



**О ПОКАЗАНИЯХ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ МУЛЬТИНУТРИЕНТНЫХ ФУНКЦИОНАЛЬНО-ПЕПТИДНЫХ КОМПЛЕКСОВ В ЦЕЛЯХ КОРРЕКЦИИ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ У БОЛЬНЫХ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ ОБРАЗОВАНИЯМИ**

**Д.В. Мясоедов, Н.И. Линник., Н.Н. Гребиньк** *Киевская медицинская академия последипломного образования и.м. П.Л. Шупика, Институт здоровья нации, Киев, Украина*

Наличие у больных злокачественными новообразованиями гиперметаболической инверсии обмена веществ, а также нарушений гомеостаза вследствие применения цитостатиков и облучения, обуславливает необходимость поиска новых способов их коррекции. С этой точки зрения существенный интерес представляет использование у больных с метаболическими нарушениями мультинутриентных функционально-пептидных комплексов (МФПК), производства «World Grinization System», полученных путем многоступенчатой низкотемпературной ферментативной обработки белков. Полученные пептидные блоки лишены органной специфичности, сохраняют свою пространственную структуру и полифункциональные свойства. Эффективность применения МФПК изучена у 124 больных злокачественными новообразованиями легких, молочной железы, костей и органов желудочно-кишечного тракта, разделенных на две группы. Из них в первой было 33 больных после радикального лечения, и во второй 91 больной с распространенными формами заболевания. Наряду с общеклиническими исследованиями анализировали следующие показатели: содержание билирубина, АлАТ, АсАТ, ЩФ, ГГТП, белок и его фракции, липидный обмен (триглицериды, холестерин, ЛПВП, ЛПНП, ЛПОНП), С-реактивный белок (количественный), гомоцистеин. У больных второй группы изменения опухоли оценивались исходя из данных УЗИ, КТГ. Динамику всех перечисленных показателей анализировали на фоне применения комплекса «Grinization» представляющего собой МФПК. Лечение осуществлялось в течение двух месяцев, что позволило устранить катаболические нарушения у 31 (96%) больных 1 группы и у 78(86%) больных 2 группы, причем у 54(60%) из них отмечена частичная регрессия опухоли, у 5 (6,8%) стабилизация процесса, и у 32(35%) лечение оказалось неэффективным. Применение МФПК у больных злокачественными новообразованиями оказывает выраженное влияние на нормализацию метаболических нарушений, а также способствует частичной регрессии и стабилизации роста злокачественной опухоли.