

## POVŠECHNÁ ČÁST.

O indikaci . . . . .	1
O asepsi . . . . .	5
Příprava k porodnické operaci . . . . .	9
A. Příprava ženy . . . . .	9
Poloha ženy při porodnické operaci . . . . .	12
B. Příprava lékaře . . . . .	16
C. Asistence . . . . .	18
Narkosa a tišení bolestí . . . . .	19
Porodníkovno instrumentarium . . . . .	23

## SPECIÁLNÍ ČÁST.

Rozšíření měkkých cest porodních . . . . .	27
Dějiny . . . . .	27
Dilatace hrdla . . . . .	28
A. Dilatace nekrvavá . . . . .	28
a) Dilatace digitální a manuální . . . . .	28
b) Dilatace nástroji kovovými . . . . .	30
c) Dilatace balonem (metreuryxis, hystereuryxis) . . . . .	32
Postup při operaci . . . . .	34
d) Dilatace hrdla staženou nohou plodu . . . . .	39
B. Dilatace krvavá . . . . .	39
Nástřihy okrajů branky — hysterostomatotomia . . . . .	40
Hluboké nástřihy infravaginální části hrdla . . . . .	41
Rozstřížení hrdla nad vnitřní branku a rozstřížení přední děložní stěny — hysterotomia vaginalis anterior . . . . .	41
Vaginální císařský řez — sectio caesarea vaginalis Dührssen . . . . .	42
Indikace k rozšíření děložního hrdla v těhotenství a za porodu . . . . .	49
Pathologické stavy na hrdle . . . . .	50
Dilatace hrdla, aby byl urychlen porod . . . . .	51
Rozšíření pochvy a poševního vchodu . . . . .	54
Rozšíření kostěného pánevního kanálu . . . . .	57
Indikace . . . . .	58
Podmínky . . . . .	59
Symfyseotomie . . . . .	59

Pubotomie (hebosteotomie) . . . . .	60
Pokusy o trvalé rozšíření kruhu pánevního cestou chirurgickou . . . . .	63
Úmyslné přerušeni těhotenství . . . . .	65
Dějiny . . . . .	65
Úmyslný potrat . . . . .	66
Indikace . . . . .	68
Mechanické překážky, znemožňující porod per vias naturales . . . . .	68
Onemocnění dělohy a změny polohy těhotné dělohy . . . . .	69
Úchyly a onemocnění vejce . . . . .	71
Těhotenské toxikosity . . . . .	72
Poruchy látkové výměny . . . . .	75
Onemocnění ledvin . . . . .	76
Choroby srdce a cév . . . . .	77
Choroby krve . . . . .	78
Tuberkulóza . . . . .	78
Choroby nervové a duševní . . . . .	80
Choroby smyslových orgánů . . . . .	80
Chirurgické komplikace těhotenství . . . . .	80
Eugenická indikace . . . . .	81
Sociální indikace . . . . .	82
Předčasný porod úmyslně zavedený . . . . .	83
Technika úmyslného přerušeni těhotenství . . . . .	83
Přerušeni těhotenství do konce II. a ve III. měsíci . . . . .	84
A. Přerušeni těhotenství v prvních dvou měsících . . . . .	85
B. Přerušeni těhotenství ve třetím měsíci . . . . .	87
Přerušeni těhotenství staršího než tři měsíce . . . . .	88
Ošetření spontánního potratu a jeho zbytků . . . . .	90
Neúplný potrat . . . . .	92
Horečnatý potrat . . . . .	93
Ošetření nekomplikovaného horečnatého potratu . . . . .	95
Ošetření komplikovaného potratu . . . . .	96
Poranění při potratu . . . . .	97
Prognosa potratu . . . . .	100
Operace při porušeném držení plodu . . . . .	101
Převod polohy obličejové a čelní v polohu záhlavím . . . . .	101
Postup při operaci . . . . .	102
a) Methoda Baudelocqueova . . . . .	102
b) Methoda Schatzova . . . . .	103

c) Methoda Mannova a Ziegenspeckova . . . . .	103
d) Methoda Thornova . . . . .	103
e) Methoda Zangemeisterova . . . . .	105
Převod oblikvity Litzmannovy v naléhání centrické a postup při positio occipitalis	106
Reposice vyhřezlých končetin . . . . .	107
Naléhání a výhřez pupečníku . . . . .	110
Úmyslné protržení vaku blan . . . . .	116
Obrat . . . . .	120
Dějiny . . . . .	120
Definice a rozdělení obratu . . . . .	121
Obrat zevními hmaty . . . . .	121
Indikace . . . . .	122
Podmínky . . . . .	122
Kontraindikace . . . . .	123
Postup při operaci . . . . .	123
Obrat vnitřními hmaty . . . . .	125
Obrat na konec pánevní . . . . .	126
Podmínky . . . . .	126
Indikace . . . . .	128
Kontraindikace . . . . .	132
Všeobecná pravidla pro techniku obratu vnitřními hmaty . . . . .	133
A. Obrat z polohy příčné . . . . .	137
Obrat z polohy dorsoanteriorní . . . . .	140
Obrat z polohy dorsoposteriorní . . . . .	140
B. Obrat z polohy podélné hlavičkou, obrat bipolární . . . . .	143
Komplikace při obratu na konec pánevní . . . . .	150
Obrat na hlavičku vnitřními hmaty . . . . .	156
Obrat sdruženými hmaty podle Braxtona Hickse . . . . .	157
A. Obrat sdruženými hmaty na hlavičku . . . . .	157
B. Obrat sdruženými hmaty na konec pánevní . . . . .	157
Indikace . . . . .	158
Postup při operaci . . . . .	163
Prognosa . . . . .	163
Profylaktické stažení nožky . . . . .	165
Exprese . . . . .	169
A. Exprese celého plodu . . . . .	169
Indikace . . . . .	170

