

TURINYS

SANTRUMPOS / 8

SU BRUGADA SINDROMU SUSIJĘ LIGOS KODAI / 9

1. ĮVADAS / 10

2. APIBRĖŽIMAS IR EPIDEMIOLOGIJA / 13

3. TRANSMEMBRANINIO VEIKIMO POTENCIALO FORMAVIMOSI PRINCIPAI / 15

4. BRUGADA SINDROMO PATOGENEZĖ / 18

4.1. Repoliarizacijos sutrikimo teorija / 18

4.2. Depoliarizacijos sutrikimo teorija / 21

4.3. Struktūriniai pokyčiai / 23

5. BRUGADA SINDROMO GENETINĖS PRIEŽASTYS. GENETINIS IŠTYRIMAS / 25

5.1. Etiopatogenezė / 25

5.2. Genetinė diagnostika / 28

5.3. Genotipo ir fenotipo koreliacija / 29

5.4. Rizikos šeimos nariams vertinimas. Rizika tėvams / 31

5.5. Rizika sibsams / 31

5.6. Rizika palikuonims / 32

5.7. Rizika kitiems šeimos nariams / 32

6. DIAGNOSTIKA / 33

6.2. Šanchajaus skalė / 37

6.3. Elektrokardiograma naudojant nestandartinę elektrodų padėtį / 39

6.4. Provokaciniai farmakologiniai Brugada sindromo mėginiai / 40

6.5. Programuota skilvelių stimuliacija / 41

7. KLINIKINĖ RAIŠKA / 42

7.1. Brugada sindromo simptomai / 42

7.2. Sinkopės / 43

7.3. Brugada sindromo provokaciniai veiksniai / 44

7.4. Šeiminė anamnezė / 45

8. RIZIKOS STRATIFIKAVIMAS / 47

8.1. Aritminių įvykių rizikos vertinimo skalės / 48

8.2. Programuota skilvelių stimuliacija / 50

8.3. Genetiniai veiksniai / 51

8.4. Demografiniai veiksniai / 51

8.5. Struktūriniai širdies pokyčiai / 52

9. DIFERENCINĖ DIAGNOSTIKA / 53

10. BRUGADA SINDROMO FENOKOPIJOS / 55

11. GYDYMAS / 58

11.1. Implantuojamas kardioverteris
defibriliatorius (IKD) / 58

11.2. Medikamentinis gydymas / 60

11.3. Kateterinė abliacija / 61

12. GYVENSENOS REKOMENDACIJOS / 65

12.1. Vengtini medikamentai ir kitos medžiagos / 65

12.2. Brugada sindromas ir sporto rekomendacijos / 67

12.3. Brugada sindromas ir nėštumas / 68

13. REKOMENDACIJOS PACIENTO IR JO ARTIMŲJŲ STEBĖSENAI / 70

I PRIEDAS / 72

2022 m. Europos kardiologų draugijos Skilvelinių aritmijų gydymo ir
staigos širdinės mirties prevencijos gairių rekomendacijų
Brugada sindromui santrauka

II PRIEDAS / 75

Provokacinis farmakologinis (aimalino) mėginys

III PRIEDAS / 81

Informacija pacientui

ŠALTINIAI / 88