

A perinatológia kézikönyve

Szerkesztette
PAPP ZOLTÁN



medicina

X 244174



244174 X

A PERINATOLÓGIA *kézikönyve*

Szerkesztette
PAPP ZOLTÁN

Medicina Könyvkiadó Zrt. Budapest, 2016

© Papp Zoltán, 2016

© Szerzők, 2016

© Medicina Zrt., 2016



SZTE Klebelsberg Könyvtár



J001176060

X 244174

E könyv szövege, ábraanyaga és mindenféle tartozéka szerzői jogi oltalom és a kizárólagos kiadói felhasználási jog védelme alatt áll. Csak a szerzői jog tulajdonosának és a könyv kiadójának előzetes írásbeli engedélye alapján jogszerű a mű egészének vagy bármely részének felhasználása, illetve sokszorosítása akár mechanikai, akár fotó-, akár elektronikus úton. Ezen engedélyek hiányában mind a másolatkészítés, mind a sugárzás vagy vezeték útján a nyilvánossághoz való közvetítés, mind a digitalizált formában való tárolás, mind a számítógépes hálózaton átvitt mű anyagi formában való megjelenítése jogszerűtlen.

ISBN 978 963 226 593 3

MEDICINA

A kiadásért felel a Medicina Könyvkiadó Zrt. igazgatója

Felelős szerkesztő: Valovics Andrea

Műszaki szerkesztő: Nász András

Az ábrákat rajzolta: Olgyai Gézáné

A borítót és a tipográfiát tervezte: Bede Tamásné

Terjedelem: 52,25 (A/5) ív

Azonossági szám: 3854

Tartalom

A könyv szerzői / 9

Előszó / Papp Zoltán / 13

Ajánlás / Iffy László / 15

1. Visszapillantás a szülészet korábbi évszázadaira. A perinatológia kialakulása / Papp Zoltán / 17
2. Semmelweis Ignác, aki legyőzte a kórt, de nem győzte meg a kort / Rosivall László / 30
3. A császármetszés története / Szabó András / 43
4. A neonatológia nemzetközi és hazai története / Machay Tamás / 57
5. A szülés és az anyává válás pszichodinamikája / C. Molnár Emma / 67
6. A per vias naturales szülés / Vida Gábor / 78
7. A szülési fájdalomcsillapítás / Márton Sándor / 88
8. A szülés endokrinológiája, a vajúdás megindulása / Hajnáczy Károly / 97
9. A méhizom-kontrakciók élettana. A szülési fájástevékenység gyógyszeres befolyásolása (tocolysis, fájáserősítés) / Kovács Kálmán András / 104
10. A méhnyak élettani változásai terhesség és szülés alatt. Cervixérlelés / Csécsai Károly / 111
11. A köldökzsinór korai és késői ellátása. Köldökzsinórvér-gyűjtés / Csabay László / 118
12. A burokrepedés rendellenességei. Az előesett és az elől fekvő köldökzsinór / Belics Zorán / 123
13. A magzati koponya beilleszkedési, forgási és tartási rendellenességei / Nagy Gábor / 134
14. A magzat fekvési rendellenességei / Jakab Attila Jr. / 146
15. A magzati vállak elakadása / Iffy László / 153
16. A magzat szülés alatti észlelése. Intrapartum magzati oxigénhiány / Halvax László / 165
17. Az újszülött ellátása és élesztése / Somogyvári Zsolt / 171
18. Hypoxiás-ishaemiás encephalopathia újszülöttkorban / Szabó Miklós / 188
19. A görcsölő újszülött / Beke Anna / 197
20. Az anyai halálozás nemzetközi és hazai összetevői. Az anya újraélesztése a szülőszobán/műtőben / Hupuczki Petronella és Gál János / 210
21. A peripartum vérzések okai és szülészeti ellátása / Ács Nándor és Vonnák Eszter / 218
22. A peripartum vérzések aneszteziológiai és intenzív terápiás ellátása / Hupuczki Petronella, Hauser Balázs és Gál János / 225
23. A praeclampsia kórélettana / Than Nándor Gábor / 232
24. A praeclampsia központi idegrendszeri szövődményei / Fülesdi Béla, Páll Dénes és Zatik János / 244
25. Peripartum thromboembolia / Iványi Zsolt / 249

