**Додаток №2**

**Медико-технічні вимоги**

**Коагулометр напівавтоматичний 2-канальний**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **за/п** | **Найменування технічних параметрів** | **Відповідність (з посиланням на технічний опис)** |
| 1. | Позиції для вимірювання: не менше 2-х. |  |
| 2. | Довжини хвилі, на яких може проводитись вимірювання показників: 405 нм, 570 нм, 640 нм. |  |
| 3. | Методики, що можуть виконуватись аналізатором: нефелометричні, турбідиметричні та хромогенні тести. |  |
| 4. | Меню тестів: протромбіновий час, АЧТЧ, фібриноген, тромбіновий час, фактори II, V, VII, X, VIII, IX, XI, XII, протеїн С, активований протеїн С, протеїн S, вовчаковий антикоагулянт, антитромбін ІІІ, плазміноген, Д-димер. |  |
| 5. | Мінімальний об’єм реакційної суміші (для тестів ПЧ та АЧТЧ): не більше як 150 мкл. |  |
| 6. | Інкубація зразків та реагентів: не менше 4 позицій для інкубації кювет та не менше 2 позицій для інкубації реагентів. |  |
| 7. | Час інкубації: не довше 3-х хвилин. |  |
| 8. | Регулювання температури: 37⁰С. |  |
| 9. | Калібрування: аналізатор має підтримувати різні типи калібрувальних кривих, а також калібрування аналізатора з використанням серії розведень нормальної плазми. |  |
| 10. | Система контролю якості: спеціальне меню, де результати можуть зберігатись та оброблятись окремо від результатів пацієнта. |  |
| 11. | Зберігання результатів: не менш як 1 000 результатів пацієнтів. |  |
| 12. | Комплектація аналізатора:  - аналізатор 1 шт.;  - блок живлення 1 шт;  - магнітний змішувач 2 шт.;  - кювети - 500 шт. |  |