

2.09.98 № 01/8-774

Зав. ГЗО, ГЗУ,  
гл. врачам, ЦГБ  
ЦРБ, обл. лечебных  
учреждений

Направляем Вам для руководства и исполнения перечень средств измерительной техники медицинского назначения, которые используются в области здравоохранения и подлежат государственному метрологическому надзору / приложение на 6 л. Межповерочный интервал для указанных средств измерительной техники устанавливается согласно эксплуатационной документации.

Начальник управления



А.Н.Орда

## Перелік

засобів вимірювальної техніки медичного призначення, які використовуються в галузі охорони здоров'я і підлягають державному метрологічному нагляду

### 1. Засоби вимірювальної техніки для вимірювання складу та властивостей біологічних проб

- 1.1. Аналізатори агрегації тромбоцитів.
- 1.2. Аналізатори білірубіну.
- 1.3. Аналізатори біохімічні.
- 1.4. Аналізатори вмісту газів у крові.
- 1.5. Аналізатори гематокриту.
- 1.6. Аналізатори гемокоагуляції.
- 1.7. Аналізатори глюкози у крові.
- 1.8. Аналізатори імуноферментні.
- 1.9. Аналізатори крові біохімічні.
- 1.11. Аналізатори ферментативної активності.
- 1.12. Гемоглобінометри.
- 1.13. Гемокоагулографи.
- 1.14. Гемокоагулометри.
- 1.15. Гемоцитометри.
- 1.16. Еритрогемометри.
- 1.17. Коагулографи.
- 1.18. Лічильники елементів крові.
- 1.19. Лічильники мікрочастин крові.
- 1.20. Лічильники формених елементів крові.
- 1.21. Мікродозатори медичні.
- 1.22. Мікроколориметри медичні.
- 1.23. Осмометри.
- 1.24. Фотометри медичні.
- 1.25. Хемілюмінометри.

Інші засоби вимірювальної техніки аналогічного призначення.

### 2. Засоби вимірювальної техніки загального призначення, які застосовуються в лабораторіях медичних закладів при проведенні медичних аналізів, виготовленні ліків, тощо

- 2.1. Аналізатори.
- 2.2. Ареометри.
- 2.3. Ваги аналітичні.
- 2.4. Ваги аптечні.
- 2.5. Гирі.
- 2.6. Мікродозатори.
- 2.7. Посуд мірний скляний.
- 2.8. Піпетки.
- 2.9. Секундоміри.
- 2.10. Спектрофотометри.
- 2.11. Фотометри.

Інші засоби вимірювальної техніки аналогічного призначення.

### **3. Прилади для вимірювання параметрів серцево-судинної системи**

- 3.1. Векторелектрокардіографи.
- 3.2. Векторелектрокардіоскопи.
- 3.3. Вентдеелектрокардіоскопи.
- 3.4. Електрокардіоаналізатори.
- 3.5. Електрокардіографи.
- 3.6. Електрокардіометри.
- 3.7. Електрокардіоскопи.
- 3.8. Ехокардіографи.
- 3.9. Ехокардіоскопи.
- 3.10. Ехотахокардіографи.
- 3.11. Кардіосигналізатори.
- 3.12. Кардіоенцефалографи.
- 3.13. Кардіоенцефалоскопи.
- 3.14. Радіокардіоаналізатори.
- 3.15. Полікардіографи.
- 3.16. Ритмокардіовазометри.
- 3.17. Ритмокардіометри.
- 3.16. Ритмокардіоскопи.
- 3.19. Фонокардіографи.
3. 20. Фоноелектрокардіографи.

Інші засоби вимірювальної техніки аналогічного призначення.

### **4. Прилади для вимірювання кровонаповнення і пульсу кровоносних судин**

- 4.1. Еховазоскопи.
- 4.2. Реоплетизмографи.
- 4.3 . Плетизмовазографи.
- 4.4. Ритмовазографи.
- 4.5. Ритмовазометри.
- 4.6. Фоновазографи.
- 4.7. Фоновазометри.
- 4.8. Фотоплетизмографи.

Інші засоби вимірювальної техніки аналогічного призначення.

