

Obsah

Predhovor k 1. vydaniu	7
Predhovor k 2. vydaniu	9
Úvod	11
I. Riziko teratogénneho účinku liekov v ranom štádiu vývoja plodu (M. Trejbalová)	13
1. Definícia vrodených chýb	15
2. Základné princípy teratogenézy	17
3. Faktory ovplyvňujúce vrodené vývojové chyby	18
a) Vrodená dispozícia	18
b) Štádium embryonálneho vývoja v čase pôsobenia noxy (Š. Židek)	20
c) Veľkosť dávky lieku	23
II. Placentárny transport (M. Trejbalová)	27
1. Mechanizmus transportu látok	27
2. Fetoplacentárna jednotka	30
3. Absorpcia a eliminácia liekov a rozličných škodlivín placentou	33
4. Prenikanie liekov placentou	34
5. Faktory pôsobiace na distribúciu liekov u plodu	36
III. Teratogénne účinky liekov a iných škodlivín na ľudský plod (M. Trejbalová)	38
1. Teratogenosť liečiv	38
2. Talidomid – klasický teratogén	80
3. Alkoholické embryopatie	83
4. Fajčenie v gravidite	86
5. Umelé prerušenie gravidity z indikácie genetického rizika liekov a ďalších faktorov	89
IV. Medikamentózna liečba chorôb vyskytujúcich sa len v gravidite (Š. Židek)	95
1. Liečba včasnej gestózy	95
2. Liečba hroziaceho potratu	100
3. Liečba predčasného pôrodu	107
4. Liečba neskorej gestózy	115
V. Liečba niektorých vnútorných chorôb v gravidite (E. Trejbal)	126
1. Liečba chorôb kardiovaskulárneho systému v gravidite	126

a) Choroby srdca	126
b) Chronická hypertenzia	141
c) Akútna žilová trombóza, pľúcna embólia a diseminovaná intravaskulárna koagulácia	148
2. Liečba chorôb dýchacieho systému v gravidite	154
3. Liečba chorôb krvi v gravidite	160
a) Anémie	160
b) Hemoragická diatéza	165
c) Leukémia	167
4. Liečba chorôb obličiek v gravidite	169
5. Liečba chorôb pečene v gravidite	176
6. Liečba chorôb žliaz s vnútornou sekréciou v gravidite	181
a) Diabetes mellitus	181
b) Choroby štítnej žľazy	187
c) Choroby prištítnych žliaz	192
7. Liečba neoplastických ochorení v gravidite	195
VI. Antibiotiká a chemoterapeutiká v gravidite (M. Trejbalová)	197
1. Antibiotiká vhodné na aplikáciu v gravidite	197
2. Antimikrobiálne lieky s obmedzeným použitím v gravidite	209
3. Antimikrobiálne lieky kontraindikované počas celej gravidity	217
VII. Niektoré farmakodynamické skupiny liekov a ich použitie v gravidite (M. Trejbalová)	221
1. Antiepileptiká	221
2. Analgetiká a antireumatiká	226
3. Centrálné myorelaxanciá	241
4. Venoterapeutiká	242
5. Vitamíny (Š. Zidek)	242
VIII. Farmakoterapeutické postupy pri najčastejších infekčných chorobách v gravidite (M. Trejbalová)	249
1. Toxoplazmóza	250
2. Vírusové nákazy	252
a) Rubeola	252
b) Cytomegalovírusová infekcia	255
3. Bakteriálne nákazy	256
a) Listerióza	256
b) Brucelóza	257
IX. Očkovanie v gravidite (M. Trejbalová)	260
1. Prípravky na pasívnu imunizáciu	260
2. Prípravky na aktívnu imunizáciu	261
a) Očkovanie proti variole	262
b) Očkovanie proti poliomyelitíde	263
c) Očkovanie proti rubeole	264
d) Očkovanie proti chrípke	264
e) Očkovanie proti besnote	265
f) Očkovanie proti cholere	265
g) Očkovanie proti tetanu	265
Záver	267
Literatúra	269

Zoznam obrázkov a tabuliek	286
Rezjume	288
Summary	292
Zusammenfassung	294
Register	