

OBSAH

PŘEDMLUVA	15
CHOROBY KARDIOVASKULÁRNÍ SOUSTAVY: viz samostatnou publikaci (K. Janků, „Kardiovaskulární problematika v těhotenství“)	
CHOROBY MOČOVÉHO ÚSTROJÍ (K. Janků)	
Fyziologie močové soustavy v těhotenství	19
Renální funkce během normálního těhotenství	20
Nefrologické a urologické vyšetřovací postupy	22
Výskyt onemocnění močové soustavy v těhotenství (všeobecně)	25
Vliv onemocnění močové soustavy na zdraví matky a na plod	25
Vliv gravidity na průběh a prognózu chorob močové soustavy	26
Zánětlivé choroby močové soustavy	26
Akutní uroinfekce	29
Chronické uroinfekce	33
Prevence uroinfekcí v graviditě	36
Asymptomatická bakteriurie	36
Tbc močového ústrojí	38
Glomerulonefritidy	39
Akutní glomerulonefritidy	39
Chronická glomerulonefritida	42
Ledviny u systémového lupus erytematodes (SLE)	46
Ledviny u panarteritis nodosa	47
Nezánětlivé choroby ledvin	48
Těhotenská nefropatie u pozdní gestózy	48
Diabetická nefropatie (viz kapit. Diabetes mellitus)	182
Polycystóza ledvin	51
Urolitiáza	53
Hematurie	58
Obstrukční uropatie — hydronefróza	58
Spontánní ruptura ledviny	59
Tumory močového ústrojí	60
Vrozené anomálie močového ústrojí	63
Akutní insuficience a selhání ledvin	69
Klinický obraz	71
Léčba	73
Chronická insuficience a selhání ledvin	78
Léčení chronické insuficience ledvin	79
Dialýza a transplantace ledvin	81
Těhotenství po některých urologických operacích	83

Urologické komplikace po porodnických operacích	84
Dispenzarizace těhotných s chorobami močové soustavy	84
Literatura	87

CHOROBY ZAŽÍVACÍHO ÚSTROJÍ (K. Janků)

I. Choroby trávicí trubice	
Úvod	93
Změny v trávicí trubici způsobené fyziologickým těhotenstvím	94
Gingivitis	94
Ptyalismus	95
Emesis a hyperemesis gravidarum	95
Pálení žáhy (pyrosis)	98
Ezofagitida	99
Achalazie jícnu	100
Kardiospasmus	100
Varikozita ezofagu	100
Hiátová hernie	101
Akutní a chronická žaludeční a střevní dyspepsie	102
Akutní žaludeční dyspepsie	102
Chronická žaludeční dyspepsie	103
Žaludeční a dvanáctníkový vřed	103
Erozivní gastritis	105
Akutní dilatace žaludku	106
Karcinom žaludku	106
Obstipace	107
Domácí sprue (dospělých)	109
Enteritis regionalis — Crohnova choroba	109
Colitis ulcerosa	112
Těhotenství po kolektomii	116
Apendicitis	116
Karcinom tlustého střeva	119
Hemeroidy	120
Proktitis	120
Fissura ani	121
Pruritus ani	121
Střevní obstrukce v těhotenství	121
II. Choroby jater, žlučnicku a břišní slinivky	
Fyziologické změny v těhotenství	127
Biochemické změny ve fyziologickém těhotenství	128
Koloběh bilirubinu	129
Rozdělení hepatopatií v těhotenství	130
Akutní tuková degenerace jater (Sheehan)	131
Těhotenská intrahepatální cholestáza	133
Hepatopatie při hyperemesis gravidarum	139
Hepatopatie při pozdní gestóze a eklampsii	139
Virová hepatitis (viz kapit. Infekční choroby)	353
Chronická hepatitis	141
Jaterní cirhóza	143
Primární biliární cirhóza	145
Wilsonova choroba (hepatolentikulární degenerace)	146
Toxická hepatopatie	147
Hemolytická žloutenka	148
Vrozené žloutenky	148
Gilbertova-Meulengrachtova choroba	148
Dubinův-Johnsonův syndrom	148
Rotorův syndrom	149
Criglerův-Najjarův syndrom	149
Těhotenství u žen, které prodělaly transplantaci jater	150
Choroby a poruchy žlučnicku a žlučových cest	151

