

Spis treści

Przedmowa

Wstęp

1. Resuscytacja krążeniowo-oddechowa

- 1.1. Mechanizmy zatrzymania krążenia
- 1.2. Wskazania do resuscytacji
- 1.3. Brak wskazań do resuscytacji
- 1.4. Powikłania masażu serca (uciskania klatki piersiowej)

2. Przyrządowe udrażnianie dróg oddechowych

3. Farmakoterapia w resuscytacji

4. Procedury ratunkowe

- 4.1. Niestabilna choroba niedokrwienna serca
- 4.2. Zawał mięśnia sercowego
- 4.3. Leki stosowane w niestabilnej chorobie niedokrwiennej i zawale mięśnia sercowego
- 4.4. Obrzęk płuc w przebiegu zawału mięśnia sercowego
- 4.5. Wstrząs kardiogeny
- 4.6. Zaburzenia rytmu serca
- 4.7. Zaburzenia przewodnictwa
- 4.8. Leki przeciwartmyczne

5. Elektroterapia w stanach nagłego zagrożenia życia

- 5.1. Defibrylacja
- 5.2. Kardiowersja (defibrylacja synchronizowana)
- 5.3. Elektrostymulacja

6. Algorytmy w zaburzeniach czynności serca

- 6.1. Uniwersalny algorytm - ALS
- 6.2. Algorytm postępowania w bradykardii
- 6.3. Algorytm postępowania w częstoskurczu z szerokimi zespołami komorowymi
- 6.4. Algorytm postępowania w częstoskurczu z wąskimi zespołami komorowymi
- 6.5. Algorytm postępowania w migotaniu przedsionków (FA)

7. Wytyczne Europejskiej Rady Resuscytacji prowadzenia podstawowych czynności resuscytacyjnych u osób dorosłych (BLS) 2005

8. Wybrane stany zagrożenia życia

- 8.1. Udar mózgu - postępowanie przedszpitalne i wczesnoszpitalne
- 8.2. Zaburzenia świadomości. Śpiączki
- 8.3. Padaczka
- 8.4. Astma oskrzelowa

Spis treści

- 8.5. Ostra niewydolność oddechowa
- 8.6. Wstrząs anafilaktyczny
- 8.7. Zatorowość płucna
- 8.8. Hipotermia
- 8.9. Oparzenie
- 8.10. Udar cieplny
- 8.11. Utonięcie

9. Zadania lekarza zespołu ratunkowego na miejscu zdarzenia

- 9.1. "Łańcuch ratunkowy"
- 9.2. Postępowanie przedszpitalne u pacjentów z obrażeniami o.u.n.
- 9.3. Obrażenia klatki piersiowej
- 9.4. Złamanie (*fractura*)
- 9.5. Krwawienie (*sanguinatio*)
- 9.6. Zespół zmiżdżenia (crush syndrome)
- 9.7. Obrażenia kręgosłupa
- 9.8. Postępowanie we wstrząsie pourazowym

10. Postępowanie diagnostyczno-lecznicze w szpitalnym oddziale ratunkowym

11. Rana postrzałowa

12. Zatrucia - postępowanie przedszpitalne i wczesnoszpitalne

- 12.1. Ogólne zasady postępowania w zatruciach
- 12.2. Postępowanie w najczęściej występujących zatruciach

13. Ostre schorzenia ciężarnych

- 13.1. Urazy krocza
- 13.2. Pierwszy trymestr ciąży
- 13.3. Drugi i trzeci trymestr ciąży
- 13.4. Poród przedwczesny
- 13.5. Ciąża pozamaciczna
- 13.6. Pęknięcie macicy
- 13.7. Wstrząs położniczy

14. Wybrane problemy pediatryczne w medycynie ratunkowej

- 14.1. Stany zagrożenia życia u dzieci
- 14.2. Utrata przytomności, obrażenia
- 14.3. Zaburzenia oddychania u dzieci
- 14.4. Jednostki chorobowe i ich leczenie

15. Środki uspokajające i przeciwbólowe podawane na miejscu zdarzenia

- 15.1. Niebezpieczeństwa związane ze znieczuleniem w warunkach pomocy doraźnej

Spis treści

16. Organizacja pracy na oddziale intensywnej terapii

16.1. Podstawowe techniki terapeutyczne stosowane na oddziale intensywnej terapii

17. Definicja i podział katastrof

17.1. Ogólny zakres czynności zapobiegawczych, ratowniczych i rekonstrukcyjnych podczas katastrof

18. Zagrożenie obszaru kraju w czasie pokoju

18.1. Zagrożenie życia i zdrowia w sytuacjach nadzwyczajnych i stanach nagłych

18.2. Katastrofy

18.3. Praktyczne aspekty medycznych działań ratowniczych w przypadkach strat masowych

18.4. Przygotowanie zespołów ratownictwa medycznego do działań w zdarzeniach masowych i katastrofach

18.5. Segregacja medyczna

18.6. Zabezpieczenie medyczne imprez masowych

19. Broń biologiczna i bioterroryzm

20. Mechanizmy psychospołeczne zachowań pomocnych naocznego świadka w sytuacji nagłego zdarzenia

Piśmiennictwo

Skorowidz