

# Obsah

88 Co je těhotenství ..... 88  
88 Co je sezónová těhotenství ..... 88  
88 Co je sekundární a patologické těhotenství ..... 88  
88 Co je těhotenství v IVF-ET ..... 88

88 Družstevní těhotenství ..... 88  
88 Dvojčata ..... 88  
88 Chudokrevnost ..... 88  
88 Krvavé skupiny a různé faktory ..... 88  
88 Pretermální nebožitý nebožitý ..... 88  
88 Plodného plodnosti ..... 88

**PŘEDMLUVA KE TŘETÍMU VYDÁNÍ** ..... 13

**PODĚKOVÁNÍ ANEB JAK KNIHA VZNIKALA** ..... 15

**PŘEDSTAVENÍ AUTORA** ..... 24

**ÚVOD** ..... 26

## 1 PLÁNOVANÉ RODIČOVSTVÍ ..... 31

Co je plánované rodičovství .....	32
Co jsou plodné a neplodné dny .....	33
Zdravotní stav rodičů .....	34
Věk partnerů plánujících rodičovství .....	36
Genetické poradenství .....	40
Životní styl aneb příprava na těhotenství .....	41
Deset inteligentních kroků, které připraví vašemu dítěti úspěšný start do života .....	43
Chlapec, nebo dívčete? .....	48

## 2 OTĚHOTNĚNÍ ..... 51

Anatomie pohlavních orgánů ženy a muže .....	52
Sexualita ženy .....	55
Menstruační cyklus .....	57
Co je menstruační kalendář .....	59
Porodnické zvyklosti a rituály u kmene Aztéků .....	62
Otěhotnění .....	65
Příznaky těhotenství .....	67
Průkaz těhotenství .....	68
Čemu se na počátku těhotenství vyhnout .....	71
Porodnické zvyklosti a rituály ve východoafrické Tanzanii .....	74
Neplodnost a její příčiny .....	78
Co je anovulační sterilita .....	78
Co je neprůchodnost vejcovodů .....	79
Co je endometrióza .....	80

Jak se vyšetruje neplodnost .....	80
Co je asistovaná reprodukce .....	80
Co je mimotělní oplodnění a IVF+ET .....	80
<b>3 PÉČE O TĚHOTNOU ŽENU .....</b>	<b>83</b>
Poradna pro těhotné .....	84
Co je anamnéza .....	86
Těhotenský průkaz .....	88
Kdy má chodit těhotná do poradny .....	90
Co je prenatální diagnostika .....	98
Co znamená orální glukózový toleranční test neboli OGTT .....	105
Ultrazvukové vyšetření .....	106
Poslech srdečních ozev plodu .....	108
Porodnické zvyklosti a rituály kmene Zulu .....	110
Zaměstnání těhotných žen .....	114
Jak pomáhá zákon těhotným ženám a matkám .....	117
Převedení na jinou práci (§ 239 zákoníku práce) .....	117
Pracovní cesty a přeložení (§ 240–241 zákoníku práce) .....	118
Rozvázání pracovního poměru (§ 48–73 zákoníku práce) .....	118
Úprava pracovní doby (§ 241 zákoníku práce) .....	118
Mateřská dovolená (§ 195 zákoníku práce) .....	118
Porodné .....	120
Rodičovská dovolená (§ 196 zákoníku práce) .....	120
Rodičovský příspěvek .....	122
Přestávky ke kojení (§ 242 zákoníku práce) .....	123
Přídavky na dítě .....	124
Embryologický atlas, aneb takoví jsme byli .....	127
<b>4 PRŮBĚH TĚHOTENSTVÍ .....</b>	<b>139</b>
Těhotenská matematika .....	140
Počátek těhotenství do 4. týdne .....	144
4. týden .....	146
5. týden .....	148
6. týden .....	150
7. týden .....	153
8. týden .....	158
9. týden .....	160
10. týden .....	162
3. měsíc těhotenství .....	165
4. měsíc těhotenství .....	171
5. měsíc těhotenství .....	175
6. měsíc těhotenství .....	179
7. měsíc těhotenství .....	183
8. měsíc těhotenství .....	187
9. měsíc těhotenství .....	191