Žlučnicková kolika	151
Akutní cholecystitis	152
Biliární dyspepsie	152
Pankreatitis	154
Akutní pankreatitida	154
Chronická pankreatitida	158
Literatura	159
DIABETES MELLITUS (K. Janků)	
Vliv fyziologického těhotenství na metabolismus sacharidů	165
Vliv fyziologického těhotenství na metabolismus lipidů	166
Vliv fyziologického těhotenství na metabolismus proteinů	166
Vliv diabetu na metabolismus sacharidů, lipidů a proteinů	167
Rizikové faktory pro vznik diabetu	167
Diagnostika diabetu v těhotenství	167
Glykosurie	169
Klasifikace diabetu	170
Ohrožení diabetické matky a jejího plodu	172
Dekompensace cukrovky (hyperglykémie, ketoacidóza, kóma)	176
Léčba hyperglykémie a ketoacidózy	177
Hypoglykémie, hypoglykémické (inzulínové) kóma	178
Retinopathia diabetica	181
Diabetická glomeruloskleróza	182
Uroinfekce	185
Nefroskleróza (nediabetická)	185
Pozdní gestóza (EPH)	185
Anémie	185
Hyperemeza	185
Hnisavé afekce	186
Koronaropatie	186
Neuropatie	186
Léčení diabetu v průběhu těhotenství (všeobecné zásady)	186
Léčba diabetu dietou	189
Léčba diabetu inzulinem	190
Vhodná doba pro porod	191
Monitorování diabetické matky a plodu	192
Porod a terapie diabetu během porodu	193
Spontánní porod	193
Indukovaný porod	194
Císařský řez	195
Dieta a inzulin po porodu	196
Těhotenství diabetiček a tělesná zátěž	197
Psychologické aspekty péče o těhotné diabetičky	199
Dispenzarizace diabetu v souvislosti s graviditou	201
Vyhledávání diabetu	203
Nejčastější iatrogenní chyby při dispenzarizaci diabetu	203
Otázka přerušení těhotenství	204
Otázka kontracepce	204
Otázka sterilizace	204
Diabetes a dědičnost	205
Vlastní pozorování	205
Závěr	207
Literatura	207
OBEZITA (K. Janků)	215
Literatura	217
CHOROBY DÝCHACÍHO ÚSTROJÍ (K. Janků)	
Anatomické a funkční změny respiračního traktu v těhotenství	221
Rtg vyšetřování plic v graviditě	223

Akutní katary dýchacích cest	224
Pleurální syndrom	225
Syndrom suché pleuritidy	225
Exsudativní pleurální syndrom	225
Spontánní pneumotorax	226
Chronická bronchitis	226
Bronchiektasie	228
Plicní fibrózy	230
Asthma bronchiale	232
Stav po operaci plic	235
Kyfoskolióza	236
Karcinom plic	237
Respirační insuficience	238
Všeobecné zásady dispenzarizace těhotných trpících plicními chorobami	240
Tuberkulóza plic (M. Čoupek)	240
Sarkoidóza	243
Literatura	244

CHOROBY KRVETVORNEHO ÚSTROJI

CHOROBY ČERVENÝCH A BÍLÝCH KRVINEK (K. Janků)

Fyziologické poznámky	249
Anémický syndrom	250
Těhotenská sideropenická anémie	252
Anémie z akutního a chronického krváčení	257
Anémie v průběhu některých chronických onemocnění	258
Megaloblastické anémie	258
Megaloblastické anémie z nedostatku kyseliny listové	259
Addisonova-Biermerova megaloblastická anémie	261
Hypoplastická, aplastická anémie	261
Hemolytické anémie	262
Vrozená dědičná sférocytóza	262
Idiopatické získané hemolytické anémie	264
Symptomatické získané hemolytické anémie	264
Paroxysmální noční hemoglobinurie	264
Mikroangiopatická hemolytická anémie	265
Tromboticko-trombocytopenická purpura (m. Moschcowitz)	265
Hemolyticko-urémický syndrom	266
Porfyrie	266
Intermitentní akutní porfyrie	266
Porfyria cutanea tarda	267
Stavy po splenektomii	268
Dispenzarizace anémií v těhotenství	268
Leukémie	268
Akutní leukémie	269
Chronická myeloická leukémie (myelóza)	271
Chronická lymfatická leukémie (lymfadenóza)	272
Maligní lymfogranulom (m. Hodgkin)	272
Retikulózy	275
Gaucherova choroba	275
Handova-Schüllerova-Christianova choroba	275
Literatura	276

