

рода *Fusarium* варьировала в пределах 5,6 — 10,4%, а *A. alternata* — 7,4—13,2%. Наряду с этими микромицетами, но значительно реже выделялись грибы рода *Penicillium* и *Botrytis cinerea*.

Внешнюю инфекцию семян вызывали представители родов: *Mortierella*, *Mucor*, *Rhizopus*, *Aspergillus*, *Cephalosporium*, *Gliocladium*, *Penicillium*, *Trichoderma*, *Trichothecium*, *Cladosporium*, *Stemphylium*.

При повышенной влажности и температуре в период хранения микромицеты быстро развиваются и вызывают загнивание семян. Инфицированные семена являются источником заражения парникового субстрата при посеве на следующий год. При неблагоприятных погодных условиях для развития семян в почве микромицеты ингибируют прорастание семян.

11 с., табл. 3, библиогр. 24 назв.

Полный текст статьи депонирован в ВНИИТИ, 7016—В86 от 3.XI.1985

Поступило 24.VIII 1986 г.

Биолог. ж. Армении, т. 39, № 11, с. 989, 1986

УДК 616.988.13

СОХРАНЯЕМОСТЬ ВИРУСА ЯЩУРА НА ВЫСОКОГОРНЫХ ПАСТБИЩАХ

А. П. МИХАИЛЮК, С. Е. НЕРСЕЯН

Закавказский филиал ВНИИТИ, г. Ереван

Эпизоотологический эксперимент и эпизоотологическое обследование позволили сделать вывод, что санация летних высокогорных пастбищ от вируса происходит с конца одного пастбищного сезона до начала другого. Перезаражение крупного рогатого скота и овец происходит в основном на трассах перегонов животных на пастбища и обратно, что необходимо учитывать при организации перегонов скота в весенне-осенний период.

4 с.

Полный текст статьи депонирован в ВНИИТИ, 7011—В86 от 4.X.1986

Поступило 15.IV 1986 г.

Биолог. ж. Армении, т. 39, № 11, с. 989, 1986

УДК 616.988.43

ИММУНОПРОФИЛАКТИКА ЯЩУРА СВИНЕЙ

А. П. МИХАИЛЮК, С. Е. НЕРСЕЯН, Г. Е. ВОСКАНЯН,

Б. С. БАРСЕГЯН, Г. В. АСЛАНЯН

Закавказский филиал ВНИИТИ, г. Ереван

Результаты эпизоотологического эксперимента и исследований с применением метода контрольного заражения показали высокую противозооотическую эффективность эмульсионной вакцины, отсутствие выраженного иммуно-депрессивного действия копростральных или пассивно введенных антител на формирование поствакцинарного иммунитета в связи с особым состоянием антигена в эмульсионной вакцине.

5 с., библиогр. 12 назв.

Поступило 15.IV 1986 г.

Полный текст статьи депонирован в ВНИИТИ, 7016—В86, от 4.X.1986 г.