

УДК 619:616.1(042)
ББК 48.721я73

Круглова Ю. С. Ветеринарная клиническая биохимия сердца и сосудов: лекция. Ч. 2. / Ю. С. Круглова, Ж. Ю. Мурадян, Л. А. Гнездилова. – Москва: ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К. И. Скрябина, 2024. – 36 с. – Текст : непосредственный.

Лекция предназначена для студентов вузов, обучающихся по специальности 36.05.01 – «Ветеринария» по дисциплине «ветеринарная клиническая биохимия» и слушателей факультета повышения квалификации с целью более полного освоения профессии ветеринарного врача. Это вторая часть материала, посвященного клинической биохимии сердца и сосудов. Данная работа включает в себя описание транспортных форм липидов, маркеров повреждения миокарда и сердечной недостаточности.

Рецензенты:

Р. В. Рогов, доцент департамента ветеринарной медицины Аграрно-технологического института РУДН им. П. Лумумбы, кандидат биологических наук

Н. И. Шумаков, кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры ветеринарной хирургии ФГБОУ ВО МГАВМиБ–МВА имени К. И. Скрябина

© Круглова Ю. С., Гнездилова Л. А., Мурадян Ж. Ю, 2024
© ФГБУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К. И. Скрябина, 2024

Содержание

Введение.....	4
1. Транспортные формы липидов.....	5
2. Маркеры коронарогенных заболеваний сердца.....	13
2.1. Ферменты крови.....	13
2.2. Инфаркт миокарда.....	13
3. Маркеры коронарного риска и сердечной недостаточности.....	21
4. Болезни сосудов.....	24
5. Маркеры некоронарогенных заболеваний сердечно-сосудистой системы.....	28
5.1. Болезни перикарда.....	28
5.2. Болезни миокарда.....	29
5.3. Болезни эндокарда.....	32
Список литературы.....	34