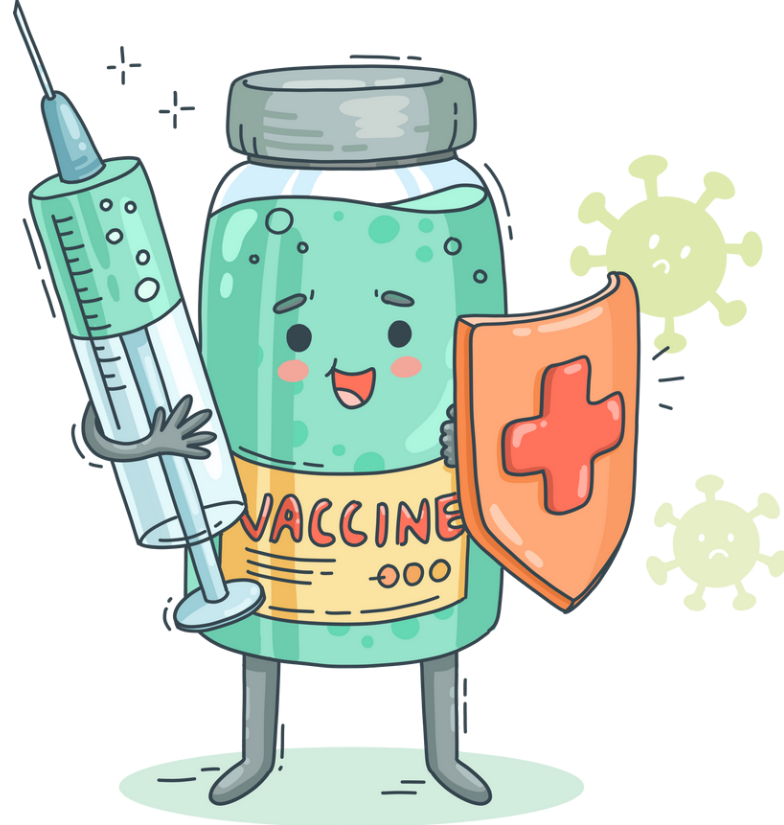
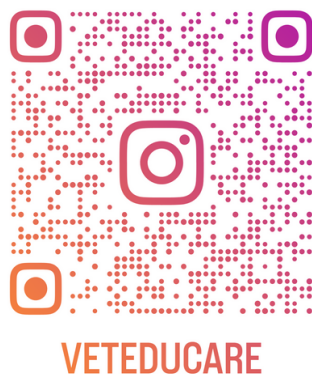




Таблиця короткого складу найбільш поширених вакцин в Україні





**(Biocan Novel)
DHPPi + L4R**

Одна доза (1 мл) вакцини містить:

Ліофілізована фракція (жива ослаблена):

вірус собачої чуми (Canine Distemper virus), штам CDV Bio 11/A - 10 хв.3,1 ЦПД50* - макс. 105,1ЦПД50*

аденовірус собак (Canine Adenovirus) тип 2, штам CAV?2?Bio 13 - 10 хв.3,6 ЦПД50* - макс. 105,3ЦПД50*

парвовірус собак (Canine Parvovirus) тип 2b, штам CPV?2b?Bio 12/B - 10 хв.4,3 ЦПД50* - макс. 106,6 ЦПД50*

вірус парагрипу собак (Canine Parainfluenza virus) тип 2, штам CPiV?Bio 15 - хв. 103,1 ЦПД50* - макс. 105,1 ЦПД50*

*ЦПД – цитопатическая доза.

