

Spis treści

A Część ogólna – podstawy EKG

1. Podstawy elektrokardiografii	3
2. Technika opisu EKG oraz wygląd prawidłowego zapisu u starszych dzieci	7
3. Zmiany prawidłowego elektrokardiogramu zachodzące wraz z wiekiem dziecka	13
4. Praktyczny algorytm opisywania elektrokardiogramu	20
5. Normy	26

B Część szczegółowa – EKG w praktyce

1. Przerost prawego przedsionka i prawej komory.....	31
2. Przerost lewej komory i lewego przedsionka, przerost obu komór i obu przedsionków	35
3. Arytmie nadkomorowe	40
4. O trzepotaniu przedsionków.....	55
5. Preekscytacja w zapisie EKG u dzieci.....	63
6. Zaburzenia przewodnictwa przedsionkowo-komorowego	75
7. Arytmie komorowe: jak rozpoznać i jakie wyciągnąć wnioski	84
8. Zaburzenia repolaryzacji – specyfika zapisu EKG u dzieci	97
9. Załamek T i odstęp QT w elektrokardiogramie dziecka	107
10. Swoiste zmiany w niektórych wadach serca	117
11. Elektrokardiogram noworodka	124
12. Elektrokardiogram w stymulacji serca u dziecka	135
13. Dziecko z tachykardią – miejsce badania EKG w diagnostyce	141
14. EKG u dziecka z wolną czynnością serca	148
15. Rola EKG u dziecka z bólem w klatce piersiowej	154
16. O badaniu EKG metodą Holtera u dzieci	161
17. EKG u dziecka z omdleniami	170
18. Badanie EKG u młodego sportowca	176
19. Badanie EKG u dziecka z sercem położonym nieprawidłowo w klatce piersiowej.....	192
20. Artefakty – uczymy się na błędach.....	198

C Atlas przypadków

1. 4-miesięczne niemowlę z męczliwością, trudnościami w karmieniu oraz dusznością.....	207
2. 4-letni chłopiec z niemierną czynnością serca.....	211
3. 7-letnia dziewczynka po korekcji wady serca i implantacji stymulatora serca z niemierną czynnością serca.....	215
4. 4-miesięczne niemowlę z zespołem Downa, stopą końsko-szpotawą oraz wrodzoną wadą serca.....	222
5. 6-letni chłopiec z omdleniami.....	226
6. 6-letni chłopiec z bólem w klatce piersiowej oraz zasłabnięciem.....	234
7. Arytmia u dziecka po korekcji ubytku przedsionkowo-komorowego.....	240
8. Mylący obraz EKG u dziecka z nawrotem zwężenia cieśni aorty.....	246
9. 8-letnia dziewczynka hospitalizowana z powodu wielokrotnych omdleń w ciągu dnia.....	249
10. EKG u dzieci z jądłowstrętem psychicznym.....	255
11. Nagłe zatrzymanie krążenia u 3-letniej dziewczynki.....	262
12. Arytmia stymulatorowa w zapisie EKG.....	269
13. Za wolno czy za szybko – jak maskuje się częstoskurcz przedsionkowy?.....	275
14. Nietypowy wpływ arytmii na częstotliwość rytmu serca.....	283