

OBSAH

Úvod (Z. Štembera, K. Znamenáček)	11
Dnešní stav perinatální medicíny, její poslání a význam pro společnost (Z. Štembera)	
Perinatální úmrtnost	15
Populační problémy	17
Perinatální morbidita	18
Ekonomické důsledky	19
Výhledy do budoucna	20
Screening a diferenciacíe risikového těhotenství (Z. Štembera)	23
Screening risikového těhotenství	23
Evidence a diferenciacíe	26
Další pomocná opatření	29
Všeobecná anamnesa (Z. Štembera)	32
Věk a parita	32
Výška a váha ženy před těhotenstvím	35
Sterilita — Chronická onemocnění — Vývojové anomálie dělohy . .	36—37
Předcházející těhotenství	
Umělé přerušení těhotenství (Z. Štembera)	38
Opakované spontánní potraty (A. Zwinger)	39
Vrozené vady plodu (J. Kučera)	45
Nynější těhotenství	
Těhotenství při diabetu (B. Vedra)	52
Pozdní gestosa (B. Vedra)	60
Rh imunologický konflikt mezi matkou a plodem (B. Vedra)	68
Předčasný porod (J. Hoďr, Z. Štembera)	74
Některé infekce v těhotenství (Z. Štembera)	81
Výživa v těhotenství — Porucha výživy matky — Hypotrofický plod (Z. Štembera)	82
Kardiopatie (Z. Štembera)	85
Dvojčata (Z. Štembera)	86
Anémie a krvácení v těhotenství (Z. Štembera)	87

Prodloužené těhotenství (Z. Štembera)	88
Asymptomatická bakteriurie — Kouření v těhotenství — Časový odstup od předcházejícího těhotenství — Prenatální péče (Z. Štembera)	90—92
Komplikace za porodu (Z. Štembera)	
Porod koncem pánevním	93
Protrahovaný porod	95
Předčasný odtok plodové vody — Horečka za porodu — Pupečnickové komplikace	96—97
Projevy hypoxie plodu za porodu — Operativní ukončení porodu	97
Anestésie a analgesie	98
Metody diagnostikující ohrožení plodu a placentární dysfunkci	
Registrace ozev plodu (Z. Štembera)	100
Funkční testy (Z. Štembera)	105
Fetální elektrokardiografie (Z. Štembera)	110
Určování pH fetální krve z kůže hlavičky plodu (Z. Štembera)	112
Estriol v moči (Z. Štembera)	116
Poševní cytologie ve III. trimestru (J. Židovský)	118
Alkalická fosfatasa — Placentární laktogen (Z. Štembera)	122
Amnioskopie (Z. Štembera)	123
Amniocentesa (Z. Štembera)	124
Vyšetřování plodové vody (B. Vedra, M. Kittrich, Z. Štembera)	125
Lokalisace placenty (A. Zwinger, M. Kittrich, Z. Štembera)	130
Oxytocinový test (Z. Štembera)	131
Připravenost hrdla děložního k porodu (Z. Štembera)	133
Určení velikosti plodu ultrazvukem (M. Kittrich)	134
Další využití ultrazvuku v porodnictví (M. Kittrich)	136
Výhledy v diagnostice placentární dysfunkce a ohrožení plodu (Z. Štembera)	136
Prevence a terapie ohroženého plodu (Z. Štembera)	
Indukce porodu	141
Zesilování děložní činnosti za porodu	144
Tlumení děložní činnosti za porodu	145
Císařský řez	146
Forceps a vakuumextraktor	147
Konservativní terapie	148
Spolupráce porodníka a pediatra (K. Znamenáček)	
Zásady spolupráce	151
Novorozenecký resuscitační box na porodním sále	154
Základní požadavky pro péči o novorozence	162
Postnatální klasifikace novorozenců	165

Péče o risikového novorozence na oddělení

Observační box novorozeneckého oddělení (<i>K. Znamenáček</i>)	169
Oddělení intenzivní péče (<i>V. Melichar</i>)	171
Poznámky k infusní léčbě a k podávání antibiotik (<i>M. Janovský</i>)	181
Diagnostické hodnoty a léčebné dávky (<i>K. Znamenáček</i>)	187
Prognostická klasifikace risikových dětí (<i>K. Znamenáček</i>)	196

Druhy risikových novorozenců

Nedonošený novorozenec (<i>V. Melichar</i>)	200
Hypotrofický novorozenec (<i>K. Poláček</i>)	206
Přenošený novorozenec (<i>K. Znamenáček</i>)	210
Novorozenec diabetické matky (<i>K. Znamenáček</i>)	211
Asfyktický novorozenec (<i>K. Znamenáček</i>)	214
Podchlazený novorozenec (<i>K. Znamenáček</i>)	217
Novorozenec stížený hemolytickou nemocí (<i>K. Poláček</i>)	218
Novorozenec ohrožený porodem (<i>K. Znamenáček</i>)	223
Traumatizovaný novorozenec (<i>K. Znamenáček</i>)	226
Geneticky stigmatizovaný novorozenec (<i>J. Kučera</i>)	228
Hypoglykemický novorozenec (<i>K. Znamenáček</i>)	230
Infikovaný novorozenec (<i>K. Znamenáček</i>)	232

Neurologická diagnostika

Význam neurologického vyšetření novorozence (<i>V. Vlach</i>)	235
Postup našeho neurologického vyšetření (<i>V. Vlach, J. Zezuláková</i>)	237
Pomocné vyšetřovací metody (<i>J. Dolanský</i>)	250

Psychologická diagnostika

Zvláštnosti psychologického vyšetření dětí nejranějšího věku (<i>J. Koch, J. Dittrichová</i>)	253
Chování dítěte a jeho hodnocení (<i>J. Koch, J. Dittrichová</i>)	255

Pozdní následky u dětí z risikových těhotenství

Vlivy socio-ekonomické (<i>J. Tomanová, Z. Štembera</i>)	262
První příznaky poruchy vývoje hybnosti (<i>V. Čiperová</i>)	269
Vývoj hybnosti a její stimulace u dětí s perinatálním poškozením CNS (<i>V. Čiperová</i>)	272
Lehká mozková dysfunkce (<i>V. Vlach</i>)	280
Dětská mozková obrna (<i>V. Vlach</i>)	284

Závěr (<i>K. Znamenáček, Z. Štembera</i>)	288
--	-----

Příloha: Screening psychomotorického vývoje (<i>V. Vlach, V. Čiperová, J. Dolanský</i>)	292
--	-----

Souhrny (český, ruský, anglický)	293—303
---	---------

Literatura	304
-----------------------------	-----