

МЕЗОТЕЛИОМА ПЕРИКАРДА

Грекова Н.А.

ГОУ ВПО Московский государственный медико-стоматологический университет Росздрава. Кафедра патологической анатомии.

Мезотелиома – первичная опухоль, чаще злокачественного течения, имеющая своим источником клетки мезотелиального происхождения, входящие в состав серозных оболочек, плевры, брюшины, перикарда. Наиболее редкой локализацией является мезотелиома перикарда (0,7 %), в 12 % случаев опухоль проявляется объемным образованием в области сердца.

В качестве демонстрации приведено аутопсийное наблюдение. Мужчина 67 лет поступил в стационар с жалобами на общую слабость, боли в области грудины, усиливающиеся после физической нагрузки. В анамнезе – ИБС на фоне артериальной гипертензии более 10 лет. При рентгенограмме грудной клетки выявлено объемное образование в области средостения, а также левосторонний гидроторакс. В пунктате из плевральной полости единичные клетки мезотелия с дистрофическими изменениями. Таким образом, был поставлен клинический диагноз: мезотелиома перикарда.

Больной скончался в стационаре на 16-е сутки при явлениях прогрессирующей сердечно-легочной недостаточности.

На аутопсии в области средостения было обнаружено гигантское образование (масса 2216 г) серовато-белесоватого цвета, плотной консистенции, прорастающее в эпикард, местами врастающее в миокард, сдавливающее сосуды средостения. Отмечалось метастатическое поражение плевры и диафрагмы. При гистологическом исследовании: опухоль перикарда имеет строение мезотелиомы эпителиоидного типа, преимущественно тубулярного строения, характеризующегося тяжами и трубочками из уплощенных кубических и высоких призматических атипичных клеток, заключенных в плотную фиброзную строму с очагами гиалиноза, с прорастанием эпикарда и миокарда. Плевра резко утолщена за счет разрастания в ней мезотелиомы выше описанного строения.

Иммуногистохимическая характеристика также соответствует мезотелиоме.

Таким образом, приведенный случай первичного поражения перикарда с метастатическим поражением легких является примером опухоли редкой локализации.

-