### **5. Прилади для вимірювання тиску крові в кровоносних судинах**

- 5.1. Апарати для визначення венозного тиску.
- 5.2. Вимірювачі артеріального тиску.
- 5.3. Осцилопресовазографи.
- 5.4. Осцилопресовазометри.
- 5.5. Пневматопресовазометри.
- 5.6. Пресовазографи.
- 5.7. Пресовенометри.
- 5.8. Фонопресовазографи.

Інші засоби вимірювальної техніки аналогічного призначення.

## **6. Прилади для вимірювання швидкості потоку крові**

- 6.1. Тахогемографи.
- 6.2. Тахогемометри.
- 6.3. Ехотахогемографи.
- 6.4. Ехотахогемометри.
- 6.5. Магнітотахогемографи.
- 6.6. Магнітотахогемометри.

Інші засоби вимірювальної техніки аналогічного призначення.

## **7. Прилади для вимірювання складу крові**

- 7.1. Ацидогемографи.
- 7.2. Ацидогемометри.
- 7.3. Оксигемографи (оксиметри, осмометри пульсові).
- 7.4. Оксигемометри.
- 7.5. Карбогемографи.
- 7.6. Карбогемометри.

Інші засоби вимірювальної техніки аналогічного призначення.

## **8. Прилади для вимірювання об'єму крові**

8.1. Волюмогемометри (вимірювачі об'єму крові, прилади для вимірювання об'єму крові).

8.2. Волюмогемометри хвилинні. Інші засоби вимірювальної техніки аналогічного призначення.

## **9. Установки для вимірювання параметрів серцево-судинної системи**

- 9.1. Кардіомонітори.
- 9.2. Кардіополіграфи.
- 9.3. Комплекси кардіореанімаційні.

Інші засоби вимірювальної техніки аналогічного призначення.

## **10. Прилади для вимірювання параметрів системи дихання**

- 10.1. Бронхометастети.
- 10.2. Волюмоспірографи.
- 10.3. Волюмоспірометри (вимірювачі легеневої вентиляції).
- 10.4. Метастети.
- 10.5. Педиметастети.
- 10.6. Пневмотахографи.
- 10.7. Пневмотопресвазометри.
- 10.8. Пневмотопресовометри.
- 10.9. Пневмотахометри.
- 10.10. Поліспірометри.
- 10.11. Реоспірографи.
- 10.12. Ритмоспірографи.
- 10.13. Спірографи.
- 10.14. Спірометри.
- 10.15. Турботахоспірографи.
- 10.16. Хроноспірометри.

#### **10.17. Хроноспірографи.**

Інші засоби вимірювальної техніки аналогічного призначення.

#### **11. Установки для вимірювання параметрів системи дихання**

11.1. Спірополіграфи.

11.1. Спіромонітори.

Інші засоби вимірювальної техніки аналогічного призначення.

#### **12. Прилади для вимірювання параметрів нервової системи**

12.1. Електроенцефалографи.

12.2. Енцефалографи.

12.3. Ехоенцефалографи.

12.4. Ехоенцефалоскопи.

12.5. Пресоенцефалографи (прилади для вимірювання лікворного тиску).

12.6. Хронорефлексометри.

Інші засоби вимірювальної техніки аналогічного призначення.

#### **13. Прилади для вимірювання параметрів опорно-рухального апарату**

13.1. Електроміографи.

13.2. Сейсмотономіометри.

13.3. Тоніоміографи.

13.4. Тоніометри (вимірювачі тону м'язів).

13.5. Тахокарпографи.

13.6. Ехоостеоскопи (ехоскопи).

Інші засоби вимірювальної техніки аналогічного призначення.

#### **14. Прилади для вимірювання параметрів ока та інші офтальмологічні прилади.**

14.1. Астигмоофтальмометри (кератоміри).

14.2. Діоптриметри.

14.3. Електроофтальмографи.

14.4. Електроофтальмометри.

14.5. Ехоофтальмографи.

14.6. Ехоофтальмометри.

14.7. Ехоофтальмоскопи.

14.8. Лінійки скіаскопічні.

