ГЛОБАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА

Глобальные проблемы современности-это

совокупность социоприродных проблем, от решения которых зависит социальный прогресс человечества и сохранение цивилизации в целом.



На данный момент в мире выделяют следующие глобальные проблемы:

- 1) глобальное потепление;
- 2)терроризм;
- 3) наркомания;
- 4) проблема онкологических заболеваний и СПИДа;
- 5) озоновые дыры;
- 6) катастрофическое загрязнение окружающей среды;
- 7) снижение биоразнообразия и др.

1. <u>Глобальное потепление</u>-это процесс постепенного увеличения среднегодовой температуры атмосферы Земли и Мирового океана.



Причины глобального потеплени

сокращение тропических лесов; загрязнение воздуха; разрушение озонового слоя; рост концентрации парниковых газов.



2. <u>Терроризм</u>-это достижения политических целей путём диверсий, шантажа жизнями заложников и нагнетания страха в обществе.



Лечение наркомании-это методы, направленные на избавление наркозависимого от физической и психологической тяги к наркотикам, а так же на уменьшение принимаемых наркоманом доз.





4. Онкологические заболевания.

Онкология-это раздел медицины, изучающий опухоли, их этимологию и патогенез, механизмы и закономерности возникновения и развития, методы профилактики и печения.



Виды онкологических заболеваний:

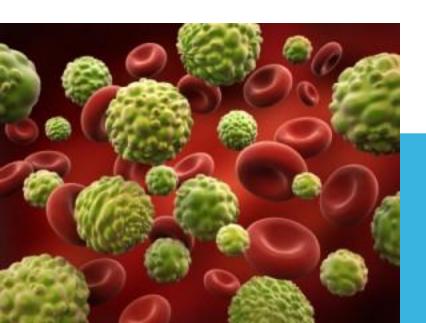
саркома;

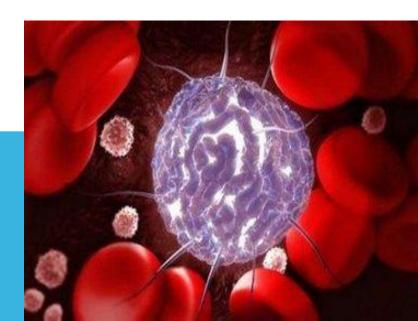
карциноид;

злокачественная опухоль щитовидной железы;

злокачественные опухоли поджелудочной железы;

раковые заболевания и др.





СПИД (Синдром приобретенного иммунного дефицита) - это состояние, развивающееся на фоне ВИЧ-инфекции и характеризующееся падением числа CD4+ лимфоцитов, множественными оппортунистическими инфекциями, неинфекционными и опухолевыми заболеваниями.

Симптомы СПИДа:

увеличенные лимфатические узлы; гриппоподобные заболевания;

температура; потеря аппетита; ломота в теле; хроническая усталость;



темно-красные опухлевидные образования на коже, в полости рта и носа; респираторные инфекции.

Профилактика СПИДа:

не иметь половых контактов со случайными знакомыми;

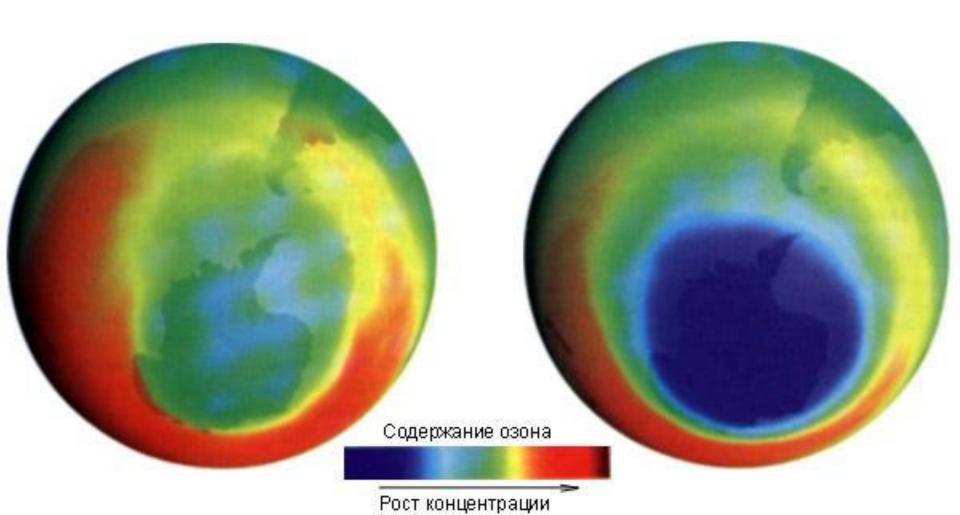
изучение социальных условий;

соблюдение правил стерильности;

отказ от употребления наркотиков.



5. Озоновые дыры-это локальное падение концентрации озона в озоновом слое Земли.



Причины возникновения озоновых дыр: загрязнение окружающей среды; выделение в атмосферу фреонов; резкое падение или повышение температур; выбросы вулканических газов; изменение площади полярных дыр.



6. Загрязнение окружающей среды-это принесение в

окружающую среду или возникновение в ней новых, обычно не характерных физических, химических, информационных или биологических агентов, а так же их естественного среднемноголетнего уровня в различных средах, приводящее к негативным воздействиям.



Виды загрязнений:

микробиологическое; механическое; химическое; аэрозольное;

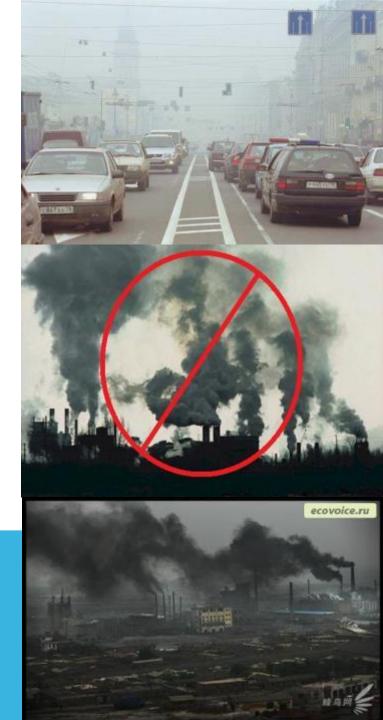
тепловое;

световое;

шумовое;

электромагнитное;

радиоактивное.



7. Снижение биоразнообразия.

Биоразнообразие-это разнообразие жизни во всех её проявлениях.



Причины снижения биоразнообразия:

увеличение миграции людей, рост торговли и туризма;

загрязнение природы;

- недостаточное внимание к долговременным последствиям действий, эксплуатирующих природные ресурсы;
- невозможность оценить истинную стоимость биологического разнообразия и его потерь;
- быстрый рост населения и экономического развития, вносящие огромные изменения в условия жизни всех организмов.

