

Клименко Д. О.

РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ ПРОПРАНОЛОЛОМ ГЕМАНГИОМ СЛОЖНОЙ АНАТОМИЧЕСКОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ У ДЕТЕЙ

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

Кафедра детской хирургии,

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

г. Винница

Актуальность. Гемангиомы у детей – наиболее часто встречающиеся доброкачественные сосудистые опухоли, которые составляют более 50% всех опухолей детского возраста. (Баиров Г.А., Исаков Ю.Ф.). Методика лечения гемангиом (ГА) сложной анатомической локализации на сегодняшний день остается довольно проблематичной из-за нарушения формирования анатомических структур, функциональных нарушений, косметических дефектов, приводящих к социальной и психологической дезадаптации детей.

Цель: оценить эффективность и безопасность применения пропранолола в лечении ГА сложной анатомической локализации у детей.

Материал и методы. Было исследовано 26 детей (16 девочек и 10 мальчиков) в возрасте от 1 до 14 месяцев с ГА сложной анатомической локализации. Показаниями для применения пропранолола служили обширные ГА в области лица, ушных раковин, перианальной области и гениталий; множественные ГА; распространенный ангиоматоз. Методика лечения заключалась в постепенном увеличении дозы препарата: 1-й день – 0,5 мг/кг/сут, 2-й день – 1 мг/кг/сут, с 3-го дня – 2 мг/кг/сут, разделенные на 3 равные порции, per os. При необходимости коррекция дозы препарата проводилась 1 раз в месяц соответственно изменению массы тела ребенка. Длительность лечения составляла от 5 до 7 месяцев, с постепенной отменой препарата на $\frac{1}{4}$ дозы 1 раз в неделю.

Результаты. Перед лечением пропранололом неотъемлемым были: тщательное обследование ребенка, ЭКГ, УЗИ сердца, ежемесячная консультация кардиолога. Начало лечения проводилось в стационаре (14 дней) с тщательным мониторингом побочных эффектов. В конце лечения у всех 26 детей наблюдалось отсутствие увеличения ГА, у 25 (96,2%) отмечена регрессия опухоли до минимальных остатков в виде поверхностных пятен с неярко выраженным слабо розовым окрашиванием.

Выводы: проведенное исследование показало высокую эффективность препарата пропранолол в дозе 2 мг/кг массы в сутки в лечении гемангиом сложной анатомической локализации у детей при отсутствии выраженных побочных явлений и осложнений.