

**Найменування замовника:**

Комунальне некомерційне підприємство Ковельське міськрайонне територіальне медичне об'єднання Ковельської міської ради Волинської області

**Код згідно з ЄДРПОУ замовника:** 01982940

**Місцезнаходження замовника:**

вул. Олени Пчілки, 4, м.Ковель, Волинська обл., Україна, 45000

**Категорія замовника:**

Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади

**ОБГРУНТУВАННЯ**

Технічних та якісних характеристик, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі:

Реагент (НК 024:2023: 61165 Реагент для лізису клітин крові IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7); Реагент (НК 024:2023: 42651 Буферний ізотонічний сольовий розчин, IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7); Очисник (НК 024:2023: 59058 Мийний/очищувальний розчин IVD (діагностика in vitro) для автоматизованих/ напівавтоматизованих систем) (33695000-8); Концентрований очищувач (НК 024:2023: 63377 Засіб для очищення приладу/ аналізатора IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7); Контрольний матеріал (НК 024:2023: 55866 Підрахунок клітин крові IVD (діагностика in vitro), контрольний матеріал) (33696200-7); Реагент (НК 024:2023: 42651 Буферний ізотонічний сольовий розчин, IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7); Реагент (НК 024:2023: 61165 Реагент для лізису клітин крові IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7); Реагент (НК 024:2023: 63377 Засіб для очищення приладу/ аналізатора IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7); Контрольний матеріал (НК 024:2023: 55866 Підрахунок клітин крові IVD (діагностика in vitro), контрольний матеріал) (33696200-7); Реагент (НК 024:2023: 42651 Буферний ізотонічний сольовий розчин, IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7); Промивний розчин (НК 024:2023: 59058 Мийний/очищувальний розчин IVD (діагностика in vitro) для автоматизованих/ напівавтоматизованих систем) (33695000-8); Реагент (НК 024:2023: 61165 Реагент для лізису клітин крові IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7); Очисник (НК 024:2023: 63377 Засіб для очищення приладу/ аналізатора IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7); Очисник (НК 024:2023: 63377 Засіб для очищення приладу/ аналізатора IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7); Чіп для глюкози (НК 024:2023: 53305 Глюкоза IVD (діагностика in vitro), набір, йон-селективні електроди) (33695000-8); Чіп для лактата (НК 024:2023: 30208 Лактатний електрод) (33695000-8); Мультистандарт (НК 024:2023: 47868 Множинні аналіти клінічної хімії IVD (діагностика in vitro), калібратор) (33696000-5); Реагент (НК 024:2023: 53305 Глюкоза IVD (діагностика in vitro), набір, йон- селективні електроди) (33696500-0); Гемолізуючий розчин (НК 024:2023: 61165 Реагент для лізису клітин крові IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7); Контрольний матеріал (НК 024:2023: 47869 Множинні аналіти клінічної хімії IVD (діагностика in vitro), контрольний матеріал) (33695000-8); Контрольний матеріал (НК 024:2023: 47869 Множинні аналіти клінічної хімії IVD (діагностика in vitro), контрольний матеріал) (33695000-8); Дезінфекційний розчин (НК 024:2023: 59058 Мийний/очищувальний розчин IVD (діагностика in vitro) для автоматизованих/ напівавтоматизованих систем) (33696500-0); Очисник (НК 024:2023: 59058 Мийний/очищувальний розчин IVD (діагностика in vitro) для автоматизованих/ напівавтоматизованих систем) (33696500-0); Набір реагентів (НК 024:2023: 59073 Амілаза, ізоферменти IVD (діагностика in vitro), набір, ферментний спектрофотометричний аналіз) (33696500-0); Білірубін (НК 024:2023: 63410 Загальний/кон'югований (прямий) білірубін IVD (діагностика in vitro), комплект, спектрофотометрія) (33696500-0); ПЧ-тест (НК 024:2023: 55983 Протромбіновий час (ПЧ) IVD (діагностика in vitro), набір, аналіз утворення згустку) (33696500-0); Реагент (НК 024:2023: 56021 Чинник VIII зсідання крові IVD (діагностика чинник), набір, аналіз утворення згустку) (33695000-8); Загальний білок УЛ (НК 024:2023: 53986 Загальний білок IVD (діагностика in vitro), набір, нефелометричний/ турбідиметричний метод) (33696500-0); Набір реагентів (НК 024:2023: 53027 Гама- глутамілтрансфераза (ГГТ) IVD (діагностика in vitro), набір, ферментний спектрофотометричний аналіз) (33696500-0); Набір реагентів (НК 024:2023: 51800 Treponema

pallidum, загальні антитіла IVD (діагностика in vitro), набір, реакція аглютинації) (33696500-0); Набір реагентів (НК 024:2023: 51819 Treponema pallidum reagin antibody IVD (діагностика in vitro), набір, реакція аглютинації) (33696500-0); Сумарні антитіла (НК 024:2023: 51798 Treponema pallidum, загальні антитіла IVD (діагностика in vitro), набір, імуноферментний аналіз (ІФА)) (33696500-0); Набір реагентів (НК 024:2023: 57314 Загальний імуноглобулін Е (IgE) IVD (діагностика in vitro), антитіла) (33696500-0); Смужки (НК 024:2023: 54514 Численні аналіти сечі IVD (діагностика in vitro), набір, колориметрична тест-смужка, експрес-аналіз) (33695000-8); Тест-смужки (НК 024:2023: 54514 Численні аналіти сечі IVD (діагностика in vitro), набір, колориметрична тест-смужка, експрес-аналіз) (33695000-8); Барвник (НК 024:2023: 44946 Фарбування за Романовським, IVD (діагностика in vitro), набір) (33695000-8); Барвник (НК 024:2023: 42959 Барвник Май-Грюнвальда, IVD (діагностика in vitro)) (33695000-8); Барвник (НК 024:2023: 55862 Підрахунок ретикулоцитів IVD (діагностика in vitro), набір, кількість клітин) (33695000-8); Барвник (НК 024:2023: 63094 Розчин життєздатності клітин IVD (діагностика in vitro)) (33695000-8); Буфер (НК 024:2023: 42693 Буферний розчин з фіксованим рН, IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7); Імерсійна рідина (НК 024:2023: 43550 Фіксувальна рідина для мікроскопії, IVD (діагностика in vitro)) (33696300-8); Реагент (НК 024:2023: 52532 Анти-А групове типування еритроцитів IVD (діагностика in vitro), антитіла) (33696100-6); Реагент (НК 024:20123: 52538 Анти-В групове типування еритроцитів IVD (діагностика in vitro), антитіла) (33696100-6); Реагент (НК 024:2023: 52647 Анти-Rh(D) групове типування еритроцитів IVD (діагностика in vitro), антитіла) (33696100-6); Реагент (НК 024:2023: 52547 Анти-С [RH004] групове типування еритроцитів IVD (діагностика in vitro), антитіла) (33696100-6); Реагент (НК 024:2023: 52563 Анти-Е [RH005] групове типування еритроцитів IVD (діагностика in vitro), антитіла) (33696100-6); Реагент (НК 024:2023: 52691 Стандартні еритроцити для перехресного визначення груп крові за системою АВ0 IVD (діагностика in vitro), набір, реакція аглютинації) (33696100-6); Реагент (НК 024:2023: 52593 Анти-К (KEL001) групове типування еритроцитів IVD (діагностика in vitro), антитіла) (33696100-6); Поліспецифічний глобулін (НК 024:2023: 52731 Поліспецифічні антитіла до глобуліну/комplementу людини IVD (діагностика in vitro), антитіла, реакція аглютинації) (33696500-0); Желатин (НК 024:2023: 52738 Визначення резус фенотипу (CcDEe) системи груп крові IVD (діагностика in vitro), набір, реакція аглютинації) (33696300-8) **(ДК 021:2015: 33690000-3 Лікарські засоби різні)**

#### Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:

Відкриті торги з особливостями ID: UA-2024-03-21-012944-a

#### Обсяги: 66 найменувань (згідно з технічним завданням)

Розрахунок здійснений на підставі фактичного обсягу лабораторних досліджень, проведених у клініко-діагностичній лабораторії ЦРЛ Ковельського МТМО у минулому році.

