



X КОНГРЕС

СВІТОВОЇ ФЕДЕРАЦІЇ УКРАЇНСЬКИХ ЛІКАРСЬКИХ ТОВАРИСТВ

26-28 серпня 2004 року
місто Чернівці

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ

**Чернівці – Київ – Чикаго
2004**

66. ВПЛИВ ФАКТОРІВ ЗОВНІШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА НА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ

Сем'янів Р.І.
м. Чернівці, Україна
Міська лікарня №4

Гігантські масштаби індустріального розвитку та видобутку різних видів мінеральної сировини й енергетичних ресурсів призвели до надзвичайно швидких темпів зростання антропогенних навантажень на природу, забруднення довкілля шкідливими промисловими викидами й відходами. Інтенсифікація виробництва на основі застосування все більшої кількості мінеральних добрив, пестицидів, гербіцидів та інших агрохімікатів зумовила майже повсюдне забруднення ними ґрунтів, поверхневих та підземних вод і, відповідно, продукції рослинництва і тваринництва. Все це, безперечно, значною мірою вплинуло на природні умови життя людей і якість навколишнього середовища з точки зору здоров'я населення.

Хлорорганічні сполуки викликають гострі й хронічні отруєння з ураженням печінки, центральної й периферичної нервової системи. Фосфорорганічні та ртутьорганічні сполуки є нестійкими і викликають переважно гострі отруєння.

Пестициди негативно впливають насамперед на здоров'я дітей. У молоці матері а також у плаценті концентруються всі хімічні речовини, які потрапляють у материнський організм з їжею, водою, повітрям і через шкіру. Цим пояснюється встановлений прямий зв'язок між рівнем застосування пестицидів і загальною захворюваністю новонароджених. За тривалої дії запиленого й насиченого шкідливими газами повітря розвиваються пневмонія, бронхіт, бронхіальна астма та інші хвороби органів дихання.