

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Савинова Василия Александровича, выполненной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по теме: «Разработка отечественной хромогенной питательной среды «ДТМ-Эксперт» для диагностики дерматофитозов мелких домашних животных» по специальности 4.2.3 – инфекционные болезни и иммунология животных.

В настоящее время дерматофитозы мелких домашних животных широко распространены как в нашей, так и в других странах мира. Они занимают одно из ведущих мест в патологии кожи и ее производных. Это связано с рядом причин, таких как рост численности бездомных животных, служащих основным источником возбудителя инфекции, высокой восприимчивостью домашних животных к заражению, отсутствием или несвоевременным проведением диагностических, лечебных и профилактических мероприятий.

Диагностика дерматофитозов состоит из нескольких этапов и включает в себя микроскопический, люминесцентный, культуральный, иммунологический методы исследования, которые имеют как достоинства, так и недостатки.

Данная проблема имеет не только ветеринарное, но и социальное значение, это обстоятельство усиливает актуальность изучения современной этиологической структуры и распространенности дерматофитозов мелких домашних животных в Москве и Московской области с последующей разработкой отечественной хромогенной питательной среды «ДТМ-Эксперт» для их диагностики.

Автором разработана, апробирована и внедрена в диагностическую практику первая отечественная диагностическая хромогенная питательная среда «ДТМ-Эксперт» для выявления возбудителей дерматофитозов животных.

Проведенные исследования позволили диссертанту доказать преимущество новой диагностической питательной среды в сравнении с зарубежными аналогами, уступающие ей по селективным и индикаторным свойствам при выделении дерматофитов.

В процессе выполнения работы получены данные по распространенности и этиологической значимости грибов-дерматофитов у животных-компаньонов в Московском регионе за исследуемый период.

Впервые на территории России выделены, идентифицированы и описаны «экзотические» виды грибов-дерматофитов.

Основные положения работы и результаты исследований представлены в виде научных работ в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки, патентами на изобретение, методическими указаниями.

Практическая значимость работы подтверждена разработкой и внедрением в диагностическую практику дифференциально-диагностической хромогенной питательной среды для диагностики возбудителей дерматофитозов животных «ДТМ-Эксперт».

Вх. № 10  
19 августа 2002г.

Разработан и утвержден промышленный технический регламент на производство диагностической питательной среды «ДТМ-Эксперт» и инструкция по ее ветеринарному применению.

Выделены и депонированы в коллекции штаммы грибов-дерматофитов, используемые в качестве тест-культур при контроле ростовых и индикаторных свойств среды «ДТМ-Эксперт».

Считаем, что представленная работа соответствует требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, а соискатель достоин присвоения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.3 – инфекционные болезни и иммунология животных.

Гордиенко Любовь Николаевна  
Кандидат ветеринарных наук  
(16.00.03 ветеринарная микробиология,  
вирусология, микология и иммунология, 1989г.)  
Старший научный сотрудник  
ветеринарная микробиология, вирусология,  
микология и иммунология, 1992г.)  
Ведущий научный сотрудник  
лаборатории экологии с совмещением  
должности заведующей  
отделом ветеринарии (ВНИИБТЖ)

Новиков Артем Николаевич  
Кандидат ветеринарных наук  
(16.00.03. – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология,  
микология с микотоксикологией и иммунология, 2003 г.)  
Ведущий научный сотрудник  
лаборатории экологии с совмещением  
должности заведующего  
лабораторией экологии  
Федеральное государственное  
бюджетное научное учреждение  
«Омский аграрный научный центр»  
(ФГБНУ Омский АНЦ)  
644012, г. Омск, проспект Академика Королева, 26.  
Контактный телефон 8 (3812) 77-68-87  
e-mail: [55asc@bk.ru](mailto:55asc@bk.ru)

Подписи Гордиенко Л.Н.,  
Новикова А.Н. заверяю:  
и. о. директора ФГБНУ Омский АНЦ



Кулагина Е.А.