

**ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ И  
ПРОТИВОРЕЦИДИВНЫЙ ЭФФЕКТЫ  
ПОЛИОКСИДОНИЯ И  
МАГНИТОИНФРАКРАСНОГО ЛАЗЕРНОГО  
ИЗЛУЧЕНИЯ ПРИ ЛЁГКОМ ТЕЧЕНИИ  
БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ У ДЕТЕЙ**

Ведзижева М.Д.

Кировская государственная медицинская академия,

Кафедра детских болезней

Научный руководитель - проф. Я.Ю. Иллек

Зав. кафедрой - проф. Я.Ю. Иллек

Под наблюдением находилось 100 детей (65 мальчиков и 35 девочек) в возрасте 5-14 лет с атопической формой лёгкой персистирующей бронхиальной астмы (БА). Первая группа больных БА (47 пациентов) получала общепринятую терапию, вторая группа больных БА (53 пациента) - комплексное лечение в сочетании с полиоксидонием и сеансами магнитоинфракрасного лазерного излучения. Исследования показали, что у первой группы больных БА, получавших общепринятое лечение, основу которого составляла базисная противовоспалительная терапия тайлемодом, констатировалось значительное сокращение количества астматических приступов, но в периоде клинической ремиссии (через месяц от начала лечения) выявлялась эозинофилия и изменения параметров иммунологической реактивности, близкие по характеру тем, которые регистрировались в периоде обострения заболевания. В то же время, у второй группы больных БА, получавших комплексное лечение в

сочетании с полиоксидонием и сеансами магнитоинфракрасного лазерного излучения, отмечалась нормализация гемограммы и большинства параметров иммунологической реактивности, наступление длительной клинической ремиссии. Результаты исследований свидетельствуют о высокой терапевтической и противорецидивной эффективности комбинированного применения полиоксидония и магнитоинфракрасного лазерного излучения, отсутствии осложнений и побочных реакций, что позволяет рекомендовать широкое использование этого метода при лёгкой персистирующей бронхиальной астме у детей.