



Príloha II. k Prevádzkovému poriadku EZ

DEZINFEKČNÝ PORIADOK EXPERIMENTÁLNEHO ZVERINCA UVLF V KOŠICIACH

Čistenie a dezinfekcia priestorov a zariadenia zverinca prebieha v troch režimoch:

- Každodenné čistenie a dezinfekcia
- Hĺbkové čistenie a dezinfekcia
- Kompletná sanitácia a dezinfekcia

Každodenné čistenie a dezinfekcia

- Chovné nádoby pre hlodavce sa čistia 2 x týždenne pri výmene podstielky (v prípade potreby aj častejšie) roztokom s prídavkom saponátu z dezinfekčného prostriedku. Znečistená podstielka sa odstraňuje v prekladacích automatoch. Umývanie a dezinfekcia vaníc sa vykonáva v umývarke bez prítomnosti zvierat v umývacom automate Steelco AZ 1400. Na umytie a dezinfekciu sa používa špeciálny detergent Neodischer LaboClean FLA. Čisté vanice sa nechajú dosušiť a uložia sa do suché do skladu čistých nádob.
- Použitá podstielka sa autoklávuje a vynáša do kontajnera na vývoz.
- Stojany na vanice a steny sa umývajú denne vlhkou handrou namočenou do 0,5 % roztoku saponátu (Jar, Pur a pod.).
- Fľaše na vodu sa umývajú denne a 2 x týždenne sa umývajú v umývacom automate detergentom Neodischer LaboClean. Fľaše sa raz mesačne sterilizujú autoklávaním, o čom sa vedie evidencia.
- V chovnej miestnosti pre králiky sa denne umývajú chovné stojany a steny handrou namočenou v 1 % roztoku saponátu (Jar, Pur a pod.). zberné rošty sa po mechanickom odstránení nečistôt v prekladacom automate umývajú Fixinelou, alebo roztokom Sava bez chlóru a následne umyjú čistou vodou.
Denne sa umývajú podlahy roztokom saponátu, 2 x týždenne (pondelok a piatok) sa umyjú vodným roztokom dezinfekčného prostriedku (1 – 3 % Desur, Saniten, Incidur, Saniten, Ajatin, Chloramin alebo Dettol).

Čistiace a dezinfekčné prostriedky sa v týždňových intervaloch obmieňajú ako prevencia vzniku rezistencie.

Za výkon každodenného čistenia a dezinfekcie je zodpovedná ošetrovatel'ka zvierat. Kontroluje vedúca zverinca.

Hĺbkové čistenie a dezinfekcia

Hĺbkové čistenie a dezinfekcia sa vykonáva bez prítomnosti zvierat po ukončení karantény alebo experimentu. Miestnosť sa takto pripravuje na novú zásielku zvierat.

- Vanice pre hlodavce sa vyčistia roztokom s prídavkom saponátu a dezinfekčného prostriedku v umývarke v umývacom automate. Čisté vanice sa nechajú vyschnúť a suché a odkladajú do skladu čistých nádob.
- Stojany na vanice, chovné klietky pre králiky, steny sa umyjú 1 % roztokom saponátu a následne sa dezinfikujú 1 – 3 % roztokom SAVO/Desur/Saniten.
- Fľaše na vodu a pítka sa umyjú v umývacom automate a sterilizujú autoklávaním. Dátum sterilizácie sa eviduje.
- Dlážky v celom zverinci a police sa po mechanickom zbavení nečistôt umyjú 1 % roztokom saponátu a dezinfikujú 1 – 3 % roztokom SAVO/Desur/Saniten.
- Miestnosť sa na záver vyžiarí germicídnym žiaričom po dobu cca. 6 hodín. O výkone žiaričov sa vedie evidencia. Miestnosť sa v čase žiarenia zabezpečí proti vstupu osôb.

Za výkon hĺbkového čistenia a dezinfekcie je zodpovedná ošetrovateľka zvierat. Kontroluje vedúca zverinca.