Termín porodu .....	193
Nefyziologický průběh těhotenství .....	198
Co je rizikové a patologické těhotenství .....	198
Potrat .....	199
Cukrovka neboli diabetes .....	201
Dvojčata .....	204
Chudokrevnost .....	212
Krevní skupiny a Rh faktor .....	212
Preeklampsie neboli pozdní gestóza .....	218
Hrozící předčasný porod .....	220
Sexuálně přenosná onemocnění .....	223
Vulvovaginální mykóza .....	226
Krvácení v těhotenství .....	232
Těhotenství a epilepsie .....	232
Osamělá těhotná .....	236
<b>5 HYGIENA A ŽIVOTOSPRÁVA TĚHOTNÝCH .....</b>	<b>239</b>
Výživa těhotných .....	240
Těhotná diabetička a její jídelníček .....	248
Těhotná vegetariánka .....	250
Nebezpečí onemocnění listeriózou a toxoplazmózou .....	252
Hygienické zásady při přípravě potravin pro těhotnou ženu .....	253
Porodnické zvyklosti a rituály u indiánů kmene Šuárů .....	254
Péče o chrup a dutinu ústní .....	256
Péče o kůži, vlasy a nehty v těhotenství .....	260
Oblečení a obuv vhodné pro těhotnou .....	264
Fashion story pro těhotné .....	265
Sport a těhotenství .....	289
Speciální cvičení .....	296
pro těhotné .....	296
Cvičení v I. trimestru .....	297
Cvičení ve II. trimestru .....	304
Cvičení ve III. trimestru .....	310
Sauna a těhotenství .....	315
Sauna a těhotenství .....	317
Spánek těhotné .....	318
Sex v těhotenství .....	322
Léky v těhotenství .....	330
Očkování v těhotenství .....	350
Alkohol a těhotenství .....	352
Kouření a reprodukce .....	354
Kouření a těhotenství .....	355
Cestování těhotných letadlem .....	360
Děti v letecké dopravě .....	362
Bezpečnost těhotných žen v silničním provozu .....	364

Pásy pro nastávající maminky? ANO! . . . . .	366
CVAK! A je to. Právě jste si zapnula bezpečnostní pás . . . . .	370
Cestování těhotné ženy v automobilu - mýty a pověry . . . . .	373

## **6 POROD . . . . .** 379

Předporodní příprava . . . . .	380
Co je porodní plán . . . . .	381
Partner a těhotenství . . . . .	383
Kdo je dula . . . . .	384
Výbava pro miminko . . . . .	385
Výbava pro maminku do porodnice . . . . .	392
Co je nutné ještě zařídit v těhotenství . . . . .	396
Vybíráme porodnici . . . . .	397
Jak se pozná začátek porodu . . . . .	401
Cesta do porodnice . . . . .	403
Příjem v porodnici . . . . .	404
Průběh porodu . . . . .	413
I. doba porodní (neboli otevřací doba) . . . . .	414
II. doba porodní (neboli vypuzovací doba) . . . . .	425
III. doba porodní (neboli doba k lůžku) . . . . .	434
Tlumení porodních bolestí . . . . .	438
Rozdělení analgetických metod . . . . .	440
Nefarmakologické metody . . . . .	442
Předporodní příprava . . . . .	442
Hypnóza . . . . .	442
Audioanalgezie . . . . .	442
Akupunktura, akupresura . . . . .	443
Elektroanalgezie (TENS) . . . . .	443
Hydroanalgezie . . . . .	444
Alternativní polohy při porodu . . . . .	445
Farmakologické metody . . . . .	447
Celková analgezie . . . . .	447
Analgetika pro injekční podání . . . . .	447
Inhalační analgezie . . . . .	448
Užití bylinných extraktů (fytoterapie) . . . . .	449
Místní analgezie . . . . .	449
Infiltrace kožních (Headových) zón . . . . .	449
Obstřik (infiltrace) pochvy a hráze . . . . .	449
Pudendální analgezie . . . . .	451
Paracervikální analgezie . . . . .	451
Epidurální analgezie . . . . .	453
Subarachnoidální analgezie . . . . .	462
Kombinovaná subarachnoidální a epidurální analgezie . . . . .	462
Co je alternativní porodnictví? . . . . .	463