Рідка фракція (інактивована):

бактерії *Leptospira interrogans*, серогрупа *Icterohaemorrhagiae*, серовар *Icterohaemorrhagiae*, штам MSLB 1089 - ГМТ** ? 1:51 ВГЛД ***

бактерії *Leptospira interrogans*, серогрупа *Canicola*, серовар *Canicola*, штам MSLB 1090 - ГМТ** ? 1:51 ВГЛД ***

бактерії *Leptospira kirschneri*, серогрупа *Grippotyphosa*, серовар *Grippotyphosa*, штам MSLB 1091 - ГМТ** ? 1:40 ВГЛД ***

бактерії *Leptospira interrogans*, серогрупа *Australis*, серовар *Bratislava*, штам MSLB 1088 - ГМТ** ? 1:51

вірус сказу, штам SAD Vnukovo-32 - > 2 МО

Імунітет розвивається через 2 тижні після однієї вакцинації проти сказу, через 3 тижні після базової вакцинації проти вірусу чуми м'ясоїдних, аденовірусу, парвовірусу, вірусу парагрипу та через 4 тижні після проведення базового курсу вакцинації проти штамів *Leptospira*. Імунітет триває як мінімум один рік після проведення базового курсу вакцинації проти вірусу парагрипу і штамів *Leptospira* і до трьох років після проведення базового курсу вакцинації проти вірусу чуми м'ясоїдних, аденовірусу типу 1 і 2, парвовірусу і сказу.





Біокан Новел Паппі	містить живий штамів CDV та живий штамів CPV 2b Вірус собачої чуми (Canine Distemper virus), штам CDV Bio 11 / А -хв. 10 4,1 ЦПД50 * макс. 105,5ЦПД50 * Парвовірус собак (Canine Parvovirus) тип 2b, штам CPV? 2b? Bio 12 / В -хв. 10 5,5 ЦПД50 * - макс. 10 7,0 ЦПД50 *
Біокан DHPi	Вакцина жива Одна доза (1 мл) вакцини містить: вірус чуми м'ясоїдних (CDV), штам CDVU 39 – 103,0 ТЦІД50 – 104,5 ТЦІД50 аденовірус тип 2, штам CAV-2-Bio 13 – 103,5 ТЦІД50 – 104,5 ТЦІД50 парвовірус (CPV-2), штам CPV-Bio 12 – 104,5 ТЦІД50 – 105,5 ТЦІД50 вірус парагрипу (CPIV-2), штам CPIV-2-Bio 15 – 103,0 ТЦІД50 – 104,2 ТЦІД50 Стійкий імунітет формується через 14 днів після основної вакцинації
Біокан DHPi+L	Одна доза (1 мл) вакцини містить: а) Ліофілізований компонент: вірус чуми м'ясоїдних (CDV), штам CDVU 39 – мін. 103,0 ТЦІД50 – макс. 104,5 ТЦІД50 аденовірус тип 2, штам CAV-2-Bio 13 – мін. 103,5 ТЦІД50 – макс. 104,5 ТЦІД50 парвовірус (CPV-2), штам CPV-Bio 12 – мін. 104,5 ТЦІД50 – макс. 105,5 ТЦІД50 вірус парагрипу (CPIV-2), штам CPIV-2-Bio 15 – мін. 103,0 ТЦІД50 – макс. 104,2 ТЦІД50 б) Рідкий компонент: інактивована <i>Leptospira icterohaemorrhagiae</i> – не менше 1:32*; інактивована <i>Leptospira canicola</i> – не менше 1:32*; інактивована <i>Leptospira grippotyphosa</i> – не менше 1:32*; Стійкий імунітет розвивається через 14 днів після основної вакцинації.



