Меры и средства для профилактики гриппа птиц

Заболевание, ныне известное как «птичий грипп», это инфекционная болезнь птиц, вызываемая одним из штаммов вируса гриппа типа А. Из 15 подтипов вируса птичьего гриппа особое беспокойство представителей Всемирной организации здравоохранения вызывает вирус H5N1. Это высоко патогенный вирус, опасный для людей.

Ученые предполагают, что ключевую роль в распространении инфекции играют перелетные птицы, особенно курсирующие между Китаем и дальневосточными регионами России. Считается, что к данной инфекции восприимчивы все птицы в той или иной степени. Так, мигрирующие водоплавающие птицы - чаще всего дикие утки - являются природным резервуаром вируса гриппа птиц. Особенно восприимчива к эпидемиям домашняя птица, включая кур и индеек.

Весной и в начале лета, когда начинается перелет дикой птицы через территорию России из южных и юго-восточных стран, существует опасность передачи инфекции от перелетных птиц домашним, поэтому болезнь необходимо профилактировать. Профилактика предусматривает предотвращение возникновения инфекции, а не борьбу с ней.

Специалисты считают, что до наступления весенне-летнего сезона в угрожаемых территориях птицу надо обязательно вакцинировать. При проведении вакцинации хорошо себя зарекомендовали полуавтоматические шприцы фирмы Socorex (Швейцария), отличающиеся высокой производительностью, точностью и удобством в использовании.

Шприц Socorex

Они идеально подходят для масляных вакцин, легко разбираются, моются и автоклавируются.

Все птицефабрики РФ в настоящее время работают по режиму предприятий закрытого типа, и возможность прямого контакта промышленных птиц с перелетными практически исключена. Однако вирус все равно может попасть на фабрику с синантропной птицей (воробьями, голубями, воронами и т.д.) или множеством других путей.

Кроме вакцинации, эффективным звеном в комплексе профилактических мероприятий является дезинфекция, направленная против заноса на птицефабрики инфекции с человеком или транспортом. При проведении дезинфекции широко используются спрейеры Gloria (Германия) и Birchmeier (Швейцария). 5-литровый распылитель Gloria Prima 5 пользуется большой популярностью на с/х предприятиях благодаря надежности и низкой цене. Многие фабрики оборудовали им каждую машину для своевременной обработки. Кроме того, спрейеры Gloria Prima 5 успешно используются для аэрозольной вакцинации птиц против болезни Ньюкасла и инфекционного бронхита.

Gloria Prima

Большим спросом также пользуются ранцевые спрейеры Gloria на 12 и 16 литров с манометром.

Gloria 2012

Gloria 2016

Birchmeier Iris

Очень эффективны для профилактической обработки швейцарские распылители Birchmeier нового поколения – с электрическим двигателем ACCU 285-15 и с бензиновым двигателем Microniseur B 245.

ACCU 285-15

Microniseur B 245

Для проведения мойки и дезинфекции птичников с успехом применяются моечные машины Reno (Дания) с нагревом или без нагрева воды, отличительной особенностью которых является надежность в работе и простота в обслуживании.

Reno HW 4000

Reno 170/14

Специально для борьбы с гриппом птиц французская фирма DOSATRON разработала комплект PHV для мойки и дезинфекции оборудования, помещений, автотранспорта и гаражей, инкубаторов и въездных ворот. Это оборудование уже успешно применяется на птицефабриках Ангарская, Задонская, Роскар и других.

Комплекс профилактических мероприятий, проведенный своевременно и с использованием современного оборудования, позволит снизить риск заноса инфекции в птицеводческие хозяйства до минимума.

Система для мойки и дезинфекции PHV

ЗАО "ДанЛен"
тел./факс (812) 336-9436, 336-9593
info@danlen.ru www.danlen.ru