

OBSAH

1.	Úvod	4
2.	Typy lidských nákaz podle zdroje původce nákazy	6
3.	Z historie zoonóz a sapronóz a jejich výzkumu	10
4.	Infekční proces u zoonóz a sapronóz	18
4.1.	Infekční agens	18
4.2.	Brána vstupu nákazy	19
4.3.	Průběh infekce a obrana hostitele	21
5.	Epidemický a epizootický proces u zoonóz a sapronóz	25
5.1.	Charakteristika epidemického procesu	26
5.1.1.	Zdroj nákazy	26
5.1.2.	Cesta přenosu nákazy	27
5.1.3.	Vnímavá populace hostitele	29
5.2.	Faktory vnějšího prostředí v procesu šíření nákazy	29
5.2.1.	Faktory sociální	29
5.2.2.	Faktory přírodní	31
5.3.	Přírodní ohniskovost nákaz	33
5.4.	Epidemiologické šetření v ohnisku nákazy	37
5.5.	Epidemiologická surveillance	39
5.6.	Kontrola zoonóz a sapronóz	41
6.	Hematofágní členovci jako přenašeči (vektori) nákaz	42
6.1.	Charakteristika přenosu nákaz členovci	44
6.2.	Přehled hematofágních vektorů zoonóz	47
6.2.1.	Roztoči (<i>Acarina</i>)	47
6.2.2.	Vši (<i>Anoplura</i>)	54
6.2.3.	Ploštice (<i>Heteroptera</i>)	55
6.2.4.	Dvoukřídli (<i>Diptera</i>)	56
6.2.5.	Blechy (<i>Siphonaptera</i>)	63
6.3.	Výčet mikrobiálních agens přenášených vektory	64
7.	Přehled původců mikrobiálních zoonóz a sapronóz	65
7.1.	Priony	66
7.2.	Viry	67
7.3.	Rickettsie	85
7.4.	Chlamydie	93
7.5.	Ostatní bakterie	94
7.6.	Houby	115
7.7.	Protozoa	123
8.	Obratlovci jako hostitelé a rezervoár původců zoonóz	132
8.1.	Savci (<i>Mammalia</i>)	132
8.2.	Ptáci (<i>Aves</i>)	151
8.3.	Plazi (<i>Reptilia</i>)	151
8.4.	Obojživelníci (<i>Amphibia</i>)	151
8.5.	Ryby (<i>Pisces</i>)	152
9.	Literatura k dalšímu studiu	153