Біокан DHPi+LR	Компонент DHPi – лиофилизат Действующие вещества: Живой аттенуированный вирус чумы собак (Virus febris contagiosae canis) мин. 103,0, макс. 104,5ЦПД50* Вирус инфекционного ларинготрахеита собак (Virus laryngotracheitidis contagiosae canis) мин. 103,5, макс. 104,5ЦПД50* Вирус парвовирусного энтерита собак (Virus parvovirus enteritidis canis) мин. 104,5, макс. 105,5ЦПД50* Вирус парагриппа собак (Virus parainfluenzae canis) мин. 103,0, макс. 104,2ЦПД50* *ЦПД – цитопатическая доза. Компонент LR – разбавитель: Действующие вещества: Вирус бешенства (Virus rabiei) инаktivированный мин. 2 ME Бактерии <i>Leptospira icterohaemorrhagiae</i> инаktivированные мин. 32 титра, определяемые МАТ*) Бактерии <i>Leptospira canicola</i> инаktivированные мин. 32 титра, определяемые МАТ*) Бактерии <i>Leptospira grippotyphosa</i> инаktivированные мин. 32 титра, определяемые МАТ*) *) геометрическое среднее титров специфических антител, определяемое реакцией микроагглютинации (МАТ) Иммунитет вырабатывается через 14 дней после первой вакцинации, а устойчивый иммунитет еще через 14 дней после повторной вакцинации.
Біокан Рурру	
Біокан R	Инаktivированный Вірус сказу (Virus rabiei), штам SAD – Внуково-32 хв. 2 МО Захисний імунітет виробляється протягом 14 днів після вакцинації.
Біофел РСН	Вакцина інаktivована проти панлейкопенії, калицивірусної інфекції і герпесвірусної інфекції котів і кішок. Вірус панлейкопенії кішок (Virus panleucopeniae contagiosae felis) інаktivований BA ≥ 1* Калицивірус кішок (Calicivirus felis) інаktivований BA ≥ 1* Герпесвірус кішок (Herpesvirus feli) інаktivований BA ≥ 1* Масляний ад'ювант (Эмульсиген) – до 1 мл Стійкий імунітет формується через 2-4 тижня після основної вакцинації і триває протягом 1 року.



Біофел РСНР	Вірус інфекційної панлейкопенії котів, інактивований хв. 103,0 Тсід50. Калицивірус котів, інактивований хв. 105,5 Тсід50. Герпесвірус котів, інактивований хв. 105,0 Тсід50. Інактивований вірус сказу міні ІО. Додаткові компоненти: Тиомерсал Масляний розчин Імунітет формується у період від 2 до 4 тижнів після ревакцинації і триває 1 рік.
Вангард плюс 5/CVL	Вангард Плюс 5/L містить наступні компоненти: живий атенуйований вірус чуми м'ясоїдних (CDV), штам N-CDV: $\geq 102,5$ ТЦД50/дозу; живий атенуйований аденовірус собак типу 2 (CAV-2), штам Manhattan: $\geq 102,9$ ТЦД50/дозу; живий атенуйований парвовірус (CPV), штам NL-35-D: $\geq 105,0$ ТЦД50/дозу; інактивована <i>Leptospira canicola</i>, штам C-51: $\geq 107,0$ ТЦД50/дозу; інактивована <i>Leptospira icterohaemorrhagiae</i>, штам NADL (11403): ≥ 600 ООЩ/дозу*; живий атенуйований вірус парагрипу собак (CPI), штам NL-CPI-5: ≥ 600 ООЩ/дозу. *ООЩ - одиниця оптичної щільності, що визначається нефелометричним методом. Допоміжні речовини: стабілізує розчин А - 11,25 % V/V; стабілізує розчин В - 4,0 % V/V; стабілізує розчин С - 9,0 % V/V; 10 % протівоспінювач - 0,25 % V/V; пеніцилін 5000 ОД/мл; стрептоміцин 5000 мкг/мл, або гентаміцин 45000 мкг/мл. Вангард CV містить наступні компоненти: Інактивований коронавірус собак, штам NL-18: $\geq 1,0$ RP/мл. Консервант (мертіюлят): $\leq 0,01$ % V/V. Ад'ювант: 2 % алюмінію гідроксид: 5,0 % V/V. Фармацевтична форма: Ліофілізат та суспензія. Через 14 днів після застосування вакцини за рекомендованою схемою утворюється активний імунітет, який триває до 1-го року проти чуми м'ясоїдних, викликаного вірусом чуми м'ясоїдних, інфекційного гепатиту, викликаного аденовірусом типу 1 (CAV-1), респіраторних захворювань, викликаних аденовірусом типу 2 (CAV-2), парагрипу, викликаного вірусом парагрипу собак, ентериту, викликаного коронавірусом (CCV) і парвовірусом (CPV), та лептоспірозу, викликаного <i>Leptospira canicola</i> та <i>Leptospira icterohaemorrhagiae</i>.