#### Очікувана вартість, розмір бюджетного призначення та джерело фінансування:

3 803 788,00 грн. – власний бюджет (кошти від господарської діяльності підприємства)

Для визначення очікуваної вартості предмета закупівлі з метою дотримання принципів здійснення закупівель, зокрема максимальної економії та ефективності, було попередньо здійснено моніторинг комерційних пропозицій потенційних постачальників даних товарів, в тому числі через електронну систему закупівель ПРОЗОРРО.

#### Технічні та якісні характеристики:

№ з/п	Конкретна назва предмета закупівлі	Назва товару	Характеристики та опис товару	Одиниці виміру	Кількість
1	Реагент (НК 024:2023: 61165 Реагент для лізису	<b>Реагент Lyse, 500мл закрита система</b>	(для аналізатора Rayto RT7600S) Лізуючий реагент/RL-7 Реагент Lyse, 500мл закрита система.	шт	82

	клітин крові IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7)		Реагент призначений для роботи на автоматичних гематологічних аналізаторах для підрахунку білих кров'яних клітин, диференціювання та вимірювання гемоглобіну. Рідина повинна бути прозорою. Склад реагенту повинен відповідати вимогам: четвертинні солі амонію <10% NaCl <0,15% стабілізатор <0,12% Термін зберігання не менше 2 років. Після відкриття реагент повинен бути дійсним упродовж не менше 30 днів. Наявність магнітної картки для зчитування аналізатором інформації про реагент.		
2	Реагент (НК 024:2023: 42651 Буферний ізотонічний сольовий розчин, IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7)	<b>Реагент Diluent, 20л закрита система</b>	(для аналізатора Rayto RT7600S) Ізотонічний розчин/RD-7 Реагент Diluent, 20л закрита система. Реагент призначений для роботи на автоматичних гематологічних аналізаторах для підрахунку білих кров'яних клітин, диференціювання та вимірювання гемоглобіну. Рідина повинна бути прозорою, без запаху. Бутиль з реагентом повинен постачатися в зручній упаковці з щільного картону. Упаковка повинна мати ручки для зручного перенесення. Склад реагенту повинен відповідати вимогам: натрію хлорид NaCl<0,6% стабілізатор <1,0% відповідна кількість буферного розчину Термін зберігання не менше 2 років. Після відкриття реагент повинен бути дійсним упродовж не менше 30 днів. Наявність магнітної картки для зчитування аналізатором інформації про реагент.	шт	65
3	Очисник (НК 024:2023: 59058 Мийний/очищувальний розчин IVD (діагностика in vitro) для автоматизованих/напівавтоматизованих систем) (33695000-8)	<b>Реагент Cleanser, 1л закрита система</b>	(для аналізатора Rayto RT7600S ) Очисник/RC-2 Реагент Cleanser, 1л закрита система Реагент призначений для очищення автоматичних гематологічних аналізаторів для очищення, промивки, видалення залишків крові та інших частинок з системи трубок та апертур, для забезпечення підрахунку клітин крові. Склад реагенту повинен відповідати вимогам: буферний розчин <0,3% протеази <0,2% Термін зберігання повинен бути не менше 18 місяців. Після відкриття реагент повинен бути дійсним упродовж не менше 60 днів.	шт	154

			Наявність магнітної картки для зчитування аналізатором інформації про реагент.		
4	Концентрований очищувач (НК 024:2023: 63377 Засіб для очищення приладу/аналізатора IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7)	<b>Реагент Concentrated Cleanser, 100мл</b>	(для аналізатора Rayto RT7600S) Реагент призначений для очистки автоматичних гематологічних аналізаторів для щоденного обслуговування та очищення системи. Склад реагенту повинен відповідати вимогам: 5,0% гіпохлорит натрію Термін зберігання повинен бути не менше 12 місяців. Після відкриття реагент повинен бути дійсним упродовж не менше 60 днів.	шт	50
5	Контрольний матеріал (НК 024:2023: 55866 Підрахунок клітин крові IVD (діагностика in vitro), контрольний матеріал) (33696200-7)	<b>ABX MINOTROL 16 (2N), розчин для контролю</b>	(для аналізатора Rayto RT7600S) В наборі 2 флакони Контрольні значення не менше як для 15 параметрів, обов'язкова наявність таких параметрів лімфоцити, гранулоцити, моноцити Адаптовані для аналізатора автоматичного гематологічного серії ABX Micros 60 Діапазон нормальних значень для вимірювання для: WBC не більше $\pm 0,8 \cdot 10^9/L$ Hct не більше $\pm 2,5 \%$ MCV не більше $\pm 4 \text{ fl}$ RDW не більше $\pm 3 \%$	шт	8
6	Реагент (НК 024:2023: 42651 Буферний ізотонічний сольовий розчин, IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7)	<b>Реагент «M-30D Diluent» 20л</b>	(для аналізатора Mindray BC-30S) Активні інгредієнти: -Хлорид натрію, 50г\л -Безводний натрію сульфат 8,0г\л -Буферні речовини 1,0-5,0г\л -Протигрибкові та антибактеріальні речовини 0,8-2,5г\л	шт	30
7	Реагент (НК 024:2023: 61165 Реагент для лізису клітин крові IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7)	<b>Реагент «M-30CFL Lyse» 500мл</b>	(для аналізатора Mindray BC-30S) Активні інгредієнти: -Четвертинні солі алюмінію <50г\л -Неіонні поверхньо-активні речовини 15г\л -Фероціанід >0,5г\л -Ізопранол 0,1-1,5г\л	шт	20
8	Реагент (НК 024:2023: 63377 Засіб для очищення приладу/аналізатора IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7)	<b>Реагент «M-53P Probe Cleanser» 50 мл</b>	(для аналізатора Mindray BC-30S) Активні інгредієнти: АКТИВНІ ІНГРЕДІЄНТИ: - Поверхньо - активні речовини < 2,0 г/л - Гіпохлорид натрію < 100,0 г/л - Гідроксид натрію < 100,0 г/л	шт	16
9	Контрольний матеріал (НК 024:2023: 55866 Підрахунок клітин крові IVD (діагностика in vitro), контрольний	<b>Контрольний матеріал CBC-3D, 2.0 мл, нормальний рівень</b>	(для аналізатора Mindray BC-30S) Контрольний матеріал для контролю якості роботи автоматичних гематологічних аналізаторів	фл	8

