

Obsah

1. Úvod	11
2. Legislativa související s individuálně připravovanými léčivými přípravky	14
2.1. Příprava léčivých přípravků	15
2.2. Doporučené doby použitelnosti připravovaných léčivých přípravků	16
2.3. Označování připravovaných léčivých přípravků	16
2.4. Úhrada IPLP	17
2.5. Cenotvorba IPLP	18
3. Zásady předepisování léčivých přípravků	19
3.1. Druhy lékařských předpisů a způsoby předepisování	19
3.1.1. Recepty	19
3.1.2. Žádanky	20
3.2. Vybrané zásady a pravidla při předepisování IPLP a HVLP	21
3.2.1. Obecné zásady a pravidla týkající se lékařských předpisů	21
3.2.2. Zásady týkající se předepisování IPLP	22
3.3. Nejčastější chyby při předepisování magistraliter přípravků	25
3.3.1. Tvorba předpisů za použití registrovaných HVLP	25
3.3.2. Bezhlavé opisování	25
3.3.3. Vlastní kreativita	26
3.3.4. Chybné formulace receptur	26
4. Základy lékových forem připravovaných léčivých přípravků v zubním lékařství	27
4.1. Druhy lékových forem a jejich uplatnění v zubním lékařství	27
4.1.1. Orální přípravky	27
4.1.2. Lokální přípravky na kůži	28
4.2. Základy léčivých přípravků	28
4.2.1. Základy pevné konzistence	28
4.2.2. Základy kapalné konzistence	29
4.2.3. Základy polotuhé konzistence	33
5. Specifika pro magistraliter přípravky v ústní dutině	38
5.1. Adheze	39
5.2. Koncentrace	39
5.3. Léčebný interval	40
5.4. Systémové ovlivnění	40
5.5. Lokální iritace	41
5.6. Chuťové vjemy	41
5.7. Adjustace	42
5.8. Jiná specifika	43
6. Receptář stomatologických přípravků (RSP)	44
6.1. Adstringencia	46
6.1.1. Adstringentní roztok s mentholem a ethanolem – BURETOL RSP	49
6.1.2. Roztok octanu a vlnanu hlinitého – Solutio Burow	50
6.1.3. Adstringentní roztok tinktur s 4 % hřebíčkové silice – MYGACARA RSP	52
6.1.4. Adstringentní roztok tinktur s 1 % benzokainu – MYGABERA RSP	54
6.1.5. Taninový gel s dexpanthenolem – TADENTOL RSP	56
6.1.6. Ústní adstringentní roztok s mátovou silicí – MYRATEN RSP	58
6.1.7. Taninový roztok 2% s glycerolem – TAGLYSOL RSP	59
6.1.8. Roztok taninu glycerolový 10% – GINGITAN RSP	60
6.2. Antibiotika	61
6.2.1. Metronidazolová olejová suspenze – METROZOL RSP	66
6.2.2. Mukoadhezivní pasta s neomycinem a benzokainem – NEOBEMAP RSP	68
6.2.3. Mukoadhezivní pasta s gentamicinem a benzokainem – GENBEMAP RSP	70

6.2.4. Neomycinová pasta s nystatinem a vitamínem E – NEN-PASTA RSP	72
6.2.5. Neomycinová masť s nystatinem – NN-MAST RSP	74
6.2.6. Endodontická pasta s tetracyklínem a dexamethasonem – ENDODDEX RSP	76
6.3. Antimykotika	78
6.3.1. Nystatinová masť s oxidem zinečnatým – ANGULON RSP	82
6.3.2. Nystatinová zinková pasta – ZINYSTA RSP	84
6.3.3. Chlorhexidinový roztok 0,2% k ošetrovaní zubných náhrad – DENTIHEX RSP	85
6.3.4. Nystatinová suspenzia s máťovou silicou – NYSTADOR RSP	86
