**Протокол МРТ-Исследования № 105110**

**ФИО пациента:** Мясников Д. В.

**Вид исследования:** МРТ пояснично-крестцового отдела позвоночника

**Дата рождения:** 1977.11.01 г.р.

**Техника сканирования:** Т1, Т2, STIR в аксиальной, сагиттальной и коронарной проекциях.

Статика:  
В положении лежа на спине поясничный лордоз сглажен. Сколиотическая деформация не определяется.  
Форма и соотношение тел позвонков не изменены. По краям тел позвонков определяются невыраженные остеофиты. Сигнал от тел позвонков однородный. Замыкательные пластинки четкие, неровные, за счет единичных узлов Шморля глубиной до 4 мм.  
Дугоотростчатые суставы с признаками умерено выраженного артроза.  
Межпозвонковые диски в области сканирования дегидратированы. Высота дисков снижена во всей области сканирования.  
Th12-L1:  
Межпозвонковый диск не пролабирует за края тел позвонков. Позвоночный канал не сужен. Правое межпозвонковое отверстие не деформировано. Левое межпозвонковое отверстие не деформировано.  
L1-L2:  
Межпозвонковый диск не пролабирует за края тел позвонков. Позвоночный канал не сужен. Правое межпозвонковое отверстие не деформировано. Левое межпозвонковое отверстие не деформировано.  
L2-L3:  
Межпозвонковый диск не пролабирует за края тел позвонков. Позвоночный канал не сужен. Правое межпозвонковое отверстие не деформировано. Левое межпозвонковое отверстие не деформировано.  
L3-L4:  
Отмечается невыраженное (менее 1,5 мм) диффузное пролабирование межпозвонкового диска по задней полуокружности. Позвоночный канал невыражено стенозирован за счет коротких ножек дуг. Эффективный передне-задний размер позвоночного канала по срединной линии 7 мм.  Правое межпозвонковое отверстие невыражено деформировано. Левое межпозвонковое отверстие невыражено деформировано.  
L4-L5:  
Отмечается неравномерное пролабирование межпозвонкового диска по задней полуокружности, более выраженное в левых субартикулярном и фораминальном сегментах до 4,8 мм. Позвоночный канал умерено стенозирован за счет пролабирования диска, коротких ножек дуг и гипертрофии суставных фасеток. Эффективный передне-задний размер позвоночного канала по срединной линии 6 мм. Правое межпозвонковое отверстие невыражено деформировано. Левое межпозвонковое отверстие умерено деформировано, за счет пролабирования диска и гипертрофии суставных фасеток  
L5-S1:  
Отмечается невыраженное (менее 1,5 мм) диффузное пролабирование межпозвонкового диска по задней полуокружности. Позвоночный канал не сужен. Правое межпозвонковое отверстие не деформировано. Левое межпозвонковое отверстие не деформировано.  
Конус спинного мозга определяется на уровне L1. Сигнал от спинного мозга гомогенный. Контур четкий, ровный. Элементы конского хвоста развиты правильно, имеют типичное положение и ход.  
Паравертебральные мягкие ткани не изменены.  
Крестцовый канал не деформирован. Боковые массы крестца гомогенного уровня сигнала, без дополнительных образований.  
Положение и форма копчика не изменены. Положение копчика срединное. Окружающие мягкие ткани без особенностей.  
ЗАКЛЮЧЕНИЕ:  
МР картина дегенеративно-дистрофических изменений пояснично-крестцового отдела позвоночника. Пролабирование межпозвонковых дисков L3-L4, L4-L5, Стеноз левого межпозвонкового отверстия  L4-L5. Стеноз позвоночного канала на уровнях L3-L4, L4-L5.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Врач-рентгенолог: Королёв Д.Г.** |  | **Дата:** 20.08.24 |