



Центр
лучевой диагностики и магнитно-резонансной
томографии Санкт-Петербурга.
телефон: 9414003
GE Signa Horizon (1,5 Тл)



Пациент: Кунникова Т. Е.

№ Протокола исследования и номер в журнале: 1234 /

1234

Дата исследования: 19.01.2010

Область исследования: Шея + сосуды шеи

возраст: 56 лет пол: ж

Внутреннее контрастирование использовалось (да/нет): Нет

Протокол обследования:

На серии МР томограмм получено изображение шейного отдела позвоночника.

Голова пациента повернута вправо.

Физиологический шейный лордоз выпрямлен.

В теле позвонка С5 выявляется зона овальной формы размерами 7x4мм, неоднородная по структуре на Т2 ВИ (преимущественно гиперинтенсивная на Т2 ВИ и STIR ИП), гипointенсивная на Т1 ВИ - гемангиома?.

Определяются признаки дегенеративно-дистрофических изменений в виде:

- снижения интенсивности МР сигнала от межпозвонковых дисков С2-С7;
- снижения высоты межпозвонкового диска С2-С6;
- передних и задне-боковых краевых разрастаний тел позвонков С6, С7;

На уровне сегмента С5-С6 определяется задняя срединная протрузия межпозвонкового диска размером 2 мм, компримирующая переднее субарахноидальное пространство и переднюю поверхность дурального мешка. Межпозвонковые отверстия не сужены. Корешки не компримированы. Передне-задний размер позвоночного канала на данном уровне составляет 15 мм. Спинной мозг на уровне сканирования не утолщен, однородной структуры и интенсивности МР сигнала.

Утолщена остистая мышца справа на уровне С1-С2 (наиболее вероятно из-за положения пациента).

На серии МР-томограмм в режиме 2D TOF получены изображения сосудов шеи. Отчетливо получен МР-сигнал от общих сонных артерий, экстракраниальных отделов наружных и внутренних сонных артерий, позвоночных артерий. МР-сигнал от них не изменен. Обе внутренние сонные артерии образуют петли на уровне тела позвонка С2. Позвоночные артерии извиты в сегментах V2-3. Правая позвоночная артерия шире левой.

Гемодинамически значимых сужений, аневризм, сосудистых мальформаций не выявлено.

Заключение:

МР признаки остеохондроза шейного отдела позвоночника.

Задняя срединная протрузия межпозвонкового диска С5-С6.

Извитость внутренних сонных и позвоночных артерий в экстракраниальных сегментах.

Гемангиома? в теле позвонка С5. Для уточнения рекомендовано: КТ тела позвонка С5.

врач:

Ежова Р.В.