Podmínky . . . . .	170
Kontraindikace . . . . .	170
Postup při operaci . . . . .	171
B. Exprese při extrakci . . . . .	173
C. Imprese hlavičky do pánevního vchodu . . . . .	173
D. Hmaty, jimiž se vybavuje hlavička z pánevního východu . . . . .	175
 Extrakce . . . . .	 176
Dějiny . . . . .	176
Definice a rozdělení . . . . .	177
Indikace . . . . .	177
Podmínky . . . . .	178
Příprava k operaci . . . . .	179
Postup při spontánním porodu polohy pánevním koncem: manuální pomoc hlavičky . . . . .	179
Postup při extrakci za pánevní konec . . . . .	183
a) Digitální extrakce . . . . .	183
b) Instrumentální extrakce . . . . .	185
Manuální extrakce neboli extrakce za nožku . . . . .	189
Postup při operaci . . . . .	189
Komplikace při manuální extrakci . . . . .	198
Komplikace při vybavování pánevního konce a trupu . . . . .	198
Komplikace při vybavování horních končetin . . . . .	198
Komplikace při vybavování hlavičky . . . . .	205
Extrakce při dorsoposteriorním mechanismu . . . . .	212
Obrat a extrakce . . . . .	216
Prognosa matky a dítěte při extrakci . . . . .	217
 Kleště . . . . .	 219
Dějiny . . . . .	219
O nástrojích . . . . .	222
Úkol kleští . . . . .	225
Podmínky . . . . .	226
Vztah hlavy k pánvi se zřetelem k užití kleští . . . . .	232
Indikace . . . . .	235
Příprava k operaci . . . . .	242
Všeobecná pravidla pro extrakci kleštěmi . . . . .	243
Kleště v pánevním východu na hlavičky normálně rotované (kleště východové, typické, školní) . . . . .	255
Kleště v pánevním východu na hlavičky abnormálně rotované . . . . .	260

Kleště na hluboký příčný stav polohy záhlavím . . . . .	263
Kleště při polohách deflexních . . . . .	272
Při poloze předhlavím . . . . .	272
Při poloze obličejové . . . . .	274
Při poloze čelní . . . . .	282
Kleště na hlavičku ve vyšších pánevních rovinách (v rovině šíře a v prostoru mezi rovinou šíře a úžiny) . . . . .	285
Kleště na hlavu v pánevním vchodu, kleště vysoké čili atypické . . . . .	287
Kjellandovy kleště . . . . .	293
Prognosa kleští . . . . .	296
Císařský řez . . . . .	300
Dějiny . . . . .	300
Indikace . . . . .	301
Podmínky . . . . .	308
Příprava k operaci . . . . .	310
Operativní metody . . . . .	311
A. Konservativní metody . . . . .	312
Vybavení plodu řezem v těle děložním (sectio caesarea corporalis conser- vativa, jinak také řez klasický) . . . . .	312
Sectio caesarea supracervicalis transperitonealis . . . . .	315
Sectio caesarea extraperitonealis . . . . .	321
Portesova operace . . . . .	322
Sellheimova operace . . . . .	322
B. Radikální metody . . . . .	322
Volba method . . . . .	323
Sectio caesarea iterativa . . . . .	325
Operativní výsledky . . . . .	325
Budoucí vývoj císařského řezu a otázka rozšíření indikací . . . . .	329
Vybavení zmenšeného plodu přirozenými cestami . . . . .	330
Dějiny . . . . .	331
Operace na hlavě . . . . .	332
Indikace . . . . .	332
Podmínky . . . . .	335
Nástroje pro kraniotomii . . . . .	336
Postup při operaci . . . . .	339
Zhroucení hlavy (kranioklasia) . . . . .	342
Rozdrcení hlavy (kraniotrypsia) . . . . .	345
Perforace následující hlavičky . . . . .	349

Operace na krku (dekapitace) . . . . .	351
Indikace . . . . .	351
Postup při operaci . . . . .	353
Extrakce plodu po dekapitaci . . . . .	359
Operace na trupu . . . . .	360
Exenterace . . . . .	360
Kleidotomie . . . . .	362
Spondylotomie . . . . .	363
Operace v třetí době porodní . . . . .	364
Dějiny . . . . .	366
Vedení normálně probíhající třetí doby porodní . . . . .	367
Poruchy v průběhu třetí doby porodní . . . . .	368
Manuální vybavení placenty . . . . .	372
Vybavování placentárních částí . . . . .	375
Děložní atonie a její terapie . . . . .	377
Porodní poranění . . . . .	383
Porodní poranění ženy . . . . .	383
Poranění zevních rodidel a hráze . . . . .	384
Trhliny pochvy a poranění sousedních orgánů . . . . .	389
Trhliny hrdla . . . . .	392
Děložní ruptura . . . . .	394
Poranění plodu při operativních porodech . . . . .	403
Poranění při kleštích . . . . .	403
Poranění při obratu a při extrakci . . . . .	405
Ošetření porodních poranění novorozence . . . . .	408
Léčba asfyxie . . . . .	411
Jmenný rejstřík . . . . .	421
Věcný rejstřík . . . . .	423