PORUCHY KREVŇÍ SRÁŽLIVOSTI (M. Penka)

Obecná část	281
Úvod	281
Krevní destičky	282
Plazmatický systém krevního srážení a fibrinolýzy	283
Hemokoagulační poměry za těhotenství a šestinedělí	287

Hemokoagulační poměry v novorozeneckém věku	288
Vyšetřovací laboratorní hemokoagulační metody	289
Obecné poznámky k léčbě hemokoagulačních poruch	292
Speciální část	303
Rozdělení poruch primární hemostázy	303
Rozdělení poruch plazmatického systému	304
Rozdělení cévně podmíněných poruch	304
Poruchy primární hemostázy	305
Idiopatická trombocytopenická purpura	305
Symptomatická autoimunní trombocytopenie	306
Tromboticko-trombocytopenická purpura	306
Hemolyticko-urémický syndrom	307
Novorozenecká trombocytopenie s aloprotilátkami	308
Potransfúzní purpura	308
Trombocytopenie provázející nespecifické imunitní reakce	308
Trombocytopenie při infekčních onemocněních	308
Trombocytopenie provázející endokrinopatie	309
Cyklická trombocytopenie	309
Trombocytopenie z hypersplenismu	309
Mechanicky podmíněné trombocytopenie	309
Vrozené trombocytopenie	309
Získané trombocytopenie	310
Polékové trombocytopenie	310
Trombocytóza	311
Trombocytémie	311
Poruchy plazmatického systému	312
Vrozené koagulopatie	312
Hemofilie A a B	312
Parahemofilie	313
Hypo- a dysprotrombinémie	313
Hereditární defekt Stuartova-Prowerova faktoru	313
Hypoprokonvertinémie	313
Nedostatek faktoru XI	313
Hereditární defekt faktorů kontaktu — XII	313
Afibrinogenémie	314
Dysfibrinogenémie	314
Willebrandův-Jürgensův syndrom	314
Vrozené koagulopatie se sklonem k trombózám	315
Defekt antitrombinu III	315
Vrozený defekt proteinu C	315
Vrozený defekt plazminogenu	316
Získané koagulopatie	316
Porucha tvorby protrombinového komplexu	316
Hemoragické diatézy novorozenců	317
Antikoagulační léčba kumarinovými preparáty	317
Poruchy obratu plazmatického systému	318
Těhotenská koagulopatie	318
Diseminovaná intravaskulární koagulopatie	319
Preeklampsie a eklampsie	324
Abrupce placenty	325
Syndrom retence mrtvého plodu	324
Embolie plodovou vodou	324
Abortus a DIC	324
Intrauterinní infekce	324
Purpura fulminans	325
Akutní tuková dystrofie jater	325
Krvácení při monoklonálních gamapatiích	325
Imunokoagulopatie	325
Hemoragické diatézy vaskulárního původu	326

Kongenitální vaskulopatie	326
Hereditární teleangiektasie	326
Obrovský hemangiom	326
Ehlersův-Danlosův syndrom	326
Angiomatosis retinae	327
Hereditární familiární purpura simplex	327
Získané vaskulopatie	327
Schönleinova-Henochova purpura	327
Purpura provázející poruchy metabolismu	327
Poléková vaskulopatie	327
Literatura	328
INFEKČNÍ CHOROBY (P. Ježek)	
Úvod	333
Infekce bakteriální	334
Infekce grampozitivními koky	334
Stafylokokové infekce	334
Streptokokové infekce	335
Onemocnění vyvolaná streptokoky ze skupiny A	335
Onemocnění vyvolaná streptokoky ze skupiny B	335
Onemocnění vyvolaná streptokokus pneumoniae	336
Infekce grampozitivními bacily	336
Difterie	336
Listerióza	336
Infekce gramnegativními koky	337
Meningokokové infekce	337
Infekce gramnegativními bacily	337
Infekce vyvolané <i>E. coli</i>	337
Infekce vyvolané salmonellami	338
Břišní tyf	338
Paratyfy	339
Ostatní salmonelózy	339
Střevní úplavice (<i>dysenteria bacillaris</i>)	339
Infekce vyvolané <i>Yersiniemi</i>	340
Infekce vyvolané <i>Campylobacter jejuni</i>	340
Tularémie — zaječí nemoc	341
Hemofilové infekce	341
Legionářská nemoc	341
Infekce vyvolané spirochetami	342
Leptospirózy	342
Weilova choroba	342
Žňová horečka	342
Infekce vyvolané anaerobními mikroby	342
Tetanus	342
Plynatá sněť	343
Infekce vyvolané chlamydiemi	343
Ornitóza — psittakóza	344
Okulogenitální chlamydióza (inkluzní konjunktivitida)	344
Infekce vyvolané mykoplazmaty	344
Infekce mykoplazma pneumoniae	345
Infekce <i>M. hominis</i> a <i>U. urealyticum</i>	345
Virová infekce	345
Enterovirové infekce	345
Poliomyelitis anterior acuta	345
Onemocnění viry Coxsackie a ECHO	346
Respirační virové infekce	346
Chřipka	346
Parotitis epidemica	347
Morbilli	347

