

## ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ДО ПІДСУМКОВОГО КОНТРОЛЮ З ЦИКЛУ ТЕМАТИЧНОГО УДОСКОНАЛЕННЯ «ВИБРАНІ ПИТАННЯ АРИТМОЛОГІЇ»

1. порушення ритму та провідності серця: класифікація, диференційна діагностика.
2. Основні класи антиаритмічних препаратів.
3. Нормальна ЕКГ. Електрична вісь серця.
4. Значення ДМ ЕКГ в діагностиці та лікуванні аритмій.
5. Аритмії, зумовлені порушенням функції автоматизму синусового вузла.
6. Ектопічні комплекси і ритми: пасивні, активні.
7. Групи екстрасистол залежно від місця розміщення ектопічного вогнища; алоритмія; аберантні екстрасистоли.
8. Градації шлуночкових екстрасистол за В. Lown і М. Wolff.
9. Парасистолія: характерні ЕКГ-ознаки, клінічне значення.
10. Суправентрикулярні тахікардії: класифікація, диференційна діагностика.
11. Невідкладне лікування суправентрикулярних тахікардій з вузькими комплексами QRS ( $\leq 120$  мс).
12. Невідкладне лікування суправентрикулярних тахікардій з широкими комплексами QRS ( $>120$  мс).
13. Тріпотіння передсердь: невідкладне лікування, катетерна абляція, хронічна терапія.
14. Атріовентрикулярна вузлова re-entrant тахікардія: електрофізіологічні механізми, ЕКГ-зміни, сучасні підходи до лікування.
15. Ортодромна та антидромна атріовентрикулярні re-entrant тахікардії: особливості змін на ЕКГ, сучасні підходи до лікування.
16. Клінічна характеристика та класифікація фібриляції передсердь.
17. Антикоагулянтна терапія при фібриляції передсердь. Оцінка ризику пацієнта з допомогою шкал CHA<sub>2</sub>DS<sub>2</sub>-VASc та HAS-BLED.
18. Антикоагулянтна терапія при фібриляції передсердь: вибір перорального антикоагулянта.
19. Сучасні підходи до контролю ритму і частоти серцевих скорочень у пацієнтів з фібриляцією передсердь.
20. Електрична і фармакологічна кардіоверсія при фібриляції передсердь; «таблетка в кишені».
21. Синдром Фредеріка: етіологія, діагностичні критерії, підходи до лікування.
22. Синдром преекзитації та фібриляція передсердь: особливості лікувальної тактики.
23. Шлуночкові аритмії: фармакотерапія, катетерна абляція, покази до імплантації кардіовертерів-дефібриляторів.
24. Шлуночкові аритмії, асоційовані з гострим коронарним синдромом, та у віддалений післяінфарктний період: сучасні підходи до діагностики і лікування.
25. Шлуночкові аритмії, асоційовані з кардіоміопатіями: особливості ведення пацієнтів.
26. Раптова серцева смерть і шлуночкові аритмії: скринінг пацієнтів, електрофізіологічне дослідження. Ресинхронізуюча терапія.
27. Невідкладне лікування шлуночкових аритмій: фармакотерапія, електрична кардіоверсія, дефібриляція.
28. Синоатріальні блокади: ЕКГ-ознаки, клінічне значення.
29. Атріовентрикулярні блокади: етіологія, класифікація, клінічне значення.
30. Синдром слабкості синусового вузла: діагностичні критерії, особливості лікувальної тактики.
31. Покази до імплантації штучного водія ритму.
32. Синдром Бругада: ЕКГ-зміни, особливості клінічних проявів, характер шлуночкових аритмій, тактика лікування.
33. Синдром подовженого інтервалу QT: етіологія, поліморфна шлуночкова тахікардія (torsades de pointes) як характерний клінічний прояв, оцінка ризику медикаментозної пролонгації інтервалу QT, підходи до лікування.

34. Феномен Ашмана та аберантна шлуночкова провідність: ЕКГ-зміни, клінічне значення.
35. Особливості змін ЕКГ у пацієнтів з інфарктом міокарда за наявності блокад ніжок пучка Гіса, електрокардіостимуляції.
36. Черезшкірне коронарне втручання у пацієнтів з хронічним коронарним синдромом та фібриляцією передсердь: особливості фармакотерапії.
37. Пацієнти з аритмією та каналопатіями: рекомендації щодо фізичної активності та занять спортом.
38. Інвазивні електрофізіологічні дослідження в аритмології.
39. Алгоритми серцево-легеневої реанімації. Надання допомоги при критичних порушеннях ритму.
40. Long COVID-19: аритмії, патогенетичні аспекти лікування.