Вангард Плюс 5L	Містить живі аттенуйовані штами збудників чуми м'ясоїдних (CD), аденовірусу тип II (CAV-II), парагрипу м'ясоїдних (CPi) та парвовірусу собак (в концентрації не нижче 105.0 CCID50) та інактивовані культури лептоспир серогруп Canicola і Icterohaemorrhagiae.
Дефенсор® 3	Дефенсор® 3 (Defensor® 3) - вакцина інактивована проти сказу тварин. інактивований вірус сказу, штам PV-Paris/ВНК/purif. Pass 3, SVR-289: ≥ 1 МО Допоміжні речовини: гентаміцин: ≤ 30 мкг/мл; мертіолят: $\leq 0,01$ % W/V Ад'ювант: алюмінію гідроксид 2% Al₂O₃: 10$\pm$1% V/V Після застосування вакцини на 14 день утворюється імунітет проти сказу, який триває не менше 1 року.
Дурамун Плюс 5CVL4	Склад: Одна доза вакцини (1мл) містить: вірус чуми собак CDV штам Ондерстепорт > 3.2 FAID(50) аденовірус тип 2 CAV-2, штам V 197 > 4.3 TCID(50) вірус параінфлюєнзи CPV, штам 91880 > 5.3 FAID(50) ларвовірус CPV, штам SP 99 > 5.6 FAID(50) Розчинник містить 4 серотипу збудників лептоспірозу: Leptospira canicola.HondUtrecht - 5 μr Leptospira icterohaemorrhagiae.Copenhagi - 5 μr Leptospira grippotyphosa,F4397 - 5 μr Leptospira pomona.Kennewicki - 5 μr Утворення специфічних антитіл проти окремих антигенних компонентів вакцини відбувається протягом 5-10 днів після первинної вакцинації. Імунітет настає на 14-й день і триває 1 рік.
Дурамун Плюс 5L4	Суша частина складається з аттенуйованих штамів вірусу чуми собак, аденовірусів 2 типу, парагрипу і парвовірусів. Рідка частина - інактивовані лептоспіри canicola та icterohaemorrhagiae, grippotyphosa, pomona та коронавіруси собак. Прояви імунітету починається на 8 - 10 добу, стійкого імунітету — на 8 - 10 добу після ревакцинації. Імунітет зберігається 1 рік.
Еурікан DHPPI2+LR	Еурікан DHPPI2-LR, складається з двох компонентів: ліофілізованої вакцини Еурікан DHPPI2, що представляє собою суміш аттенуйованих штамів вірусу чуми м'ясоїдних, аденовірусу типу 2, парвовірусу і вірусу парагрипу типу 2 собак. Вакцина за зовнішнім виглядом представляє суху однорідну пористу масу білого кольору, рідка вакцина Еурікан-LR містить інактивований вірус сказу та інактивовані лептоспіри серогруп Іктеррогеморрагія і Канікола. Імунітет формується на 14 - 21сут. Після 1-ї вакцинації, тривалість імунітету не менше 12 міс.