Kompletná sanitácia a dezinfekcia

Minimálne 1 x ročne, spravidla v letných mesiacoch počas čerpania dovolení sa vykonáva kompletná sanitácia a dezinfekcia všetkých priestorov zverinca, ktorá zahŕňa:

- Mechanickú očistu a dezinfekciu kliebok (1 – 3 % roztok Fixinela, Savo bez chlóru, Jar, Pur, Savo, Desur)
- Umytie chovných nádob a fliaš a ich dezinfekciu v umývacom automate
- Hydromechanickú očistu a dezinfekciu stojanov na kliebky
- Hydromechanickú očistu a dezinfekciu stien, stropov a podláh (1 – 3% roztok Fixinela, Savo bez chlóru, Jar, Pur, Savo, Desur), v prípade potreby hygienický náter
- Hydromechanickú očistu a dezinfekciu miestností a mrazničky na kadavery vrátane stien a podlahy (1 – 3% roztok Fixinela, Savo bez chlóru, Jar, Pur, Savo, Desur)
- Prepláchnutie a dezinfekcia odpadových kanálov chloramínom
- Vyžiarenie všetkých miestností germicídnymi žiaričmi po dobu 6 hodín.

Za výkon hĺbkového čistenia a dezinfekcie je zodpovedná ošetrovateľka zvierat a pracovníci Oddelenia prevádzky a investícií. Kontroluje vedúca zverinca.

Každodenná starostlivosť o zvieratá zahŕňa:

- Denné sledovanie zdravotného stavu zvierat (kontrolou zvierat, ich správania a celkového stavu) – v prípade potreby je privolaný veterinárny lekár, ktorý rozhodne o ďalšom postupe
- Evidencia zdravotného stavu zvierat do záznamových kariet
- Výmenu podstielky pre hlodavce minimálne 2 x do týždňa s následným umytím a dezinfekciou vaníc v umývarke
- Denné hydromechanické čistenie táčok pod roštami a kliebok pre králiky
- Prekladanie zvierat do čistých kliebok s čistou podstielkou
- Príprava krmiva, kŕmenie a napájanie zvierat
- Kontrola teploty a vlhkosti vizuálnou kontrolou meračov
- Podľa potreby upratovanie a čistenie technického zázemia v čiernej časti zverinca
- Zástery, obuv a textilie sa podľa potreby dezinfikujú 1 % vodným roztokom Sava, resp. varom.

Pre zabránenie kríženia čistej a špinavej časti v EZ sa pri výmene a čistení vaníc/kliebok postupuje v krokoch a proces umývania a dezinfekcie je zabezpečený tak, aby neprichádzali do kontaktu čisté a špinavé nádoby:

1. príprava čistých vaníc/kliebok, naloženie podstielky, autoklákovanie v tuneli
2. distribúcia čistých vaníc/kliebok do jednotlivých miestností v potrebnom počte
3. preloženie zvierat
4. mechanické očistenie a odstránenie použitej podstielky v prekladačom boxe
5. vynesenie použitých vaníc/kliebok do čiernej časti
6. umytie saponátom, opláchnutie a vysušenie v umývárni
7. odloženie vaníc/kliebok do skladu čistých vaníc/kliebok
8. pred vstupom do čistej časti sa postupuje od bodu 1.

Vedenie záznamov o činnosti a dezinfekcii priestorov a zariadení vo zverinci

Po každodenných úkonoch vykoná ošetrovateľka záznam o ich prevedení formou zápisu do zošitov.

V zošite **Denné úkony** sa zaznamenávajú činnosti v jednotlivých častiach zverinca, kontrola zdravotného stavu zvierat, umývanie, dezinfekcia a použité dezinfekčné prostriedky, kontrolné úkony na zabezpečenie vhodnej teploty a ventilácie, kŕmenie a napájanie a zabezpečenie (autoklákovanie) podstielky.

Do zošita **Evidencia úkonov v umyvárke** sa zaznačujú činnosti súvisiace s očistou chovných nádob a fliaš a sterilizáciou nádob a fliaš.

Pri vykonaní hĺbkovej dezinfekcie po ukončení experimentu alebo karantény sa vedie záznamová karta – **Záznam o priestorovej dezinfekcii po ukončení experimentu/karantény**, do ktorej sa zaznamenáva dátum, použitý dezinfekčný prostriedok, dôvod hĺbkovej dezinfekcie a meno osoby, ktorá dezinfekciu v súlade s dezinfekčným poriadkom vykonala.