

## Описание ситуации на предприятии по выращиванию свиней.

На сегодняшний день циркулируют РРСС, АПП, Дизентерия. Согласно клиники и лабораторных исследований (ИФА, ПЦР) перезаражение РРСС происходит на 35-45 день жизни на доращиваниях, проводится вакцинация против РРСС поросят на 26 день жизни живой вакциной (Юнистрейн-внутрикожно) падеж в пределах 3-3,5%. По микробиологии выделены такие патогены, как стрептококк, клостридия, пастерелла. На откорме ситуация усугубляется. Судя по лабораторным анализам и клиническим проявлениям на фоне действия РРСС, низкого иммунного ответа у поросят наслаивается бактериалка (в основном стрептококковая инфекция). **Проблема сводится к тому, как повысить иммунный ответ у поросят.** Дизентерия проявляется на откормах 120-150 день жизни. Содержание животных по принципу мультисайта: Репродуктор до 24 дня жизни, перевод на доращивание 24-76 день жизни, перевод на откорм 76-176 день жизни. Если необходима дополнительная информация готовы предоставить.

**Этап 1.** Первая проблема – **как повысить иммунный ответ у поросят** - появляется в момент рождения поросенка (все мы родом из детства – З.Фрейд). Большое значение имеет стартовый момент, влияющий на последующее развитие организма.

**«Биферон-С»** - естественный иммуностимулятор-иммуномодулятор ничем не отличающийся от собственных защитных белков животных. Он полифункциональный (обладает антивирусной, противобактериальной активностями, осуществляет неспецифическую антивирусную и противобактериальную профилактику и др.) и мы советуем применить этот препарат как стартовый иммуностимулятор. Объем введения 1 мл на 10 кг живой массы, но не менее 0,5 мл внутримышечно или подкожно, одно- или двукратно с интервалом 24-48 часов. (в зависимости от эпизоотической обстановки в хозяйстве).

Результат: Неспецифическая профилактика в течение 7-14 дней от различного рода инфекций, в первую очередь против любых ДНК или РНК содержащих вирусов.

В случае, если в хозяйстве на первых этапах жизни поросят ощущается инфекционное давление преимущественно бактериальной этиологии, то для профилактики и лечения применить **«Гентабиферон-С» вместо «Биферона-С».**

Если в хозяйстве проводится анализ и подтитровка микрофлоры на чувствительность к антибиотикам, и она оказывается нечувствительной к «Гентамицину», то применить любой эффективный антибиотик (оральный или инъекционный) параллельно с **«Бифероном-С»** не смешивая в одном шприце. Сейчас нет моноинфекций и в 100% случаев бактериальной инфекции сопутствует вирусная. Против вирусов не работает ни один антибиотик, наоборот, все антибиотики являются иммунодепрессантами, чем способствуют развитию вирусной инфекции. Параллельное введение **«Биферона-С»** и любого антибиотика очень эффективно подавляет смешанные вирусно-бактериальные инфекции в т.ч. энзоотическую пневмонию, АПП, стрептококкозы, инфекционные артриты и др.

**Далее схема для решения проблем Вашего хозяйства.** Схему борьбу против РРСС я приложу в другом файле.

Период Дни	Препарат	Дозировка	Цель	Примечания
---------------	----------	-----------	------	------------

0-2	«Биферон-С» или «Гентабифирон-С»	0,5 мл 1-, 2-хкратно через 24-48 ч.	Неспецифическая профилактика	Проведите эксперимент над группой поросят (не менее 30 в группе). Проанализируйте заболеваемость и привесы при первом взвешивании
Гастропневмо-энтериты, вирусная или смешанная диарея, дизентерия	«Гентабиферон-С» или «Биферон-С» параллельно с подтитрованными антибиотиками оральными или инъекционными	1мл/10 кг массы, через 24 часа 2-х-3-хкратно от степени развития	Лечение по мере распространения инфекции «Гентабиферон-С» можно применить для поросят без признаков заболевания однократно (профилактика)	Лечение начинать при первых признаках проявления заболевания.
21-й день <b>Если вакцинацию проводите</b>	Вакцинация против Цирковируса-2 св. Параллельно «Биферон-С»	1 мл в разных шприцах с вакциной	Специфическая профилактика	Проведите эксперимент над группой поросят (не менее 30 в группе). Проанализируйте заболеваемость и привесы при первом взвешивании
26 день	Вакцина РРСС, параллельно «Биферон-С»	1 мл в разных шприцах с вакциной	Специфическая профилактика	
35-45 день Перезаражение РРСС	На 33 и 34; 43-44 дни «Биферон-С»	1 мл/10кг 2раза через 24 часа	Неспецифическая профилактика-лечение РРСС	
120-150 день Дизентерия на откормах	«Гентабиферон-С» при угрозах распространения «Биферон-С» +	1 мл/10 кг Здоровым однократно; Больным 2-3 инъекции до выздоровления	Неспецифическая профилактика; Лечение	Подтитрованные антибиотики при клостридиозах применять

	подтитрованы й антибиотик	ия через 24 часа		
--	------------------------------	---------------------	--	--