

Рецензия

На реферат ординатора кафедры лучевой диагностики ИПО Волковой
Валентины Сагитовны

Направление: 31.08.11-Ультразвуковая диагностика

“Ультразвуковая диагностика рака шейки матки”

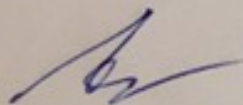
Рак шейки матки многие годы занимает второе место по частоте среди злокачественных новообразований органов репродуктивной системы у женщин, уступая лишь раку молочной железы. Так, в 2008 г. в мире РШМ заболело 529 480 и умерло 274 888 человек. В структуре онкогинекологической патологии в мире рак шейки матки составляет 15%, а смертность от него достигает 8%.

При комплексном ультразвуковом исследовании обнаружены различия изображений в зависимости от стадии заболевания. При I стадии рака шейки матки чаще всего выявляли зону низкой эхогенности, диффузную неоднородность стромы и участок гиперваскуляризации, совпадающий с очагом поражения шейки матки. Для рака шейки матки типично значительное усиление кровотока в опухоли за счёт гиперплазии сосудов опухоли и неоангиогенеза, количество сосудов увеличивается пропорционально размерам опухоли. Для II-III стадии рака шейки матки характерны гипертрофия шейки, неровность и нечёткость её контуров, отсутствие угла наклона между телом и шейкой матки. Структура тела матки в области поражения соответствует структуре опухоли. Возможна визуализация параметральных инфильтратов. При IV стадии опухоль распространяется на стенки мочевого пузыря, прямой кишки. При распространённом опухолевом процессе часто вовлекаются мочеточники, развивается уретеро-пиелозктазия. Вывод. Комплексное ультразвуковое исследование позволяет достаточно надёжно диагностировать рак шейки матки и оценивать распространённость опухолевого процесса.

В реферате Волкова В.С. подробно рассмотрела классификацию и основные характерные ультразвуковые признаки различных по характеру роста форм рака шейки матки.

Работа выполнена на основе анализа трудов отечественных авторов, без орфографических ошибок, оформлена в соответствии с требованиями, тема раскрыта полностью. Текст работы структурирован, логичен.

Руководитель ординатуры



/Евдокимова Е.Ю.