6.3.5. Nystatinová izotonická suspenzia – NYSTIFOR RSP	88
6.3.6. Nystatinová suspenzia v glycerole – GLYNYSTA RSP/NRF	90
6.4. Antivírusová	92
6.4.1. Roztok síranu zinečnatého 0,25% s xylitolom – HERPEZITOL RSP	97
6.4.2. Roztok síranu zinečnatého 0,25% s kafrom – ZINKAROL RSP	98
6.4.3. Zinková hydrofilná masť na opary – ZIMAGA RDP	100
6.4.4. Zinkový gel na opary – ZINGEL RDP	102
6.4.5. Chlorhexidinový gel 1% – HERPEX GEL RSP	104
6.4.6. Mäkká pasta na opary – LABIAN RSP	106
6.4.7. Podofylínový líh 20% – PODOPHYLLINI SPIRITUS 20% RSP	108
6.5. Dezinfekcia a antiseptika	109
6.5.1. Chlorhexidinový roztok 0,2% s glycerolom – CHX-SOL 0,2% RSP	120
6.5.2. Chlorhexidinový roztok 0,2% s xylitolom – CAVOXYL 0,2% RSP	122
6.5.3. Chlorhexidinový roztok 0,12% s xylitolom – CAVOXYL 0,12% RSP	123
6.5.4. Chlorhexidinový roztok 0,2% s dexpanthenolom a xylitolom – KLOXYPAN 0,2% RSP	124
6.5.5. Chlorhexidinový gel 1% s 5 % dexpanthenolom – GINPAGEL RSP	126
6.5.6. Jodový olej – JOKANOL RSP	128
6.5.7. Jodový olej s 15 % benzokainom – JOBENOL 15% RSP	130
6.5.8. Jodový olej s 10 % benzokainom – JOBENOL 10% RSP	132
6.5.9. Jodový olej s 20 % benzokainom – JOBENOL 20% RSP	134
6.5.10. Roztok jodu 1% glycerolový – JODGLYCERIN RSP	136
6.5.11. Roztok jodu 1% vodný (Lugolův) – SOLUTIO LUGOL RSP	138
6.5.12. Roztok jodu 6,5% etanolový – JODALKOHOL 6,5% RSP	139
6.5.13. Kolódium s 2 % jodu – JODKOLODIUM 2% RDP	140
6.5.14. Noviková roztok	142
6.5.15. Peroxid vodíku 3% a peroxid vodíku 6%	144
6.5.16. Roztok septonexu 1,5% na nástroje – SEPTOSOL 1,5% RSP	146
6.5.17. Složený roztok pro ústny výplach s thymolom – EUKATOM RSP	147
6.5.18. Roztok Galli-Valeriův	148
6.6. Antiflogistika	150
6.6.1. Mukoadhezívna pasta s 20 % kyseliny acetylsalicylovej – ALVOKAS RSP	152
6.6.2. Analgetický složený dělený prášok – ALNAGOID RSP	154
6.7. Lokálna anestetika	156
6.7.1. Benzokainová makrogolová masť 20% – BENZOGEL RSP	162
6.7.2. Benzokainová mukoadhezívna pasta 20% – ALVOBEN RSP	164
6.7.3. Benzokainová mukoadhezívna pasta mäkká 20% – AFTOPAR RSP	166
6.7.4. Benzokainová mukoadhezívna pasta 20% s 5 % dexpanthenolom – FRENULAN RSP	168
6.7.5. Benzokainová mukoadhezívna pasta 10% s 5 % dexpanthenolom – AFTOKID RSP	170
6.7.6. Trimekainový hydrogel 2% TRIMECAINI GELATUM 2% RSP	172
6.7.7. Želatinová lížátka s lidokainom – LIDORAL RSP	174
6.7.8. Lidokainový roztok 1% s dexpanthenolom – LIKAPAN RSP	176
6.8. Sialogoga a substitúcie slín	178
6.8.1. Pilokarpínový perorálny roztok 1% – PIXYROL RSP	183
6.8.2. Pilokarpínové orálne kuličky – PILORAL RSP	184
6.8.3. Pilokarpínové orálne kuličky s xylitolom – PILOXYRAL RSP	186
6.8.4. Umělá slina základní – VISCOSAL RSP	188

6.8.5. Umělá slina s fosfáty a xylitolem – FOSFOSAL RSP	190