26. Peripartum cardiomyopathia / Merkely Béla és Nagy Anikó Ilona / 254
27. A túlsúlyos és az elhízott nő szülése / Szócs Gyula / 260
28. A szülésmegindítás javallatai és módszerei / Hernádi László / 268
29. Hüvelyi szülésbefejező műtétek. Elméleti és gyakorlati megfontolások / Ugocsai Gyula / 272
30. A szülési sérülések ellátása és azok késői következményei / Koppán Miklós / 283
31. A császármetszés javallatai / Bacskó György / 296
32. A császármetszés mint műtét / Bánhidny Ferenc és Vleskó Gábor / 303
33. A császármetszés érzéstelenítése / Hupuczi Petronella és Gál János / 314
34. Az újszülött adaptációja. A magzati anyagcsere átállása az extrauterin életre / Harmath Ágnes / 319
35. Születési sérülések / Simon Gábor / 323
36. A cukorbeteg anya újszülöttje / Gyarmati Judit / 332
37. Icterus, polyglobulia az újszülöttkorban / Balogh Lídia / 345
38. Az immun és nonimmun hydroposos újszülött / Pete Barbara / 358
39. A koraszülött magzatok tüdőéretlensége. Az antenatalis szteroidprofilaxis / Nagy Sándor / 367
40. Teendők fenyegető és megindult koraszülés esetén. A koraszülés vezetése / Paulin Ferenc / 376
41. A kora- és retardált újszülöttek ellátása. Az életképesség határa. Korai és hosszú távú következmények / Ertl Tibor / 387
42. Légzészavarok és lélegeztető terápiák újszülöttkorban / Kocsis István / 400
43. Újszülöttek és koraszülöttek táplálása / Adamovich Károly / 415
44. A neonatalis transzport / Somogyvári Zsolt / 426
45. A magzat és az újszülött hallása / Gáborján Anita / 439
46. A veleszületett anyagcsere-betegségek szűrése / Karg Eszter / 455
47. Endokrin és anyagcsere-betegségek újszülöttkorban. Klinikum és terápiás lehetőségek / Sólyom Enikő / 465
48. Diagnosztikus és szűrő jellegű ultrahangvizsgálatok az újszülöttkorban / Váradi Valéria / 484
49. Az újszülött kardiológiai vizsgálata. Az arrhythmia kezelése / Kádár Krisztina / 500
50. Szívsebészeti beavatkozások az újszülöttkorban / Hartyánszky István és Hartyánszky István Jr. / 515
51. Az újszülöttek fejlődési rendellenességeinek sebészi kezelése / Cserni Tamás és Rákóczy György / 530
52. A neonatológus szerepe a praenatalisan diagnosztizált, sebészi ellátást igénylő rendellenességek perioperatív ellátásában / Harmath Ágnes / 585
53. A magzat/újszülött anesztéziája / Kövesi Tamás / 595
54. Kommunikáció a szülőkkel éretlen és/vagy beteg újszülött esetén / Orvos Hajnalka / 605
55. Involutio és evolutio a gyermekágyban. A szoptatás / Major Tamás / 611
56. Endometritis et mastitis puerperalis / Gyarmati Béla / 619
57. Postpartum sonographia / Tankó András / 628
58. A gyermekágyi sepsis intenzív osztályos kezelése / Bogár Lajos / 652
59. Perinatalis bakteriális fertőzések. Chorioamnionitis / Sziller István / 658
60. Szexuális érintkezéssel terjedő infekciók perinatalis szövődményei / Kárpáti Sarolta / 671

61. Perinatalis vírusinfekciók / Mészner Zsófia / 677
 62. A toxoplasmosis / Mészner Zsófia / 690
 63. Az újszülöttkori sepsis / Ujhelyi Enikő / 694
 64. Perinatalis fertőzések klasszikus mikrobiológiai, szerológiai és molekuláris diagnosztikája /
Kristóf Katalin és Rozgonyi Ferenc / 709
 65. A perinatalis időszakban alkalmazott antibiotikumok jellemzői / Ludwig Endre / 722
 66. Perinatalis patológia / Hargitai Beáta és Marton Tamás / 727
 67. A két természetes demográfiai népmozgalom: a születések és a halálozások alakulása
Magyarországon a legutóbbi, közel száz évben / Józán Péter / 763
 68. Statisztikai mérőszámok és nevezéktan a perinatólogiai ellátásban. A Tauffer-statisztika /
Csákány György / 778
 69. A terhesség alatti ultrahang-szűrővizsgálatok szerepe a perinatalis eredmények alakulásában /
Tóth Zoltán / 791
 70. A többes terhességek/szülések epidemiológiája és perinatalis mutatói / Kovács László / 796
 71. Etikai kihívások a perinatólogiában / Dósa Ágnes / 803
 72. Kártérítési perek a perinatólogiai ellátásban / Sztakó Péter / 810
- Név- és tárgymutató / 822