



Магнитно-резонансная томография пояснично-крестцового отдела позвоночника

ФИО: Пациент №11

Дата рождения: 1 марта 1988г.

Дата исследования: 20 сентября 2020г.

Дата анализа: 22 сентября 2020г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: МР-картина дегенеративно-дистрофических изменений пояснично-крестцового отдела позвоночника, осложненных протрузией межпозвонкового диска L4-5 и грыжей L5-S1 с умеренным стенозом позвоночного канала, реакционных неинфекционных воспалительных изменений в телах позвонков L5-S1 в виде отека костного мозга (Modic тип 1), артроза фасеточных суставов L4-S1 и незначительно выраженного С-образного левостороннего сколиоза.

Рекомендации: рекомендуется консультация невролога

Описание:

На серии МР-томограмм в режимах: T1_sag, T2_sag и Stir_sag и T2_tra.

Поясничный лордоз сглажен.

Ось поясничного отдела позвоночника С-образно искривлена во фронтальной плоскости влево.

Определяются передние и боковые шиповидные краевые костные разрастания по передней и боковой поверхности тел позвонков L3-S1.

В субхондральных отделах смежных поверхностей тел позвонков L5-S1 определяется изменения красного костного мозга по типу асептического воспаления (Modic тип 1).

Задняя продольная связка не утолщена, желтые связки не утолщены.

Высота межпозвонковых дисков L4-S1 снижена, сигналы по T2 от дисков снижены.

Диффузная протрузия межпозвонкового диска L4-5 размером 0,35см, суживающая оба межпозвонковые отверстия и деформирующая дуральный мешок, минимальный эффективный сагиттальный размер позвоночного канала не сужен;

Задняя правосторонняя парамедианная широкая грыжа межпозвонкового диска L5-S1 размером 0,5см, суживающая оба межпозвонковые отверстия, преимущественно правое и деформирующая дуральный мешок, минимальный эффективный сагиттальный размер позвоночного канала сужен до 1,4см;

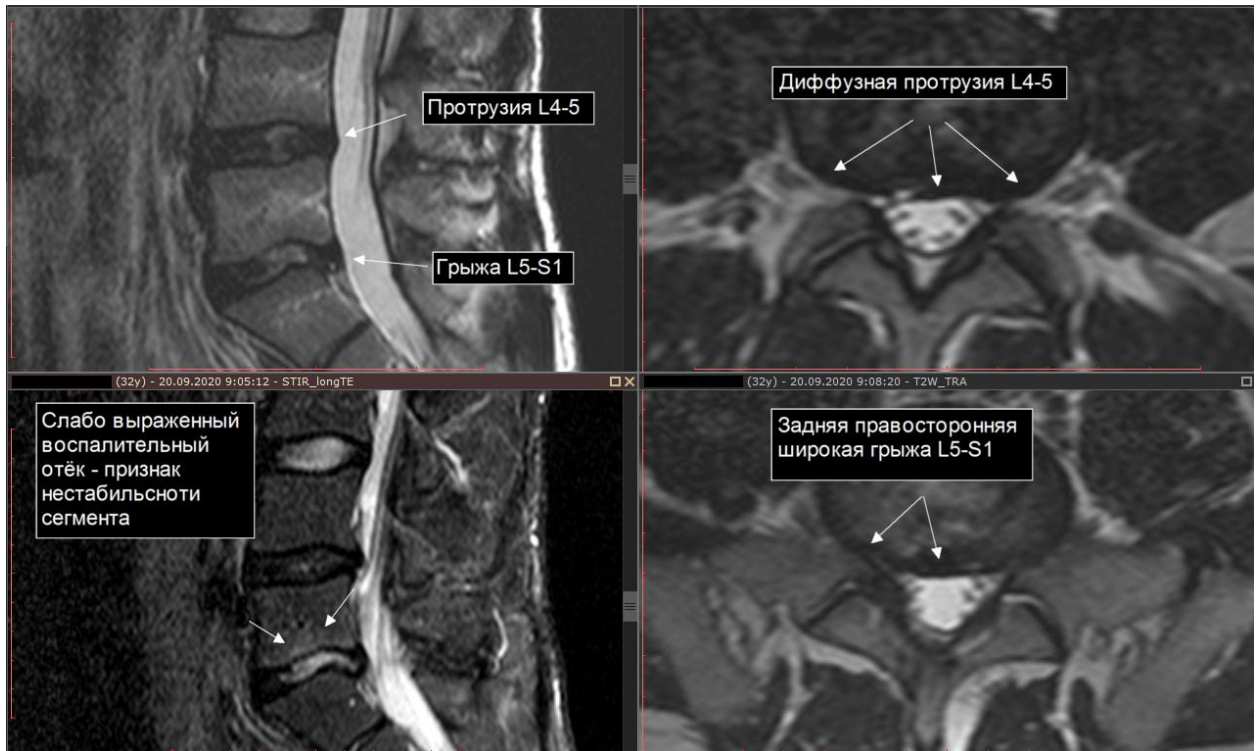
Фасеточные суставы L4-S1 деформированы за счет неравномерной ширины суставной щели, склеротических изменений суставных фасеток и краевых костных разрастаний.

Спинальный мозг структурирован, сигнал от него (по T1 и T2) не изменён.

Подписано: врач-рентгенолог, к.м.н. Власов Евгений Александрович



Демонстрация:



Данное заключение не является диагнозом, подготовлено специалистом по запросу направляющего врача, самого пациента или представителя пациента и является исключительно вторым мнением. Мнение и рекомендации, приведенные здесь, носят исключительно консультативный характер и основаны на анализе представленных изображений и клинической информации. Врач-рентгенолог и компания не несут ответственности ни за какие решения или действия, предпринятые на основании этого заключения, или за их последствия. Ответственность за принятие клинических решений несут целиком и полностью врачи пациента. Эта информация была объяснена в доступной форме при запросе второго мнения.