

Úvod.....	13
-----------	----

1 Akné a její léčba.....	14
--------------------------	----

1.1 Acne vulgaris.....	14
------------------------	----

1.1.1 Úvod	14
------------------	----

1.1.2 Patogeneze choroby	14
--------------------------------	----

1.1.3 Spouštěcí faktory ^{(upraveno dle (29))}	22
--	----

1.1.4 Klinický obraz a klasifikace akné.....	24
--	----

1.2 Léčba akné	28
----------------------	----

1.2.1 Základní principy léčby akné	28
--	----

1.2.2 Lokální léčba.....	30
--------------------------	----

1.2.3 Celková léčba	35
---------------------------	----

1.2.4 Fyzikální léčba akné	41
----------------------------------	----

1.2.5 Chemická léčba akné	43
---------------------------------	----

1.2.6 Léčebná kosmetika	43
-------------------------------	----

1.2.7 Doplnková opatření u akné	45
---------------------------------------	----

1.2.8 Doporučení a doporučené postupy.....	46
--	----

2 Perorální izotretinoin v léčbě akné	52
---	----

2.1 Charakteristika léku	52
--------------------------------	----

2.1.1 Metabolismus izotretinoinu	55
--	----

2.2 Indikace a kontraindikace k nasazení léku. Lékové interakce ..	57
--	----

2.2.1 Indikace k nasazení izotretinoinu	57
---	----

2.2.2 Kontraindikace k nasazení izotretinoinu	61
---	----

2.2.3 Lékové interakce s izotretinoinem	63
---	----

2.3 Základní postupy při léčbě	63
2.3.1 Vyšetření během léčby izotretinoinem.....	63
2.3.2 Dávkování léku a délka terapie	64
2.3.3 Opatření u žen	68
2.4 Nežádoucí účinky při léčbě	73
2.5 Kombinace izotretinoinu s ostatními léky a zákroky.	
Lékařská kosmetika.	102
2.5.1 Kombinace izotretinoinu s ostatními léky.....	102
2.5.2 Lékařská kosmetika.....	103
2.5.3 Procedury při léčbě perorálním izotretinoinem	104
2.6 Terapie pacientů s jinými chorobami a laboratorními odchylkami	105
2.6.1 Publikované soubory.....	105
2.6.2 Opatření u nejčastějších celkových chorob či laboratorních odchylek	107
2.7 Tolerance léčby u pacientů – sportovců	111
2.8 Efekt léčby perorálním izotretinoinem	113
2.9 Riziko relapsu po terapii, udržovací léčba	115
2.9.1 Riziko relapsu po léčbě perorálním izotretinoinem	115
2.9.2 Následná udržovací terapie akné	116
3 Doporučení pro léčbu perorálním izotretinoinem	119
3.1 Postup při léčbě perorálním izotretinoinem – obecná doporučení	119
3.1.1 Úvodní vyšetření před zahájením léčby.....	119
3.1.2 Vyšetření v den nasazení perorálního izotretinoinu.....	121
3.1.3 Vyšetření během léčby perorálním izotretinoinem.....	123
3.1.4 Vyšetření v den ukončení léčby perorálním izotretinoinem.....	124
3.1.5 Vyšetření při udržovací léčbě (po ukončení léčby perorálním izotretinoinem).....	125

3.1.6 Vyšetření jeden rok při udržovací léčbě (jeden rok od ukončení léčby perorálním izotretinoinem).....	125
3.2 Postup při léčbě perorálním izotretinoinem – speciální doporučení	134
3.2.1 Opatření u pacientů s jinou celkovou chorobou či laboratorní odchylkou	134
3.2.2 Opatření u pacientů sportovců.....	139
3.3 Praktické rady	140
3.3.1 Sinus track disease	144
3.4 Nejčastější dotazy lékařů či pacientů	145
4 Další možnosti užití izotretinoinu	148
4.1. Nízkodávkový izotretinoin.....	148
4.1.1 Kontinuálně nízkodávkový izotretinoin	148
4.1.2 Intermitentní užití izotretinoinu.....	149
4.2 Izotretinoin v léčbě závažných variant akné	150
4.2.1 Závažné formy akné – acne fulminans a jeho varianty	150
4.3 Užití izotretinoinu v dětském a dospělém věku	157
4.3.1 Acne infantum.....	157
4.3.2 Akné dospělých žen.....	158
4.4 Izotretinoin v terapii růžovky.....	161
4.4.1 Charakteristika rozacey	161
4.4.2 Léčba klasických forem růžovky perorálním izotretinoinem	165
4.4.3 Rosacea fulminans.....	168
4.4.4 Steroidní růžovka	171
4.4.5 Lupoidní rosacea.....	171
4.4.6 Solidní faciální edém	172
4.5 Použití izotretinoinu u jiných kožních chorob	173
4.5.1 Ostatní choroby mazových žláz.....	173

4.5.2 Folikulární choroby.....	179
4.5.3 Genodermatózy s poruchou keratinizace	183
4.5.4 Papuloskvamózní choroby	184
4.5.5 Přednádory a nádory.....	185
4.5.6 Infekční choroby	188
4.5.7 Autoimunitní choroby	189
4.5.8 Ostatní choroby	190

5 Souhrn a závěrečné slovo192

Literatura194

Summary 230

Seznam zkratk231

Rejstřík 234

Medailon autorky 237