6.8.6. Umělá slina s xylitolem – XYLOŠAL RSP	192
6.8.7. Umělá slina izotonická – MUXOSAL RSP	193
6.8.8. Umělá slina s fluoridy a xylitolem – PREVSAL RSP	194
6.8.9. Karmelózový roztok pro ústní výplach – KARMESAL RSP	196
6.9. Xerostomika	197
6.9.1. Atropinové perorální kapky 0,2% – ATROGLIN RSP	200
6.9.2. Želatinové tobolky s atropinem ATROPINI CAPSULAE 0,5 RSP	202
6.10. Epitelizancia a orální protektiva	204
6.10.1. Ústní voda s dexpanthenolem a xylitolem – PANTEXOL RSP	206
6.10.2. Dexpanthenolový roztok 5% – PANTHESOL RSP/NRF	208
6.10.3. Roztok k vytírání úst s glycerolem a kyselinou citronovou – CITROGLAK RSP	210
6.10.4. Dexpanthenolová mukoadhezivní pasta – PANTOMAP RSP	212
6.10.5. Mast na rty s dexpanthenolem a vitamínem E – CERALBOL-PE RSP	214
6.10.6. Ochranná mast na rty – FRAMOID RSP	216
6.11. Kortikosteroidy	218
6.11.1. Prednisolonová mast 0,5% s oxidem zinečnatým – CHELIPRED RSP	227
6.11.2. Dexamethasonový gel 0,1% – DEXAGEL 0,1% RSP	228
6.11.3. Dexamethasonová mukoadhezivní pasta – DEXAMAP RSP	230
6.11.4. Triamcinolonová mukoadhezivní pasta – TRICIMAP RSP	232
6.11.5. Mukoadhezivní pasta s triamcinolonem a dexpanthenolem – TRIPAMAP RSP	233
6.11.6. Složená mukoadhezivní pasta s dexamethasonem, benzokainem a dexpanthenolem – DEXBEPAMAP RSP	234
6.12. Dentalia	236
6.12.1. Roztok xylometazolinu k anemizaci – ANEMOXYL 0,2% RSP	238
6.12.2. Chlorhexidinový roztok 2% – COHEXOL 2% RSP	240
6.12.3. Chlorhexidinový gel 2% – COHEXGEL 2% RSP	242
6.12.4. Gel kyseliny fosforečné 35% – AFOSGEL 35% RSP	244
6.12.5. Gel edetanu disodného 16% – EDTAN-GEL 16% RSP	246
6.12.6. Vodný roztok edetanu disodného 20% – EDTAN-SOL 20% RSP/NRF	248
6.12.7. Fluoridová pasta bílá – PASTA SEC. LUKOMSKI ALBA RSP	250
6.12.8. Fluoridová pasta tmavá – PASTA SEC. LUKOMSKI FUSCA RSP	252
6.12.9. Fluoridový roztok s xylitolem – FLUXIOL 0,02% RSP	254
6.12.10. Fluoridový gel – FLUORIGEL RSP	256
6.12.11. Roztok dusičnanu stříbrného – GINARGENT 5% RSP	258
7. Léčivé přípravky v receptáři magistraliter	259
8. Léčivé a pomocné látky v receptáři magistraliter	265
8.1. Rozpustnost	265
8.2. Teplota	266
8.3. Hodnota pH	266
8.4. Přehled léčivých a pomocných látek	267
9. Přehled nejdůležitějších inkompatibilit	293
10. Přehled nejdůležitějších synonym	300
11. Přehled používaných recepturních zkratk	307
12. Latinské číslovky	314
12.1. Číslovky základní	314
12.2. Vybrané číslovky podílné, řadové a číselná násobná příslovce	316
13. Rejstříky	318
13.1. Rejstřík názvů receptur	318
13.2. Seznam zkratk a symbolů	320
13.3. Rejstřík věcný	321
13.4. Rejstřík latinských názvů látek a přípravků, českých a latinských názvů přípravků v RSP	327
13.5. Přehled použité a doporučené literatury	332