРТ изследване.

Костите формиращи тазовия пръстен и тазобедрените стави са с нормална структура и сигнален интензитет.

Находката отговаря на постоперативни промени след ТУР на простатата по повод аденом и конкременти в пикочния мехур.

оператор

Хххххх Хххххххх

Лекар

Д-р Борислав Милев