Еурікан (DHPPI2- Lmulti)	Вакцина складається з двох компонентів: Ліофілізованої вакцини Еурікан DHPPI2, яка являє собою суміш аттенуйованих штамів вірусу чуми м'ясоїдних, аденовірусу (CAV) собак, парвовірусу собак і вірусу парагрипу собак типу 2. Рідкої вакцини Еурікан Lmulti, яка містить інактивовані лептоспіри серогруп Канікола, Інтерогеморрагія і Гриппотифоза. Встановлення імунітету: 2 тижні для всіх штамів. Тривалість імунітету: не менше одного року.
Еурікан DHPPI+2L	Вакцина складається з двох компонентів: Ліофілізованої вакцини Еурікан DHPPI2, що представляє собою суміш аттенуйованих штамів вірусу чуми м'ясоїдних, аденовірусу типу 2, парвовірусу і вірусу парагрипу типу 2 собак. Вакцина за зовнішнім виглядом представляє суху однорідну пористу масу білого кольору. Рідкої вакцини «Еурікан-L», що містить інактивовані лептоспіри серогруп Іктерогеморрагія і Канікола. Імунітет формується на 14 - 21 діб. після 1-ї вакцинації, тривалість імунітету не менше 12 міс.
Еурікан DHPPI2+LR	Еурікан DHPPI2-LR, складається з двох компонентів: ліофілізованої вакцини Еурікан DHPPI2, що представляє собою суміш аттенуйованих штамів вірусу чуми м'ясоїдних, аденовірусу типу 2, парвовірусу і вірусу парагрипу типу 2 собак. Вакцина за зовнішнім виглядом представляє суху однорідну пористу масу білого кольору, рідка вакцина Еурікан-LR містить інактивованій вірус сказу та інактивовані лептоспіри серогруп Іктерогеморрагія і Канікола. Імунітет формується на 14 - 21сут. Після 1-ї вакцинації, тривалість імунітету не менше 12 міс.





Каніген DHPPI/L	Діючі речовини DHPPI: Живий атенуйований вірус чуми м'ясоїдних (CDV), штам Lederle - 103-105 CCID50 Живий атенуйований аденовірус собак тип 2 (CAV-2), штам Manhattan - 104-106 CCID50 Живий атенуйований парвовірус собак (CPV), штам CPV780916 - 105-107 CCID50 Живий атенуйований вірус парагрипу собак (CPIV), штам Manhattan - 105-107 CCID50 Наповнювач: стабілізуючий буфер, що містить желатин Рідкий компонент (одна доза 1 мл) Діючі речовини L: <i>Leptospira interrogans</i> серогрупа канікола мін. титр > 8,33x10⁸ бактерій/мл перед інактивацією, забезпечуючи > 80 % захисту* <i>Leptospira interrogans</i> серогрупа іктерогеморагіе мін. титр ≥8,33x10⁸ бактерій/мл перед інактивацією, забезпечуючи > 80 % захисту* Наповнювач: стабілізуючий буфер, що містить триптон. Сухий компонент (Каніген DHPPI) за зовнішнім виглядом представляє собою однорідну суху пористу масу кремового кольору, рідкий компонент (Каніген L) являє собою суспензію від кремового до світло-жовтого кольору. Через 2 тижні після введення вакцини формується імунітет проти <i>Leptospira interrogans</i> (серогрупи <i>icterohaemorrhagiae</i>), через 3 тижні - проти вірусу чуми м'ясоїдних, парвовірусу собак та парагрипу собак, через 4 тижні - проти аденовірусу собак, через 5 тижнів - проти <i>Leptospira interrogans</i> (серогрупи <i>canicola</i>). Тривалість імунітету - один рік після первинної вакцинації.
Нобівак КС	Вакцина жива ліофілізована комбінована проти бордетеліозу та парагрипу собак. Склад Кожна доза (0,4 мл) містить: бактерію <i>Bordetella bronchiseptica</i>, штам B-C2 ≥108,0 KYO; вірус парагрипу собак, штам Cornell ≥103,0 TCID50. Стимулює розвиток активного імунітету до «кашлю розплідників» собак внаслідок утворення антитіл до <i>Bordetella bronchiseptica</i> та вірусу парагрипу собак. Імунітет утворюється через 72 години до <i>Bordetella bronchiseptica</i> та через 21 добу до вірусу парагрипу собак, і зберігається протягом 1 року.
Нобівак Трікет	Суха жива вакцина Нобівак Tricat Trio отримана з культуральної рідини перещеплюваної лінії клітин FEF, інфікованих аттенуированими (ослабленими) штамами вірусів. В 1 мл вакцина містить 5,2 lg БІЙ одиниць вірусу ринотрахеїту штаму G 2620A, 4,6 lg БІЙ одиниць калицивірусу кішок штаму F9 і 4,3 lg ТЦД50 одиниць вірусу панлейкопенії кішок штаму MW-1, а також стабілізатори: гідролізований желатин, сорбітол, панкреатичний гідролізат казеїну і буферний розчин гідрофосфату кальцію дигідрату.