	матеріал) (33696200-7)				
10	Реагент (НК 024:2023: 42651 Буферний ізотонічний сольовий розчин, IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7)	<b>Розчин ізотонічний, 20л.</b>	(для гематологічного аналізатора MicroCC 20+) Призначення: Для розведення при підрахунку числа та розміру клітин у гематологічних аналізаторах Характеристика: Буферний водний розчин з фіксованими параметрами рН, електропровідності (мікроСіменс на см) та осмолярності (міліОсмоль на кг). Безбарвна рідина. Об'єм фасування, л: 20 л. Упаковка: М'який пластиковий контейнер, поміщений у картонну коробку. Розмір зовнішньої картонної упаковки Внутрішній діаметр горловини контейнеру, мм: 32 Склад продукту: Сульфат натрію <2.0% Хлорид натрію <0.025% Лимонна кислота <0.2% Буфери <0.2% Солі ЄДТА <0.1% Запобіжні речовини <0.15% Протимікробні речовини <0.2% Стабілізатори <0.04% Загальний термін придатності, місяців: 24 Гарантійний термін придатності розчину після розкриття, днів: до повного використання Температура зберігання, С: 4-35 Продукт повинен мати відповідне маркування із обов'язковим зазначенням наступної інформації: назва продукту, дата виготовлення продукту, кінцева дата придатності, номер та дата державної реєстрації, його призначення до застосування, наявність на упаковці QR-коду.	шт	37
11	Промивний розчин (НК 024:2023: 59058 Мийний/очищувальний розчин IVD (діагностика in vitro) для автоматизованих/напівавтоматизованих систем) (33695000-8)	<b>Розчин для промивання, 1л</b>	(для гематологічного аналізатора MicroCC 20+) Призначення: Для очищення рідинно-провідних магістралей у гематологічних аналізаторах Характеристика: Буферний водний розчин з фіксованими параметрами рН, електропровідності (мікроСіменс на см) та осмолярності (міліОсмоль на кг). Рідина синього кольору Об'єм фасування, л: 1 Пакування: Пластиковий флакон Внутрішній діаметр горловини флакону, мм: 25. Склад продукту: Протеолітичний фермент <1%, Хлорид натрію <0.6%, Буфера та стабілізатори <1.0%, Консерватори та сурфактанти <0.4%. Температура зберігання, С: 4-35	шт	50

			<p>Загальний термін придатності, місяців: 36</p> <p>Гарантійний термін придатності розчину після розкриття, днів: до повного використання</p> <p>Продукт повинен мати відповідне маркування із обов'язковим зазначенням наступної інформації: назва продукту, дата виготовлення продукту, кінцева дата придатності, номер та дата державної реєстрації, його призначенням до застосування, наявність на упаковці QR-коду.</p>		
12	<p>Реагент (НК 024:2023: 61165</p> <p>Реагент для лізису клітин крові IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7)</p>	<p><b>Лізуючий реагент, 1л</b></p>	<p>(для гематологічного аналізатора MicroCC 20+)</p> <p>Призначення: Для руйнування еритроцитів крові при підрахунку лейкоцитів</p> <p>Характеристика: Водний розчин з фіксованими параметрами рН. Безбарвна рідина.</p> <p>Об'єм фасування, л: 1</p> <p>Пакування: Пластиковий флакон</p> <p>Внутрішній діаметр горловини флакону, мм: 25</p> <p>Кришка: 3 контролем першого розкриття</p> <p>Склад продукту:</p> <p>Тетрадецилтриметіламонія бромід 23 г/л; Буфери та стабілізатори &lt; 0.2%; Солі ЄДТА &lt; 0.1%; Запобіжні речовини &lt; 0.2%; рН 7.2;</p> <p>Температура зберігання, С: 4-35</p> <p>Загальний термін придатності, місяців: 24</p> <p>Продукт повинен мати відповідне маркування із обов'язковим зазначенням наступної інформації: назва продукту, дата виготовлення продукту, кінцева дата придатності, номер та дата державної реєстрації, його призначенням до застосування, наявність на упаковці QR-коду.</p>	шт	15
13	<p>Очисник (НК 024:2023: 63377</p> <p>Засіб для очищення приладу/аналізатора IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7)</p>	<p><b>Концентрований розчин для промивання, 50 мл</b></p>	<p>(для гематологічного аналізатора MicroCC 20+)</p> <p>Призначення: Високоактивний розчин для видалення забруднень для обслуговування аналізатора.</p> <p>Характеристика: Прозора безбарвна рідина</p> <p>Об'єм фасування, л: 0,05.</p> <p>Пакування: Пластиковий флакон</p> <p>Температура зберігання, С: 4-35</p> <p>Загальний термін придатності, місяців: 24</p> <p>Гарантійний термін придатності розчину після розкриття, до повного використання</p> <p>Продукт повинен мати відповідне маркування із обов'язковим</p>	шт	10

			зазначенням наступної інформації: назва продукту, дата виготовлення продукту, кінцева дата придатності, номер та дата державної реєстрації, його призначенням до застосування.		
14	Очисник (НК 024:2023: 63377 Засіб для очищення приладу/аналізатора IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7)	<b>Розчин для очистки, 50 мл</b>	(для гематологічного аналізатора MicroCC 20+) Призначення: Високоактивний розчин для видалення забруднення, для термінового/екстреного обслуговування аналізатора. Характеристика: Прозора безбарвна рідина Об'єм фасування, л: 0,05. Пакування: Пластиковий флакон Склад продукту: Гіпохлорид натрію <20g/L; Гідроксид натрію; Тритон X100. Температура зберігання, С: 4-35 Загальний термін придатності, місяців: 24 Продукт повинен мати відповідне маркування із обов'язковим зазначенням наступної інформації: назва продукту, дата виготовлення продукту, кінцева дата придатності, номер та дата державної реєстрації, його призначенням до застосування.	шт	8
15	Чіп для глюкози (НК 024:2023: 53305 Глюкоза IVD (діагностика in vitro), набір, йон-селективні електроди) (33695000-8)	<b>Чіп сенсор тип II для Глюкози (BIOSEN C line та S line)</b>	Адаптовано до аналізаторів глюкози та лактату серії BIOSEN Використовується для вимірювання концентрації глюкози	шт	15
16	Чіп для лактату (НК 024:2023: 30208 Лактатний електрод) (33695000-8)	<b>Чіп сенсор тип II для Лактату (BIOSEN C_line та S_line)</b>	Адаптовано до аналізаторів глюкози та лактату серії BIOSEN Використовується для вимірювання концентрації лактату	шт	18
17	Мультистандарт (НК 024:2023: 47868 Множинні аналіти клінічної хімії IVD (діагностика in vitro), калібратор) (33696000-5)	<b>Мультистандарт 12 ммоль/л (mmol/l), готовий до використання, 100 x 2 мл (ml) в мікропробірках червоний</b>	100 x 2 мл в мікропробірках Адаптовано до аналізаторів глюкози та лактату серії BIOSEN Для автоматичного калібрування аналізаторів Biosen	набір	18
18	Реагент (НК 024:2023: 53305 Глюкоза IVD (діагностика in vitro), набір, йон-селективні електроди) (33696500-0)	<b>Глюкоза / Лактат реагенти системи, каністра 5000 мл (ml)</b>	Каністра 5000 мл. Адаптовано до аналізаторів глюкози та лактату серії BIOSEN Використовується як буферний і промивний розчин.	шт	18

