

*Шавлюк Р. В., Деркач Е. В.*

**РАЗВИТИЕ ХРОНИЧЕСКОГО КОЛОСТАЗА У ДЕТЕЙ  
В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ФОРМЫ ОБОДОЧНОЙ КИШКИ**

*Научный руководитель д-р мед. наук, доц. Коноплицкий В. С.*

*Кафедра детской хирургии,*

*Винницкий национальный медицинский университет им. Н.И. Пирогова,*

*г. Винница*

**Актуальность.** Хроническими колостазами (ХК) страдают до 50% населения развитых стран и до 20% детей. ХК как основная жалоба встречается в 3-5% амбулаторных пациентов на приеме у педиатра и в 25% у детского гастроэнтеролога. При этом у 35% девочек и 55% мальчиков колостазы осложняются энкопрозом. На сегодняшний день не существует четких понятий о ролі-морфологических факторов в возникновении ХК у детей, как врожденных так и приобретенных. По мнению некоторых детских хирургов одним из анатомо-функциональных факторов ХК является форма ободочной кишки (ОК).

**Цель:** определение значения формы ободочной кишки в развитии колостаз.

**Материал и методы.** Формы ОК в разные возрастные периоды были исследованы на основе иригограмм 214 детей с ХК возрасте от 1 до 17 лет, которые находились на лечении в клинике детской хирургии ВНМУ им. Н.И. Пирогова.

**Результаты.** Особенности расположения и фиксации ОК позволило выделить три варианта ее положения, которые определены как "Л", "М" и "П" формы. У детей с ХК периода раннего возраста доминирует "Л" форма ОК. В дошкольном и школьном периодах количество пациентов с "Л" и "М" формами ОК практически одинаковое, составляя 21,95 % и 21,04 %. В подростковом периодечастота "М" формы ОК резко увеличивается, превышая в 5,6 раз количество детей с "Л" и "П" формами. В целом, у пациентов с ХК, преобладает "М" форма ОК, что может рассматриваться в качестве определенного прогностического критерия .

**Вывод:** преобладание «стромального» типа строения «М» формы ободочной кишки у 46,7% детей с хроническими колостазами свидетельствует о существовании предпосылок для развития этого патологического состояния, благодаря особенностям органной и типовой специфичности строения мышечно-соединительнотканного комплекса стенки кишки.