

Справцев Е.Ю., Козлова А.О.

КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ МЕЗОТЕЛИОМЫ

Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Полякова С.М.

*Кафедра патологической анатомии и судебной медицины с курсом повышения квалификации
и переподготовки*

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Онкологические заболевания являются одной из частых причин смерти людей. Злокачественная мезотелиома – редкая опухоль, исходящая из мезотелия, покрывающего серозные покровы плевры, брюшины, перикарда и оболочек яичка – хотя и встречается редко, однако протекает крайне неблагоприятно, редко диагностируется при жизни и быстро приводит больного к смерти. Изучение этого типа опухолей является актуальной проблемой на данный момент.

Цель: оценить частоту встречаемости злокачественной мезотелиомы в зависимости от вида и локализации данного новообразования, а также от пола и возраста умерших.

Материалы и методы. Протоколы вскрытий 2022 года УЗ «Могилевское областное патологоанатомического бюро». Метод исследования – описательная статистика.

Результаты и их обсуждение. Основной фактор риска – воздействие асбеста, на его фоне риск развития мезотелиомы увеличивается в 300 раз. Все типы асбеста могут вызывать мезотелиому, но амфиболовые волокна (например, голубой асбест – крокидолит) обладают более высокой канцерогенной активностью, чем серпентиновые. Асбестовые волокна, попадая в легкие, вызывают хроническое воспаление и повреждение мезотелия, что приводит к развитию опухоли. Наиболее частыми локализациями злокачественной мезотелиомы являются плевра (63,64%), реже брюшина (31,82%), перикард (2,27%) и оболочки яичка (2,27%) преимущественно справа. Эпителиальный вариант встречается чаще в 3 раза и наблюдается в возрасте 50-70 лет, чем фиброзный и смешанный.

Выводы. Злокачественная мезотелиома является редкой опухолью и протекает крайне злокачественно.

1. Опухоль чаще поражает плевру (63,64%), реже брюшину (31,82%), перикард (2,27%), оболочки яичка (2,27%);

2. Поражение плевры чаще наблюдается справа, что составляет 64,29% случаев, реже слева и с обеих сторон и соответствует 28,57% и 7, 14%;

3. Эпителиальный вариант злокачественной мезотелиомы встречается в 3 раза чаще, чем фиброзный и смешанный;

4. Злокачественная мезотелиома наблюдается у людей в возрасте 50-70 лет, крайне редко в молодом возрасте (в нашем материале выявлен 1 случай поражения злокачественной мезотелиомой брюшины у девушки 18 лет)

5. Злокачественная мезотелиома встречается чаще у женщин, чем у мужчин.

Более тщательное и детальное изучение злокачественной мезотелиомы дает возможность в будущем диагностировать данное новообразование на ранних этапах ее развития, успешно лечить и тем самым продлевать и облегчать жизнь больным.