

ID: 2018-03-24-T-16839

Тезис

Хусаинова Э.Ш., Хусаинова М.А.

Возможности ультразвуковой диагностики при гемангиомах печени

ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра лучевой диагностики и лучевой терапии им. проф. Н.Е. Штерна

Научный руководитель: к.м.н. Илясова Е.Б.

Актуальность. Гемангиомы – наиболее часто встречающиеся доброкачественные опухоли печени, при этом необходима их ранняя диагностика на доклинической стадии развития, т.к. клиническая стадия свидетельствует о больших размерах гемангиомы, что опасно развитием осложнений.

Цель: оценить информативность ультразвукового исследования при диагностике гемангиом печени.

Задачи: изучить симптомы гемангиом печени при ультразвуковом исследовании, выявить пациентов с гемангиомой печени, определить характеристики гемангиом в зависимости от их размеров, провести анализ результатов ультразвукового исследования.

Материал и методы. Проведен анализ результатов ультразвукового исследования 10 пациентов (0,127% от всего населения р.п. Дергачи) с гемангиомой печени, поступивших в ГУЗ СО «Дергачевская РБ». Исследование проводилось на ультразвуковом аппарате Mindray DC-7.

Результаты. Анализу были подвергнуты пациенты с капиллярным типом гемангиомы. Проведено сравнение симптомов гемангиомы, в зависимости от ее размеров.

Гемангиом капиллярного типа, размерами до 4 см (малые) у 5 пациентов и более 4 см (средние и большие) у 5 пациентов обладают следующими сходными симптомами: во всех случаях у них отмечались: повышенная эхогенность, локализация преимущественно в правой доле печени (у 9 пациентов, у 1 пациента – в левой доле печени), отсутствие эффекта дорсального усиления.

Отличительными признаками при малых размерах были: гомогенная структура, четкие и ровные контуры, отсутствие васкуляризации, случайное выявление. В случаях средних и больших размеров: гетерогенная структура, эхогенность повышена (при этом могут быть участки сниженной эхогенности), контуры могут быть четкие и ровные или неровные, может присутствовать васкуляризация, выявление целенаправленное (при появлении жалоб, после физикального осмотра).

Выводы: ультразвуковой метод обладает достаточной информативностью при диагностике кавернозного типа гемангиом печени различных размеров.

Ключевые слова: ультразвуковая диагностика гемангиом печени