**Техника сканирования:**

высокоразрешающее, синхронизированное с дыханием МРТ режимах Т2-ВИ, Т1-ВИ, режимы с подавлением сигнала от жировой ткани- FS, ДВИ (b=800, 1000), в аксиальной, коронарной и сагиттальной проекциях.

**Дополнительно по исследованию:**

Исследование на фоне артефактов от движения и перистальтики.

**Положение матки:**

Матка находится anteversio, невыражено отклонена вправо. Размер тела матки в пределах нормы: тело до 35х45х42 мм.

Зональная анатомия матки сохранена.

Эндометрий однородный, совокупной толщиной до 2 мм.

Переходно-соединительная зона дифференцирована, толщиной до 8 мм.

Интенсивность сигнала от миометрия относительно однородная.

**Шейка матки:**

Размер шейки матки в пределах нормы: шейка до 28х25х30 мм.

Строма шейки матки однородного МР сигнала, без признаков прерывания.

Зональная структура шейки сохранена.

Цервикальный канал не расширен.

Клетчатка параметрия не изменена.

Параметральные венозные сплетения не расширены.

**Яичники:**  
Яичники дифференцированы: правый 20х12 мм (с фолликулами диаметром до 4 мм), левый 14х9 мм (с фолликулами диаметром до 5 мм).

**Мочевой пузырь:**  
Мочевой пузырь содержит достаточное количество мочи. Стенки мочевого пузыря не утолщены, без признаков структурных изменений.

В просвете пузыря патологических образований не выявлено.

Паравезикальное пространство без особенностей.

Мочеточники на уровне исследования не расширены.

**Прямая кишка:**  
Прямая кишка обычного положения, формы и размеров. Стенки без признаков утолщения и без участков патологического МР сигнала.

Мезоректальная клетчатка без особенностей.

Свободная жидкость не определяется.

**В области сканирования:**

Подкожно-жировая клетчатка без видимой патологии.

Брюшина на исследованном уровне без участков локального утолщения и зон патологического МР сигнала.  
МР сигнал от костного мозга видимых костных структур однородный.

Костно-деструктивные изменения в зоне исследования не определяются.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**:

МР признаков патологических изменений органов малого таза не выявлено