»Porod bez násilí« podle Frederika Leboyera .....	466
Porod podle Michela Odenta .....	468
Ambulantní porod .....	470
Použití vody u porodu .....	472
Programovaný porod .....	474
Porod doma .....	475
Jak se rodili Eskymáci .....	478
Porod on-line aneb alternativa třetího tisíciletí .....	481
Nefyziologický porod .....	490
Předčasný porod .....	490
Porod plodu koncem pánevním napřed .....	492
Porod dvojčat a vícerčat .....	494
Prodloužené těhotenství .....	496
Medikamentózní porod .....	497
Umělé vyvolání porodu .....	497
Náhlé příhody u porodu .....	500
Krvácení .....	500
Šok a šokové stavy v těhotenství a za porodu .....	500
Křeče a bezvědomí v těhotenství a za porodu .....	501
Porod mimo porodnici - pomoc při náhlém porodu .....	503
<b>Operační porod .....</b>	<b>506</b>
Císařský řez .....	506
Znecitlivění u císařského řezu .....	511
Klešťový porod .....	512
Vybavení placenty rukou .....	514
<b>7 NOVOROZENEC, KOJENEC, BATOLE .....</b>	<b>517</b>
Novorozeneckojenecbatole .....	518
Kdo byla Virginia Apgar? .....	520
První přiložení .....	522
Prohlídka novorozence .....	523
Novorzené děvčátko očima dětského gynekologa .....	544
Opruzení a plenková dermatitida .....	546
Látkové pleny, krok zpět a nebo .....	550
Vývoj zrakových funkcí u dětí .....	558
<b>8 ŠESTINEDĚLÍ .....</b>	<b>563</b>
Co je šestinedělí .....	564
První hodiny a dny po porodu .....	565
Hojení porodních poranění .....	568
Poporodní změny .....	570
Poporodní splín .....	572
Mléčná žláza v šestinedělích .....	576
Léky v šestinedělích .....	577

8	Sex po porodu .....	578
8	Kontrola po šestinedělí .....	580
8	Hygiena ženy v šestinedělí .....	581
8	Cvičení po porodu .....	582
8	Cvičení v šestinedělí .....	586
8	Cvičení s dítětem .....	591
8	Nefyziologické šestinedělí .....	598
8	Krvácení v šestinedělí .....	598
8	Infekce v šestinedělí .....	598
8	Cévní komplikace v šestinedělí .....	599
8	Poruchy kojení a onemocnění prsů .....	600
8	Zastavení kojení .....	601
<b>9</b>	<b>KOJENÍ .....</b>	<b>603</b>
9	Fiziologie laktace .....	604
9	Základní reflexy dítěte .....	608
9	Technika kojení .....	609
9	Držení prsu .....	609
9	Polohy .....	610
9	Správné přisáti .....	616
9	Správné sání .....	618
9	Kojení dvojčat .....	620
9	O Laktační lize .....	620
9	Máma, nebo atletka? Aneb kojení a vrcholový sport .....	623
<b>10</b>	<b>OČKOVÁNÍ .....</b>	<b>627</b>
10	Očkování a imunizace .....	628
10	Proti kterým nemocem se dnes očkuje? .....	628
10	Další doporučená očkování .....	630
10	Reakce po očkování .....	631
10	Kdy vyhledat lékaře po očkování .....	632
<b>11</b>	<b>ANTIKONCEPCE .....</b>	<b>639</b>
11	Mužské antikoncepční metody .....	644
11	Ženské antikoncepční metody .....	645
<b>SLOVNÍK ODBORNÝCH POJMŮ Z PORODNICTVÍ .....</b>	<b>653</b>	
<b>ZKRATKY POUŽÍVANÉ V PORODNICTVÍ .....</b>	<b>667</b>	
<b>POUŽITÁ LITERATURA .....</b>	<b>671</b>	
<b>REJSTŘÍK .....</b>	<b>675</b>	