

# КОМПАНІЯ «БІОТЕСТЛАБ» ВИВЕЛА НА РИНОК ДВА НОВІ ВЕТЕРИНАРНІ ПРЕПАРАТИ

**Український розробник та виробник ветеринарної продукції «БіоТестЛаб» розширив продуктову лінійку антибактеріальним і нестероїдним протизапальним засобом Кетафур та вакциною проти інфекційного бронхіту курей зі штаму VAR2/V2 – ПОЛІМУН ІБК ВАР 2.**

**Кетафур** – комплексний препарат з антибактеріальною і протизапальною дією на основі комбінації цефтіофуру і кетопрофену. Випускається у формі однорідної суспензії (від білого до світло-жовтого кольору) для внутрішньом'язового введення.

Діюча речовина цефтіофур (50 мг/мл) – це антибіотик цефалоспоринового ряду третього покоління. Має широкий спектр дії: активний щодо бактерій, які продукують β-лактамазу, і деяких анаеробів (грампозитивних і грамнегативних). Після внутрішньом'язового введення максимальна концентрація досягається протягом п'яти годин. Період напіввиведення цефтіофуру та його метаболітів становить близько 22-х годин.

Кетопрофен, що входить до складу препарату (150 мг/мл), є похідним пропіонової кислоти з групи карбонових кислот. Має виражену знеболюючу та жарознижуючу дію. Швидко всмоктується. Понад 98% кетопрофену концентрується в запалених тканинах. Максимальна концентрація в плазмі крові досягається протягом чотирьох годин. Період напіввиведення становить близько чотирьох годин.

Кетафур призначений для лікування великої рогатої худоби, хворої на ендометрит, некробактеріоз, а також при захворюваннях органів дихання (бронхопневмонії у телят), які супроводжуються лихоманкою та болем, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до цефтіофуру.

Препарат випускають у формі однорідної суспензії (від білого до світло-жовтого кольору). Вводять внутрішньом'язово один раз на добу в дозі 1 мл на 50 кг маси тіла тварини (1 мг цефтіофуру і 3 мг кетопрофену на 1 кг маси тіла тварини).

Курс лікування становить: при захворюваннях органів дихання – 3-5 днів, при некробактеріозі – 3 доби, при ендометриті – 5 днів. Забій тварин на м'ясо дозволяється через 8 днів після останнього застосування препарату. Споживання молока – без обмежень.

**ПОЛІМУН ІБК ВАР 2** – жива вакцина, одна доза якої містить отриманий на курячих ВПФ-ембріонах вірус інфекційного бронхіту курей штаму VAR2/V2  $\geq 3,5 \lg \text{EID}_{50}$ . Цей варіантний штам набув широкого поширення на Близькому Сході, протягом останнього десятиліття зустрічається в країнах Європи, у тому числі в Україні.

ПОЛІМУН ІБК ВАР 2 стимулює формування у птиці специфічного імунітету впродовж 14 днів після вакцинації і захищає від захворювання на інфекційний бронхіт протягом 6-8 тижнів.

Вакцину випускають у формі ліофілізату. Можна застосовувати курчатам з добового віку одним із методів: випоювання, спрей-методом або інтраокулярно.

Вакцина пройшла успішні клінічні випробування, зокрема на нешкідливість, а також на сумісність з вакциною з іншим штамом вірусу інфекційного бронхіту курей – Н-120 (ПОЛІМУН ІБК Н-120).

Новинка доповнила лінійку препаратів компанії проти інфекційного бронхіту курей, яка включає живі вакцини ПОЛІМУН ІБК Н120 (штам вірусу Н-120), ПОЛІМУН ІБК Мульти (Н-120 та БК-07). Штами ІБК входять до складу живих та інактивованих комплексних вакцин для курей лінійки ПОЛІМУН (ПОЛІМУН НХ Клон 124 + ІБК Н120, ПОЛІМУН НХ Хітчнер В1 + ІБК Н120, ПОЛІМУН НХ + ІБК інак, ПОЛІМУН НХ + ІБК + СЗН).

Нові препарати офіційно зареєстровано Державною службою з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів.

У 2021 році було завершено розробку, зареєстровано та виведено на ринок вакцину проти маститів Бовімур Маст і вакцину проти неонатальних хвороб телят Бовімур Нео.

В умовах війни з росією компанія «БіоТестЛаб» продовжує працювати. Триває розробка і реєстрація нових продуктів, сформовано запас вакцин та інших препаратів для тварин і птиці. Функціонує регіональна служба, визначено координаторів за ключовими напрямками виробництва та постачання продукції. Співробітники обробляють замовлення та проводять відвантаження сільгоспвиробникам автотранспортом або до відділень Нової Пошти, які працюють.

За матеріалами компанії «БіоТестЛаб»  
<https://www.biotestlab.ua/ua/news/>