

Obsah

Anatomie v porodnictví

- Tvary pánve 2
- Pánevní roviny 3
- Pánevní rozměry 4
- Anatomie dítěte 6
- Porodní cesty 7

Vyšetřovací metody v porodnictví

- Porodnické vyšetření 8
- Těhotenský test 9
- Amenorea: diagnostické a terapeutické postupy 10
- Test na průkaz těhotenství 11
- Vnitřní porodnické vyšetření / měření pánve 12
- Výška fundu / vzdálenost spona-fundus 13
- Leopoldovy hmaty 14
- Kardiotokografie 15
- Oxytocinový zátěžový test 24
- Ultrazvuková diagnostika 25
- Diagnostika malformací 40
- Ultrazvuková průtoková diagnostika (flowmetrie) 42
- Amniocentéza 45
- Choriová biopsie 46
- Lecitin v plodové vodě 47
- Bilirubinoidy v plodové vodě 49
- α -fetoprotein (AFP) 50
- pH-metrie k průkazu odtoku plodové vody 52
- Nepravidelné protilátky / Coombsův test 53
- Rh-faktor 54
- Lues (sérologie) / Zarděnky (sérologie) 55
- Mikroanalýza krevních plynů 57
- Esbachova zkouška 58
- Clot observation-test / Fibrindegadační produkty 59
- Etanolový test / Reptilázový test 60
- Amnioskopie 61
- Fetoskopie 62
- Genetické rodinné poradenství 63
- Prenatální diagnostika 65

Fyziologické těhotenství

- Embryologie 67
- Porodní termín 69
- Porodnické názvosloví 70
- Kontrolní systém v těhotenství 72
- Imunizace 76
- Přísun energie a živin 78

Patologické těhotenství

- Poškození v raném těhotenství 79
- Potraty 80
- Mimoděložní těhotenství (GEU) 82
- Poruchy v těhotenství 83
- Laboratorní diagnostika 84
- Diabetes mellitus 85
- Anémie plodu 89
- Kardiovaskulární onemocnění ženy v gestaci 90
- Hyperтенze / hypotenze 91
- Hepatóza 94
- Infekce 98
- Cytomegalie 102
- Zarděnky 104
- Toxoplazmóza 107
- Varicella-zoster 111
- Spalničky / Příušnice 113
- Parvoviróza / Herpes simplex 114
- Hepatitis 115
- AIDS (infekce HIV) 118
- Radiační zátěž 120

Fyziologický porod

- Definice 122
- Porodnické nálezy 125
- Fyziologický porod při poloze podélné hlavičky 126
- Fyziologický porod při poloze podélné koncem pánevním 127
- Uložení plodu 128
- Příprava k porodu, ulehčení porodu 129
- Porodní nález 130
- Skóre podle Bishopa 132
- Novorozenec: skóre podle Apgarové 133
- Placenta 134

Rizikový porod

- Porucha mechanismu porodu ramének 136
- Příčná poloha 138
- Anomálie pánve 139
- Vícečetné těhotenství 140
- Předčasné porodý 144
- Tokolýza 146
- Předčasný odtok plodové vody 150
- Polyhydramnion / Oligohydramnion 151
- Patologický kardiokogram 152
- Krvácení koncem těhotenství 153
- Faktory a inhibitory srážlivosti 155
- Postpartální krvácení 156
- Intravazální koagulopatie (DIC) 157
- Pozdní gestóza 159

Porodnické operace

- Přehled porodnických operací 163
- Sectio caesarea 164
- Poloha podélná koncem pánevním 165
- Manuální pomoc 167
- Porod kleštěmi 168
- Porodnické kleště 171
- Vakuumextrakce 173
- Anestézie v porodnictví 174

Neonatologie –

- Primární ošetření 179
- Reanimace 180
- Rizikové faktory 181
- Stanovení gestačního stáří 182
- Bazální vyšetření 184
- Dýchání 185
- Porodní traumata 186
- Porodní hmotnost (nomogram) 187
- Dětské tělesné rozměry a gestační stáří 188
- Fetální cirkulace 189
- Neonatální mortalita 190
- Novorozenecký ikterus 191
- Dětská výživa 193
- Poruchy adaptace 195
- Infekce 197
- Léková poškození, malformace 198
- Vývoj zubů 199

Šestinedělí

- Onemocnění 200

Léky v porodnictví

- Chemoterapeutika 202
- Léky v těhotenství 204
- Léky při laktaci 206
- Léky v těhotenství, třídění podle indikací 208
- Antibiotika 222

Laboratorní diagnostika

- Metabolismus elektrolytů, vody a minerálů 223
- Metabolismus sacharidů 225
- Krevní obraz 227
- Hemostáza 229

Intenzivní péče

- Infúze: rychlost aplikace 230
- Potřeba látek k udržení životních funkcí 231
- Clearance kreatininu 232
- Metabolismus vody a elektrolytů 233
- Acidobazická rovnováha a krevní plyny 235
- Tělesný povrch a tělesná hmotnost 237
- Centrální venózní tlak 239
- Náhlé příhody ohrožující život 240
- Medikamentózní léčba 248
 - Adrenalin 250
 - Noradrenalin 251
 - Dopamin 252
 - Dobutamin 253
 - Nitroglycerin 254
 - Nitroprusid sodný 255
 - Orciprenalin 256
 - Verapamil 257
 - Dihydralazin 258
- Inzulínové preparáty 259
 - β -blokátory 260
- Diuretika, opiáty 261
- Glukokortikoidy 262
- Kardiální glykosidy 263
- Infekce vyskytující se v těhotenství, průkaz původce a terapie 265

Operační technika

- Nástroje 260
- Šicí materiál 270
- Technika uzlení 274

Jednotky používané v medicíně

- Měrné jednotky 281
- Molekulová hmotnost a její ekvivalenty 282

Zákonodárství

- Směrnice v mateřství 283

Literatura 289

Rejstřík 293

Krátký obsah**Porodnická anatomie****Vyšetřovací metody v porodnictví****Fyziologické těhotenství****Patologické těhotenství****Fyziologický porod****Rizikový porod****Porodnické operace****Neonatologie****Šestinedělí****Léky v porodnictví****Laboratorní diagnostika****Intenzivní péče****Operační technika****Jednotky používané v medicíně****Zákonodárství****Rejstřík****1****2****3****4****5****6****7****8****9****10****11****12****13****14****15****16**