Нобівак L4	Кожна доза вакцини (1 мл) містить інактивовані культури лептоспир серогруп Canicola (серовар Portland-verе штам Ca-12-000), Icterohaemorrhagiae (серовар Copenhageni штам Ic-02-001), Australis (серовар Bratislava штам As-05-073), Grippotyphosa (серовар Dadas штам Gr-01-005).
Нобівак Lepto	Одна доза вакцини (1 мл) містить інактивовані лептоспири: L. canicola, штам Ca-12-000 ≥ 957 Од/мл; L. icterohaemorrhagiae, штам 820K ≥ 625 Од/мл. Для утворення імунітету необхідно щонайменше 10 днів після введення вакцини.
Нобівак R	Основа біопрепарату – вбитий вірус сказу, що сприяє активному виробленню антитіл через 3 тижні після отримання одноразової дози. Вакцина виготовлена з фіксованого вірусу сказу (штам «Pasteur RIV»), інактивованого ?-пропіолактоном і ад'юванта – фосфату алюмінію. Вакцину можна застосовувати собакам та кішкам під час вагітності.
Нобівак RL	Вакцина інактивована проти сказу й лептоспірозу собак. Склад Одна доза (1 мл) вакцини містить: інактивований BPL вірус сказу, штам Pasteur RIV, вирощений в культурі клітин, з активністю $>3,0$ МО. Інактивовані BPL культури лептоспир серогруп Leptospira interrogans: L. canicola, штам CA-12-000 ≥ 40 ПД80 хом'яків; L. icterohaemorrhagiae, штам 820K ≥ 40 ПД80 хом'яків. Вакцина також містить алюмінію фосфат в якості ад'юванту.
Пуревакс RCPCh	атенуйований герпесвірус ринотрахеїту котів, штам FHV F2 ≥ 104.9 ККІД50; інактивовані антигени каліцивірусу котів, штамами FCV 431 та G1 ≥ 2.0 ELISA O; атенуйована Chlamydomphila felis, штам 905 ≥ 103.0 ЕІД50; атенуйований вірус панлейкопенії котів, штам PLI IV ≥ 103.5 ККІД50; допоміжні речовини: гентаміцин ≤ 28 μ г; наповнювач додають до утворення 1 дози. Період виникнення імунітету: 1 тиждень після курсу первинної вакцинації.



