

рит и колит, некротические очажки в печени. В отдельных хозяйствах через несколько месяцев после обнаружения РРСС от павших и больных поросят выделяли и патогенные штаммы *E. coli*.

Таким образом, по нашим данным вирус РРСС оказывает иммуносупрессорное действие, снижающее резистентность организма, что постоянно приводит к осложнению основного заболевания другими инфекциями, нередко обуславливающими гибель животных.

ОПИСТОРХИС, КАК КОМПОНЕНТ КИШЕЧНОГО ПАРАЗИТОЦЕНОЗА ЧЕЛОВЕКА

Локтева И.М., Руденко А.Е., Скиба Т.А.
Киевский НИИ эпидемиологии и инфекционных болезней
им. Л.В. Громашевского, Украина

Установлено, что при описторхозе в моноинвазии в 1 г фекалий у инвазированных взрослых выделяется в среднем 325 ± 99 жизнеспособных яиц паразита. В бинвазии с аскаридой их число составляет 112 ± 40 , с вла-соглавом - 198 ± 70 , с лямблией - 40 ± 7 , с дизентерийной амёбой - 175 ± 70 , т.е. уменьшается соответственно, в 3 раза, 1,6 раза, в 8,1 раза и 1,9 раза.

При аскаридозе в моноинвазии число яиц в 1 г фекалий составляет 656 ± 200 , а в бинвазии с описторхисом оно снижается до 82 ± 25 , при трихоцефалезе, соответственно, с 99 ± 31 до 27 ± 9 , при лямблиозе - с 520700 ± 167000 жизнеспособных цист в 1 г фекалий до 107500 ± 32000 , при амёбиазе - с 104500 ± 31000 до 91600 ± 30000 . Таким образом, при аскаридозе, сочетанном с описторхозом, интенсивность выделения яиц снижается в 8 раз, при трихоцефалезе - в 3,6 раза, лямблиозе в 4,8 раза, амёбиазе - в 1,1 раза.

Следовательно, при бинвазиях, в состав которых входит описторхис, наблюдается снижение выделения яиц гельминтов и цист кишечных простейших по сравнению с моноинвазиями. Чем ближе места локализации паразитов в организме человека, тем больше взаимное влияние они оказывают друг на друга.

СМЕШАННЫЕ ИНФЕКЦИИ У ПТИЦ

Мехррад Хасм Афкан Мехди
Азербайджанская сельскохозяйственная академия, г. Гянджа

В современной эпизоотологии проблема смешанных инфекций начинает занимать важное место. Сейчас трудно говорить об удельном весе подобных инфекций в патологии животных и птиц, но очевидно, этот процесс должен быть изучен со всех сторон.