

Obsah

1	Viry	1
1.1	Klasifikace virů	2
2	Priony	3
3	Komplex vezikulárních stomatitid	5
3.1	Slintavka a kulhavka	5
3.2	Vezikulární choroba prasat	9
3.3	Vezikulární exantém prasat	11
3.4	Vezikulární stomatitida	12
4	Mory hospodářských zvířat	14
4.1	Klasický mor prasat	14
4.2	Africký mor prasat	17
4.3	Mor skotu	19
4.4	Mor malých přežvýkavců	21
4.5	Mor koní	22
4.6	Influenza drůbeže	24
4.7	Newcastleská choroba	26
5	Encefalitidy	28
5.1	Vzteklina	31
5.2	Aujeskyho choroba	33
5.3	Maedi-Visna	34
5.4	Hlavníčka	36
5.5	Západonilská horečka	38
5.6	Klíšťové encefalitidy	39
6	Transmisivní spongiformní encefalopatie	40
6.1	Scrapie – klusavka ovcí	40
6.2	Bovinní spongiformní encefalopatie	41
7	Závažné virové infekce přenášené vektory	44
7.1	Katarální horečka ovcí	45
7.2	Horečka Údolí Rift	47
7.3	Nodulární dermatitida skotu	48
7.4	Schmallenberg virus	49
7.5	Nairobi sheep virus	51
7.6	Cache Valley virus	51
7.7	Akabane virus	52

8	Neštovice.....	52
8.1	Neštovice ovcí a koz.....	52
9	Infekce reprodukčního traktu	53
9.1	Reprodukční a respirační syndrom prasat (PRRS)	53
9.2	Parvoviróza prasat	55
10	Respirační infekce s primární virovou etiologií	57
10.1	Infekční boviní rinotracheitida	58
10.2	Influenza prasat	61
10.3	Influenza koní.....	62
10.4	Virová rinopneumonie koní.....	63
11	Další virové infekce respiračního traktu hospodářských zvířat	65
11.1	Parainfluenza skotu (PI-3).....	66
11.2	Bovinní respirační syncytiální virus (BRSV).....	68
11.3	Respirační koronavirová infekce prasat	70
11.4	Adenovirové infekce	71
11.5	Rinovirové infekce	71
12	Gastrointestinální infekce virové etiologie	71
12.1	Bovinní virová diarrhea - slizniční choroba (BVD-MD)	72
12.2	Typické virové gastroenteritidy.....	75
12.2.1	Rotaviry	77
12.2.2	Koronaviry.....	78
13	Ostatní virové infekce	81
13.1	Enzootická leukóza skotu	81
13.2	Infekční anemie koní	83
13.3	Virová arteritida koní	86
13.4	Cirkovirové onemocnění prasat.....	88
14	Virové infekce králíků.....	90
14.1	Myxomatóza králíků.....	90
14.2	Mor králíků.....	91