

Nefrologia noworodka

Pod redakcją

Marii Borszewskiej-Kornackiej

i Marii Roszkowskiej-Blaim

medipage



medipage

Copyright © by MediPage Sp. z o.o.
Warszawa 2012

Wszystkie prawa zastrzeżone. Przedruk i reprodukcja w jakiegokolwiek postaci całości lub części książki bez pisemnej zgody wydawcy zabronione.

ISBN 978-83-61104-67-4

Redakcja naukowa
prof. dr hab. med. Maria Borszewska-Kornacka
Prof. dr hab. med. Maria Roszkowska-Blaim

Redaktor prowadzący
Marzena Wątrobińska

Konsultacja stylistyczna
Alicja Bojko

Opracowanie graficzne i projekt okładki
Janusz Olech

MediPage Sp. z o.o.
Redaktor Naczelny: Bogdan Materna
02-594 Warszawa, ul. J. Bruna 12/20
tel./faks 22 646 41 50

Skład i łamanie: ALINEA

Druk i oprawa: Sowa – druk na życzenie
www.sowadruk.pl; tel. 22 431 81 40

Spis treści

Układ moczowy w okresie zarodkowym, płodowym i noworodkowym	
<i>Bogdan Ciszek</i>	7
Fizjologia układu moczowego u noworodka	
<i>Jerzy Szczapa</i>	14
Patologia płynu owodniowego	
<i>Jana Skrzypczak, Jakub Kornacki</i>	26
Chirurgia płodu w zakresie układu moczowego	
<i>Krzysztof Szaflik</i>	49
Diagnostyka ultrasonograficzna układu moczowego noworodka	
<i>Michał Brzewski</i>	71
Ocena dopplerowska krążenia nerkowego	
<i>Renata Bokiniec</i>	88
Ciąża u kobiety po przeszczepieniu nerki	
<i>Bronisława Pietrzak</i>	95
Noworodek matki po przeszczepieniu nerki	
<i>Bożena Kociszewska-Najman</i>	104
Ostra niewydolność nerek u noworodków	
<i>Maria Roszkowska-Blaim</i>	112
Niewydolność oddechowa a czynność nerek u noworodków	
<i>Andrzej Piotrowski</i>	139
Zaburzenia elektrolitowe w intensywnej terapii noworodka	
<i>Janusz Świetliński</i>	145

Intensywna terapia nefrologiczna u noworodka	
<i>Sylwester Prokurat</i>	156
Zakażenia układu moczowego u noworodków	
<i>Anna Jung, Violetta Bochniewska</i>	185
Nadciśnienie tętnicze u noworodka	
<i>Anna Niemirska, Mieczysław Litwin</i>	192
Stosowanie leków nefrotoksycznych w okresie noworodkowym	
<i>Krystyna Bober-Olesińska, Grażyna Krzemień</i>	211
Operacje urologiczne w okresie noworodkowym	
<i>Piotr Gastoł</i>	223