

ІСТОРІЯ ПОЧИНАЄТЬСЯ ЗАРАЗ: ІНТРАДЕРМАЛЬНА ВАКЦИНАЦІЯ ПРОТИ ЦВС-2

НЕЧИПУРЕНКО О. О., к.б.н., спеціаліст з технічної підтримки Laboratorios Hipra, S.A.

Глобалізація та постійний розвиток свиначства відбуваються безперервно, впроваджуються нові підходи до профілактики інфекційних захворювань, що дають можливість покращити виробничі показники, зменшити кількість маніпуляцій на фермі та стрімко рухатися вперед. Саме тому компанія LABORATORIOS HIPRA, S.A. розробила унікальний продукт **МІОСФЕРА® PCV ID**, призначений для одночасної імунізації від цирковірусної інфекції та мікоплазмозу.

Всесвітній лаунч цієї вакцини відбувся 8 жовтня 2020 року. У цей день наші співвітчизники мали змогу теж завітати до презентації інноваційного продукту, що проходила на даху бізнес-центру Royal Tower м. Києва. Учасниками події

стали більше 25 ветеринарних лікарів з провідних свиногомплексів України. Вечір почався з дегустації напоїв та вишуканих страв у стилі October фест.

Після вітального слова директора з розвитку та технічної підтримки Людмили Дудар, наші партнери віртуально перемістилися до Іспанії та в ході синхронного перекладу ознайомилися з найбільш важливими цікавинками та особливостями першої у світі інтрадермальної вакцини для одночасного захисту від цирковірусу 2-го типу та бактерій *Mycoplasma hyopneumoniae*. Презентація продукту проходила в прямому ефірі в інноваційному форматі, телевізійному шоу, коли учасники з різних країн світу в реальному часі були присутні на онлайн плат-

формі й мали доступ до круглого столу зі спікерами.

МІОСФЕРА® PCV ID – перша вакцина на основі інактивованого рекомбінантного штаму *Mycoplasma hyopneumoniae*, що має назву Nexhyon, який представляє нове покоління вакцин проти M.hyo, засноване на рекомбінантній біотехнології. За допомоги Nexhyon Хіпра розробила новий інноваційний біологічний препарат.

З появою на ринку цієї нової вакцини процес вакцинації проти M.hyo і PCV2 став швидким, простим і безпечним завдяки безголковій інтрадермальній ін'єкції, оскільки цей продукт призначений для одноразового введення, тобто повністю готовий до використання.





МИОСФЕРА® PCV ID також поставляється з новим пристроєм **Hipradermic® 3.0**, найлегшим внутрішньошкірним пристроєм без голки для вакцинації свиней з можливістю підключення до інтернету (технологія Internet of Things). Хіпра завжди працює над наданням всебічних послуг, які допомагають поліпшити повсякденну роботу і ведення бізнесу своїх клієнтів, і, звичайно ж, **МИОСФЕРА® PCV ID** не стала винятком.

На додаток до Hipradermic 3.0, Хіпра представила дві нові послуги: **Together Piglets** і **AI**

Diagnosis. «Together Piglets» – це програма, яка аналізує ситуацію на фермі щодо вірусу РРСС, М.hyo і PCV2, а також виробничі та економічні наслідки залежно від епізоотичної ситуації, гарантуючи прийняття правильних рішень.

Для компанії HIPRA технології відіграють ключову роль у розробці нових послуг. Саме тому було представлено нову платформу AI Diagnos, розроблену на основі штучного інтелекту для оцінки ступеня ураження легень та впливу на економічні показники, що враховує аналіз фотографій з па-

тологоанатомічними змінами. Отже, діагностика ензоотичної пневмонії стала швидкою та доступною.

Після презентації учасники події в невимушеній обстановці мали змогу вперше ознайомитися з ін'єктором Hipradermic 3.0. та оцінити всі переваги інтрадермального використання. Саме завдяки інтрадермальному введенню безголковими пристроями зменшуються рівень стресу, ризику передачі ятрогенних захворювань, пошкодження м'язової тканини та утворення абсцесів, а також підвищується рівень імунної відповіді через високу концентрацію дендритних клітин у дермі.

На завершення заходу було проведено розіграш сертифікату на 50%-ву знижку на перші дози вакцини, завезені в Україну. Щиро вітаємо переможця! Наразі **МИОСФЕРА® PCV ID** вже зареєстрована й доступна на нашому ветеринарному ринку.

Запуск вакцини МИОСФЕРА® PCV ID є значним кроком уперед для розвитку компанії Хіпра. Це повністю інноваційна вакцина, яка надає користувачу цілий ряд переваг, що були відсутні у сфері захисту поголів'я від мікоплазми та цирковірусу. Цей продукт випущений на ринок як практичний приклад одного з переконань компанії HIPRA: «інновації – запорука успішного майбутнього».

