

Задание: изучить тему «Сущность и специфика оперативного акушерства», законспектировать.

Учебник: В.П.Гончаров, Д.А. Черепяхин «Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных», стр.94-95.

Сущность и специфика оперативного акушерства

В практической деятельности ветеринарным специалистам часто приходится во время родов оказывать помощь животным (матери и плоду), используя акушерские операции. Сущность оперативного акушерства заключается в комплексе приемов оказания помощи с использованием инструментов. Акушерские операции при патологических родах отличаются от хирургических и характеризуются некоторыми особенностями как правило, акушерские операции являются неотложными; их выполняют незамедлительно и в любое время суток, так как промедление может угрожать жизни плода (плодов) и матери; операции выполняют без визуального контроля, ход акушер контролирует рукой, поэтому он должен иметь четкое представление о топографии плода и родовых путей матери; нельзя предусмотреть продолжительность и исход акушерской операции, так как причины патологических родов разнообразны и зависят от особенностей расположения плода в матке и от состояния родовых путей роженицы; акушерские операции небезопасны для ветспециалиста, так как при несоблюдении правил асептики и личной гигиены он может заразиться инфекционными болезнями (бруцеллез, лейкоз и др.), нанести себе травму инструментами или простудиться (если помещение не приспособлено для оказания акушерской помощи).

Приступая к акушерской операции, необходимо придерживаться ряда основных правил:

1. Оказывая любую акушерскую помощь (выполняя операцию), ветспециалист должен стремиться спасти жизнь плоду и матери, а если это не удастся, то спасти жизнь роженице или плоду, учитывая, у кого больше шансов выжить.
2. Строго соблюдать во время родовспоможения (операции) правила асептики и антисептики, а также личной гигиены.
3. На предлежащие части плода (конечности, голову) следует накладывать акушерские петли (веревки), чтобы при отталкивании плода в полость матки эти части не могли принять неправильное членорасположение.
4. При сухих родах или преждевременном отхождении околоплодных вод следует увлажнить родовые пути вазелином, вазелиновым маслом, отваром семени льна или мыльным раствором -- средствами без резкого запаха, чтобы в случае вынужденного убоя роженицы мясо можно было использовать в пищу.
5. Неправильные членорасположения (конечностей, головы), положения, позиции и предлежания следует расправлять в полости матки, предварительно оттолкнув туда плод.
6. Извлекать плод нужно только во время схваток и потуг усилием 2-4 человек. При двойнях у коров и кобыл сначала извлекают верхний плод.

7. Чтобы снять потуги, мешающие родовспоможению, применяют сакрально-эпидуральную анестезию, новокаиновую блокаду тазового сплетения по А.Д. Ноздрачеву, А.И. Варганову или надпочечную блокаду по И.Г. Морозу. Более эффективно использование препарата ханегиф (внутримышечно -- корове, кобыле 10-15 мл): потуги исчезают и релаксация продолжается до 2 ч; в дальнейшем ее снимают, вводя окситоцин (30-40 ЕД).

8. Продвигать акушерские инструменты к плоду и выводить их из матки следует только под контролем и защитой руки ветспециалиста (акушера).