

Противъ чрезмѣрныхъ потугъ, которыя особенно при трудныхъ родахъ могутъ быть очень опасными для кобылы, графъ Лендорфъ рекомендуетъ разныя успокоительныя средства, какъ напр.: хлороформъ, 5—6 граммовъ котораго наливаютъ на кусочекъ ваты или губку и вкладываютъ въ одну изъ ноздрей, оставляя другую свободной, морфій (подкожныя впрыскиванія 0,25—0,30 грамма) или, за неимѣніемъ указанныхъ медикаментовъ — крѣпкую водку, чтобы опьянить кобылу ( $\frac{1}{2}$ —1 литра). Для прекращенія потугъ послѣ родовъ Лейендеккеръ примѣнялъ въ 2 случаяхъ съ большимъ успѣхомъ теплую ( $40^{\circ}$  C.) воду.

Ненормальныя положенія плода дѣлятся на 3 категоріи:

- 1) Предлежаніе (терминъ акушерскій) головкою.
- 2) Предлежаніе ягодицами.
- 3) Поперечное положеніе.

При предлежаніи головкою, жеребенокъ лежитъ такъ:

- а) переднія ноги вытянуты впередъ, голова откинута назадъ или въ бокъ;
- б) правильное положеніе ногъ, но голова опущена книзу и между передними ногами;
- в) правильно вытянута голова, но одна или обѣ переднія ноги согнуты въ колѣнѣ;
- г) правильное положеніе головы, но одна или обѣ ноги согнуты въ плечѣ;
- д) правильное положеніе головы, а нога (очень рѣдко обѣ) закинута за затылокъ;
- е) откинутыя назадъ шея и ноги (иногда только одна нога откинута);
- ж) жеребенокъ лежитъ спиною къ пупку кобылы, ногами же къ ея позвоночнику;
- з) жеребенокъ лежитъ на спинѣ съ согнутыми головою и ногами, т. е. какъ-бы въ обратно-сидячемъ положеніи.

При ягодичномъ предлежаніи жеребенокъ лежитъ:

- а) задними ногами впередъ;
- б) скакательными суставами впередъ;
- в) впередъ тазомъ;
- г) на спинѣ съ вышеописанными варіаціями.

При поперечномъ (самомъ опасномъ) положеніи жеребенокъ лежитъ:

- а) головою и всѣми 4-мя ногами впередъ;
- б) спиною, упираясь поперекъ таза матери.

Подробное описаніе всѣхъ этихъ положеній, а также способовъ помощи вывело бы насъ изъ рамокъ этого сочиненія и такъ ужъ очень объемистаго, тѣмъ болѣе, что практической опытъ и необходимая ловкость въ различныхъ ручныхъ приемахъ имѣютъ, въ данномъ случаѣ, гораздо большее значеніе, чѣмъ теоретическія познанія. Интересующихся этимъ вопросомъ подробнѣе, мы отсылаемъ къ неоднократно уже цитированному

„Руководству для заводчиков“, графа Лендорфа и „Руководству къ ветеринаріи родовъ“, Франка.

Нѣкоторыя краткія указанія, впрочемъ, мы считаемъ своей обязанностью дать и здѣсь. Во первыхъ, новичкамъ въ этомъ дѣлѣ мы посоветовали бы вмѣсто того, чтобы поддаваться иллюзіямъ, распространяемымъ нѣкоторыми, не основанными на практическомъ опытѣ, ветеринарными руководствами о томъ, что помощь при родахъ (жеребленіи) есть довольно простая и легкая вещь, — спросить объ этомъ у старыхъ опытныхъ специалистовъ; навѣрно всѣ они отвѣтятъ, что успѣхъ нигдѣ такъ трудно и рѣдко не достигается, какъ въ этой области. Если бы извѣстные въ этомъ дѣлѣ специалисты (которыхъ вообще немного) захотѣли быть вполне откровенными, то безъ сомнѣнія они высказывались бы въ пользу того, что ихъ помощь чаще вела къ неудовлетворительнымъ, чѣмъ удовлетворительнымъ, результатамъ. Успѣха здѣсь можно достигнуть только повтореніемъ практическихъ опытовъ, большимъ терпѣніемъ и точнымъ знаніемъ всѣхъ относящихся сюда анатомическихъ, фізіологическихъ, механическихъ и пр. факторовъ. Жеребенокъ рѣдко переживаетъ тѣ механическія поврежденія, которыхъ трудно избѣжать при родовспомогательныхъ дѣйствіяхъ, а разъ умираетъ жеребенокъ—то и жизнь кобылы въ большинствѣ случаевъ является висящею на волоскѣ.