19	Гемолізуючий розчин (НК 024:2023: 61165 Реагент для лізису клітин крові IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7)	<b>Глюкоза / Лактат гемолізуючий розчин, 20 мкл (uL) безперервні пластмасові капіляри (Sodium (Na+) гепаринові), 1000 x1 мл (ml) в мікропробірках без кольору, 10x100 капілярів</b>	1000 x 1 мл в 2.0 мл мікропробірках + 1000 капілярів Адаптовано до аналізаторів глюкози та лактату серії BIOSEN Пробірки з реагентом, для вимірювання концентрації глюкози і лактату	набір	60
20	Контрольний матеріал (НК 024:2023: 47869 Множинні аналіти клінічної хімії IVD (діагностика in vitro), контрольний матеріал) (33695000-8)	<b>ReadyCon нормальна Тестовий розчин для глюкози та лактату, готові до використання, 25 x 1 мл (ml) в мікропробірках 2.0 мл (ml) жовтий</b>	25 мікропробірок. Адаптовано до аналізаторів глюкози та лактату серії BIOSEN Нормальний рівень. Для оцінки контролю якості вимірювань	набір	12
21	Контрольний матеріал (НК 024:2023: 47869 Множинні аналіти клінічної хімії IVD (діагностика in vitro), контрольний матеріал) (33695000-8)	<b>ReadyCon патологічна Тестовий розчин для глюкози та лактату, готові до використання, 25 x 1 мл (ml) в мікропробірках 2.0 мл (ml) коричневий</b>	25 мікропробірок Адаптовано до аналізаторів глюкози та лактату серії BIOSEN Підвищений рівень. Для оцінки контролю якості вимірювань	набір	12
22	Дезінфекційний розчин (НК 024:2023: 59058 Мийний/очишувальний розчин IVD (діагностика in vitro) для автоматизованих/напівавтоматизованих систем) (33696500-0)	<b>Дезінфекційний розчин, 5x100 мкл (uL) в мікропробірці коричневий</b>	5 мікропробірок Адаптовано до аналізаторів глюкози та лактату серії BIOSEN Використовується для дезінфекції гідравлічної системи аналізаторів Biosen	набір	1
23	Очисник (НК 024:2023: 59058 Мийний/очишувальний розчин IVD (діагностика in vitro) для автоматизованих/	<b>Чистячий розчин для очищення і видалення білка, 5x30 мкл (uL) в</b>	5 мікропробірок Адаптовано до аналізаторів глюкози та лактату серії BIOSEN Використовується для депротейнізації гідравлічної системи аналізаторів Biosen	набір	1



	напівавтоматизован их систем) (33696500-0)	<b>мікропробірки коричневий</b>			
24	Набір реагентів (НК 024:2023: 59073 Амілаза, ізоферменти IVD (діагностика in vitro), набір, ферментний Спектрофотометри чний аналіз) (33696500-0)	<b>Набір реагентів «а- Амілаза КІН, 50 мікрОВизначен ь «Філісіт»</b>	Набір призначений для кількісного визначення активності α-амілази у біологічних рідинах в клініко-діагностичних, біохімічних лабораторіях і науково-дослідницькій практиці. Набір розрахований на відповідну кількість визначень активності α- амілази: мікро: 50 напівмікро: 25 макро: 12 Діапазон визначаємих активностей - від 7 МОд/л до 2000 МОд/л. Коефіцієнт варіації у серії - не більше 5 %. Чутливість 10 на 0,001 од. оптичної щільності/хв – не більше 4 МОд/л (405 нм). Зберігання набору - при температурі від плюс 2 °С до плюс 8 °С. СКЛАД НАБОРУ Реагент на а-амілазу рН (6,0 ± 0,1) MES – 50 ммоль/л; CaCl2 – 2 ммоль/л; NaCl – 100 ммоль/л. CNP-G3 – 5 ммоль/л; Пакування: 1 флакон з (50 ± 2) мл	набір	60
25	Білірубін (НК 024:2023: 63410 Загальний/кон'югов аний (прямий) білірубін IVD (діагностика in vitro), комплект, спектрофотометрія) (33696500-0)	<b>Набір реагентів «Білірубін», 110 напівмікрОВизн ачень «Філісіт»</b>	Набір призначений для визначення концентрацій загального та прямого білірубіну у сироватці крові людини в клініко-діагностичних та біохімічних лабораторіях, науково - дослідницькій практиці. Набір розрахований на 110 напівмікрОВизначень (55 визначень прямого та 55 загального білірубіну) при витраті робочого розчину на визначення відповідно цієї методики. Діапазон визначаємих концентрацій - від 2 мг/л до 200 мг/л (від 3,4 мкмоль/л до 340 мкмоль/л). Коефіцієнт варіації визначення - не більше 5 %. Чутливість 8 на 0,001 од. оптичної щільності – не більше 0,15 мкмоль/л (540 нм). Зберігання набору - при температурі від плюс 2 °С до плюс 16 °С. СКЛАД НАБОРУ: 1. Розчин сульфанілової кислоти - 1 флакон з (50 ± 2) мл; - сульфанілова кислота - (25,0 ± 1,2) ммоль/л, 2. Кофеїновий реактив (концентрат) - 2 флакони по (50 ± 2) мл; - бензоат натрію - (0,500 ± 0,025) моль/л - ацетат натрію - (1,500 ± 0,075) моль/л	набір	3

