

ВЕТЕРИНАРНЫЙ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК

*Научно-практический журнал
теоретических и экспериментальных
исследований в области ветеринарной
фармакологии и токсикологии*



Издаётся
с июня 2017 года
Периодичность
выпуска —
4 номера в год
Свидетельство
о регистрации
ПИ № ФС 77-69340
от 6 апреля 2017 г.

№ 3 (8) • 2019

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ

Валидация спектрофотометрического метода количественного определения левомицетина и метилурацила в мази «Левомеколь-вет»

Матушкина И. Н., Панина Т. А., Дрожжин О. С. 6

Изучение морфологической структуры внутренних органов эмбрионов крыс при применении препарата КАП-1

*Михайлов Е. В., Толкачев И. С., Корчагина А. А., Востроилова Г. А.,
Фалькова Ю. О., Воротнякова С. М. 26*

Обзор: влияние пребиотиков и пробиотиков на микробиом свиней, кур и крупного рогатого скота

Сыромятников М. Ю., Михайлов Е. В., Пасько Н. В. 33

КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ

Молекулярно-генетический мониторинг специфических возбудителей репродуктивных нарушений у свиней

*Манжурина О. А., Рожкова И. Н., Пархоменко Ю. С., Перепелкина И. С.,
Семенова Е. В. 47*

Показатели морфо-биохимического статуса крови коров с хроническими заболеваниями матки функционального характера

Бондарев И. В., Михалёв В. И., Моргунова В. И., Чусова Г. Г., Сашина Л. Ю. 55

Применение актопротектора таурин при гипотрофии у телят

Саврасов Д. А., Паршин П. А. 67

СРЕДСТВА ЗООГИГИЕНЫ, ДЕЗИНФЕКЦИИ, ДЕЗИНСЕКЦИИ И ДЕРАТИЗАЦИИ

**Влияние альфа и гамма интерферонов и их сочетания
с аминоселетоном и диметилдипиразолилселенидом
на показатели белкового обмена свиноматок в разные
периоды их физиологического состояния**

*Бригадиров Ю. Н., Коцарев В. Н., Чусова Г. Г., Лобанов А. Э.,
Мещерякова Н. П., Моргунова В. И.* 77

**Влияние кормовой добавки Интебио на повышение
резистентности организма кур-несушек кросса Хайсекс Браун**

Котарев В. И., Лядова Л. В., Моргунова В. И., Денисенко Л. И. 85

ПАТОФИЗИОЛОГИЯ, ПАТОБИОХИМИЯ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ТЕРАПИЯ

**Биохимический и иммунологический профиль крови
кур-несушек после применения пробиотиков и интерферона**

*Михайлов Е. В., Котарев В. И., Сашина Л. Ю., Моргунова В. И.,
Фалькова Ю. О., Сыромятников М. Ю.* 95

**Латентные нарушения метаболизма и риск развития
патологии крови и печени в транзитный период у коров**

Алехин Ю. Н., Моргунова В. И., Каширина Л. Н., Суханова Ю. Е. 105

**Эффективность сперматогенеза как показатель
воспроизводительных качеств баранов**

Котарев В. И., Ульянов А. Г., Торгун П. М. 117

Условия публикации и правила оформления статей 131

BULLETIN OF VETERINARY PHARMACOLOGY

*Scientific-Practical Journal of Theoretical
and Experimental Studies in the Field
of Veterinary Pharmacology and Toxicology*



Established
in June, 2017

Published
4 times a year

Registration
certificate of the
PE № FS77-69340
dtd. April 6, 2017

№ 3 (8) • 2019

EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY

The validation of spectrophotometric method for quantitative determination of levomycetin and methyluracil in «Levomecol-vet» ointment

Matushkina I. N., Panina T. A.,

Drozhdzhin O. S. 16

The study of the morphological structure of the internal organs of rat embryos in the application of CAP-1 drug

Mikhailov E. V., Tolkachev I. S., Korchagina A. A., Vostroilova G. A.,

Falkova Yu. O., Vorotnyakova S. M.. 30

Review: the effect of prebiotics and probiotics on the microbiome of pigs, hens and cattle

Syromyatnikov M. Yu., Mikhailov E. V., Pasko N. V. 40

CLINICAL PHARMACOLOGY

Molecular genetic monitoring of specific pathogens of reproductive disorders in pigs

Manzhurina O. A., Rozhkova I. N., Parkhomenko Yu. S., Perepelkina I. S.,

Semenova E. V. 51

The indices of morpho-biochemical blood status of cows with chronic uterine diseases of a functional nature

Bondarev I. V., Mikhalev V. I., Morgunova V. I., Chusova G. G.,

Sashnina L. Yu.. 61

The application of taurine actoprotector in calves with hypotrophy

Savrasov D. A., Parshin P. A.. 72

AGENTS FOR ZOOHYGIENE, DISINFECTION,
DISINSECTIZATION AND DISINFESTATION

**The effect of interferons alpha and gamma and their combination
with aminoseleton and dimethyl dipirazolil selenide on the
indices of protein metabolism in sows in different periods of their
physiological state**

*Brigadirov Yu. N., Kotsarev V. N., Chusova G. G., Lobanov A. E.,
Meshcheryakova N. P., Morgunova V. I.* 81

**The effect of feed additive Intebio on increasing the resistance of
laying hens of Haysex Brown cross**

Kotarev V. I., Lyadova L. V., Morgunova V. I., Denisenko L. I. 90

PATHOPHYSIOLOGY, PATHOBIOCHEMISTRY
AND EXPERIMENTAL THERAPY

**Biochemical and immunological blood profile of laying hens after
application of probiotics and interferon**

*Mikhailov E. V., Kotarev V. I., Sashnina L. Yu., Morgunova V. I., Falkova Yu. O.,
Syromyatnikov M. Yu.* 100

**Latent metabolic disorders and the risk of blood and liver
pathology development during the transit period in cows**

Alekhin Yu. N., Morgunova V. I., Kashirina L. N., Sukhanova Yu. E. 111

**Spermatogenesis efficacy as the rate of reproduction properties
in rams**

Kotarev V. I., Ulyanov A. G., Torgun P. M. 124

Publishing terms and article formatting requirements 143