14.9. Лінійки підбору окулярних оправ.

14.10. Кампіметри (периметри настільні).

14.11. Пресоофтальмографи (індикатори внутрішньоочного тиску).

14.12. Пресоофтальмометри (вимірювачі внутрішньоочного тиску).

Інші засоби вимірювальної техніки аналогічного призначення.

#### **15. Прилади для вимірювання параметрів системи травлення їжі**

15.1. Ацидогастрографи.

15.2. Електрогастрографи.

15.3. Електрохолецистографи.

15.4. Ехогастрографи.

15.5. Осцилогастрографи.

15.6. Пресогастрографи.

15.7. Пресохолецистогграфи.

15.8. Термогастрографи.

Інші засоби вимірювальної техніки аналогічного призначення.

**16. Прилади для вимірювання параметрів сечостатевої системи**

16.1. Динамоутерографи.

16.2. Електровагінографи.

16.3. Електроутерографи.

16.4. Пресовагінографи.

16.5. Пресовагінометри.

16.6. Урофлоуметри.

16.7. Флуориметри.

Інші засоби вимірювальної техніки аналогічного призначення:

**17. Вимірювальні генератори для досліджень системи аналізаторів і нервово-м'язевої системи**

17.1. Аудіометри.

17.2. Густоміри

17.3. Електроміометри (електростимулятори м'язів електроміометри).

17.4. Електроодонтометри (апарати для одонтодіагностики).

17.5. Одорометри.

17.6. Пресосенсометри.

17.7. Термосенсометри.

17.8. Фоносенсометри.

17.9. Фотосенсометри (адаптометри)

Інші засоби вимірювальної техніки аналогічного призначення.

**18. Монітори медичні**

18.1. Монітори для контролю стану плоду.

18.2. Монітори матері і плоду.

18.3. Монітори неврологічні.

18.4. Монітори нейрохірургічні.

18.5. Монітори педіатричні.

18.6. Монітори приліжкові.

18.7. Монітори реанімаційні.

18.8. Монітори хірургічні.

Інші монітори медичного призначення.

**19. Комплекси вимірювальні для функціональної діагностики**

19.1. Комплекси акупунктурної діагностики.

19.2. Комплекси кардіологічні.

19.3. Комплекси спектрометрії внутрішнього випромінювання людини.

Інші комплекси вимірювальні для функціональної діагностики.



**20. Інші засоби вимірювальної техніки медичного призначення**

- 20.1. Ваги медичні.
- 20.2. Ваги медичні для малюків.
- 20.3. Велоергометри.
- 20.4. Велоерготести.
- 20.5. Вимірювачі імітансу.
- 20.6. Вимірювачі ступеню співвідношення гідратації тканин.
- 20.7. Газоаналізатори складу повітря, яке видихається людиною.
- 20.8. Газоаналізатори складу сумішей для дихання.
- 20.9. Гнатодинамометри.
- 20.10. Динамометри кистьові.
- 20.11. Манометри спеціальні медичні.
- 20.12. Осцилографи медичні.
- 20.13. Осцилоскопи медичні.
- 20.14. Реографи.
- 20.15. Реоперетворювачі.
- 20.16. Реєстратори медичні.
- 20.17. Реоаналізатори.
- 20.18. Ростоміри.
- 20.19. Сфігмоманометри.
- 20.20. Сфігмотермоманометри.
- ✓ 20.21. Термометри медичні максимальні.
- 20.22. Шприці дозувальні.

**21. Установки для перевірки засобів вимірювальної техніки медичного призначення**

- 21.1. Установки для перевірки електрокардіографів.
- 21.1. Установки для перевірки електроміографів.
- 21.1. Установки для перевірки реографів.
- 21.1. Установки для перевірки реоплетизмографів.

Інші спеціалізовані засоби вимірювальної техніки для перевірки засобів вимірювальної техніки медичного призначення

**22) Вбудовані засоби вимірювальної техніки (вбудовані вимірювальні канали) виробів медичної техніки:**

- апаратів рентгенівських;
- апаратів наркозних;
- апаратів діалізних;
- апаратів терапевтичних;
- інших виробів медичної техніки.