			- кофеїн - (50,0 ± 1,5) г/л; 3. Розчин нітриту натрію 350 ммоль/л - 1 ампула з (5,0 ± 0,3) мл.		
26	ПЧ-тест (НК 024:2023: 55983 Протромбіновий час (ПЧ) IVD (діагностика in vitro), набір, аналіз утворення згустку) (33696500-0)	<b>ПЧ-тест з рідким реагентом, 200-800 визначень «Гранум»</b>	Визначення протромбінового часу зі стандартизованим рідким реагентом, готовим до використання. З контрольною плазмою. 4 фл+ контрольна плазма; 200-800 визначень Склад набору: 1. Тромбопластин-кальцієвий реагент, 10 ml (мл) - 4 фл. Міжнародний індекс чутливості (МІЧ) вказано в Паспорті до набору. 2. Контрольна плазма (ліофільно висушена контрольна плазма крові людини), на 1 ml (мл) - 1 фл. 3. Інструкція з використання. 4. Паспорт.	набір	30
27	Реагент (НК 024:2023: 56021 Чинник VIII з'їдання крові IVD (діагностика чинник), набір, аналіз утворення згустку) (33695000-8)	<b>Фактор VIII-тест «Гранум»</b>	Склад набору: 1. Дефіцитна по фактору VIII плазма (ліофільно висушена плазма крові людини, рівень фактора VIII в якій не вище 1%), на 2 ml (мл) - 1 фл. 2. Контрольна плазма (пулірована ліофільно висушена плазма крові людини з відомим вмістом фактора VIII), на 1 ml (мл) - 1 фл. 3. АПТЧ-реагент (розчин елагової кислоти, містить мозкові фосфоліпіди кролика), 2.5 ml (мл) - 1 фл. 4. Кальцію хлорид 0.025 М, 10 ml (мл) - 1 фл. 5. Буфер трис-НСІ (концентрований 20:1; 1 М, рН 7.4), 5 ml (мл) - 1 фл. 6. Інструкція з використання. 7. Паспорт.	набір	4
28	Загальний білок УЛ (НК 024:2023: 53986 Загальний білок IVD (діагностика in vitro), набір, нефелометричний/турбідиметричний метод) (33696500-0)	<b>Набір реактивів «Загальний білок-УЛ», 200 мікрівизначень «Філісіт»</b>	Набір призначений для визначення концентрації загального білку у сечі та спинномозковій рідині (СМР) людини в клініко-діагностичних і біохімічних лабораторіях і науково-дослідній практиці. Набір розрахований (з урахуванням холостих та калібрувальних проб) на відповідну кількість визначень загального білку: мікро-200 напівмікро-100 макро-50 Діапазон визначаємих концентрацій — від 50 мг/л до 2000 мг/л. Коефіцієнт варіації визначення – не більше 5 %. Чутливість 12 на 0,001 од. оптичної щільності – не більше 0,003 г/л (600 нм). Зберігання набору - при температурі від плюс 2 °С до плюс 8 °С СКЛАД НАБОРУ: 1. Монореагент	набір	2

			<p>- пірогалоловий червоний - (50,0 ± 2,5) ммоль/л; - молібдат натрію - (0,040 ± 0,002) ммоль/л; - 2 флакони по (100 ± 2) мл або 4 флакони по (50 ± 2) мл;</p> <p>2. Калібрувальний розчин альбуміну (1000 ± 40) мг/л</p> <p>-альбумін - (1000 ± 40) мг/л</p> <p>-хлорид натрію - (9,00 ± 0,18) г/л – - 1 флакон з (10,0 ± 0,5) мл.</p>		
29	<p>Набір реагентів (НК 024:2023: 53027 Гама-глутамілтрансфераза (ГГТ) IVD (діагностика in vitro), набір, ферментний спектрофотометричний аналіз) (33696500-0)</p>	<p><b>Набір реактивів «ГГТ-КІН», 50 мікрОВизначень «Філісіт»</b></p>	<p>Набір призначений для кількісного визначення активності гама-глутамілтрансептідази (γ- ГГТ) у сироватці крові людини в клініко-діагностичних та біохімічних лабораторіях, науково-дослідницькій практиці.</p> <p>Набір розрахований на відповідну кількість визначень активності γ – ГГТ: мікро-50 напівмікро-25 макро-12</p> <p>Діапазон визначаємих активностей - від 2 МОд/л до 230 МОд/л (за методом Szasz), від 2 МОд/л до 260 МОд/л (за методом IFCC).</p> <p>Коефіцієнт варіації у серії – не більше 5 %.</p> <p>Чутливість 7 на 0,001 од. оптичної щільності – не більше 2 МОд/л (405 нм).</p> <p>Зберігання набору - при температурі від плюс 2 °С до плюс 8 °С.</p> <p><b>СКЛАД НАБОРУ:</b></p> <p>1. Буферний розчин</p> <p>- гліцилгліцин - (0,50 ± 0,05) моль/л</p> <p>- тріс-(гідроксиметил)-амінометан – (0,50 ± 0,05) моль/л - - 1 флакон з (40 ± 2) мл;</p> <p>2. Субстрат</p> <p>- (γ-L-(+)-глутаміл-3-карбокси -4-нітроанілід (20,0 ± 0,1) ммоль/л) - 1 флакон з (10,0 ± 0,5) мл;</p>	набір	8
30	<p>Набір реагентів (НК 024:2023: 51800 Treponema pallidum, загальні антитіла IVD (діагностика in vitro), набір, реакція аглютинації) (33696500-0)</p>	<p><b>ТРНА – тест, 100 визначень</b></p>	<p>В ТРНА–тесті використовується реакція непрямой гемаглютинації для якісного та напівкількісного виявлення специфічних антитіл до блідої спірохети в сироватці та плазмі крові людини. Використовуються стабілізовані пташині еритроцити, сенсibiliзовані розчином з антигеном блідої спірохети, які аглютинують в присутності відповідних антитіл.</p> <p>Інтенсивність аглютинації прямо пропорційна кількості антитіл</p> <p>Склад набору</p> <p>1. Реагент 1. Тестові клітини. Еритроцити птиці сенсibiliзовані антигеном T. pallidum.</p> <p>2. Реагент 2. Контрольні клітини. Еритроцити птиці.</p>	набір	25

			<p>3. Реагент 3. Розчинник. Фосфатний буфер, екстракт T. Pallidum (Reiter).</p> <p>4. Реагент 4. Позитивний контроль. Імунна людська сироватка розведена 1:20.</p> <p>5. Реагент 5. Негативний контроль.</p> <p>6. Інструкція з використання</p> <p>7. Паспорт</p>		
31	<p>Набір реагентів (НК 024:2023: 51819 Treponema pallidum reagin antibody IVD (діагностика in vitro), набір, реакція аглютинації) (33696500-0)</p>	<p><b>Кардіоліпіновий антиген для РМП (VDRL) РМП-К1, 500 досліджень</b></p>	<p>Набір призначений для якісного та кількісного виявлення реакінових антитіл до Treponema pallidum в сироватці та плазмі крові людини в нетрепонемному тесті (VDRL, РМП). Набір містить кардіоліпіновий антиген, холін-хлорид на ізотонічному розчині натрію хлориду і позитивний контроль (інактивована сироватка, яка містить антитіла до кардіоліпінового антигену). Кардіоліпіновий антиген є суспензією в 10% розчині холін-хлориду трьох високоочищених ліпідів: кардіоліпіну, лецитину та холестерину в абсолютному етиловому спирті.</p> <p>Принцип аналізу.</p> <p>У антигенних структурах Treponema pallidum є ліпопротеїнові антигени, у відповідь на які в організмі хворого формуються антитіла класу IgM і IgG (реагіни). Реагінові антитіла з'являються в сироватці нелікованих хворих через 2-3 тижні, а в спинномозковій рідині через 4-8 тижнів після зараження. Антигенний комплекс кардіоліпіну, лецитину і холестерину здатний зв'язуватися з реагінами, що і реєструється в реакції мікропреципітації (випадання пластівців різної величини).</p> <p>Специфічна активність.</p> <p>При дослідженні плазми та сироватки крові від хворих на сифіліс з кардіоліпіновим антигеном повинна спостерігатися позитивна реакція у вигляді випадіння пластівців різної величини. При дослідженні сироватки/плазми крові від здорових осіб повинна спостерігатися опалесценція без формування агрегатів.</p> <p>Набір повинен бути розрахований на проведення не менше 500 досліджень (включаючи контролю), та включати в себе:</p> <p>1. Кардіоліпіновий антиген. Розчин, що містить кардіоліпін (0,03%), лецитин (0,27%) холестерин (0,9%) в абсолютному етиловому спирті.</p> <p>[прозорий безбарвний розчин з</p>	набір	30

