

ОТЗЫВ

на автореферат Артемьевой Елены Александровны «Морфология атипичных лимфатических узлов водяного оленя подвида *HYDROPOTES INERMIS ARGYROPUS*», представленную к публичной защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

В диссертации поставлена и решена актуальная задача изучения возрастной и видовой морфологии лимфатических узлов, их структурной организации и клеточного состава у оленей подвида *Hydropotes inermis argyropus*. Необходимость глубокого изучения данной темы не вызывает сомнений: в доступной литературе имеются лишь отрывочные данные об анатомо-топографических особенностях атипичных лимфатических узлов у некоторых жвачных животных, но нет единого мнения об особенностях строения данных органов в зависимости от места расположения. Некоторые вопросы структурной организации атипичных лимфатических узлов в научной литературе остаются неразрешенными. До настоящего времени отсутствует единое представление об особенностях кровоснабжения указанных органов. Следовательно, тема данной диссертационной работы представляется современной, актуальной, интересной для изучения.

Автор достаточно корректно использует известные научные методы обоснования полученных результатов, выводов и рекомендаций. В работе проведено комплексное изучение анатомо-топографических особенностей и гистологического строения атипичных лимфатических узлов (гемолимфатических, гемальных артериальных и венозных), определены морфологические критерии их дифференциации у одного из редких мелких видов жвачных животных в мире, эндемического вида оленей в Восточной Азии - водяного оленя подвида *Hydropotes inermis argyropus*. Впервые представлены данные о количестве, форме, размерах и расположении атипичных лимфатических узлов в постнатальном онтогенезе. Изучена их структурная организация, выявлены видовые особенности.

Все разделы диссертационной работы иллюстрированы достаточным количеством фотографий, которые в полной мере подтверждают результаты собственных исследований. Полученный числовой массив подвергнут статистическому анализу по Н.А. Плохинскому (1970). Основные положения диссертации доложены, обсуждены и одобрены на семинарах и конференциях различных уровней.

Автореферат отвечает требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней, а его автор Артемьева Елена Александровна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Методист ГБУ ДО «Республиканский эколого-биологический центр учащихся Министерства образования и науки РБ»,
канд. ветеринар.н.

Митыпова Елена Николаевна

ГБУ ДО «РЭБЦУ МОиН РБ», г. Улан-Удэ РБ, ул. Юннатов, 19Б

Тел. 8(3012)270550, E-mail: rebcu@mail.ru

Дата составления отзыва: 03.10.2017 год

OK подпись Митыповой Е.Н.
Эксперт
Е.Н. Митыпова