

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВЯ УКРАЇНИ  
ВСЕУКРАЇНСЬКА АСОЦІАЦІЯ ФІЗІОТЕРАПЕВТІВ ТА КУРОРТОЛС  
ЗАТ "УКРПРОФОЗДОРОВНИЦЯ"  
ГОЛОВНЕ УПРАВЛІННЯ ОХОРОНИ ЗДОРОВЯ  
ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛДЕРЖАДМІНІСТРАЦІЇ  
ДНІПРОПЕТРОВСЬКА ДЕРЖАВНА МЕДИЧНА АКАДЕМІЯ  
ДП "САНаторій "НОВОМОСКОВСЬКИЙ"



Науково-практична конференція  
з міжнародною участю

"АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ДІАГНОСТИКІ  
ЛІКУВАННЯ І САНАТОРНО-КУРОРТНОї  
РЕАБІЛІТАЦІЇ ЗАХВОРЮВАНЬ  
ВНУТРІШНІХ ОРГАНІВ"

12-13 травня 2010 року,  
ДП "Санаторій "Новомосковський",  
Дніпропетровська область,  
курорт "Орлівщина"

## ЕНДОКРИНОЛОГІЯ

Метою дослідження було вивчити вираженість когнітивних розладів при судинній патології на фоні цукрового діабету і оцінити ефективність пристріату персбролізин для зниження темпів прогресування. Було проведено пейроніокологічне обстеження 27 пацієнтам, хворих на цукровий діабет 2 типу.

За допомогою шкали MMSE відбиралися хворі, когнітивні функції яких не досягали рівня деменції. Використовували тести замам'ятовування 10 слів, тест малювання годинника (TMI), BVRT (тест Бентона), географічна шкала депресії. Відібрали пацієнтів, загальна оцінка яких за шкалою MMSE не менше 24 балів. В динаміці НПД показано, що лише у 39% результат у балах збільшився після прийому курсу церебролізину на 1 бал. У 53% відмічено суттєву різницю між показниками до і після лікування, і лише у 14% хворих оцінка практично не змінилася.

Позитивний ефект церебролізину відносно когнітивних розладів підтверджився достовірним регресом виражених порушень пам'яті. У 80% хворих відмічено суттєве покращення вибіркових процесів вербально-слухової пам'яті, до проведення терапевтичної корекції у хворих спостерігалася депресія переживання.

Аналіз досліджень в динаміці лікування засвідчив позитивну динаміку зменшення показника географічної депресії. Хворі відзначали зменшення втомлюваності, тривоги, дратівливості, покращення загального фону настрою. З'явилася адекватна емоційно-вольова спрямованість до участі в лікуванні.

Отже, проведені дослідження доводять ефективність даного пристріату в медикаментозній реабілітації, зокрема його вплив на когнітивні функції за рахунок покращення інтегративної діяльності головного мозку.

**Вплив комплексного санаторно-курортного лікування на показники вуглеводного обміну у дітей з діабетичними ангіо- та пейроніопатіями нижніх кінцівок**

Волянська В.С., Волянський С.Г.

Український НДІ медичної реабілітації та курортології, м. Одеса

Цукровий діабет типу I як хронічна автоімунна патологія належить до соціальних захворювань, враховуючи його частоту в дитячому, юнацькому й рапіному віці та й ранню інвалідизацію. Кількість хворих, що страждають на цукровий діабет, продовжує неухильно зростати та за прогнозами експертів очікується дворазове збільшення їх числа кожні 15

## ЕНДОКРИНОЛОГІЯ

років. Сьогодні перед курортною медициною стоїть завдання вдосконалення методів відновленого лікування соціально значущих захворювань, до яких належить цукровий діабет (ЦД). Масштабність скономічних витрат, пов'язаних з лікуванням ЦД, робить цей напрямок пріоритетним у роботі багатьох санаторіїв України.

Мета дослідження: дослідити в динаміці лабораторні показники вуглеводного, ліпідного обміну та біохімічних показників сечі у дітей старшого віку, хворих на ЦД I типу, які подіходять на санаторний стан відновленого лікування.

Було обстежено 41 дитину хвора на ЦД I типу, у віці від 14 до 18 років на початку санаторно-курортного лікування та після призначения комплексного відновлювального лікування на курорті Миргород з зачепленням кліматотерапії, дістотерапії, бальнеотерапії та фізіотерапії (КВЧ-терапія на біологічно активні точки нижніх кінцівок).

У стадії вуглеводного обміну відмічалася вірогідна відмінність щодо початку лікування наступних показників: глюкоза крові у дітей віком 14 років була вірогідно вищою на початку ( $10,40 \pm 0,67$  ммоль/л), так наприкінці лікування значно зменшилась відповідно до ( $7,40 \pm 0,39$  ммоль/л), середній добовий гликемічний профіль на початку ( $9,93 \pm 0,58$  ммоль/л), так і наприкінці лікування ( $7,53 \pm 0,31$  ммоль/л). Також відмічалася зменшення рівня загального холестерину, триглієрідів з ( $4,14 \pm 2,81$ ) до ( $1,52 \pm 0,17$ ) ммоль/л та  $\beta$ -ліпопротеїдів з ( $43,31 \pm 2,09$ ) до ( $36,17 \pm 1,70$ ). У біохімічних показниках сечі вірогідно зменшилась глюкоза сечі з ( $41,36 \pm 3,86$ ) до ( $23,45 \pm 5,78$ ) % та добова глюкозура з ( $41,25 \pm 11,81$ ) до ( $19,8 \pm 5,02$ ).

Таким чином, призначення комплексного санаторно-курортного відновлювального лікування на фоні інсульнотерапії у дітей даного віку, призвело до значного покращення показників вуглеводного, ліпідного обмінів та біохімічних показників сечі, які є маркерами подальшого прогресування цукрового діабету та його ускладнень.

**Модифицированный образ жизни – основа модуляции антиоксидантной защиты у больных сахарным диабетом**

Генделека Г.Ф., Генделека А.Н.

Одеський державний медичний університет,  
МЦ "Сімейний лікар" п-ка №29 г. Одеса

**Увеличение физической активности как принцип профилактической терапии.** Дингательная активность и умеренный спорт играют чрезвычайную роль в предупреждении и лечении заболеваний сердечно-