			<p>характерним запахом спирту. Допускається утворення кристалів холестерину на холоді, які розчиняються при температурі (37±1)°C] - 5 × 2 мл.</p> <p>2. Холін-хлорид 70%. Холін-хлорид в 0,9% розчині натрію хлориду [прозорий безбарвний розчин з характерним запахом] - 1 × 5 мл.</p> <p>3. Позитивний контроль 4+ (готовий до використання). Інактивована сироватка, яка містить антитіла до кардіоліпінового антигену. Титр реакінових антитіл до T.pallidum є достатнім для отримання позитивного результату 4+ [світло-жовтий] - 1 × 1 мл.</p> <p>4. Інструкція з використання - 1 шт. Набір повинен зберігатися і транспортуватися в захищеному від світла місці за температури (2-8)°C. Не заморожувати. Наявність можливості транспортування за температури (9-25)°C протягом десяти діб. Термін придатності не менше 1 року.</p>		
32	Сумарні антитіла (НК 024:2023: 51798 Treponema pallidum, загальні антитіла IVD (діагностика in vitro), набір, імуноферментний аналіз (ІФА)) (33696500-0)	<b>DIA-IgG-IgM-Треп Тест-система імуноферментна для виявлення антитіл класів IgG та IgM до Treponema pallidum, 96 визначень</b>	<p>Призначення: для якісного виявлення IgG та IgM антитіл до Treponema pallidum в сироватці та плазмі крові людини методом імуноферментного аналізу (ІФА) як на ранніх стадіях, так і при хронічному перебігу захворювання.</p> <p>Тест-системи повинні бути стрипової комплектації з можливістю відокремлення кожної лунки. Можливість проведення аналізу як з використанням стандартного обладнання для ІФА, так і за допомогою автоматичних імуноферментних аналізаторів відкритого типу, з використанням валідованого протоколу постановки аналізу.</p> <p>Принцип аналізу повинен базуватися на методі твердофазного непрямого ІФА з двоетапною процедурою. Наявність не менше двох режимів проведення аналізу: з використанням термошейкера та без використання термошейкера.</p> <p>Під час внесення зразка повинен змінюватися колір розчину в лунці, що забезпечує контроль внесення досліджуваного зразка в лунку. Розчин проявника повинний бути готовий до використання і містити готову суміш тетраметилбензидину з субстратом.</p>	набір	1

			<p>Об'єм досліджуваного зразка - не більше 20 мкл.</p> <p>Тривалість проведення аналізу - не більше 2-х годин.</p> <p>Після первинного відкриття упаковки всі реагенти повинні бути стабільними впродовж терміну придатності тест-системи, за умови їх зберігання в щільно закритій первинній упаковці при температурі 2-8°C в захищеному від світла місці. Можливість зберігання реагентів тест-системи в ході проведення аналізу протягом 8 годин при температурі 18-25°C в захищеному від світла місці. Можливість транспортування тест-систем при температурі 9-25°C протягом десяти діб.</p> <p>Загальний термін придатності тест-системи - не менше 18 місяців.</p> <p>Чутливість та специфічність тест-систем - не менше 100%.</p> <p>Чутливість та специфічність тест-систем повинна бути підтверджена документально.</p> <p>Склад набору повинен включати:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Полістироловий 96-лунковий планшет в вакуумованому пакеті з ламінованого алюмінію з замком Ziploc в лунках якого сорбовані рекомбінантні білки Трр 15, Трр 17, Трр 41 та Трр 47 – аналоги антигенів <i>T. pallidum</i>. Готовий до використання.</li> <li>2. Концентрат кон'югату (11x). Моноклональні антитіла до IgG та IgM людини, кон'юговані з пероксидазою хрому, консервант 0,4% ProClin™300 (червоний).</li> <li>3. Позитивний контроль. Очищені імуноглобуліни людини, специфічні до <i>T.pallidum</i>, консервант 0,4% ProClin™300 (світло-жовтий). Готовий до використання.</li> <li>4. Негативний контроль. Інактивована сироватка крові людини, яка не містить HBsAg, антиген р24 ВІЛ-1, антитіла до ВІЛ-1/2, вірусу гепатиту С і <i>T.pallidum</i>, консерванти: 0,2% ProClin™300 і 0,099% азид натрію (світло-жовтий). Готовий до використання.</li> <li>5. Концентрат розчину для промивання (26x). Концентрат сольового буферу з детергентом (безбарвний, допускається розшарування та випадіння кристалічного осаду, що розчиняється при нагріванні).</li> <li>6. Розчин для розведення сироваток. Білково-сольовий буфер що містить</li> </ol>	
--	--	--	---	--

			<p>детергент, блок-компоненти і консервант 0,4% ProClinTM300 (фіолетовий). Готовий до використання.</p> <p>7. Розчин для розведення кон'югату. Білково-сольовий буфер, що містить детергент, блок-компоненти і консервант 0,4% ProClinTM300 (червоний). Готовий до використання.</p> <p>8. ТМБ-субстрат. 3,3',5,5'-тетраметилбензидин в розчині, що містить перекис водню (безбарвний). Готовий до використання.</p> <p>9. Стоп-реагент. Розчин сірчаної кислоти (безбарвний). Готовий до використання.</p> <p>10. Клейка плівка.</p> <p>11. Інструкція з використання.</p>		
33	<p>Набір реагентів (НК 024:2023: 57314 Загальний імуноглобулін E (IgE) IVD (діагностика in vitro), антитіла) (33696500-0)</p>	<p><b>IgE- загальний, 96 визначень</b></p>	<p>Набір реагентів для кількісного визначення IgE загального в сироватці крові людини методом імуноферментного аналізу</p> <p>Аналітична чутливість: Аналітична чутливість набору для визначення IgE загального, тобто концентрація, яку можна відрізнити від нульового калібратора, становить 2,3 МО/мл. Вона визначається як середнє значення ОЩ 10 реплікацій калібратора 0 плюс 2 СВ. Діапазон вимірювань: Набір для визначення IgE загального валідований для вимірювання концентрації IgE в діапазоні концентрацій (без розведення) 2,3 - 500 МО/мл. 10.5. Одиниці виміру: У наборі для визначення IgE загального концентрації калібраторів вказані в МО/мл. Для перерахунку в нг/мл слід помножити концентрацію в МО/мл на 2,4. Хук ефект: Для набору для визначення IgE загального хук ефект високих доз не був виявлений для концентрацій до 10 000 МО/мл. Високодозовий хук ефект визначався шляхом додавання антигену до калібратора 0.</p> <p>Склад набору:</p> <p>Мікропланшет: 12-ть 8-лункових стрипів, що розділяються (всього 96 лунок), покриті моноклональними антитілами антиIgE 1 шт Кон'югат E2: розчин, що містить моноклональні антитіла антиIgE, кон'юговані з пероксидазою хрону 18 мл, готовий до використання 0-5 Калібратори IgE: розчини на білковій основі або ліофілізовані препарати, що містять відомі концентрації IgE - 0; 10; 50; 100; 250; 500 МО/мл (приблизні</p>	набір	18

