

## Spis treści

- 1** Nowe aspekty fizjologiczne i fizykochemiczne współczesnej płynoterapii  
*Paweł Sobczyński, Roma Hartmann-Sobczyńska* 1
- 2** Patofizjologia i kliniczne implikacje okołooperacyjnej terapii płynowej z uwzględnieniem roli krystaloidów i koloidów  
*Maria Wujtewicz* 9
- 3** Okołooperacyjna terapia płynowa w chirurgii ambulatoryjnej i krótkoterminowej  
*Grażyna Durek* 19
- 4** Płynoterapia okołooperacyjna w kardiochirurgii  
*Rafał Drwila* 39
- 5** Płynoterapia w neurochirurgii  
*Krzysztof Kusza, Rafał Gendek* 48
- 6** Płynoterapia w krwotokach i urazach wielonarządowych  
*Elżbieta Nowacka* 84
- 7** Płynoterapia w chirurgii przewodu pokarmowego  
*Dariusz Kosson, Elżbieta Nowacka* 117
- 8** Płynoterapia w położnictwie  
*Elżbieta Nowacka* 140
- 9** Podaż płynów u dzieci w okresie okołooperacyjnym  
*Andrzej Piotrowski* 180