

OBSAH

1. CÍL METODIKY	7
2. POPIS METODIKY	7
2.1. Úvod	7
2.1.1. Historie výskytu edémové nemoci kaprů/spavé nemoci koi kaprů (Carp Edema virus diseases; CEVD/„koi sleepy disease“; KSD) ve světě	7
2.1.2. Historie výskytu edémové nemoci kaprů/spavé nemoci koi kaprů (Carp Edema Virus Disease; CEVD/ koi sleepy disease; KSD) v České republice	9
2.2. Charakteristika carp edema viru (CEV)	10
2.2.1. Klasifikace a morfologie	10
2.2.2. Teplotní limity	10
2.2.3. Přežívání viru v prostředí	11
2.3. Charakteristika onemocnění (CEVD/KSD)	11
2.3.1. Klinické příznaky	11
2.3.2. Patologické změny	12
2.3.3. Narušení vnitřního prostředí nemocných ryb	14
2.3.4. Možné koinfekce	15
2.3.5. Vnímavé druhy ryb a možnost přenosu CEV na jiné druhy	16
2.3.6. Možnost přenosu CEV z potenciálních vektorů na vnímavé druhy	17
2.4. Diagnostika	17
2.4.1. Odběr, skladování a přeprava vzorků	17
2.4.2. Molekulární diagnostika	18
2.5. Legislativní souvislosti	19
2.6. Preventivní opatření – ochrana chovů	20
2.6.1. Izolace	20
2.6.2. Dezinfekce	21
2.6.3. Vhodný výběr obsádky	21
2.6.4. Vakcinace	21
2.6.5. Vyrovnání iontové dysbalance	21
3. SROVNÁNÍ „NOVOSTI POSTUPŮ“	22
4. POPIS UPLATNĚNÍ CERTIFIKOVANÉ METODIKY	22
5. EKONOMICKÉ ASPEKTY	22
6. SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY	22
7. SEZNAM PUBLIKACÍ, KTERÉ PŘEDCHÁZELY METODICE	26