			значення - не використовувати для оцінки реальних даних аналізу). Точні концентрації IgE див. на етикетках флаконів 6 флаконів, по 0,5 мл; готові до використання або ліофілізовані Контроль IgE: розчин на основі білка або ліофілізований препарат, що містить відому концентрацію IgE. Точний діапазон концентрації IgE див. на етикетці флакона 0,5 мл, готовий до використання або ліофілізований Промивний розчин Р, 20X концентрований: поверхневоактивна речовина в буферному фізіологічному розчині, достатня для приготування 560 мл розчину 2 x 14 мл, концентрований Субстрат (розчин ТМБ): розчин 3,3',5,5'-тетраметилбензидину в цитратному буфері, що містить перекис водню 14 мл, готовий до використання Стоп-розчин: 1N розчин HCl 14 мл, готовий до використання Розчинник для зразка: розчин на основі білка 3,0 мл, готовий до використання.		
34	Смужки (НК 024:2023: 54514 Множинні види Salmonella, антигени ізоляту культури IVD (діагностика in vitro), антитіла) (33695000-8)	<b>Смужки діагностичні UrineRS H10 №100</b>	(для аналізатора сечі <b>HTI CL-50 Plus</b> ) В комплекті 100 шт - 1 уп. - Призначені для роботи на аналізаторі сечі та для візуального аналізу. - Смужки забезпечують визначення для лейкоцитів, кетонів, нітритів, уробіліногену, білірубину, білку, глюкози, питомій вазі, крові і рН в сечі. Чутливість: Лейкоцити 15-60 клітин/мкл гранулоцитів Кетони 0,5-1,0 ммоль/Л ацетооцтової кислоти Нітрити 18-26 мкмоль/Л Уробіліноген 17-33 мкмоль/Л Білірубін 8,6-17 мкмоль/Л Білок 0,1-0,3 г/Л альбуміну Глюкоза 2,2-2,8 ммоль/Л Кров 0,15-0,3 мг/Л гемоглобіну (близько 5-10 Epi / мкл).	уп	890
35	Тест-смужки (НК 024:2023: 54514 Множинні види Salmonella, антигени ізоляту культури IVD (діагностика in vitro), антитіла) (33695000-8)	<b>Тест-смужки DIRUI H 13-Cr , №100</b>	(для аналізатора сечі <b>DIRUI H-100</b> ) Тест-смужки забезпечують результати по 13 параметрах: - Уробіліноген - Білірубін - Кетони (ацетооцтова кислота) - Кров - Білок - Нітрити - Лейкоцити - Глюкоза - Питома вага - рН - Аскорбінова кислота	уп	500



			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Мікроальбумін</li> <li>- Креатинін</li> </ul> <p>Результати на смужках можливо зчитувати як візуально, такі за допомогою приладу</p> <p>Діапазон чутливості визначення протеїнів не гірше 30 мг/л - 0.3 г/л</p> <p>Метод визначення – глюкозооксидазним</p> <p>Тест-смужки забезпечують наступні діапазони чутливості:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Уробіліноген - до 3.4– 17 мкмоль/л</li> <li>- Білірубін - до 8.6 – 17 мкмоль/л</li> <li>- Кетони - до 0.5 – 1.0 мкмоль/л</li> <li>- Кров - до 5 – 15 кл/мкл</li> <li>- Білок - до 0.15 – 0.3 г/л</li> <li>- Мікроальбумін - до 30 – 80 мг/л</li> <li>- Нітрити - до 13 – 22 мкмоль/л</li> <li>- Лейкоцити - до 5 – 15 кл/мкл</li> <li>- Глюкоза - до 2.8 –5.6 ммоль/л</li> <li>- Аскорбінова кислота - до 0.6 – 1.4 ммоль/л</li> </ul> <p>Пакування: 100 шт.</p>		
36	Барвник (НК 024:2023: 44946 Фарбування за Романовським, IVD (діагностика in vitro), набір) (33695000-8)	<b>Азур-еозин за Романовським-500</b>	Забарвлювач азур-еозин за Романовським: Азур-еозин за Романовським: 1 x 500 мл; Концентрований буферний розчин: 1 x 50 мл	шт	130
37	Барвник (НК 024:2023: 42959 Барвник Май-Грюнвальда, IVD (діагностика in vitro)) (33695000-8)	<b>Еозин за Май-Грюнвальдом-500</b>	Фіксатор-забарвлювач еозин метиленовий синій за Май-Грюнвальдом: Еозин за Май-Грюнвальдом: 1 x 500 мл; Концентрований буферний розчин: 1 x 50 мл	шт	240
38	Барвник (НК 024:2023: 55862 Підрахунок ретикулоцитів IVD (діагностика in vitro), набір, кількість клітин) (33695000-8)	<b>Набір реагентів «РетикулоФарб», 1000 аналізів «Філісім»</b>	Набір призначений для диференціального забарвлення ретикулоцитів у крові в клініко-діагностичних лабораторіях і науково-дослідницькій практиці. Набір розрахований на проведення 1000 аналізів (при витраті розчинів реагентів 0,05 мл на визначення). Зберігання набору - при температурі від плюс 2 °С до плюс 8 °С. СКЛАД НАБОРУ 1. Розчин брильянтового крезилового синього (БКС) - 1 флакон з (50 ± 2) мл	набір	3
39	Барвник (НК 024:2023: 63094 Розчин життєздатності клітин IVD (діагностика in vitro)) (33695000-8)	<b>Барвник трипановий синій з еозином (100 мл/фл) «Гранум»</b>	Склад: Еозин: 1 фл. x 50 ml (мл) Трипановий синій: 1 фл. x 50 ml (мл) Барвник не здатний проникати в клітину через неушкоджену мембрану, тому живі клітини їм не фарбуються. При пошкодженні мембрани трипановий синій забарвлює клітинне ядро в інтенсивно синій колір. Пофарбовані клітини	набір	2

