## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат биологических наук Лабинов, Сергей Витальевич

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

2. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

2.1. Характеристика гормонов и метаболитов мозга в цереброспинальной жидкости

2.2. Сравнительная характеристика биохимических показателей цереброспинальной жидкости и крови

3. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

3.1. Материал и методы исследования

3.2. Результаты собственных исследований

3.2.1. Оценка физико-химических свойств ЦСЖ крупного рогатого скота

3.2.2. Сравнительное изучение состава сыворотки крови и ЦСЖ быков

3.2.2.1. Изучение состава сыворотки крови у быков различных возрастных групп

3.2.2.2. Оценка состава цереброспинальной жидкости быков различного возраста

3.2.2.3. Сравнительная оценка показателей сыворотки крови и цереброспинальной жидкости быков различного возраста

3.2.3. Сравнительное изучение состава сыворотки крови и ЦСЖ небеременных коров

3.2.3.1. Изучение состава сыворотки крови у коров различных возрастных групп

3.2.3.2. Оценка состава цереброспинальной жидкости у коров различного возраста

3.2.3.3. Сравнительная оценка показателей сыворотки крови и цереброспинальной жидкости коров различного возраста

3.2.4. Сравнительное изучение состава сыворотки крови и ЦСЖ коров в различные сроки беременности

3.2.4.1. Изучение состава сыворотки крови коров, находящихся на различных сроках беременности

3.2.4.2. Оценка состава цереброспинальной жидкости у коров, находящихся на различных сроках беременности

3.2.4.3. Сравнительная оценка показателей сыворотки крови и цереброспинальной жидкости коров, находящихся на различных сроках беременности

3.2.5. Сравнительная оценка показателей сыворотки крови и цереброспинальной жидкости крупного рогатого скота в зависимости от пола, возраста и физиологического состояния

3.2.5.1. Сравнительная оценка средних показателей сыворотки крови и цереброспинальной жидкости небеременных коров, беременных коров и быков

3.2.5.2. Сравнительная оценка показателей сыворотки крови и цереброспинальной жидкости крупного рогатого скота

ОБСУЖДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ

ВЫВОДЫ