

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 mast s nystatinem – NN-MAST RSP	74
6.2.6. Endodontická pasta s tetracyklínem a dexamethasonem – ENDODEx RSP	76
6.3. Antimykotika	78
6.3.1. Nystatinová mast s oxidem zinečnatým – ANGULON RSP	82
6.3.2. Nystatinová zinková pasta – ZINYSTA RSP	84
6.3.3. Chlorhexidinový roztok 0,2% k ošetření zubních náhrad – DENTIHEX RSP	85
6.3.4. Nystatinová suspenze s mátovou silicí – NYSTADOR RSP	86
6.3.5. Nystatinová izotonická suspenze – NYSTIFOR RSP	88
6.3.6. Nystatinová suspenze v glycerolu – GLYNYSTA RSP/NRF	90
6.4. Antivirotika	92
6.4.1. Roztok síranu zinečnatého 0,25% s xylitolem – HERPEZITOL RSP	97
6.4.2. Roztok síranu zinečnatého 0,25% s kafrem – ZINKAROL RSP	98
6.4.3. Zinková hydrofilní mast 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. Měkká pasta na opary – LABIAN RSP	106
6.4.7. Podofylinový lih 20% – PODOPHYLLINI SPIRITUS 20% RSP	108
6.5. Dezinficiencia a antiseptika	109
6.5.1. Chlorhexidinový roztok 0,2% s glycerolem – CHX-SOL 0,2% RSP	120
6.5.2. Chlorhexidinový roztok 0,2% s xylitolem – CAVOXYL 0,2% RSP	122
6.5.3. Chlorhexidinový roztok 0,12% s xylitolem – CAVOXYL 0,12% RSP	123
6.5.4. Chlorhexidinový roztok 0,2% s dexpanthenolem a xylitolem – KLOXYPAN 0,2% RSP	124
6.5.5. Chlorhexidinový gel 1% s 5 % dexpanthenolu – GINPAGEL RSP	126
6.5.6. Jodový olej – JOKANOL RSP	128
6.5.7. Jodový olej s 15 % benzokainu – JOBENOL 15% RSP	130
6.5.8. Jodový olej s 10 % benzokainu – JOBENOL 10% RSP	132
6.5.9. Jodový olej s 20 % benzokainu – 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% ethanolový – JODALKOHOL 6,5% RSP	139
6.5.13. Kolodium s 2 % jodu – JODKOLODIUM 2% RDP	140
6.5.14. Novikovův 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 ústní výplach s thymolem – EUKATOM RSP	147
6.5.18. Roztok Galli-Valeriův	148
6.6. Antiflogistika	150
6.6.1. Mukoadhezivní pasta s 20 % kyseliny acetylsalicylové – ALVOKAS RSP	152
6.6.2. Analgetický složený dělený prášek – ALNAGOID RSP	154
6.7. Lokální anestetika	156
6.7.1. Benzokainová makrogolová mast 20% – BENZOGEL RSP	162
6.7.2. Benzokainová mukoadhezivní pasta 20% – ALVOBEN RSP	164
6.7.3. Benzokainová mukoadhezivní pasta měkká 20% – AFTOPAR RSP	166
6.7.4. Benzokainová mukoadhezivní pasta 20% s 5 % dexpanthenolu – FRENULAN RSP	168
6.7.5. Benzokainová mukoadhezivní pasta 10% s 5 % dexpanthenolu – AFTOKID RSP	170
6.7.6. Trimekainový hydrogel 2% TRIMECAINI GELATUM 2% RSP	172
6.7.7. Želatinová lízátka s lidokainem – LIDORAL RSP	174
6.7.8. Lidokainový roztok 1% s dexpanthenolem – LIKAPAN RSP	176
6.8. Sialogoga a substituce slin	178
6.8.1. Pilokarpinový perorální roztok 1% – PIXYROL RSP	183
6.8.2. Pilokarpinové orální kuličky – PILORAL RSP	184
6.8.3. Pilokarpinové orální kuličky s xylitolem – 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 – XYLOSAL 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