

Магнитно-резонансная томография пояснично-крестцового отдела позвоночника

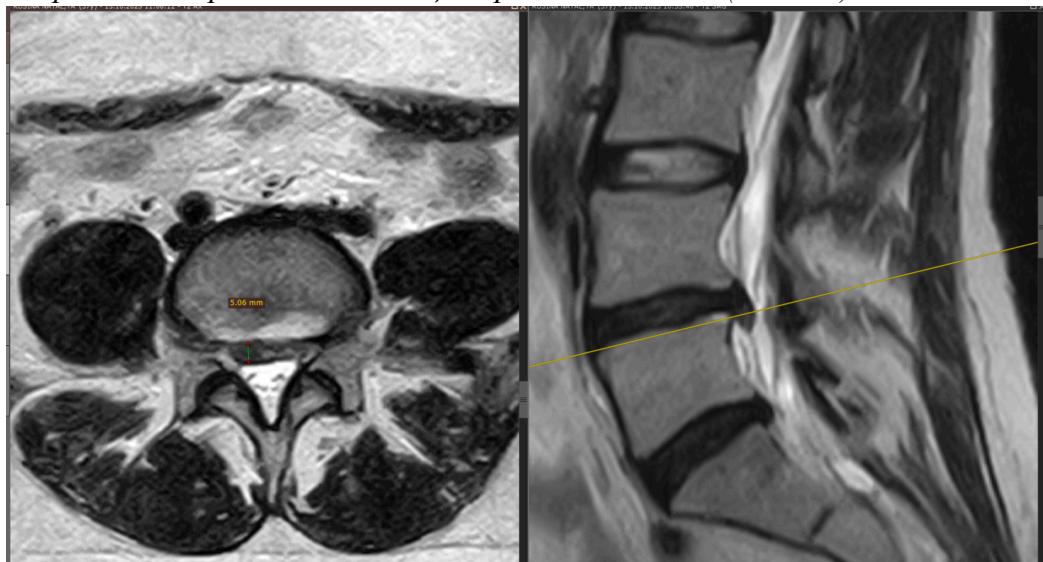
Исследование: без контраста.

Статика: поясничный лордоз сохранен. Вертикальная ось позвоночника не изменена.

Костные структуры: высота тел позвонков не изменена. Задние углы тел L4, L5 позвонков изменены по типу сигнала Модика I (фиброзно-сосудистая дегенерация костного мозга). В теле L2 позвонка определяется гемангиома d до 6,6 мм. Замыкательные пластинки неровные, с субхондральным склерозом, с грыжей Шморля в тела L2, L3, L4 позвонков. Нерезко выражены передние и задние остеофиты на исследуемом уровне. Дугоотростчатые суставы уплотнены. Желтые связки не гипертрофированы. Крестцово-подвздошные сочленения не изменены.

Межпозвонковые диски: высота межпозвонкового диска L4-L5 снижена, структура дисков L4-L5, L5-S1 с дистрофическими изменениями 2 ст, на остальных уровнях 1 ст.

На уровне L4-L5 позвонков правосторонняя субартикулярная экструзия диска с пролабацией кзади-вправо до 5,0 мм, с каудальной миграцией на супрапедикулярный уровень, с деформацией дурального мешка, фораминальным стенозом 1 степени справа, дискорадикулярным конфликтом справа, стенозом центрального канала (Grade 1).



На уровне L5-S1 позвонков центральная протрузия диска с пролабацией кзади до 3,2 мм, с деформацией дурального мешка, без фораминального стеноза.



Задняя продольная связка на указанных уровнях уплотнена.

Позвоночный канал: легкий стеноз центрального спинномозгового канала и правого межпозвонкового отверстия на уровне диска L4-L5.

Спинной мозг: нормальной толщины, однородной структуры, определяется до уровня L1 позвонка. На уровне S1-S2 позвонков слева визуализируются периневральные кисты размером 8,6x14,5x10,6 мм, 7,4x12,8x8,7 мм.



Мягкие ткани: паравертебральные мягкие ткани не изменены.

Заключение: Дегенеративные изменения пояснично-крестцового отдела позвоночника по типу остеохондроза, спондилоартроза I период. Субхондральная дегенерация L4, L5 позвонков по Модик I. Задняя правосторонняя субартикулярная грыжа межпозвонкового диска L4-L5. Задняя центральная протрузия межпозвонкового диска L5-S1. Грыжа Шморля тел L2, L3, L4 позвонков. Периневральные кисты Тарлова на S1-S2 уровне слева.