



Государственная Служба Ветеринарного Контроля
при Министерстве Сельского Хозяйства
Азербайджанской Республики
РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

НОДУЛЯРНЫЙ ДЕРМАТИТ КРС в АЗЕРБАЙДЖАНЕ

Нигя Сафи
Айнур Аскерова

*Профилактика и контроль нодулярного дерматита
крупного рогатого скота: новые вызовы для стран
Восточной Европы*

11-12 ноября 2015 г., Тбилиси, Грузия



- ✓ Вспышка нодулярного дерматита имела место в Иране и Турции в 2014г
- ✓ В Азербайджане заболевание было зафиксировано в начале лета 2014 г
- ✓ Случаи заболевания диагностировались в приграничных районах Билясувар и Джалилабад
- ✓ Массового падежа не было
- ✓ Представлена нотификация в МЕБ (*OIE*) и соседние страны
- ✓ К ноябрю 2014 г эпизоотическая ситуация стабилизировалась
- ✓ Июнь-декабрь 2015 г - работы по приобретению и поставкам в страну вакцины против вируса нодулярного дерматита.

ДО ПРИОБРЕТЕНИЯ ВАКЦИНЫ

- Были закрыты рынки по продаже КРС
- Симптоматическое лечение
- Выделено дополнительное оборудование для дезинфекционных и дезинсекционных мероприятий (ручные опрыскиватели и дезинфекционные установки ДУК)
- Выделены инсектициды и дезинфектанты
- Профилактические мероприятия (дезинфекция -начата была с рынков, далее транспорт, фермы, стойла и т.д. , дезинсекция)
- Дезинфекция проводилась и в холодное время года.

- Первичный диагноз был подтвержден на основе клинических признаков - июнь 2014 г
- Рассматривались 2 причины заноса вируса в страну:
 - через укусы насекомых
 - в результате незаконной миграции животных через границу (не подтвердилась)



ФОРМЫ БОЛЕЗНИ

2 формы

- кожная
- легочная (после похолодания)



ДИАГНОСТИКА

Материалы:

- соскобы с поверхности узелков
- внутренние органы
- цельная кровь

Метод:

- RT-PCR

- Заболело около 3 тыс голов КРС
- Пало около 30 голов в основном от перехода болезни в легочную форму.
- Все данные введены в электронную систему *EIDSS*

ЧИСЛЕННОСТЬ ЖИВОТНЫХ НА 01 ЯНВАРЯ 2015 Г

- Крупный рогатый скот – более 2.4 млн. голов
- в том числе буйволы – около 252 тыс.голов
- Мелкий рогатый скот – более 8.6 млн.голов
- Непарнокопытные – 75 тыс.голов
- Верблюды — 258 голов
- Птицы – более 28 млн.голов
- Свины – 6.1 тыс.голов
- Пчелиные улья — 164 тыс.

ВАКЦИНА

- **РОХВАС (Турция)**
- КРС районов **Саатлы, Имишли, Бейлаган и Агдаш** был подвергнут ревакцинации через 21 день
- В настоящее время обхват вакцинации составляет **около 12 млн доз по КРС 42 районов.**

Список заболеваний, финансируемых из Государственного бюджета

- Ящур (*FMD*)
- Классическая чума свиней (*Classic swine fever*)
- Сибирская язва (*Anthrax*)
- Лептоспироз (*Leptospirosis*)
- Бешенство (*Rabies*)
- Оспа овец (*Sheep pox*)
- Болезнь Ньюкасла (*Newcastle disease*),
- Бруцеллез (*Brusellosis*)
- Туберкулез (*Tuberculosis*)
- Сап (*Glanders*)
- Высокпатогенный птичий грипп (*Avian influenza*)
- **Болезнь Шмалленберга**
- **Контагиозный нодулярный дерматит**

- Нанесен значительный экономический ущерб (снижение молочной и мясной продуктивности, качество козевенного сыря, изменение репродукции коров и снижение фертильности быков)

- Паника среди населения (особенно в первые месяцы)

