



SOŠ a SOU Horky nad Jizerou

Střední odborná škola a Střední odborné učiliště Horky nad Jizerou 35

Obor: 41 – 51 – H/01 Zemědělec - farmář

Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.5.00/34.0985

Předmět: Občanská výchova

Ročník: první

Téma: Soudobý svět

Vypracoval: Mgr. Monika Měrotská

Materiál: VY_32_INOVACE_59

Datum: 10.2. 2013

Anotace: Nemoci současného světa,
Pandemie, Malárie, AIDS, Civilizační
choroby



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Nemoci

Nemoci lidstvo provází od počátku existence. V minulosti lidstvo napadaly opakovaně nejrůznější nemoci, např. mor, tyfus, pravé neštovice, cholera, chřipka, malárie, lepra. Některé z nich trápí obyvatelstvo doposud.


Pandemie je rozsáhlá epidemie, kdy onemocnění (nejčastěji infekční), například chřipka, postihne velké skupiny lidí, mnoho zemí i několik kontinentů.

Společnou příčinou většiny pandemií je nedostatečná hygiena obyvatel, kontaminovaná voda a potraviny, parazitické organismy.

AIDS

- a) Acquired Immune Deficient Syndrome (syndrom získaného selhání imunity)
- b) 1981 – první zaznamenaný výskyt této choroby, 1983
- c) lidé, kteří se nakazili virem HIV nemusí vždy onemocnět AIDS. 60% lidí do 10 let onemocní a zhroutí se jim imunitní systém, u 20% se projeví vedlejší příznaky a u 20% se neprojeví žádné příznaky
- d) největší výskyt – Afrika a Asie (několik miliónů osob prokazatelně nemocných)

Malárie

- a) onemocnění způsobené parazity (moskyti)
 - b) napadá červené krvinky
 - c) 300-500 milionů obyvatel nakaženo každý rok, více než 1 milion ročně umírá
 - d) výskyt – střední a jižní Amerika, Afrika, jižní Asie, Střední východ, Oceánie
- 

Chřipka

- a) virové onemocnění, několik typů


- b) největší dokumentovaná pandemie (1918 - 1919) - španělská chřipka, 50 mil mrtvých

- c) původ nejspíše u prasat

Ptačí chřipka

- a) nakažlivé onemocnění, které infikuje zejména ptáky


 - b) za určitých podmínek může překonat mezidruhovou bariéru a přenést se na člověka

 - c) postihuje velkou část vnitřních orgánů a úmrtnost nakaženého ptactva je 100% do 48 h.
- 

Existuje spousta dalších onemocnění, které mají celosvětový charakter. Je nutné připomenout vzrůst i tzv. civilizačních chorob, jejichž příčiny jsou především v nezdravém stravování, kouření a stresu.

Někteří původci onemocnění mohou být dosud skryti (rozsáhlé tropické pralesy).

Některé možnosti řešení:

- a) více finančních prostředků na výzkum léčby
 - b) prevence v dodržování základních hygienických návyků
 - c) zabezpečení dostatku nekontaminované vody
 - d) vhodná úprava konzumovaných potravin
 - e) celosvětové očkování pokud existuje účinná vakcína
 - f) důsledná karanténní opatření
- 

LITERATURA:

Kol.aut.: Globální problémy a rozvojová spolupráce. Praha (Člověk v tísni) 2005.

www.rozvojovka.cz

www.ceskoprotichudobe.cz