

# ДИНАМІКА РОЗВИТКУ ОНКОЗАХВОРИЮВАНЬ В СУМСЬКІЙ ОБЛАСТІ

*Шевченко С.М., доцент; Контарев В.А., студент*

В наш час проблема захворюваності населення України є вкрай актуальною. Непроста економічна ситуація, політична невизначеність, сприяють створенню умов, які провокують суттєве зростання кількості хворих людей. Неякісне харчування та нездатність значної частини населення забезпечити себе повноцінними та якісними продуктами харчування сприяють підвищенню ризиків захворювань. На одному з перших місць в загальній структурі займають онкологічні захворювання, особливо відсоток летальності. Чинники, які сприяють такій ситуації, різноманітні – від недоброякісної їжі до канцерогенних речовин присутніх в навколишньому середовищі. Діагностика та лікування онкозахворювань надзвичайно складі та витратні. Існують думки, що взагалі вилікувати ракових хворих неможливо.

Предмет – характеристики, анамнез, лікування та проноз основних нозологічних одиниць ракових хвороб. Об'єкт: райони Сумської області.

Термін "рак" прийшов до нас із давніх часів і, ймовірно, пов'язаний з тим, що колись люди не знали суті хвороб, позначали їх по якій-небудь помітній ознаці найбільш доступних форм захворювання. Латинське слово канцер (cancer) – рак, давньогрецьке каркінос (karkinas) – краб. За аналогією між виростами злоякісної пухлини в навколишні її тканини й кінцівками рака, краба, назвали це захворювання раком. Цей давній термін у наш час добре відомий усім і лякає кожного. Медичні працівники намагаються не застосовувати його при спілкуванні з хворими. Родичі хворих також не повинні забувати про це.

Проблема онкологічних захворювань є однією з головних для сучасного суспільства. За прогнозами Всесвітньої організації охорони здоров'я (ВООЗ) захворюваність і смертність від онкологічних захворювань в усьому світі зросте в 2 рази за період з 1999 року по 2020 рік: з 10 млн. до 20 млн. нових випадків і з 6 млн. до 12 млн. реєстрованих смертей.

Фактори зовнішнього і внутрішнього середовища, що можуть бути причинами виникнення пухлин і сприяти їх розвитку, називаються канцерогенними. Сучасна наука активно вивчає їх. За даними Комітету з профілактики раку ВООЗ, 90% пухлин пов'язані з впливом зовнішніх факторів, а 10% залежать від генетичних факторів і вірусів. Але така думка дуже суперечлива.

Таким чином, виявлення та вивчення екологічної складової даної проблеми дозволить, в певній мірі, знизити ризик онкологічних захворювань. На прикладі онкозахворюваності Північно-Східного регіону України виникає можливість не тільки виявлення екологічних чинників, а і складання певного прогнозу цього небезпечного захворювання.