Болѣе или менѣе крупный заводчикъ конечно пріобрѣтаетъ самъ необходимѣйшіе инструменты, какъ напимѣрь, родовспомогательный крюкъ (костыль), гнутый зондъ и т. д., но для помощи при родахъ однихъ инструментовъ еще недостаточно; необходимо имѣть крѣпкую мускулистую руку, маленькую кисть и длинные пальцы, чтобы быть въ состояніи крѣпко (какъ въ тискахъ) держать ногу или веревочную петлю, противустоя сильному давленію дѣтородныхъ органовъ. Инструменты существуютъ для того только, чтобы помогать рукѣ или напряженіямъ кобылы и, конечно, ими нужно тоже привычно и ловко владѣть. При введеніи руки необходимо, предварительно обрѣзавъ совсѣмъ коротко и закругливъ ногти, снять кольца и намазать всю руку масломъ, чтобы какъ-нибудь не повредить очень нѣжныхъ внутреннихъ слизистыхъ оболочекъ. Кромѣ того, для предотвращенія высыхания слизистыхъ оболочекъ рекомендуется введеніе во влагалище масла, глицерина или отвара льняного сѣмени (въ случаѣ же нужды и теплой чистой воды), такъ какъ поправить положеніе жеребенка, окруженнаго сухими оболочками,—невозможно.

Чтобы при введеніи руки, по возможности, избѣжать тренія, нужно ее сложить въ видѣ клина такъ, чтобы концы всѣхъ пяти пальцевъ соприкасались между собою при вполне вытянутомъ большомъ пальцѣ (рис. 33).

Обвить веревку вокругъ какой-нибудь части плода представляется однако не всегда легкой задачею, особенно, если приходится пользоваться



Рис. 33.  
Положеніе руки при введеніи ея въ матку.

при этомъ только одною рукой; помогаютъ въ такихъ случаяхъ родовспомогательный крюкъ, а также и гнутый зондъ.

Обращаемъ вниманіе читателей на слѣдующія общія правила, заимствуемыя нами изъ знаменитаго „Руководства“ гр. Лендорфа:

1) Если кобыла, вслѣдствіе ненормальнаго положенія жеребенка, не можетъ разжеребиться, и если изслѣдованіе обнаруживаетъ, что жеребенокъ уже нѣсколько подвинулся впередъ къ тазу и тѣмъ мѣшаетъ манипуляціямъ, то нужно заставить кобылу подняться; тогда жеребенокъ самъ собою, по крайней мѣрѣ, во время паузъ, при потугахъ, опустится больше въ полость живота и оставитъ такимъ образомъ для руки свободное пространство.

2) Если этого окажется недостаточно, то подбрасываніемъ навоза ставятъ задъ кобылы выше переда.

3) Когда кобыла не можетъ или не хочетъ стоять, то ея задъ также поднимаютъ подкладываніемъ соломы или навоза.

4) Если, наоборотъ, въ стоячемъ положеніи кобылы нельзя достать рукою жеребенка, то заставляютъ ее лечь, причемъ, если нужно, то такъ, чтобы передъ былъ выше зада.

5) Кобыла всегда должна быть положена такъ, чтобы жеребенокъ со сложенными ногами, котораго положеніе нужно исправить, приходился бы лежащимъ сверху.

