
Spis treści

1. Epidemiologia urazów głowy – *Giles Critchley, Anjum Memon* **1**
2. Neuropatologia urazów głowy – *David A. Hilton* **17**
3. Doświadczalne modele urazowego uszkodzenia mózgu – *H. C. Patel* **30**
4. Kliniczna ocena chorych z urazami głowy – ujęcie anatomiczne
– *Deva S. Jeyaretna, Peter C. Whitfield* **39**
5. Badania obrazowe układu nerwowego – *Clare N. Gallagher, Jonathan Cole* **51**
6. Systemy oceny ciężkości obrażeń i oceny urazu głowy – *Maralyn Woodford, Fiona Lecky* **64**
7. Wczesny okres opieki nad chorymi z urazami głowy o lekkim i średnim nasileniu – *Chris Maimaris* **74**
8. Wczesny okres opieki nad chorymi z urazami głowy o średnio ciężkim i ciężkim nasileniu – *Duncan McAuley* **86**
9. Przesyłanie chorych z urazami głowy między szpitalami – *Gareth Allen, Peter Farling* **98**
10. Zasady intensywnej opieki medycznej w przypadkach urazów głowy
– *Martin Smith* **108**
11. Monitorowanie ciśnienia śródczaszkowego u chorych z urazami głowy
– *Ruwan Alwis Weerakkody, Marek Czosnyka, Rikin A. Trivedi, Peter J. Hutchinson* **119**
12. Wielokierunkowe monitorowanie chorych z urazami głowy – *I. Timofeev, Adel Helmy, Egidio J. da Silva, Arun K. Gupta, Peter J. Kirkpatrick, Peter J. Hutchinson* **139**
13. Wybór terapii w intensywnej opiece neurologicznej – optymalizacja fizjologii mózgu – *Rowan Burnstein, Joseph Carter* **153**
14. Strategie leczenia chorych w krytycznym stanie neurologicznym (z wyjątkiem leczenia mózgu) – *Matthew J. C. Thomas, Alexander R. Manara, Richard Protheroe, Ayan Sen* **172**
15. Śmierć pnia mózgu i pobieranie narządów – *Martin B. Walker* **201**
16. Znieczulenie w nagłych przypadkach neurochirurgicznych – *W. Hiu Lam* **214**

17. Chirurgiczne aspekty leczenia chorych z urazami głowy – *Puneet Plaha, Peter C. Whitfield* **224**
18. Urazy twarzoczaszki – charakterystyka i leczenie – *Paul McArdle* **240**
19. Kranioplastyka po urazie głowy – *Heinke Pülhorn, Robert Redfern* **258**
20. Neurochirurgiczne powikłania urazu głowy – *Peter C. Whitfield, Laurence Watkins* **267**
21. Postępowanie w przypadkach urazów głowy u dzieci – *Patrick Mitchell* **283**
22. Podstawy rehabilitacji chorych po urazie głowy – *Jonathan J. Evans, Maggie Whyte* **304**
23. Rehabilitacja chorych po urazie głowy w ostrej fazie choroby – *Bruce Downey, Thérèse Jackson, Judith Fewings, Ann-Marie Pringle* **313**
24. Pourazowa i społeczna rehabilitacja chorego po urazie głowy – *Jonathan J. Evans, Maggie Whyte, Fiona Summers, Lorna Torrens, William W. McKinlay, Susan Dutch, Thérèse Jackson, Judith Fewings, Ann-Marie Pringle, Bruce Downey, Jane V. Russell* **328**
25. Neuropsychologia a urazy głowy – *Maggie Whyte, Fiona Summers, Camilla Herbert, William W. McKinlay, Lorna Torrens, Roisin Jack, Jane V. Russell* **354**
26. Wyniki leczenia i rokowanie chorych po urazie głowy – *Helen M. K. Gooday, Brian Pentland, Fiona Summers, Maggie Whyte* **372**
27. Medyczno-prawne aspekty urazów głowy i szyi – *Peter J. Hutchinson, Peter C. Whitfield* **384**