

ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОМБИНИРОВАННОГО ЛЕЧЕНИЯ ПОЛИОКСИДОНИЕМ И МАГНИТОИНФРАКРАСНЫМ ЛАЗЕРНЫМ ИЗЛУЧЕНИЕМ ПРИ ТЯЖЁЛОЙ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ У ДЕТЕЙ

Кириченко Н.Е.

Кировская государственная медицинская академия,

Кафедра детских болезней

Научный руководитель - проф. Я.Ю. Иллек

Зав. кафедрой - проф. Я.Ю. Иллек

Под наблюдением находилось 100 детей (66 мальчиков и 34 девочки) в возрасте 7-14 лет с тяжёлым течением атопической бронхиальной астмы (БА). Первая группа больных БА (41 пациент) получала общепринятое лечение, второй группе больных БА (59 пациентов) проводилось комплексное лечение в сочетании с полиоксидонием и магнитоинфракрасной лазерной терапией (МИЛТ). Установлено, что у первой группы больных тяжёлой БА, получавших во время пребывания в стационаре общепринятое лечение, перед выпиской сохранялись признаки нарушения бронхиальной проходимости и сдвиги показателей периферической крови, выявлялись изменения параметров иммунологической реактивности, близкие по своему характеру тем, которые отмечались в периоде обострения заболевания. У второй группы больных тяжёлой БА, получавших комплексное лечение в сочетании с полиоксидонием и МИЛТ, отмечалось значительное улучшение показателей функции внешнего дыхания, нормализация гемограммы, нормализация большинства показателей иммунологической реактивности. Во время диспансерно-поликлинического наблюдения у первой группы больных БА, полу-

чавших в стационаре общепринятое лечение и продолжающих базисную противовоспалительную терапию бекотидом, констатировалось отсутствие тяжёлых астматических приступов, урежение приступов средней и лёгкой степени тяжести, что указывает на переход тяжёлого течения БА в среднетяжёлую форму заболевания. У второй группы больных БА, подвергавшихся в стационаре комплексному лечению в сочетании с полиоксидонием и МИЛТ и получавших повторные курсы иммуномодулирующей и магнитоинфракрасной лазерной терапии, в периоде диспансерно-поликлинического наблюдения регистрировалось отсутствие среднетяжёлых и тяжёлых астматических приступов и значительное урежение приступов лёгкой степени тяжести, что свидетельствует о переходе тяжёлого течения бронхиальной астмы в лёгкую форму болезни. Высокая терапевтическая эффективность комбинированного применения полиоксидония и магнитоинфракрасного лазерного излучения, безопасность и доступность, отсутствие осложнений и побочных реакций позволяют рекомендовать широкое использование этого метода в комплексе лечебных мероприятий при тяжёлом течении атопической бронхиальной астмы у детей.

26