

Inhalt

- Vorwort 5
- Die Autorinnen 7

Teil 1

- 1 Anamnese – geburtshilflich relevante Erkrankungen 14**
Heike Meinefeld
- 1.1 Hypertensive Erkrankungen in der Schwangerschaft 14
- 1.2 Eklampsie 19
- 1.3 HELLP-Syndrom 23
- 1.4 Diabetes mellitus 26
- 1.5 Gestationsdiabetes (GDM) 29
- 1.6 Drogenkonsum 30
- 1.7 HIV-Infektion 32
- 1.8 Hepatitis 36

Teil 2

- 2 Geburtsbeginn 44**
Christalla Christodoulou-Reichel, Susanne Hotz, Mirjam Fischer, Corina Scheurer
- 2.1 Definitionen und klinische Zeichen 44
- 2.2 Aufnahme in den Kreißaal 48
- 2.3 Leopold'sche Handgriffe 56
- 2.4 Hormone beeinflussen die Geburt 61
- 2.5 Blasensprung 65
- 2.6 Fruchtwasser (FW) 69
- 2.7 Wehenarten 74
- 2.8 Blutungen in der späten Schwangerschaft (Übersicht) 79
- 2.9 Placenta praevia 82

- 2.10 Vorzeitige Plazentalösung 85
- 2.11 Vasa praevia/Insertio velamentosa 89
- 2.12 Terminüberschreitung/Übertragung 90
- 2.13 Einleitung der Geburt 94

Teil 3

- 3 **Eröffnungsphase** 120
Mirjam Fischer, Christalla Christodoulou-Reichel, Heike Meinefeld, Andrea Mora
- 3.1 Geburtsmechanik 120
- 3.2 Gebärhaltungen 128
- 3.3 Einstellungsanomalien 137
- 3.4 Haltungsanomalien – Deflexionshaltungen (-lagen) 152
- 3.5 Geburtsstillstand 167
- 3.6 Motivationsprobleme der Gebärenden 180
- 3.7 Überwachungsmethoden 187
- 3.8 Schmerzlinderung ohne Medikamente 199
- 3.9 Schmerzmittel 209
- 3.10 Spinalanästhesie (SPA) 223
- 3.11 Periduralanästhesie (PDA) 228

Teil 4

- 4 **Austrittsphase (Austreibungsphase, AP)** 248
Corina Scheurer, Susanne Hotz, Mirjam Fischer, Christalla Christodoulou-Reichel, Renate Nielsen
- 4.1 Definition und klinische Zeichen 248
- 4.2 Betreuung der Gebärenden während der AP 251
- 4.3 Dammschutz 252
- 4.4 Episiotomie 255
- 4.5 Wassergeburt 260
- 4.6 Amniotomie 265
- 4.7 Kopf-Becken-Missverhältnis 267
- 4.8 Kristeller-Handgriff 271
- 4.9 Vakuumextraktion 277
- 4.10 Forcepsextraktion 288
- 4.11 Schulterdystokie 294
- 4.12 Nabelschnurkomplikationen 305

- 4.13 Amnioninfektionssyndrom (AIS) 310
- 4.14 Uterusruptur 319
- 4.15 Fruchtwasserembolie 325

Teil 5

- 5 **Besondere Geburten** 332
Corina Scheurer, Heike Meinefeld, Mirjam Fischer, Susanne Hotz
- 5.1 Sectio caesarea 332
- 5.2 Beckenendlage 345
- 5.3 Zwillinge (Gemini) 357
- 5.4 Frühgeburt 364
- 5.5 Spätabort und Totgeburt 378
- 5.6 Spätabbruch 397

Teil 6

- 6 **Nachgeburtsphase** 410
Renate Nielsen, Susanne Hotz, Mirjam Fischer, Andrea Mora
- 6.1 Definition und Dauer 410
- 6.2 Bonding 411
- 6.3 Erstes Stillen 420
- 6.4 Plazentagewinnung 422
- 6.5 Anomalien der Plazenta und der Nabelschnur 426
- 6.6 Plazentalösungsstörungen 432
- 6.7 Postplazentarphase 438
- 6.8 Nahtversorgung 440
- 6.9 Postpartale Blutungen 454
- 6.10 Disseminierte intravasale Gerinnung 460
- 6.11 Inversio uteri 462

Teil 7

- 7 **Das Neugeborene** 468
Susanne Hotz und Renate Nielsen
- 7.1 Erstversorgung und Erstmaßnahmen 468
- 7.2 APGAR 474
- 7.3 Blutabnahme aus der Nabelschnur 476
- 7.4 Reifezeichen des Neugeborenen und U1 478
- 7.5 Geburtsverletzungen 485

- 7.6 Anpassungsstörungen 500
- 7.7 Reanimation des gesunden, reifen Neugeborenen 506
- 7.8 Neugeborenenprophylaxen 514

Anhang

- Abbildungsnachweise 522
- Sachverzeichnis 523