**МР- исследование грудного и поясничного отдела 09.06.2020**

**Исследование проведено на МР-томографе GESignaProfile**

Пациент:Собака Лабрадор Марк

При проведении томографии грудопоясничного отдела позвоночника с выполнением последовательностей взвешенных по Т1 и Т2 а так же Mielo и STIR данных за наличие новообразований не получено.

Интенсивность МРТ сигнала от МПД преимущественно сохранена, МР сигнал не определяется от МПД Th12-Th13

В сегменте Th12-Th13 определяется значимая 0.5 mm медианная протрузия фиброзного кольца МПД с выходом вещества диска преимущественно слева

 Определяется усиление МР сигнала по Т2 ВИ и STIR от спинного мозга на уровне Th12-Th13-L1 . Дифференцировка серого и белого веществ нарушена.

Заключение

* Мр-признаки значимой компрессии спинного мозга на уровне Th12-Th13 определяется дегенерированный МПД с экструзией вещества болеевыраженно слева (не исключена травма)
* На сериях Миело характерный блок ликвора на этом уровне (Th12-Th13)
* Мр-изменений в спинном мозге наиболее характерны для воспалительного процесса (миелит)

**Рекомендовано: хирургическое лечение болезни диска, а также наблюдение у невролога.**

**При отсустии возможности проведения операциина МПД, необходимо консервативное лечение:**

(Лизина Эсцинат, НПВС(онсиор,римадил,мелоксикам)



Компресия и миелит на уровне Т12-Т13



Компресия значимая до 06 мм на Аксиальных срезах