

# Obsah

Úvod . . . . .	7
Základní pojmy . . . . .	9
Desinfekční opatření . . . . .	9
DDD preventivní . . . . .	9
Sterilisace . . . . .	10
Asepsa . . . . .	11
Antiseptika . . . . .	11
Asanace a dekontaminace . . . . .	11
Pasterisace . . . . .	12
Baktericidita a jiné pojmy . . . . .	12
Insekticida . . . . .	12
Rodenticida . . . . .	13
Metody provádění DDD . . . . .	14
Fyzikální metody . . . . .	14
Filtrace . . . . .	15
Sluneční záření . . . . .	16
Krátkovlnné paprsky . . . . .	17
Účinky vysokých teplot . . . . .	17
Ultrazvuk . . . . .	22
Biologické metody . . . . .	23
Ionisující záření . . . . .	24
Chemické přípravky . . . . .	25
Ohnisková desinfekce . . . . .	26
Abecední přehled chemických prostředků používaných při ohniskové desinfekci . . . . .	26
Desinfekce v objektech . . . . .	43
Průběžná desinfekce v rodině . . . . .	43
Konečná desinfekce v rodině . . . . .	45
Desinfekční opatření v potravinářství . . . . .	48
Desinfekce zařízení . . . . .	48
Desinfekce potravin . . . . .	51
Desinfekční opatření při rozsáhlých akcích . . . . .	51
Preventivní opatření . . . . .	51
Opatření při výskytu infekce . . . . .	52
Desinfekční a sterilizační opatření ve zdravotnictví . . . . .	54
Režim v infekčních odděleních nemocnic . . . . .	54
Režim v ostatních odděleních nemocnic . . . . .	56
Schéma průzkumu v nemocnicích . . . . .	57
Desinfekce na poliklinice . . . . .	58
Sterilizační a desinfekční přístroje používané ve zdravotnictví . . . . .	59
Desinfekční opatření v zemědělství . . . . .	73
Insekticidní přípravky pro ochranu rostlin . . . . .	76
Desinfekce vodních zdrojů . . . . .	78

Fysikální desinfekce zdrojů pitné vody . . . . .	78
Chemická desinfekce zdrojů pitné vody . . . . .	80
Desinfekce jednorázová . . . . .	85
Desinfekce vody v umělých koupalištích . . . . .	87
Desinfekce odpadních vod . . . . .	88
Pohřbívání infekčních mrtvol . . . . .	89
Zneškodňování zdechlin infekčních zvířat . . . . .	91
Hubení škodlivého hmyzu . . . . .	110
Fysikálně mechanické prostředky a některá opatření preventivní . . . . .	111
Chemické preparáty . . . . .	111
Abecední seznam chemických preparátů k desinsekci (insekticid) . . . . .	112
Abecední seznam přípravků používaných při ochraně rostlin . . . . .	123
Ochranné lhůty . . . . .	128
Hubení škodlivých hlodavců . . . . .	132
Abecední seznam chemických preparátů k deratisaci (rodenticid) . . . . .	133
Zapojení desinfekční, desinsekční a deratisační služby v hygienicko-epidemiologické stanici a v komunálních službách . . . . .	142
Metodika práce DDD . . . . .	145
Kontrola DDD přístrojů a prostředků . . . . .	149
Kontrola desinfekce . . . . .	149
Kontrola desinsekce . . . . .	167
Kontrola deratisace . . . . .	170
Dokumentace a statistika DDD . . . . .	172
Ochrana zdraví pracujících s jedy a látkami lidskému zdraví škodlivými . . . . .	176
Obecné zásady . . . . .	176
Ochranný oděv a pomůcky . . . . .	179
Ochranná opatření při provozu . . . . .	180
Individuální ochrana před nákazami . . . . .	186
Ochrana při průběžné desinfekci . . . . .	187
První pomoc . . . . .	188
Zdravotní výchova . . . . .	194
Příloha . . . . .	197
Rejstřík . . . . .	203