

## КАРЦИНОИДНАЯ ОПУХОЛЬ ЧЕРВЕОБРАЗНОГО ОТРОСТКА У ДЕТЕЙ

Евдокимов В.Н.<sup>1</sup>, Аксельров М.А.<sup>1,2</sup>, Мальчевский В.А.<sup>1</sup>,  
Связян В.В.<sup>1</sup>, Столяр А.В.<sup>1</sup>, Илющенко М.Ю.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Тюменский государственный медицинский университет, Тюмень, Россия;

<sup>2</sup> 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.