

OBSAH

Úvod	7
Poděkování	10
1. Klasifikace, diagnostika a screening diabetes mellitus.	11
1.1 Klasifikace	11
1.2 Diagnostika	14
1.3 Vyhledávání (screening) diabetu	16
2. Etiopatogeneze, průběh a klinický obraz diabetes mellitus	19
2.1 Etiopatogeneze a průběh diabetu 1. typu	19
2.2 Etiopatogeneze a průběh diabetu 2. typu	23
2.3 Klinický obraz diabetes mellitus	26
3. Terapie diabetes mellitus.	31
3.1 Dietní léčba pacientů s diabetem	31
3.2 Terapie diabetu 1. typu	43
3.3 Terapie diabetu 2. typu	53
3.4 Léčba kontinuální subkutánní infuzní inzulinovou pumpou	67
4. Komplikace diabetes mellitus	71
4.1 Akutní komplikace diabetu	71
4.1.1 Hypoglykemie	71
4.1.2 Diabetická ketoacidóza	80
4.1.3 Hyperglykemický hyperosmolární syndrom	87
4.1.4 Laktátová acidóza	89
4.2 Chronické (mikrovaskulární) komplikace diabetu	91
4.2.1 Oční komplikace diabetu – diabetická retinopatie (DR)	91
4.2.2 Diabetická nefropatie	97
4.2.3 Diabetická neuropatie	107
5. Kardiovaskulární komplikace diabetes mellitus.	117
5.1 Kardiovaskulární komplikace DM	117
5.2 Akutní koronární syndromy u diabetiků	124
5.3 Srdeční selhání	135
5.4 Diabetická kardiomyopatie (KMP)	143
5.5 Vaskulární onemocnění mozku a DM	145
5.6 Prevence kardiovaskulárních onemocnění u DM	148

6. Hypertenze a diabetes mellitus	155
7. Syndrom diabetické nohy	163
8. Metabolický syndrom	177
9. Obezita a diabetes mellitus	183
10. Diabetická dyslipoproteinemie	193
11. Jiné orgánové komplikace diabetes mellitus	203
11.1 Gastroenterologická onemocnění a DM	203
11.2 Změny pohybového ústrojí a DM	223
11.3 Kožní onemocnění a DM	227
11.4 Diabetes mellitus a endokrinní systém	233
11.5 Infekce a DM	238
11.6 Diabetes a stomatologické komplikace	253
12. Diabetes a těhotenství	257
13. Chirurgická problematika u diabetika	267
14. Hospitalizace pacienta s diabetes mellitus (MS)	289
Seznam zkratk	301
Základní použitá literatura	308
Rejstřík	311