			вважаються мертвими. Термін зберігання – 12 mth (міс) з дня виготовлення.		
40	Буфер (НК 024:2023: 42693 Буферний розчин з фіксованим рН, IVD (діагностика in vitro)) (33696200-7)	<b>Фосфатно-сольовий буфер (ФСБ) з рН 7,2-7,4 (100 мл/фл) «Гранум»</b>	Склад: Фосфатно-сольовий буфер: 1 фл. x 100 ml (мл) Фосфатно-сольовий буфер використовується в біологічних дослідженнях для відмивання клітин, розведення зразків, розчинення речовин тощо. Термін зберігання – 12 mth (міс) з дня виготовлення.	фл	3
41	Імерсійна рідина (НК 024:2023: 43550 Фіксувальна рідина для мікроскопії, IVD (діагностика in vitro)) (33696300-8)	<b>Імерсійна рідина для мікроскопії (50мл/фл)</b>	Імерсійна рідина для мікроскопії: 1 фл. x 50 ml (мл) Імерсійна рідина для мікроскопії призначена для використання в якості допоміжного компонента для мікроскопічних методів дослідження в клініко-діагностичних лабораторіях. Склад 1. Імерсійна рідина для мікроскопії 1 фл - 50 ml (мл). 2. Інструкція з використання. 3. Паспорт.	шт	40
42	Реагент (НК 024:2023: 52532 Анти-А групове типування еритроцитів IVD (діагностика in vitro), антитіла) (33696100-6)	<b>Діагностичний моноклональний реагент анти-А</b>	Об'єм у флаконі: 10 мл Діагностичний моноклональний реагент анти-А призначений для визначення групи крові людини за системою АВ0 шляхом виявлення антигену А еритроцитів людини за допомогою прямої реакції аглютинації на площині та в нейтральних гелевих картах. Пластиковий флакон з вмістом моноклональних антитіл Прозора або з незначною опалесценцією рідина різних відтінків червоного кольору. Загальний термін придатності 2.5 роки.	фл	280
43	Реагент (НК 024:20123: 52538 Анти-В групове типування еритроцитів IVD (діагностика in vitro), антитіла) (33696100-6)	<b>Діагностичний моноклональний реагент анти-В</b>	Об'єм у флаконі: 10 мл Діагностичний моноклональний реагент анти-В призначений для визначення групи крові людини за системою АВ0 шляхом виявлення антигену В еритроцитів людини за допомогою прямої реакції аглютинації на площині та в нейтральних гелевих картах. Пластиковий флакон з вмістом моноклональних антитіл. Прозора або з незначною опалесценцією рідина від блідо-фіолетового до синього кольору. Загальний термін придатності 2,5 роки.	фл	280
44	Реагент (НК 024:2023: 52647 Анти-Rh(D) групове типування еритроцитів	<b>Діагностичний моноклональний реагент анти-D</b>	Об'єм у флаконі: 10 мл Діагностичний моноклональний реагент анти-D, системи Rhesus, призначений для виявлення антигену D еритроцитів людини за допомогою прямої реакції аглютинації у будь-якій	фл	300

	IVD (діагностика <i>in vitro</i> ), антитіла) (33696100-6)		її модифікації: в пробірках, на площині, в мікроплаті та нейтральних гелевих картах. Пластиковий флакон з вмістом моноклональних антитіл. Прозора або з незначною опалесценцією рідина. Загальний термін придатності 2,5 роки.		
45	Реагент (НК 024:2023: 52547 Анти-С [RH004] групове типування еритроцитів IVD (діагностика <i>in vitro</i> ), антитіла) (33696100-6)	<b>Діагностичний моноклональний реагент анти-С</b>	Об'єм у флаконі: 5 мл Діагностичний моноклональний реагент анти-С, системи Rhesus, призначений для виявлення антигену С еритроцитів людини за допомогою прямої реакції аглютинації у будь-якій її модифікації: в пробірках, на площині, в мікроплаті та в нейтральних гелевих картах. Пластиковий флакон з вмістом моноклональних антитіл Прозора або з незначною опалесценцією з рожевим або жовтуватим відтінком рідина. Загальний термін придатності 2 роки.	фл	20
46	Реагент (НК 024:2023: 52563 Анти-Е [RH005] групове типування еритроцитів IVD (діагностика <i>in vitro</i> ), антитіла) (33696100-6)	<b>Діагностичний моноклональний реагент анти-Е</b>	Об'єм у флаконі: 5 мл Діагностичний моноклональний реагент анти-Е, системи Rhesus, призначений для виявлення антигену Е еритроцитів людини за допомогою прямої реакції аглютинації у будь-якій її модифікації: в пробірках, на площині, в мікроплаті та в нейтральних гелевих картах. Пластиковий флакон з вмістом моноклональних антитіл. Прозора або з незначною опалесценцією з рожевим або жовтуватим відтінком рідина. Загальний термін придатності 2 роки.	фл	20
47	Реагент (НК 024:2023: 52691 Стандартні еритроцити для перехресного визначення груп крові за системою ABO IVD (діагностика <i>in vitro</i> ), набір, реакція аглютинації) (33696100-6)	<b>Набір №1 Стандартні еритроцити для визначення груп крові людини за системами ABO, Rhesus</b>	Склад набору: До складу набору входять консервовані еритроцити донорів із встановленим фенотипом за системами антигенів ABO та Rhesus: 20% завись еритроцитів 0 Rh- нег. ccdee; 20% завись еритроцитів 0 Rh+ поз. CcDEe; 20% завись еритроцитів A Rh+ поз.; 20% завись еритроцитів B Rh+ поз	набір	36
48	Реагент (НК 024:2023: 52593 Анти-К (KEL001) групове типування еритроцитів IVD (діагностика <i>in vitro</i> ), антитіла) (33696100-6)	<b>Діагностичний моноклональний реагент анти-К</b>	Об'єм у флаконі: 5 мл Діагностичний моноклональний реагент анти-К системи Kell призначений для виявлення антигену К еритроцитів людини за допомогою прямої реакції аглютинації у будь-якій її модифікації: в пробірках, на площині, в мікроплаті та в нейтральних гелевих картах. Пластиковий флакон з вмістом	фл	100

			моноклональних антитіл. Прозора або з незначною опалесценцією рідина. Загальний термін придатності 2 роки.		
49	Поліспецифічний глобулін (НК 024:2023: 52731 Поліспецифічні антитіла до глобуліну/комплементу людини IVD (діагностика in vitro), антитіла, реакція аглютинації) (33696500-0)	<b>Діагностичний поліспецифічний антилюдський глобулін анти-C3d IgM/ IgG plus</b>	Об'єм у флаконі: 3 мл Діагностичний поліспецифічний антилюдський глобулін анти - C3d IgM/IgG plus виявляє неповні антитіла IgG, з'єднані з еритроцитами in vivo або in vitro та C3d фрагмент комплементу у прямій і непрямій пробах Кумбса. Діагностичний поліспецифічний антилюдський глобулін анти - C3d IgM/IgG plus призначений для виявлення неповних антитіл IgG (чотирьох підкласів) та фрагментів C3d, зв'язаних з еритроцитами. Може використовуватись для тестування сироватки людини на наявність імунних антитіл, визначення специфічності імунних антитіл, проведення проб на індивідуальну сумісність донора і реципієнта, визначення антигенів еритроцитів за допомогою реагентів, що містять неповні антитіла, виявлення аутоімунних антитіл або C3d фрагментів комплементу, фіксованих на еритроцитах. Пластиковий флакон з вмістом реагенту. Прозора або з незначною опалесценцією зеленувата рідина. Загальний термін придатності 2 роки	фл	2
50	Желатин (НК 024:2023: 52738 Визначення резус фенотипу (CcDEe) системи груп крові IVD (діагностика in vitro), набір, реакція аглютинації) (33696300-8)	<b>Желатин 10%, 10 фл x 10мл</b>	Зовнішній вигляд Блідозабарвлений, желеподібний при температурі оточуючого середовища не вище 23°C Кількість, мл 10,0 ± 0,5 Температура плавлення, °C Не менше 23 Концентрація водневих іонів (pH) 6,0 – 7,2 Прозорість і колір: Не інтенсивніше еталону №3 по ДФУ1 Пакування: 10 фл x 10мл	уп	2