

FYSIOLOGIE

Úvod	15
1. Oplození	15
2. Implantace a nidace.....	19
3. Těhotenství	21
Vývoj plodu a výživa plodu	21
Fetální krevní oběh	22
Plodové obaly	23
Plodová voda	24
Pupečník	24
Placenta	25
Placentární hormony	26
Endokrinní změny v organismu ženy	27
Endokrinologie plodu a novorozence	29
Diagnostika těhotenství	30
Známky nejisté, pravděpodobné, jisté diferenciální diagnostika těhotenství	30
Diagnosa mrtvého plodu	33
Porodní cesty	34
Kostěná pánev	34
Zevní míry	34
Roviny a průměry pánve	35
Pánev jako celek	36
Svalové pánevní dno	37
Poloha, postavení, držení a naléhání plodu	38
Vyšetřování těhotné ženy	41
Anaméza	41
Vyšetření zevní	42
Měření pánve	42
Vnitřní vyšetřování na konci těhotenství	42
Hygiena těhotenství a perinatální péče	43
4. Porod	46
Plod jako předmět porodu	48
Průběh porodu	50
I. porodní doba	50
Fysiologie děložních kontrakcí	50
Charakteristika děložních kontrakcí	50
Klinika děložních kontrakcí	51
Studie klinická	53
II. porodní doba	54
Studie fyziologická	54

Porodní mechanismus polohy záhlavím	54
Klinický průběh	55
Úchytky od normálního mechanismu	56
III. porodní doba	57
Studie fyziologická	57
Klinický průběh	58
Ochrana hráze	59
Tišení bolestí za spontánního porodu	59
5. Šestinedělí	61
Hojení a ošetřování ran vzniklých při porodu	61
Návrat pohlavních orgánů k předporodnímu stavu	61
Mléčná žláza v šestinedělí	64
Laktace	65
Klinika šestinedělí	65
6. Polohy pánevním koncem	68
Rozdělení	68
Příčiny	69
Diagnosa	69
Mechanismus porodu pánevním koncem	71
Vedení porodu pánevním koncem	71
7. Šikmé polohy	75
Klinický obraz, příčiny, komplikace	75
8. Příčné polohy	76
Příčiny, klinický obraz	76
Komplikace	77
9. Vícečetné těhotenství	79
Dvojčata, příčiny a rozdělení	79
Těhotenství a porod při vícečetném těhotenství	81
Diagnosa	82
Klinický průběh a vedení porodu	82
10. Deflexní polohy	84
Rozdělení	84
Příčiny	84
Diagnosa	85
Mechanismus porodu deflexních poloh	85
Klinický průběh deflexních poloh	86
Komplikace deflexních poloh	86
11. Změny na hlavě plodu způsobené porodem	87
Konfigurace hlavy	87
Konformace hlavy	87
Porodní nádor	87
Kephalhematoma externum	88

PATHOLOGICKÉ TĚHOTENSTVÍ

1. Onemocnění v těhotenství	89
Gestozy rané a pozdní	90
Těhotenství při vývojových anomaliích	95
Záněty rodidel v těhotenství	97
Novotvary rodidel v těhotenství	98
Těhotenství po gynekologických operacích	100
Diabetes manifestní, latentní a jiné endokrinopatie v těhotenství	100
Infekce v těhotenství	103
Zoonosy	103
Virová onemocnění	105
Tuberkulóza v těhotenství	106
Syphilis	106
Gonorrhoea	107
Nemoci srdce a cév	108
Kardiopatie	108
Hypertenzivní nemoc	109
Nemoci žil	110
Nemoci nervového systému a psychozy	110
Choroby krevní v těhotenství	111
Anémie	111
Hematopatie	112
Koagulopatie	113
Onemocnění ledvin a močových cest	113
Chirurgická onemocnění v těhotenství(appendicitis apod.)	115
Choroby kostí a pohybového ústrojí	117
Choroby trávicího traktu	119
Nemoci oční v těhotenství	120
Onemocnění ORL v těhotenství	120
Choroby zubů a dutiny ústní v těhotenství	121
Choroby kožní v těhotenství	121
2. Pathologie kostěné pánve	123
Příčiny a rozdělení zúžené pánve	123
Komplikace těhotenství a porodu	127
Následky pro plod	127
Zásady pro lékařské vedení porodu	128
3. Choroby placenty	129
Vývojové anomálie	129
Insuficience placenty.....	129
4. Choroby pupečníku	131
Úchytky v placentární inserci	131
Poruchy uložení pupečníku	131
Otočení pupečníku	133
Torse pupečníku	134

5. Pathologie plodových blan a plodové vody	135
6. Nepravidelný vývoj plodu	138
Obrovský plod	138
Hypotrofický plod	138
7. Malformace plodu	139
Embryopathie	139
Fetopathie (Morbus haemolyticus neonat.)	142
8. Předčasný konec těhotenství	147
Potrat spontánní	148
Příčiny	148
Mechanismus potratu	150
Klinická část	151
Potrat habituální	153
Abortus artificialis	154
Partus praematurus	156
9. Mimoděložní těhotenství	160
Příčiny	160
Klinický obraz	162
Diagnosa	163
Léčba	164
10. Poruchy vypuzovacích sil	165
Hypoactivitas uteri	165
Hyperactivitas uteri	166
Inkoordinace děložní činnosti	167
Děložní hypertonus	167
11. Ohrožení plodu za těhotenství	170
12. Ohrožení plodu za porodu	177
13. Krvácení v těhotenství a za porodu	180
Placenta praevia - klinický průběh a léčba	180
Předčasné odlučování lůžka	181
Poruchy ve III. době poroční a za porodu	183
14. Poranění za porodu	187
Poranění zevních rodidel a pochvy	187
Poranění dělohy	190
Poranění děložního hrdla	190
Poranění děložního těla	191
Příznaky a klinický průběh ruptury dělohy	192
Poranění okolí dělohy a pochvy	194
Poranění kostí	195

15. Krvácení v šestinedělí	196
16. Febris puerperalis	197
Infekce vulvy a pochvy	198
Infekce dělohy	198
Infekce děložního okolí	199
Pelveoperitonitis	201
Cévní infekce	202
Puerperální sepe	203
Vzácnější formy puerperální sepse	205
Léčba puerperální infekce	206
17. Nepravidelnost a choroby prsů	208
Poruchy vývoje prsní žlázy	208
Poruchy laktace	208
Poranění bradavek	209
Mastitis puerperalis	210
18. Smrt ženy v těhotenství, při porodu a v šestinedělí	212
Vykrvácení	212
Embolie	213
Pozdní gestozy	214
Onemocnění srdce	214
Puerperální sepe	215
Porodní šok	215
Ostatní příčiny	216
19. Přehled hlavních statistických ukazatelů	217
20. Pracovní neschopnost v těhotenství	219