

Комбіновані небезпеки

У життєдіяльності людини практично всі небезпеки мають комбінований характер. комбінації небезпек визначаються набором небезпечних і шкідливих факторів у визначеному життєвому просторі. Важливим моментом є наявність умов для прояву цих небезпек і ймовірність надання вражаючого впливу на людину.

Природно-техногенні небезпеки

До природно-техногенних небезпек
відносяться :
Природно-техногенні небезпеки — це

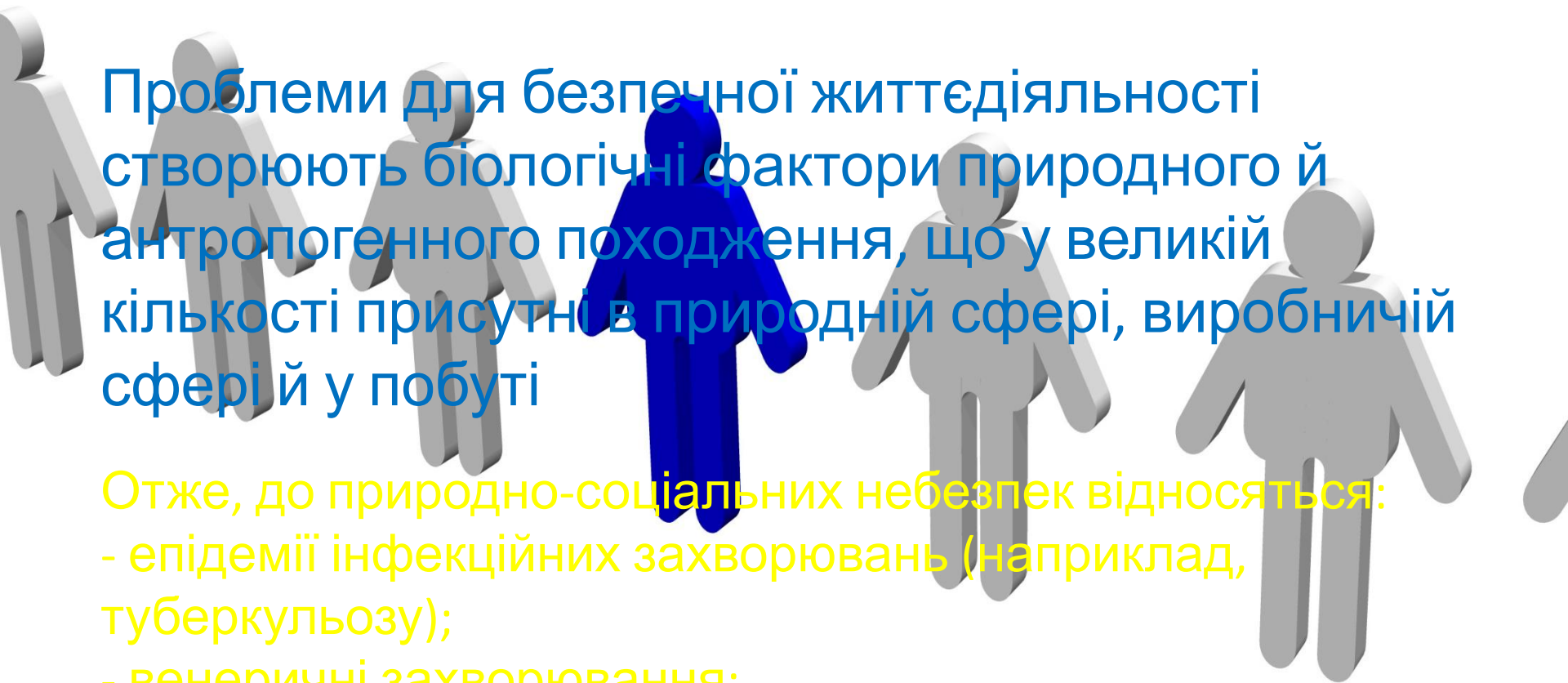


Зменшення
біологічної
розмаїтості



Утворення на
окремим
територіях смогу

Природно-соціальні небезпеки



Проблеми для безпечної життєдіяльності створюють біологічні фактори природного й антропогенного походження, що у великій кількості присутні в природній сфері, виробничій сфері й у побуті

- Отже, до природно-соціальних небезпек відносяться:
- епідемії інфекційних захворювань (наприклад, туберкульозу);
 - венеричні захворювання;
 - СНІД;
 - наркоманія і т.п.

Хвороби, що передаються статевим шляхом

Число їх близько 50, це СНІД, сифіліс, гонорея; захворювання, викликані уреоплазмою, хламідіями, трихомонадами, лобковими вошима, вірусами (герпес, папілломовіруси й ін.), дріжджами, найпростішими і багато хто інші. Ці захворювання називаються венеричними.

Гонорея

- Назва захворюванню (від лат. gonos – насіння і rheo – течу) дав знаменитий римський лікар Гален.
- Гонорею викликає гонококк, відкритий у 1879 р. Албертом Нейссером.
- Гонорея передається половим шляхом чи при пологах дитині, однак у край рідко можливе інфікування і через заражені предмети, на яких гонококк у вологому середовищі може зберігати свою життєздатність до двох годин.

Сифіліс



Збудник сифілісу – бліда спірохета – був відкритий лише в 1905 р. Шаудином і Гофманом.