Vzteklina — lyssa	348
Klišťová encefalitis	348
Rubeola	348
Infekce herpetickými viry	350
Infekce vyvolané viry herpes simplex 1 a 2	350
Infekce virem Epstein a Barrové	350
Infekce cytomegalovirem	351
Infekce virem varicella-zoster	352
Virové hepatitidy	353
Virová hepatitis A	353
Virová hepatitis B	354
Virová hepatitis non A, non B	355
Hepatitis vyvolaná Delta agens	355
Syndrom získané imunodeficiencie (AIDS)	356
Mykózy	357
Kandidóza	357
Parazitární nemoci	357
Toxoplazmóza	357
Pneumocystóza	359
Literatura	359
CHOROBY ŽLÁZ S VNITŘNÍ SEKRECIÍ	
HYPOTALAMO-HYPOFYZÁRNÍ SYSTÉM (M. Lustigová)	363
Diagnostika hypotalamo-hypofyzárních funkcí	364
Poruchy neurohypofýzy	365
Diabetes insipidus	365
Poruchy adenohypofýzy	366
Hyperpituitarismy	367
Hypopituitarismy	367
Selektivní hypopituitarismy	367
Somatotropní hypopituitarismus	367
Hypogonadotropní hypogonadismus	367
Panhypopituitarismus	368
Sheehanův syndrom	368
ŠTÍTNÁ ŽLÁZA (Z. Kasíková)	368
Prostá eufunkční struma	370
Hypertyreóza	370
Hypotyreóza	372
Záněty štítné žlázy	372
Karcinom štítné žlázy	373
PŘÍŠTÍTNÁ TĚLÍSKA (Z. Kasíková)	373
Hyperparatyreóza	373
Hypoparatyreóza	374
NADLEDVINY (K. Karpfelová)	375
Hyperfunkce kůry nadledvin	376
Cushingův syndrom	377
Adrenogenitální syndrom	378
Connův syndrom (primární hyperaldosteronismus)	379
Hyperfunkční syndrom dřeně nadledvin (feochromocytom)	380
Hypofunkce nadledvin	382
Literatura	384
CHOROBY POHYBOVÉHO ÚSTROJÍ (K. Janků)	
Klasické zánětlivé:	
Revmatická horečka — viz samostatnou publikaci K. Janků: „Kardiovas- kulární problematika v těhotenství“	
Revmatoidní artritida	390
Ankylozující spondylitis	393

Seronegativní artritidy	394
Kolagenózy	
Systémový lupus erythematoses (SLE)	394
Sklerodermie	396
Panarteritis (periarteritis) nodosa	396
Dermatomyositis	397
Artralgie	
Erythema nodosum	397
Artralgie v raném těhotenství	397
Symfyzeolýza	398
Degenerativní kloubní onemocnění	399
Artrózy	399
Diskopatie	399
Metabolická kostní onemocnění	400
Osteomalacie	400
Osteopenie po heparinu	400
Léky u revmatických chorob	400
Dispenzarizace chorob pohybového ústrojí v těhotenství	402
Literatura	403
PROTIZÁNĚTLIVÉ LÉKY	405
Antibiotika	405
Chemoterapeutika	406
SOUHRN	409
INTERNAL DISEASES IN PREGNANCY	
Foreword	411
Conclusion	411
ВНУТРЕННИЕ БОЛЕЗНИ ПРИ БЕРЕМЕННОСТИ	
Предисловие	415
Выводы	415
INNERE KRANKHEITEN IN DER SCHWANGERSCHAFT	
Vorwort	419
Zusammenfassung	419
POUŽITÉ ZKRATKY	421
VĚCNÝ REJSTRÍK	424