

Питання підсумкового контролю

1. Повний опір у ланцюгу змінного струму. Резонанс напруги.
2. Повний опір тканин організму. Основи реографії.
3. Дія постійного струму на організм. Гальванізація.
4. Електрофорез лікарських речовин. Апарати та методика.
5. Дія змінними струмами.
6. Електросон. Апарати та методика.
7. Діадинамотерапія. Апарати та методика проведення процедур.
8. Дарсонвалізація. Апарати та методика проведення процедур.
9. Дія змінного магнітного поля. Індуктотермія.
10. Дія змінного електричного поля. УВЧ – терапія.
11. Вплив електромагнітними хвилями. Мікрохвильова терапія та терапія дециметрових хвиль.
12. Інфрачервоне випромінювання та його використання у медицині.
13. Ультрафіолетове випромінювання та його використання у медицині.
14. Іонізуюче випромінювання, його дія на людину. Доза випромінювання.
15. Природа звука. Фізичні характеристики. Аудіограма.
16. Ультразвукова терапія. Апарати та методика проведення процедур.
17. Вібрація. Апарати та методика проведення процедур.
18. Акустика. Апарати та методика проведення процедур.
19. Масаж. Види масажу.
20. Діатермія. Апарати та методика проведення процедур.
21. Вплив різних видів випромінювання малої потужності на людину.
22. Найбільш характерні види ураження організму при радіаційному опроміненні.
23. Теплообмін людини. Термографія.
24. Основні принципи дії теплоти на біоб'єкти.
25. Головні принципи масажу. Його дія на організм.