Як правило, сифіліс передається половим шляхом. Імовірність зараження при будь-якому половому контакті з хворим партнером 1:3. Відомі випадки побутового зараження, інфікування при переливанні крові і передачі від матері до плоду.

Генітальний герпес (ГГ)



ГГ – одне із широко розповсюджених захворювань, що передаються половим шляхом при будь-яких сексуальних контактах і навіть поцілунках. рідко відбувається зараження побутовим шляхом.

Небезпека зараження жінок після однократного полового контакту із зараженим чоловіком дуже велика – 80-90 %, у чоловіків ця цифра значно нижче – близько 50 %.

Синдром придбаного імунодефіциту (СНІД)

Захворювання викликається вірусом імунодефіциту людини – ВІЧ (HIV). Вірус накопичується у великій кількості в крові, спермі, піхвовому слизу, менше – у слині, тому, як правило, зараження відбувається половим шляхом (близько 80 % випадків), а також при глибоких поцілунках. Ризик зараження при жагучому поцілунку 1:100000. зараження можливе також через забруднену голку для чи ін'єкції при переливанні крові від зараженого донора.

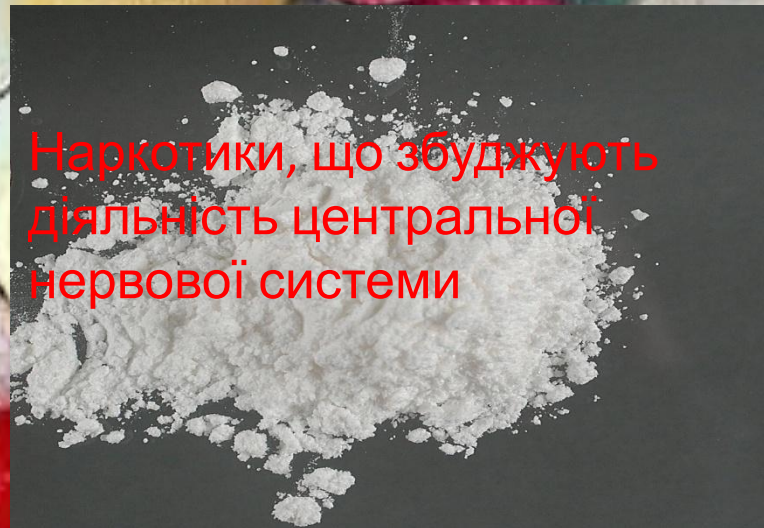
Наркотики й наркоманія

Наркотики — це речовина рослинного чи синтетичного походження, що при введенні в організм може змінити одну чи кілька функцій і внаслідок багаторазового вживання може привести до психічної чи фізичної залежності.

Наркоманія — це стан епізодичного чи хронічного отруєння, викликаного багаторазовим уведенням наркотику.

Якщо захворювання викликане вживанням засобів, не внесених у перелік наркотичних речовин, то ставлять діагноз «токсикоманія».

Наркотики по їхній дії поділяються на три групи:



Соціально-техногенні небезпеки

Кращі роки життя, час доби людина проводить у виробничому середовищі, заробляючи на життя. У виробничому середовищі об'єктивно виникла система «людина-машина», що являє собою людину-оператора й машину. Проблема цієї системи полягає в тім, кому надати пріоритет прийняття рішенні: людині чи машині.

У результаті діяльності людини у виробничому середовищі в різних умовах праці (оптимальних, припустимих і шкідливих) людина занедужує так називаними професійними хворобами.

Професійні хвороби

Ця категорія захворювань, що виникають у результаті впливу на організм несприятливих факторів виробничого середовища. Клінічні прояви професійних хвороб часто не мають строго специфічних симптомів.

Професійні хвороби є в більшості своїх проявів дії на організм людини тієї чи іншої виробничої шкідливості (наприклад, пилу двоокису кремнію при силікозі).

Виділено наступні групи професійних хвороб:


- Викликувані впливом хімічних виробничих факторів.
- Фізичних факторів.
- Дією біологічних факторів
- Перенапругою окремих органів і систем.

Вплив засобів масової інформації на свідомість людей

Будь-яка людина піддається впливу в сучасному інформаційному полі. Так, наприклад, при проведенні виборних компаній на людину- виборця обрушуються лавини інформації: вона може бути об'єктивною чи суб'єктивною, правдивою і не дуже, але в остаточному підсумку вона досягає свого. Найнебезпечнішим явищем у даний час є процес наростаюча криміналізація суспільної свідомості, що носить труднопреодолимий, а часті і необоротний характер.

Причинами такого явища є:

- реально існуюча небезпека кримінального зараження суспільства;
- визначене занепокоєння за власну безпеку;
- визначена роль впливу на свідомість людей ЗМІ;
- масове «зараження» свідомість глядачів і читачів сценами насильства ;
- пониження ролі інституту міліції;
- популяризація ненормативної лексики;
- аморальність і моральна розбещеність, що панує на екрані кінотеатрів і телебачення;
- порушення прийнятих законів поведінки людей у суспільстві;
- процес легалізації злочинності;
- низькопробна реклама з кримінальним ухилом.



Вплив на свідомість і підсвідомість спеціальними технічними способами

Розрізняють такі види техніки, що впливає на підсвідомість людини:

- радіочастотні установки (викликає небажані явища в організмі людини: тугу, підвищене порушення, депресію);
- радіологічні установки;
- інфразвукові установки (зухвалі занепокоєння, страх і інші явища).