

РЕЗУЛЬТАТЫ МОНИТОРИНГА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ФИЛОМЕЦИД ПРИ ФИЛОМЕТРОИДОЗЕ КАРПОВ

Скачков Д.П.

ФГБНУ «Всероссийский НИИ фундаментальной и прикладной паразитологии животных и растений им. К.И.Скрябина»

Введение. ФГБНУ «ВНИИП им. К.И. Скрябина» выпускает филомецид с 1998 года. До момента регистрации препарата в Российской Федерации 31.03.2009 г., изготовление филомецида проводилось по другим нормативно-техническим документам, утвержденным в установленном порядке, в экспериментально-производственном предприятии ВИГИС.

В 2009 году были утверждены нормативные документы, регламентирующие приготовление и применение филомецида для дегельминтизации карпов при филометроидозе в прудовых хозяйствах и выдано Регистрационное удостоверение на лекарственное средство для ветеринарного применения филомецид, сроком на пять лет.

Материалы и методы. За период с 31.03.2009 по 31.03.2014 гг. проведен мониторинг безопасности применения лекарственного препарата филомецид для дегельминтизации карпов при филометроидозе в прудовых хозяйствах, в различных зонах Российской Федерации.

Для получения объективной информации, касающейся эффективности лекарственного препарата и риска причинения вреда здоровью рыб, источниками получения данных о случаях нежелательных реакций являлись:

- службы государственного ветеринарного контроля;
- литература;
- клинические исследования.

Результаты. Всего за период проведения мониторинга безопасности применения лекарственного препарата филомецид, было наработано и реализовано рыбоводным хозяйствам пяти областей (Московская, Оренбургская, Пензенская, Самарская, Тамбовская), Краснодарского края и города Москвы 1100 кг препарата.

В представленной ниже таблице отражены данные по объему продаж препарата с 31 марта 2009 года по 31 марта 2014 года, среднее количество препарата, необходимое для обработки 1 кг рыбы, и рассчитанное примерное количество рыбы, получавших препарат.

Широкие производственные испытания филомецида проведены на 1.650.000 двухлетках карпов. При применении Филомецида в соответствии с инструкцией по применению нежелательные реакции у рыб не возникали, побочные явления и осложнения не наблюдались. Терапевтическая эффективность препарата при применении карпам составила 95-100%

За отчетный период от службы государственного ветеринарного контроля не поступало сведений о неэффективности и возникновении нежелательных реакций при применении препарата.

Исходя из объемов продаж препарата, было рассчитано примерное количество рыб, которым применяли филомецид.

В представленной ниже таблице отражены данные по объему продаж препарата с 31 марта 2009 года по 31 марта 2014 года, среднее количество препарата, необходимое для обработки 1 кг рыбы, и рассчитанное примерное количество рыб, получавших препарат.

Таблица

Годы	Объем использованного препарата, кг	Средняя доза по ДВ на 1 кг рыбы (ихтиомассы)	Курс лечения, дней	Примерное количество рыб, экз.
2009	100		2	150000
2010	140		2	210000
2011	380	100 мг/кг	2	570000
2012	280		2	420000
2013	200		2	300000
2014	-	-	-	-

В соответствии с расчетами, примерно 1.650.000 рыб принимали препарат. За этот период от ветеринарных врачей и оптовых покупателей не поступало сведений о неэффективности филомецида.

В инструкцию по применению филомецида, утвержденную 31 марта 2009 года, с момента регистрации изменения не вносились.

Характеристики и нормы показателей качества препарата, а также методы контроля, заложенные в ТУ 9333-002-00496225-2009, не менялись с момента первичной регистрации.

За период проведения мониторинга лекарственного препарата информация о серьезных нежелательных реакциях (СНР), непредвиденных нежелательных реакциях (ННР) и побочном действии (ПД), выявленных с момента регистрации лекарственного препарата не поступала.

В целом, практически, все данные полученные в течение пяти лет подтверждают, что филомецид хорошо переносится рыбами и при его правильном приеме сохраняется баланс между выгодой и риском.

Заключение. По результатам работы проделанной в 2009-2014 годах были согласованы и утверждены в установленном порядке постоянные нормативные документы, регламентирующие приготовление и применение филомецида при филометроидозе прудовых карповых рыб, а Федеральной службой по ветеринарному и фитосанитарному надзору выдано бессрочное Регистрационное удостоверение на лекарственный препарат Филомецид. Номер регистрационного удостоверения 77-3-10.14-2699№ПВП-3-10.8/02354.

Литература: 1. Борисова М.Н., Скачков Д.П., Скворцова Ф.К. //Журнал «Рыбное хозяйство». Миломецида при филометроидозе карпов. – Журнал «Рыбоводство». М.- 2011.- № 1.- С. 50-51.

Results of monitoring of filomecide security application at *Philometroides lusian* infection in carps. Skachkov D.P. All-Russian K.I. Skryabin Scientific Research Institute of Fundamental and Applied Parasitology of Animals and Plants.

Summary. As a result of work performed in 2009-2014 the permanent regulation documents on filomecide manufacture and application at *P. lusian* infection of pond carps were agreed and approved in the established order; the Federal Service for Veterinary and Phytosanitary Inspection issued the registration certificate on the above agent (77-3-10.14-2699№PVR-3-10.8/02354).