

ВПЛИВ МІСЬКОГО СЕРЕДОВИЩА НА ЛЮДИНУ

Стан здоров'я дітей, які проживають у містах, особливо в районах із високим рівнем **забруднення атмосферного повітря** характеризується значним зниженням спротиву організму й схильністю до розвитку інфекційних й інших захворювань

Шум великого міста забирає в людини **мінімум 7-12 років життя**. Найзначнішим джерелом шуму є автотранспорт (80% загального шумового потоку міста)

Головний результат впливу мегаполіса на психіку людини – це **тривожність**, яка з часом переходить у депресію та нервові зриви

Урбанізацію називають в низці факторів, що **знижують народжуваність**

Спостерігаються значні негативні зрушення в стані здоров'я різних груп міського населення, особливо це стосується **захворювань серцево-судинної системи**, зростання злоякісних новоутворень (**рак легенів та дихальних шляхів**) та алергічних захворювань (10 – 20%)

Втрата 40% біологічно активного ультрафіолетового проміння через загазованість повітря та порушення норм забудови знижує імунітет людини та **призводить до дефіциту вітаміну D**

Звичайні тверді побутові відходи великого сучасного міста містять більш ніж 100 найменувань токсичних сполук. Ґрунти, ґрунтові води, рослинність забруднюються на відстані 1,5 км від звалищ. Систематичне використання забрудненої води призводить до **різкого зниження імунітету** й розвитку лейкозоподібних захворювань у людини та домашніх тварин

Можливість **розвитку злоякісних новоутворень** під впливом електромагнітних випромінювань. Виявлено зв'язок між дитячими онкологічними захворюваннями й електричними полями. Основними джерелами енергії електромагнітного поля є антенні пристрої різноманітних типів, високочастотні установки промислового й дослідницького призначення, повітряні високовольтні лінії електропередач