Пюревакс FeLV	FeLV рекомбінований вірус віспи канарок, штам vCP97 ≥ 107.2 ККІД50; Період виникнення імунітету: 2 тижні після вакцинації. Тривалість імунітету: протягом 1 року після останньої вакцинації. Перед вакцинацією рекомендується пройти тест на FeLV антигенемію. Вакцинація FeLV-позитивних тварин не приносить ніякої користі. Не вакцинувати самок у період вагітності та лактації.
Пюревакс RCP	атенуйований герпесвірус ринотрахеїту котів, штам FHV F2 ≥ 104.9 ККІД50; інактивовані антигени каліцивірусу котів, штами FCV 431 та G1 ≥ 2.0 ELISA O; атенуйований вірус панлейкопенії котів, штам PLI IV ≥ 103.5 ККІД50. Період виникнення імунітету: 1 тиждень після курсу первинної вакцинації. Тривалість імунітету: 3 роки після ревакцинації.
Рабіген Моно	Склад Rabigen Mono Вакцина виготовлена з інактивованого бета-пропіолактоном вірусу сказу (штам VP-12), культивованого на лінії клітин ВІК-21, з додаванням допоміжних речовин: гідрат окису алюмінію – 0,1 мл/доза, вода для ін'єкцій до 1 мл/доза. В одній імунізуючій дозі міститься не менше 1 МЕ інактивованого вірусу сказу (штам VP-12). Викликає формування імунної відповіді у собак і кішок до сказу через 14 діб після одноразової імунізації, яка зберігається не менше 12 місяців.
Рабізін	Рабізін — вакцина проти сказу для всіх видів тварин, штам GS-57 WISTAR. Імунний відповідь до збудників перелічених захворювань формується через 14-21 діб після введення і зберігається протягом не менше 12 місяців. Rabisin – вакцина інактивована проти сказу тварин. глікопротеїни вірусу сказу, штам G52 $\geq 2,09 \log_{10} OD_{50}^*$ або $\geq 1 MO^{**}$; ад'ювант: гідроокис алюмінію 1,7 мг; консервант***; тіомерсал $\leq 0,1$ мг; наповнювач додають до утворення 1 дози.
Рабістар ред	Одна доза (1 мл) містить інактивованій антиген проти сказу, штам SAD Vnukovo-32, з активністю не менше 2 МО та алюмінію гідроксид у якості ад'юванта. Після одноразового застосування вакцини захисний рівень антитіл досягається на 14 день і утримується на високому рівні не менше року.



Феліген CRP	Вакцина Феліген CRP виготовлена з репродуцированих на культурі клітин легкого кішки (AKD) атенуйованих штамів: вірусу панлейкопенії (штам LR 72), калицивіруса (штам F9) і герпесвіруса типу 1 (штам F-2) кішок, з додаванням допоміжних речовин: калію дигідрофосфат - 0,556 мг/доза і лактоза моногідрат - 109,2 мг/доза. Розчинник - вода для ін'єкцій. Вакцина викликає формування імунної відповіді у вакцинованих кішок до ринотрахеїту, калицивірусної інфекції і панлейкопенії через 21 добу після повторного введення (ревакцинації), тривалістю не менше 12 місяців.
Фелілайн	Живий атенуйований вірус калицивірусної інфекції котів (штам CF_21) 10 4,6 – 10 6,1 CCID50, Живий атенуйований вірус ринотрахеїту котів (штам PF_21) 10 5,0 – 10 6,6 CCID50 Живий атенуйований вірус панлейкопенії котів (штам PF_21) 10 3,7 – 10 4,5 CCID50 * інфекційна доза в культурі клітин. Розчинник: Вода для ін'єкцій - 1 мл Через три тижні після застосування вакцини у тварин формується активний імунітет проти панлейкопенії тривалістю не менше одного року, а через чотири тижні після вакцинації – активний імунітет проти калицивірусної інфекції та ринотрахеїту котів.
Фелоцел -4	Вакцина виготовлена з атенуйованих штамів вірусу інфекційного ринотрахеїту (штам FVRm), калицивіруса (штам F-9), вірусу панлейкопенії кішок (штам Snow Leopard) і Chlamidia psittacci (штам Baker) з додаванням розчину казеїну (12,5±0,5%), розчину желатину (4±0,5 %), розчин сахарози (10±0,5%) і гентаміцину (30 мкг/мл). Вакцина викликає формування імунної відповіді до збудників вірусного ринотрахеїту, калицивірусної інфекції, панлейкопенії і хламідіозу кішок, через 21 день після повторного введення, тривалістю 12 місяців.
Biocan L	інактивовані віруси Leptospira icterohaemorrhagiae, Leptospira canicola та Leptospira grippotyphosa.
Nobivac DHPPi	Вакцина жива полівалентна проти чуми, вірусного гепатиту, парвовірусної інфекції і парагрипу собак. живі віруси вирощені в культурі клітин: вірус чуми собак (CDV), штам Onderstepoort $\geq 4,0 \log_{10}$ TKID50; аденовірус собак тип 2 (CAV2), штам Manhattan LPV 3 $\geq 4,0 \log_{10}$ TKID50; парвовірус собак (CPV), штам 154 $\geq 7,0 \log_{10}$ TKID50; вірус парайнфлюенци (CPI), штам Cornell $\geq 5,5 \log_{10}$ TKID50.



