

Základné pojmy – starostlivosť o pomôcky

Asepsa - súbor činností a opatrení zameraných na zabránenie vniknutiu choroboplodných zárodkov do organizmu (v praxi to znamená, že pri ošetrovaní používame sterilné pomôcky)

Antisepta – zámerné cielené ničenie mikroorganizmov v prostredí, na predmetoch, pomôckach, pracovných odevoch...metódami antisepsy sú dezinfekcia a sterilizácia

Antiseptikum – prípravok používaný na antisepsu, ktorým sa eliminujú patogénne mikroorganizmy na koži a slizniciach

Dekontaminácia – súbor opatrení a presne definovaných činností a metód, postupov a zásahov, ktoré ničia , odstraňujú mikroorganizmy z prostredia a pomôcok, uskutočňuje sa v 2 etapách.

1.Mechanická očista – upratovanie, umývanie, pranie

2.Dezinfekcia alebo sterilizácia

Dezinfekcia - proces, pri ktorom sa zneškodňujú choroboplodné mikroorganizmy pomocou fyzikálnych, chemických alebo kombinovaných postupov, ktoré majú prerušiť prenos nákazy od prameňa pôvodcu nákazy k vnímavému jedincovi

Pri dezinfekcii ničíme len patogénne organizmy.

Dezinfekčná látka – je chemická zlúčenina s antimikrobiálnou účinnosťou.

Expirácia – je doba, počas ktorej sa vysterilizovaný materiál považuje za sterilný pri neporušenom obale a pri správnej manipulácii.

Expozičný čas - pri chemických metódach je to doba, počas ktorej je predmet v bezprostrednom kontakte s chemickou látkou, pri fyzikálnych metódach ide o obdobie, počas ktorého pôsobí na predmet požadovaná teplota

Hygienicko – epidemiologický režim je komplex preventívnych a represívnych opatrení, požiadaviek a prevádzkových a pracovných postupov, ktorých cieľom je zabrániť vzniku a šíreniu infekčných ochorení v zdravotníckom zariadení.

Indikátor – slúži na rozlíšenie sterilizovaného a nesterilizovaného materiálu

Kontaminácia – je prítomnosť mikroorganizmov na predmet, povrch, vo vode, v potravinách

Mechanická očista - je súbor opatrení, ktorými sa prostredníctvom teplej vody, mydla a detergentov a mechanických postupov dosiahne odstránenie nečistôt a podstatné zníženie počtu mikroorganizmov na predmete alebo mieste. Vykonáva sa ručne, v umývačke alebo ultrazvukom

Nozokomiálna nákaza NN – je nákaza exogénneho alebo endogénneho pôvodu, ktorá vznikla v príčinnej súvislosti s pobytom osôb v zdravotníckom zariadení v príslušnej inkubačnej dobe

Ochranné pracovné pomôcky – sú pomôcky, ktoré sú povinný používať pracovníci pri pracovnej činnosti, počas ktorej by mohlo dôjsť k narušeniu zdravia.

Patogenita - schopnosť určitého druhu infekčného agensu vyvolať ochorenie vo vnímavom organizme človeka alebo zvierat'a a vyvolať tu špecifický patologický proces typický pre pôvodcu tohto ochorenia.

Prevencia – je súbor opatrení, zabraňujúcich vzniku ochorenia.

Sterilizácia - je proces ktorý vedie k usmrteniu všetkých mikroorganizmov patogénnych aj nepatogénnych.

Sterilita – je definovaná stavom bez prítomnosti životaschopných mikroorganizmov.

Sterilizátor – prístroj na vykonanie sterilizácie