

# Obsah

Předmluva .....	3
1. Tvrdé a měkké porodní cesty (M. Procházka, R. Pilka) .....	7
1.1. Plod jako objekt porodu .....	9
2. Implantace, embryogeneze a vývoj placenty, růst a vývoj plodu (M. Procházka, R. Pilka) .....	11
3. Fyziologické změny v ženském organismu za těhotenství (M. Procházka, R. Pilka) .....	21
4. Základní porodnická terminologie (M. Procházka, R. Pilka) .....	24
5. Prenatální péče (Š. Bubeníková, M. Procházka) .....	32
6. Monitorování plodu (P. Janků) .....	36
7. Ultrazvuk v porodnictví (M. Pětroš, M. Lubušský, R. Vlk) .....	46
7.1. Ultrazvuk v těhotenství .....	46
7.2. Ultrazvukem detekované fenotypové „abnormality“ plodu typické pro nejčastější chromozomální aberace .....	49
8. Prenatální diagnostika a fetální terapie (M. Lubušský) .....	51
9. Genetické poradenství (V. Curtisová, M. Procházka) .....	57
10. Rizikové a patologické těhotenství (B. Vavřínková, M. Procházka) .....	61
10.1. Hypertenze v graviditě .....	61
10.2. Kardiovaskulární onemocnění .....	67
10.3. Onemocnění plic v těhotenství .....	73
10.4. Hematologické poruchy a nemoci .....	75
10.5. Onemocnění ledvin a močových cest .....	88
10.6. Onemocnění jater .....	89
10.7. Onemocnění GIT .....	94
10.8. Endokrinní onemocnění .....	95
10.9. Neurologická onemocnění .....	99
10.10. Nemoci kožní .....	100
11. Infekční nemoci (B. Vavřínková) .....	102
12. Erytrocytární aloimunita těhotných žen, hemolytická nemoc plodu a novorozence (M. Lubušský, M. Procházka) .....	111
13. Porod (M. Procházka, Š. Bubeníková, R. Pilka) .....	116
14. Poruchy délky gestace (K. Janoušková, Š. Bubeníková) .....	130
14.1. Předčasný porod .....	130
14.2. Prodloužené těhotenství .....	132
15. Nepravidelnosti pupečníku, placenty, plodové vody (Š. Bubeníková, M. Procházka) .....	135
15.1. Patologie pupečníku .....	135
15.2. Nepravidelnosti placenty .....	135
15.3. Nepravidelnosti plodové vody .....	140
16. Nepravidelné polohy a porodní mechanismy (Š. Bubeníková, M. Procházka) .....	141
17. Plod v poloze koncem pánevním (V. Korečko) .....	151
18. Vícečetná těhotenství (A. Hudec, M. Procházka) .....	160
19. Poruchy růstu plodu (R. Vlk, M. Procházka) .....	167
19.1. Růstová restrikce plodu .....	167
19.2. Makrosomie .....	172

20. Farmakoterapie v porodnictví (M. Doseděl, J. Malý) .....	174
20.1. Farmakoterapie v těhotenství .....	174
20.2. Farmakoterapie v laktaci .....	180
21. Porodnická analgezie a anestezie (J. Frančáková, M. Procházka) .....	186
22. Porodnické operace (O. Šimetka, M. Procházka, J. Klát) .....	194
23. Šestinedělí (M. Studničková, M. Procházka) .....	207
24. Neonatologie (L. Kantor, S. Šuláková) .....	218
25. Statistika a definice (P. Velebil) .....	215
26. Dočasná pracovní neschopnost u těhotných a specifika v případě tzv. rizikové gravidity (R. Pastorková) ...	227
Seznam zkratk .....	234
Seznam obrázků .....	237
Seznam tabulek .....	239