

61:57

B43

Міністерство охорони здоров'я України
Товариство токсикологів України
Інститут екогієни і токсикології ім. Л.І. Медведя
Буковинська державна медична академія
НДІ медико-екологічних проблем МОЗ України



Наукова конференція
**"ВІКОВІ АСПЕКТИ ЧУТЛИВОСТІ
ОРГАНІЗМУ ДО КСЕНОБІОТИКІВ"**

24-25 жовтня 2002 року
Чернівці

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ



УДК 617.7-007.681-008.331.1-053.02-06:551.515

**ВПЛИВ ПОГОДНІХ ЧИННИКІВ НА
ВНУТРІШНЬОЧНИЙ ТИСК У ХВОРИХ
НА ГЛАУКОМУ ТА ЗДОРОВИХ
ОСІБ ПОХИЛОГО ВІКУ**

О.П.Кучук

Буковинська державна медична академія, Чернівці

Проаналізовані 252 тонометрії хворих на глаукому та 2076 тонометрії людей з нормальним внутрішньоочним тиском (ВОТ). Всі обстежувані були у віковій категорії від 40 до 80 років. Використані дані тонометрій за маклаковим очного кабінету обласної консультативної поліклініки (м.Чернівці). Середньомісячні показники погоди (температура повітря, відносна вологість повітря, тривалість сонячного сяйва, опади, атмосферний тиск) були надані чернівецьким обласним центром по гідрометеорології. Для аналізу залежності ВОТ від погодних чинників вираховували коефіцієнт кореляції. Встановлена наявність середньої сили позитивного кореляційного зв'язку ВОТ та атмосферного тиску як у здорових так і у хворих на глаукому людей. Максимальним був коефіцієнт кореляції у віковій категорії 60-70 років. При глаукомі існує також слаба кореляційна залежність ВОТ від температури повітря, тоді як суттєвих зв'язків з іншими метеочинниками встановлено не було.