## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат ветеринарных наук Рыбин, Евгений Викторович

ВВЕДЕНИЕ

1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ 1.1.0бщая характеристика диметилсульфоксида 1.2.Исследование свойств диметилсульфоксида

1.3.Изучение диметилсульфоксида в отечественной науке. Создание "димексида"

1.4.Димекеидотерапия травм и заболеваний опорно-двигательного аппарата

1.5. Анестетическое действие диметилсульфоксида

1.6.Антигистаминное и холинолитическое действие димексида. Димексид и иммобилизационный стресс

1.7.Влияние димексида на организм лошадей

1.8.Исследование проблемы заболеваний конечностей у лошадей в современных условиях

1.9.Применение димексида в лечении тендинитов 43 2. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

2.1.Методы и материалы исследований

2.1.1.Характеристика объектов и места исследований

2.1.2.Физико-химические и биологические свойства диметилсульфоксида

2.1.3.Методики определения концентрации диметилсульфоксида в сыворотке крови лошадей

2.1.4.Методики клинических, гематологических, биохимических (сыворотки крови) и иммунологических исследований

2.1.5.0бработка результатов исследований

2.2.Изучение клинического статуса, морфологических, биохимических показателей крови и отдельных факторов неспецифической защиты у клинически здоровых лошадей при наружном применении димексида 63 2.2.1 .Изучение клинического статуса подопытных лошадей

2.2.2.Некоторые морфо-биохимические показатели крови клинически здоровых лошадей в динамике наружного применения димексида

2.2.3.Некоторые показатели неспецифической защиты лошадей в динамике наружного применения димексида 75 2.2.4.0пределение концентрации димексида в сыворотке крови клинически здоровых лошадей при наружном применении препарата 80 2.3.Изучение клинического статуса, морфологических, биохимических показателей крови и отдельных факторов неспецифической защиты у клинически здоровых лошадей при внутривенном применении диметилсульфоксида

2.3.1.Изучение клинического статуса экспериментальных лошадей

2.3.2.Некоторые морфо-биохимические показатели крови клинически здоровых лошадей в динамике внутривенного применения димексида

2.3.3.Некоторые показатели неспецифической защиты лошадей в динамике внутривенного применения димексида 99 2.3.4,Определение концентрации димексида в сыворотке крови клинически здоровых лошадей при внутривенном применении препарата 103 З.Апробация способов лечения лошадей с патологией сухожильно-связочного аппарата 106 3.1.Комплексный метод лечения асептических тендинитов у лошадей 106 3.2.Экономическая эффективность лечебно-профилактических мероприятий при заболевании сухожилий у лошадей 142 ОБСУЖДЕНИЕ ПОЛУЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ 145 ВЫВОДЫ 160 ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ 162 СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ 163 ПРИЛОЖЕНИЯ