



0725 17 / 06 / 2014

номер и дата

Ххххххх Ххххххх Ххххххх

име

22 / 12 / 1943

рождена дата

Магнитно-резонансна томография

вид изследване

цервикален и краниална половина на торакален отдели на гръбначен стълб

обект на изследването

На настоящото МРТ изследване се установява авансирала дегенеративна трансформация на гръбначния стълб, изразяваща се във формиране на проминентни ръбни остеофити в областта на апофизите и най-вече - задните елементи на прешленните тела. Хипертрофия и осификации на лигаментарния апарат – доминиращо за задния надлъжен лигамент в сегментите С3-4-5-6. Дехидратация на интервертебралните дискове на всички нива в цервикалния отдел на гръбначния стълб. Инверсия на физиологичната цервикална лордоза до степен на кифоза с максимална дорзална пропаганция тялото на С4.

Диск-остеофит патологични комплекси в сегментите С3-4-5-6, комбинирани с парамедианен-латерален в дясно пролапс на пулпозното ядро на диска в сегмента С5-6.

Интактен терминален миелон. Не личат интра- и екстремедуларни , интра- и екстрадурални Ту формации, съдови лезии, хематоми и хеморагии.

Описаната дискална и спондиларна патология причинява:

- централна и левостранна рецесуална стеноза С3-4; като патологично променения диск и остеофитите порминират до 0.30 см в дорзална посока към спиналния канал при максимален диаметър тук – 1.35 см.
- централна и двустранна – доминиращо десностранна рецесуална стенозана ниво С4-5. Патологично променения диск проминира дорзално до 0.55 при максимален диаметър на спиналния канал в сегмента (МДСК) 1.44 см., което представлява около 38% стеноза на спиналния канал. Стеноза на левия интервертебрален форамен на нивото на медиалния отвор причинена оот остеофит проминиращ до дорзално до 0.30 см.
- Десностранна рецесуална и най-вече - фораминална стеноза на ниво С5-6, която е причинена от дисков пролапс,който проминира до 0.30 см. МДСК – 1.00 см.

На 3D MRT миелография се установява редукция на обема и подвижността на ликвора в спиналните арахноидни пространства в корелация с цитираните стенолитични промени С3-4-5-6.

Находката отговаря дегенеративна болест на гръбначния стълб от остеохондрозен тип. Дегенеративна дискогенна и спондилогенна стеноза на спиналния канал и интервертебралните форамени С3-4-5-6. Дисков пролапс С5-6. Патологична позиция на гръбначния стълб.

оператор

Ххххх Хххххх

Лекар

Д-р Борислав Милев