



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ГОЛОВНА ОРГАНІЗАЦІЯ МЕТРОЛОГІЧНОЇ СЛУЖБИ МОЗ УКРАЇНИ
ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені І. Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО МОЗ УКРАЇНИ

СВІДОЦТВО про технічну компетентність

№ 128/21

Видане 21 грудня 2021 р.

Чинне до 20 грудня 2026 р.

Це свідоцтво засвідчує відповідність критеріям оцінювання *навчально-наукового центру гемостазу* (76010 м. Івано-Франківськ, вул. Гетьмана Мазепи, 25) кафедри фармакології та внутрішньої медицини № 3 імені проф. М. М. Бережницького Івано - Франківського національного медичного університету і підтверджує його вимірювальні можливості та технічну компетентність при проведенні лабораторних досліджень (вимірювань) в сфері законодавчо регульованої метрології.

Галузь технічної компетентності наведена в додатку до цього свідоцтва і є його невід'ємною частиною.

Керівник Головної організації
метрологічної служби МОЗ України



Михайло КОРДА

ГАЛУЗЬ ТЕХНІЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ

навчально-наукового центру гемостазу
(76010 м. Івано-Франківськ, вул. Гетьмана Мазепи, 25)
кафедри фармакології та внутрішньої медицини № 3
імені проф. М.М. Бережницького Івано-Франківського національного медичного
університету на проведення лабораторних досліджень (вимірювань)
у сфері законодавчо регульованої метрології

Назва показника, що досліджується (вимірюється)	Назви об'єктів досліджень (вимірювань)	Назва та позначення методу або методики вимірювання	Діапазон та похибка вимірювань
Протромбіновий час	Плазма крові	Визначення протромбінового часу коагулометричним методом	5 - 180 с $\delta = \pm 2 \%$
Міжнародне нормалізаційне відношення (МНВ)	Плазма крові	Визначення міжнародного нормалізаційного відношення розрахунковим методом	0,8 - 6,0 $\delta = \pm 2 \%$
Протромбіновий індекс за Квіком	Плазма крові	Визначення протромбінового індексу за Квіком розрахунковим методом	0 - 200 % $\delta = \pm 5 \%$
Концентрація фібриногену	Плазма крові	Визначення концентрації фібриногену коагулометричним методом	0,3 - 14,0 г/л $\delta = \pm 5 \%$
Активованний частковий тромбопластиновий час (АЧТЧ)	Плазма крові	Визначення активованого часткового тромбопластинового часу коагулометричним методом	8 - 180 с $\delta = \pm 5 \%$
Тромбіновий час	Плазма крові	Визначення тромбінового часу коагулометричним методом	4 - 160 с $\delta = \pm 5 \%$
Активність антитромбіну III	Плазма крові	Визначення активності антитромбіну III кінетичним методом	0 - 140 % $\delta = \pm 7,6 \%$
Концентрація протеїна С (скринінг)	Плазма крові	Скринінг-тест порушень в системі протеїну С розрахунковим методом	0 - 6,0 Од. $\delta = \pm 10 \%$
Активність протеїна С	Плазма крові	Визначення активності протеїну С розрахунковим методом	10 - 140 % $\delta = \pm 2,5 \%$
Активність протеїна S	Плазма крові	Визначення активності протеїну S розрахунковим методом	10 - 130 % $\delta = \pm 5,5 \%$

Заступник керівника Головної організації
метрологічної служби МОЗ України

Головний метролог ГОМС МОЗ України



І. Кліш

І. Івасенко

Аркуш 2, аркушів 3
Додаток до свідоцтва
про технічну компетентність
від 21 грудня 2021 року № 128/21