Biocan Novel DHPPI+L4	Ліофілізована фракція (жива ослаблена): Вірус собачої чуми (Canine Distemper virus), штаб CDV Bio 11/A, мін. 103,1 ЦПД50* – макс. 105,1ЦПД50* Аденовірус собак (Canine Adenovirus) тип 2, штаб CAV?2?Bio 13, мін. 103,6 ЦПД50* – макс. 105,3ЦПД50* Парвовірус собак (Canine Parvovirus) тип 2b, штаб CPV?2b?Bio 12/B, мін. 104,3 ЦПД50* – макс. 106,6 ЦПД50* Вірус парагрипу собак (Canine Parainfluenza virus), штаб CPiV?Bio 15, мін. 103,1 ЦПД50* – макс. 105,1 ЦПД50* *ЦПД – цитопатическая доза. Рідка фракція (інактивована): Бактерії <i>Leptospira interrogans</i>, серогрупа <i>Icterohaemorrhagiae</i>, серовар <i>Icterohaemorrhagiae</i>, штаб MSLB 1089 ГМТ** ? 1:51 ВГЛД *** Бактерії <i>Leptospira interrogans</i>, серогрупа <i>Canicola</i>, серовар <i>Canicola</i>, штаб MSLB 1090 ГМТ** ? 1:51 ВГЛД *** Бактерії <i>Leptospira kirschneri</i>, серогрупа <i>Grippotyphosa</i>, серовар <i>Grippotyphosa</i>, штаб MSLB 1091 ГМТ** ? 1:40 ВГЛД *** Бактерії <i>Leptospira interrogans</i>, серогрупа <i>Australis</i>, серовар <i>Bratislava</i>, штаб MSLB 1088 ГМТ** ? 1:51 Розвиток імунітету через 3 тижні після першої вакцинації виробляється несприйнятливість до CDV, CAV, CPV, через 3 тижні після завершення схеми первинної вакцинації виробляється імунітет до вірусу CPiV, через 4 тижні після завершення схеми первинної вакцинації виробляється імунітет до бактерій роду лептоспіра. Тривалість імунітету Як мінімум, три роки після завершення схеми первинної вакцинації зберігається імунітет до вірусу собачої чуми, аденовірусів 1, аденовірусів 2 і парвовірусу собак. Як мінімум, протягом одного року після завершення схеми первинної вакцинації зберігається імунітет до вірусу парагрипу собак до бактерій роду лептоспіра.
Nobivac Puppy	Нобівак Паппі — суха жива вакцина проти чуми м'ясоїдних і парвовірусного ентериту. Кожна доза вакцини містить аттенуйовані штами вірусу чуми м'ясоїдних (штаб Onderstepoort) — не менше 100 тис. ЦПД/50 і парвовіруса собак (штаб C154) — не менше 10 млн. ЦПД/50. В якості розчинника використовується стерильного фосфатно-буферний розчин Нобівак Розчинник (Nobivac Diluent) (рН 7,2 – 7,4). Вакцина Нобівак Паппі індукує у щеплених цуценят надійний протективний імунітет проти чуми і парвовірусного ентериту м'ясоїдних через 10 днів після вакцинації. Штаб Onderstepoort вірусу чуми, що входить до складу препарату, не тільки індукує імунітет після імунізації цуценят у 6-тижневому віці, але і дозволяє профілактувати розвиток симптомів хвороби, якщо до моменту вакцинації відбулося зараження тварин вірулентним штамом вірусу чуми. Вакцина не має інтерференції з материнськими антитілами.