

КАРЦИНОИДНАЯ ОПУХОЛЬ ЧЕРВЕОБРАЗНОГО ОТРОСТКА У ДЕТЕЙ

Евдокимов В.Н.¹, Аксельров М.А.^{1,2}, Мальчевский В.А.¹,
Связян В.В.¹, Столяр А.В.¹, Илющенко М.Ю.¹

¹ Тюменский государственный медицинский университет, Тюмень, Россия;

² Областная клиническая больница № 2, Тюмень, Россия

Обоснование. Карциноид червеобразного отростка — опухоль нейроэндокринного происхождения из клеток APUD-системы, формирующаяся вследствие генной мутации, приводящей к беспрепятственному росту и размножению клеток. Частота встречаемости 0,05–0,2 % от общего количества злокачественных опухолей и 5–9 % в структуре новообразований желудочно-кишечного тракта.

Цель: изучить результаты лечения детей с карциноидами червеобразного отростка.

Материалы и методы. За период 2015–2022 гг. в хирургических отделениях получало лечение 9339 детей с острым аппендицитом. По результатам гистологии у 14 выявлен карциноид червеобразного отростка.

Результаты. Выявляемость заболевания составила 0,15 %. Ведущим симптомом у всех пациентов было наличие болевого абдоминального синдрома (100 %), гипертермия, рвота и задержка стула отмечены в 36 %. В гендерном отношении преобладали мальчики — 75 %. По результатам дополнительных инструментальных и параклинических методов исследования каких-либо особенностей, отличных от других детей, поступавших с болью в животе, не выявлено. На первом этапе лечения карциноида аппендикса, учитывая клиническую картину острого аппендицита, выполняли аппендэктомия. Морфологически катаральное воспаление в отростке выявлено в 57,6 %. Вторым этапом лечения карциноида аппендикса в 25 % наблюдений выполнялась гемиколэктомия, согласно рекомендаций детского онколога.

Заключение. Таким образом, следствием поздней диагностики карциноида аппендикса может явиться прогрессирование процесса с формированием метастазов в толстой кишке, что требует более радикального подхода в лечении на втором этапе в виде гемиколэктомии. Поэтому поиск ранних методов диагностики данного заболевания является на данный момент особо актуальным.

Ключевые слова: карциноид; аппендикс; гемиколэктомия; нейроэндокринные опухоли; дети.