

A . C Z Ę Ś Ć O G Ó L N A – P O D S T A W Y E K G

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

B . C Z Ę Ś Ć S Z C Z E G Ó Ł O W A – E K G W P R A K T Y C E

1. Przerost prawego przedsionka i prawej komory
2. Przerost lewej komory i lewego przedsionka, przerost obu komór i obu przedsionków
3. Arytmie nadkomorowe
4. O trzepotaniu przedsionków
5. Preekscytacja w zapisie EKG u dzieci
6. Zaburzenia przewodnictwa przedsionkowo-komorowego
7. Arytmie komorowe: jak rozpoznać i jakie wyciągnąć wnioski
8. Zaburzenia repolaryzacji – specyfika zapisu EKG u dzieci
9. Załamek T i odstęp QT w elektrokardiogramie dziecka
10. Swoiste zmiany w niektórych wadach serca
11. Elektrokardiogram noworodka
12. Elektrokardiogram w stymulacji serca u dziecka
13. Dziecko z tachykardią – miejsce badania EKG w diagnostyce
14. EKG u dziecka z wolną czynnością serca
15. Rola EKG u dziecka z bólem w klatce piersiowej
16. O badaniu EKG metodą Holtera u dzieci
17. EKG u dziecka z omdleniami
18. Badanie EKG u młodego sportowca

19. Badanie EKG u dziecka z sercem położonym nieprawidłowo w klatce piersiowej

20. Artefakty – uczymy się na błędach

C . A T L A S P R Z Y P A D K Ó W

1. 4-miesięczne niemowlę z męczliwością, trudnościami w karmieniu oraz dusznością

2. 4-letni chłopiec z niemiarną czynnością serca

3. 7-letnia dziewczynka po korekcji wady serca i implantacji stymulatora serca z niemiarną czynnością serca

4. 4-miesięczne niemowlę z zespołem Downa, stopą końsko-szpotawą oraz wrodzoną wadą serca

5. 6-letni chłopiec z omdleniami

6. 6-letni chłopiec z bólem w klatce piersiowej oraz zasłabnięciem

7. Arytmia u dziecka po korekcji ubytku przedsionkowo-komorowego

8. Mylący obraz EKG u dziecka z nawrotem zwężenia cieśni aorty

9. 8-letnia dziewczynka hospitalizowana z powodu wielokrotnych omdleń w ciągu dnia

10. EKG u dzieci z jadłowstrętem psychicznym

11. Nagłe zatrzymanie krążenia u 3-letniej dziewczynki

12. Arytmia stymulatorowa w zapisie EKG

13. Za wolno czy za szybko – jak maskuje się częstoskurcz przedsionkowy?

14. Nietypowy wpływ arytmii na częstotliwość rytmu serca