

## ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТА "ОРИГИНАЛЬНЫЙ БОЛЬШОЙ БАЛЬЗАМ БИТТНЕРА" У БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ II ТИПА

**В.В. Корпачев, И.А. Мосендз, А.В. Ковальчук**  
НИИ эндокринологии и обмена веществ им. В. П. Комисаренко  
АМН Украины, г. Киев

Современные методы лечения сахарного диабета предполагают помимо применения диетотерапии и гипогликемизирующих препаратов также использование лекарств, способствующих максимально возможному устранению сопутствующих нарушений липидного и белкового обмена, что в свою очередь предупреждает возникновение и прогрессирование диабетической макроангиопатии, атеросклероза и неврологических нарушений.

Исследование проведено с целью оценки эффективности и безопасности Бальзама Биттнера в комплексном лечении у больных сахарным диабетом II типа на базе НИИ эндокринологии и обмена веществ АМН Украины в отделении клинической фармакологии.

Больные опытной группы, состоящей из 50 больных сахарным диабетом II типа средней тяжести (состояние субкомпенсации и декомпенсации), получали дополнительно к основной терапии "Оригинальный Большой Бальзам Биттнера"; контрольная группа, состоящая из 10 больных, получала только пероральную сахароснижающую и сопутствующую терапию.

Оценка эффективности препарата "Оригинальный Большой Бальзам Биттнера" проводилась на основании динамики лабораторных показателей, характеризующих углеводный, белковый и липидный обмен, степени уменьшения диабетических жалоб со стороны пациентов.

Препарат обладал довольно выраженной гипогликемической активностью. После курса лечения снижение концентрации глюкозы в крови во всех случаях статистически достоверно и колебалось в пределах от 25,3 до 29,4%. При 10-дневном курсе содержание глюкозы крови снижалось на 17,3-23,6%, в большинстве случаев полученные данные были статистически достоверны ( $p < 0,05$ ). Величина глюкозурии колебалась в пределах 0,5-3,0% (в среднем  $1,75 \pm 0,18$ ) до лечения и 0,5-2,0% (в среднем  $1,25 \pm 0,11\%$ ) после курса терапии, соответственно уровню гликемии. Разница между средними также статистически достоверна ( $p < 0,05$ ).

После проведенного курса лечения статистически достоверно увеличилось количество общего белка, указывающее на активацию белково-синтетической функции печени. Снижалась активность ферментов аланинаминотрансферазы и аспаратаминотрансферазы, количество общего билирубина, что также указывает на улучшение функции печени.

Особо следует отметить положительное влияние препарата на симптомы дискомфорта со стороны желудочно-кишечного тракта, связанные с диетой, содержащей повышенное количество клетчатки. Такой диеты придерживаются большинство больных, что вызывает вздутие живота, метеоризм, чувство тяжести в эпигастральной области. "Оригинальный Большой Бальзам Биттнера" в большинстве случаев сглаживает эти симптомы, нормализуя такой показатель у больных сахарным диабетом, как "качество жизни".

Установлена хорошая переносимость препарата "Оригинальный Большой Бальзам Биттнера". Случаев аллергических, гипогликемических и других побочных реакций зарегистрировано не было.