Назва показника, що досліджується (вимірюється)	Назви об'єктів досліджень (вимірювань)	Назва та позначення методу або методики вимірювання	Діапазон та похибка вимірювань
Активність фактора Віллебранта	Плазма крові	Визначення активності фактора Віллебранта імунотурбодиметричним методом	0 - 600 % $\delta = \pm 2 \%$
Ступінь резистентності фактора Va до активованого протеїну С	Плазма крові	Визначення ступеня резистентності фактора Va до активованого протеїну С розрахунковим методом	0 - 6,0 $\delta = \pm 10 \%$
Антитромбіновий резерв плазми	Плазма крові	Визначення антитромбінового резерву плазми коагулометричним методом	0 - 200 % $\delta = \pm 10 \%$
Час згортання ВА1 – скринінгового реагента	Плазма крові	Визначення часу згортання вовчакового антикоагулянта скринінгового реагента коагулометричним методом	0 - 120 с $\delta = \pm 2 \%$
Час згортання ВА2 – підтверджуючого реагента	Плазма крові	Визначення часу згортання вовчакового антикоагулянта підтверджуючого реагента коагулометричним методом	0 - 120 с $\delta = \pm 2 \%$
Співвідношення ВА1/ВА2	Плазма крові	Визначення співвідношення часу ВА1/ВА2 розрахунковим методом	0 - 3,5 $\delta = \pm 2 \%$
Рівень вовчакового антикоагулянта (скринінг)	Плазма крові	Скринінгове визначення рівня вовчакового антикоагулянта розрахунковим методом	0 - 2,0 $\delta = \pm 10 \%$
Концентрація Д-димеру	Плазма крові	Визначення вмісту Д-димера	0,17 - 35,2 мг/л $\delta = \pm 2 \%$
Концентрація розчинних фібрин-мономерних комплексів (РФМК)	Плазма крові	Визначення концентрації розчинних фібрин-мономерних комплексів розрахунковим методом	0 - 280,0 мг/л $\delta = \pm 2 \%$
Час фібринолізу	Плазма крові	Визначення часу XIIa-залежного, спонтанного та індукованого еуглобулінового фібринолізу	0 - 60 хв $\delta = \pm 2 \%$
Активність плазміногену	Плазма крові	Визначення активності плазміногену кінетичним методом	0 - 150 % $\delta = \pm 3,6 \%$
Активність фактора II	Плазма крові	Визначення активності фактора II розрахунковим методом	0 - 200 % $\delta = \pm 2 \%$

Заступник керівника Головної організації
метрологічної служби МОЗ України

Головний метролог ГОМС МОЗ України

І. Кліш
І. Івасенко

Аркуш 3, аркушів 3
Додаток до свідоцтва
про технічну компетентність
від 21 грудня 2021 року № 128/21

Назва показника, що досліджується (вимірюється)	Назви об'єктів досліджень (вимірювань)	Назва та позначення методу або методики вимірювання	Діапазон та похибка вимірювань
Активність фактора V	Плазма крові	Визначення активності фактора V розрахунковим методом	0 - 200 % $\delta = \pm 2 \%$
Активність фактора VII	Плазма крові	Визначення активності фактора VII розрахунковим методом	0 - 200 % $\delta = \pm 2 \%$
Активність фактора VIII	Плазма крові	Визначення активності фактора VIII розрахунковим методом	0 - 200 % $\delta = \pm 2 \%$
Активність фактора IX	Плазма крові	Визначення активності фактора IX розрахунковим методом	0 - 200 % $\delta = \pm 2 \%$
Активність фактора X	Плазма крові	Визначення активності фактора X розрахунковим методом	0 - 200 % $\delta = \pm 2 \%$
Активність фактора XI	Плазма крові	Визначення активності фактора XI розрахунковим методом	0 - 200 % $\delta = \pm 2 \%$
Активність фактора XII	Плазма крові	Визначення активності фактора XII розрахунковим методом	0 - 200 % $\delta = \pm 2 \%$
Час агрегації тромбоцитів	Плазма крові	Визначення часу та ступеня агрегації тромбоцитів розрахунковим методом	9 - 31 с 0-200 %, $\delta = \pm 7 \%$
Рівень адреналін-індукованої агрегації тромбоцитів	Плазма крові	Визначення рівня адреналін-індукованої агрегації тромбоцитів	-20 - 100 % $\delta = \pm 5 \%$
Рівень колаген-індукованої агрегації тромбоцитів	Плазма крові	Визначення рівня колаген-індукованої агрегації тромбоцитів	-20 - 100 % $\delta = \pm 5 \%$
Рівень АДФ-індукованої агрегації тромбоцитів	Плазма крові	Визначення рівня АДФ-індукованої агрегації тромбоцитів	-20 - 100 % $\delta = \pm 5 \%$
Рівень ристоміцин-індукованої агрегації тромбоцитів	Плазма крові	Визначення рівня ристоміцин-індукованої агрегації тромбоцитів	-20 - 100 %, $\delta = \pm 5 \%$
Рівень агрегації тромбоцитів, індукованої арахідонової кислотою	Плазма крові	Визначення рівня агрегації тромбоцитів, індукованої арахідонової кислотою	-20 - 100 % $\delta = \pm 5 \%$
Рівень агрегації тромбоцитів APAL	Плазма крові	Визначення рівня агрегації тромбоцитів APAL розрахунковим методом	0 - 10,0 $\delta = \pm 7 \%$
Рівень агрегації тромбоцитів CPAL	Плазма крові	Визначення рівня агрегації тромбоцитів CPAL розрахунковим методом	0 - 10,0 $\delta = \pm 7 \%$

Заступник керівника Головної організації
метрологічної служби МОЗ України

Головний метролог ГОМС МОЗ України



І. Кліш

І. Івасенко