

ЭПИТЕЛИОИДНАЯ ГЕМАНГИОЭНДОТЕЛИОМА ЛЁГКИХ У ПОДРОСТКА 14 ЛЕТ

Рубцов А.А., Авакян А.М.

Научный руководитель: доцент О.И. Гуменюк

Саратовский государственный медицинский университет
имени В.И. Разумовского Минздрава России, Саратов,
Россия

Ключевые слова: *дети; эпителиоидная
гемангиоэндотелиома; детская онкология; диагностика*

Актуальность. Эпителиоидная гемангиоэндотелиома — редкое новообразование, которое встречается в лёгких, печени, костной системе и других органах и обладает отличительными клиническими, рентгеновскими и гистологическими характеристиками. Причинами развития опухоли являются генетические аномалии, воздействие тяжёлых металлов и курение.

Описание клинического случая. Больной А., 14 лет, обследован в детском пульмонологическом отделении по поводу жалоб на редкий сухой кашель, одышку при физической нагрузке, изменения в лёгких при инструментальном обследовании. Из анамнеза известно, что больной более года курит электронные сигареты. Во время проведения плановой рентгенографии органов грудной клетки были обнаружены признаки диссеминированного поражения лёгких. Выполнен Диаскин тест — 0 мм. При проведении компьютерной томографии (КТ) органов грудной клетки были обнаружены признаки диссеминированного процесса в лёгких, больше данных за неспецифический процесс.

Объективно: жёсткое дыхание, сухой кашель. Физическое развитие среднее, гармоничное. Физикальных данных за поражение органов и систем не выявлено. При проведении лабораторной диагностики воспалительных изменений не обнаружено. Функциональных нарушений лёгких не выявлено. Проведены диагностическая бронхоскопия и биопсия лёгких, морфологическая картина соответствует эпителиоидной гемангиоэндотелиоме. Проведено полногеномное секвенирование, патогенных вариантов в геноме не обнаружено. С учётом удовлетворительного общего состояния, хорошей функции внешнего дыхания, морфологической картины эпителиоидной гемангиоэндотелиомы как новообразования с тенденцией к угасанию проведения специфического лечения не требуется. Больной был выписан из стационара под амбулаторное наблюдение педиатра, пульмонолога и детского онколога. Показано динамическое наблюдение с проведением КТ органов грудной клетки.

Практическая значимость. Эпителиоидная гемангиоэндотелиома — сложное в дифференциальной диагностике новообразование, имеющее промежуточный характер злокачественности, для точной верификации диагноза необходимо гистологическое исследование. Вейпинг, послуживший причиной развития данного процесса у больного, является тяжёлым, но модифицируемым фактором риска.

* * *