

Biološko oružje

Vrsta: Seminarski | Broj strana: 15 | Nivo: Visoka zdravstveno - sanitarna škola Visan

Visoka zdravstveno- sanitarna škola strukovnih studija

„VISAN“

Predmet:

Epidemiologija

Tema:

BIOLOSKO ORUŽJE

Prof. dr doc Srdjan Lazic Jelena Rajcevic

Beograd, novembar 2010

SADRZAJ

| | |
|---|--|
| UVOD..... | |
| BIOLOSKI RAT..... | |
| ODBRANA OD BIOLOSKOG NAPADA..... | |
| POCECI KORISCENJA BIOLOSKOG ORUŽJA..... | |
| BIOLOSKO ORUŽJE U XX VEKU..... | |
| NABAVKA, DISEMINACIJA I KORISCENJE BIOLOSKOG ORUŽJA | |
| ZASTITNE MERE PROTIV BIOLOSKOG ORUŽJA..... | |
| JAVNOZDRAVSTVENA PREVENTIVA BIOTERORIZMA | |
| PREDNOSTI KORISCENJA BIOLOSKOG ORUŽJA..... | |
| IZVORI KONTAMINACIJA I METODE SIRENJA AGENSA | |
| ZAKLJUCAK..... | |
| LITERATURA..... | |
| UVOD | |

Biološko oružje podrazumeva organizme ili toksine koji se mogu koristiti za ubijanje, onesposobljavanje i sprecavanje protivnika, a osim što se može proizvesti nalazimo ga i u prirodnom okruzenju. Odlikuje se visokim stepenom toksicnosti, slabo se uočava i relativno lako distribuirati. Ta vrsta oružja uzrokuje masovne žrtve, veliki broj povredjenih i izloženih osoba kojima treba medicinska pomoc, a zagađenje okoline do kojeg može doći predstavlja stalnu opasnost. Od klasičnog oružja razlikuje ga i to što ga je lakše sakriti, a i cena mu je znatno niža, pa je delomično i to razlog što su ga neke zemlje usavršile i usladištile u velikim količinama za vojnu upotrebu.

Nedostatci biološkog oružja su da ga je relativno teže nabaviti, a podjednako može ugroziti napadače i napadnute. Rec je o nedovoljno istraženom oružju, a novijim metodama, tipizacijom DNK (dezoksiribonukleinske kiseline), danas se lako može ući u trag proizvođačima takvog oružja.

BIOLOSKI RAT

Biološki rat podrazumeva upotrebu bioloških sredstava radi uništavanja ili onesposobljavanja ljudi. Za postizanje toga cilja namerno se izazivaju epidemije zaraznih bolesti kao što su: antraks, kuga, kolera, tularemija, rikecioze, neke viroze, itd. Namerno izazivanje epidemija može se izvesti unošenjem uzročnika zaraznih bolesti aerosolom u organe za disanje ili zagađenom vodom, hranom, predmetima, insektima i zaraženim životinjama. Zarazivanje životinja ima za svrhu izazivanje oskudice u namirnicama životinjskog porekla, a slične aktivnosti mogu se primeniti i na biljne vrste. Zbog svega navedenog, u sredstva za vođenje biološkog rata pored patogenih mikroorganizama, spada i više drugih biljnih i životinjskih stetnih agenasa, pa je zbog toga ranije korišćen naziv bakteriološki rat zamenjen nazivom biološki rat. Sredstva koja se koriste za

----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE
PREUZETI NA SAJTU. -----

www.maturskiradovi.net

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com