

*Маркевич Е. К., Митилович А. С.*

**СИСТЕМНАЯ ЭНЗИМОТЕРАПИЯ В ПЕДИАТРИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ**

*Научный руководитель канд. биол. наук, ассист. Пенкратова Н. Н.*

*Кафедра фармакологии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

В педиатрии часто ведется активный поиск наиболее эффективных методов и средств лечения, обладающих минимальными побочными эффектами. Одним из них является метод системной энзимотерапии, который был разработан и внедрен в клинику Mucos Pharma в Германии.

Целью нашего исследования стало изучение влияния и эффективность применения метода системной энзимотерапии в педиатрии.

В ходе изучения и анализа научной литературы по данному вопросу нами было выявлено, что в последнее время энзимотерапия приобретает все большую популярность и в нашей стране. Благодаря влиянию на ключевые физиологические процессы в организме препараты системной энзимотерапии (Вобэнзим, Флогэнзим, Вобэ-Мугос) обладают противовоспалительным, противоотечным, фибринолитическим, иммуномодулирующим действием, оказывают синергический потенцирующий эффект, при этом обладая минимальными побочными эффектами. Это позволяет уменьшить дозы базисных препаратов и защитить организм от побочного действия гормоно- и химиотерапии. Также препараты системной энзимотерапии могут выступать как биологические катализаторы, которые избирательно и направленно ускоряют все процессы в организме, обеспечивающие обмен веществ.

Этот метод показал свою эффективность при лечении и профилактике многих заболеваний: кровоизлияния в сетчатку и стекловидное тело, дистрофические и воспалительные процессы (приводит к быстрому рассасыванию кровоизлияний, купированию воспаления и улучшению зрительных функций); бронхиальная астма (на фоне системной энзимотерапии уменьшилось количество эозинофилов в мокроте с 18% до лечения до 10% после лечения, средние показатели бронхиальной проходимости повысились с 0,08 до лечения до 0,12 после); колит (препараты позволяют быстрее купировать воспаление в слизистой кишечника); гломерулонефрит (способствуют снижению проявления нефритического синдрома); ревматические заболевания (при непрерывном применении препаратов системной энзимотерапии была показана эффективность, равная эффективности пероральных препаратов золота, что позволяет говорить о возможном базисном действии препарата); инфекционные, аллергические заболевания, зудящие дерматозы, синдром мальабсорбции и др. (препараты в комплексной терапии способствуют повышению концентрации антибиотиков в зоне патологического очага, а также способствуют иммуномодулирующему действию).

Энзимотерапия в сочетании с хорошей переносимостью повышает во много раз эффективность лечения, поэтому является перспективным направлением в практике врача-педиатра.