

Syndróm získanej imunitnej nedostatočnosti (AIDS) :

Ochorenie vírusom HIV napadajúcim určité bunky imunitného systému, ktoré sú dôležité pre zachovanie imunitnej odpovede.

V priebehu ochorenia sa postupne objavujú infekčné a nádorové choroby, proti ktorým organizmus nie je schopný sa brániť. Prenáša sa krvou, pohlavným stykom a z matky na plod. Postihuje predovšetkým narkomanov, homosexuálov, prostitútky ap.

Pri bežnom spoločenskom styku sa neprenáša, lebo vírus je málo odolný voči vonkajšiemu prostrediu. Doteraz spravidla vždy smrteľné ochorenie; pre zamedzenie šírenia je významné anonymné testovanie. Prevencia AIDS: vylúčenie rizikového sexu, vernosť stálemu sexuálnemu partnerovi, používanie kondómu, injekčné striekačky na jedno použitie, dôsledné vyšetovanie krvi určenej k transfúzii alebo k výrobe krvných derivátov.

História AIDS

Dňa 5. júna 1981 vyšiel v odbornom časopise amerického Centra pre kontrolu chorôb článok Michaela Gottlieba a Wayna Sandera, ktorý po prvý raz opisoval tajomné ochorenie, šíriace sa v homosexuálnej komunite v Los Angeles. Išlo o exotický zápal pľúc, ktorý napáda ľudí s nefunkčnou imunitou. O dva roky objavili americkí a francúzski vedci pôvodcu ochorenia, vírus HIV. Toto ochorenie, ktoré sa prenáša telesnými tekutinami, dostalo názov syndróm získanej imunodeficiencie (AIDS) a začalo sa šíriť po celom svete. OSN odhaduje počet infikovaných na 38,6 milióna ľudí, pričom choroba si len v roku 2005 vyžiadala 2,8 milióna obetí. Vo vyspelých krajinách sa AIDS mení vďaka nákladným liekom na celoživotné chronické ochorenie. V krajinách tretieho sveta, najmä v subsaharskej Afrike, však bezprostredne ohrozuje život miliónov. Slovensko si zatiaľ drží pomerne nízky počet nakazených. Rizikovými skupinami sú najmä homosexuáli, narkomani, prostitútky a osoby, ktoré často striedajú sexuálnych partnerov. Na ľudí sa AIDS preniesol zrejme z poddruhu šimpanza, ktorý žije v západnej Afrike.