

OBSAH

PŘEDMLUVA	9
ÚVOD	11
ETIOLOGIE A PATOGENEZE DIABETES MELLITUS	14
Genetické aspekty u diabetes mellitus	14
Imunologické aspekty a otázka virových infekcí v patogenezi diabetes mellitus	26
Hormonální regulace látkové přeměny s přihlédnutím k diabetu	32
Inzulínová rezistence, obezita a receptorová teorie u diabetu	52
KLASIFIKACE, DIAGNOSTIKA A KRITÉRIA KOMPENZACE DIABETICKÉ PORUCHY	66
Klasifikace diabetu a porušené glukózové tolerance	66
Diagnostika diabetu a porušené glukózové tolerance	77
Screeningové metody	81
Kritéria kontroly kompenzace diabetu	84
TERAPIE DIABETES MELLITUS	95
Dietní léčba diabetu	95
Léčba perorálními antidiabetiky	102
Léčba inzulínem	114
Těhotenství a diabetes	136
Diabetes mellitus a chirurgie	158
Inzulínové minipumpy a „umělý pankreas — Biostator“	169
Transplantační léčba diabetu	176
Diabetes mellitus a fyzická zátěž	182
KOMPLIKACE DIABETES MELLITUS	198
Chronické komplikace	198
Etiopatogenetické aspekty pozdních diabetických komplikací	198
Oční komplikace diabetes mellitus	209

Diabetická nefropatie	218
Diabetická neuropatie	228
Diabetes mellitus a trávicí ústrojí	244
Kardiovaskulární komplikace	255
Akutní komplikace	269
Diabetická ketoacidóza a kóma hyperosmolární, laktacidotické	269
Hypoglykémie	291
VÝHLEDY DO BUDOUCNA	306
REJSTRÍK	311