

СОДЕРЖАНИЕ

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ.....	4
1. ВВЕДЕНИЕ.....	5
2. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ	7
3. МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ ТРАНСВАГИНАЛЬНОГО СОНОГРАФИЧЕСКИ-АССИСТИРОВАННОГО ПОЛУЧЕНИЯ ООЦИТОВ	13
3.1. Проведение клинического осмотра животных	13
3.2. Проведение суперстимуляции телок-доноров.....	13
3.3. Проведение трансвагинальной УЗИ-ассистированной пункции фолликулов	15
3.4. Оценка получаемых ооцит-кумулюсных комплексов	19
3.5. Контроль клинического статуса телок-доноров	19
3.5.1. Проведение биохимических исследований сыворотки крови	20
3.5.2. Проведение клинических исследований крови	21
3.5.3. Проведение микробиологических исследований смывов из репродуктивных органов.....	22
3.6. Практическая апробация оптимизированной методики.....	24
3.6.1. Результативность ОРУ при использовании гормональной стимуляции	24
3.6.2. Результативность ОРУ при отсутствии гормональной стимуляции	25
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	27
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	28