

ID: 2014-05-1749-T-3393

Тезис

Вдовкина Н.Г.

Компьютерная томография при диагностике милиарного туберкулеза

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра лучевой диагностики и лучевой терапии

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

Актуальность. За последнее время отмечается увеличение числа заболеваемости и смертности от милиарного туберкулеза (МТ), в то же время диагностика его затруднена.

Цель: уточнить возможности компьютерной томографии (КТ) в диагностике МТ.

Материал и методы. *Материал* – 7 пациентов, находившихся на лечении в КБ им. С.Р.Миротворцева СГМУ, у которых впоследствии подтвержден МТ. *Методы исследования:* анализ историй болезни и теневых изображений флюорографии (ФГ), рентгенографии (РГ) и КТ органов грудной полости.

Результаты. ФГ при поступлении: в 4 случаях изменений не выявлялось, в 3 - двухсторонняя мелкоочаговая диссеминация, которую фтизиатр исключил как специфическую, клиническое подозрение на бронхопневмонию (лейкоцитоз, кашель с мокротой, повышение температуры тела). РГ подтвердила данные ФГ у 3 пациентов, но дополнительно аналогичная диссеминация, при отсутствии клинических симптомов заболеваний легких, была выявлена еще у 1 пациента и заподозрена у остальных 3 пациентов. В 3-х случаях, подозрительных на пневмонию, рентгенологически создавалось впечатление достаточно четких контуров очагов и не выявлялось изменение лимфатических узлов, что давало основание заподозрить МТ. Другие 4 пациента находились в хирургической клинике: 1 – с раком щитовидной железы, поэтому в легких подозревались метастазы, 2-е – с вентральной грыжей, 1 – с калькулезным холециститом. КТ у всех пациентов подтвердила наличие вышеописанных изменений в легких, которые расценены как МТ, в результате чего они были переведены в противотуберкулезные учреждения. У всех пациентов была отрицательная проба Манту, МБТ в мокроте не выделялись.

Выводы. Если при ФГ или РГ выявляется диссеминация, с клиническими признаками воспаления или бессимптомным течением, необходима КТ для получения дополнительных признаков МТ.

Ключевые слова: компьютерная томография, диагностика, милиарный туберкулез