6) Во всѣхъ случаяхъ, когда жеребленіе (роды) наступаетъ при спинномъ положеніи жеребенка, послѣ того, какъ исправлены уже нѣкоторыя другія существующія ненормальности, кобылу кладутъ на спину ногами вверхъ, такъ какъ въ такомъ положеніи вытягиваніе жеребенка сопровождается меньшими препятствіями со стороны нижняго края таза. Бываетъ полезно при этомъ, если кобыла не лежитъ вполнѣ спокойно, ее спутать, причемъ, однако, всегда такъ, чтобы обѣ ноги каждой стороны были связаны вмѣстѣ. Затѣмъ продѣваютъ поперекъ, между ногами коль, который держать съ 2-хъ сторонъ два человѣка. Этимъ путемъ отнимаютъ у кобылы всякую возможность валяться, не препятствуя въ то же время нисколько акту жеребленія.

7) Если приходится, какъ это обыкновенно и бываетъ, подвинуть жеребенка назадъ въ полость таза, чтобы исправить положеніе сложенныхъ частей тѣла, то не мѣшаетъ раньше связать веревкой тѣ части, которыя правильно расположены, такъ какъ, съ одной стороны, тогда имѣется возможность при помощи этой веревки въ любое время втянуть жеребенка опять въ тазъ, съ другой же стороны—нерѣдко случается, что тѣ члены, которые сначала лежали правильно, при обратномъ втягиваніи согнутся.

8) Лучшій способъ удостовѣриться въ томъ, живъ ли жеребенокъ или нѣтъ, состоитъ въ слѣдующемъ: если можно добраться до головы, то стараются вытянуть въ сторону языкъ; если онъ втянется назадъ, то можно быть увѣреннымъ, что жеребенокъ—живъ; въ противномъ случаѣ, жеребенокъ вѣроятно мертвъ, впрочемъ, не всегда, такъ какъ и живые жеребята иногда не втягиваютъ обратно языка.

9) Когда убѣдятся въ смерти жеребенка, то конечно заботятся только о сохраненіи кобылы.

10) Кесарево сѣченіе (сопряженное съ убиваніемъ кобылы) можетъ быть примѣнимо развѣ только тогда, когда кобыла завѣдомо не можетъ произвести на свѣтъ здороваго жеребенка, когда вообще невозможны благополучные роды, когда констатированъ разрывъ матки, или, наконецъ, когда вслѣдствіе разрыва при жеребленіи во влагалище проходятъ внутренности.

Кромѣ этого можно посовѣтовать вообще большую осторожность при всѣхъ соотвѣтствующихъ манипуляціяхъ.

Особенно мы обращаемъ вниманіе на легкую возможность вывиха или даже перелома руки, вставленной въ узкое влагалище, когда кобыла быстро вскакиваетъ или ложится.

### Уходъ за подсосной маткой и жеребенкомъ въ первые дни жизни.

Всегда является желательнымъ, чтобы кобыла тотчасъ послѣ выжеребки облизала жеребенка для очищенія отъ покрывающей его слизи; это важно еще въ томъ отношеніи, что возбуждаетъ дѣятельность кожи жеребенка и усиливаетъ вдыханіе, раздражая чувствительные кожные нервы. Если кобыла этого не дѣлаетъ, то пробуютъ возбудить ея материнскій инстинктъ тѣмъ, что спину жеребенка посыпаютъ немного мукой, отрубями или солью. Если же и это не достигаетъ цѣли, то ничего другого не остается, какъ только вытереть жеребенка мягкой губкой.

Слабыхъ жеребятъ съ очень слабой дѣятельностью сердца нужно облить холодной водой и растирать или, еще лучше, сдѣлать искусственное дыханіе для поднятія дѣятельности сердца.

Также благопріятнаго вліянія можно ожидать отъ влажной теплоты, для чего завертываютъ слабенькаго жеребенка въ полотняныя простыни, предварительно смоченныя въ водѣ 28° С. и крѣпко выжатыя, а затѣмъ покрываютъ легкимъ шерстянымъ одѣяломъ. Такая влажная теплота способствуетъ сохраненію собственнаго тепла слабенькаго животнаго, вызываетъ благотворное раздраженіе его кожи и возбуждаетъ сосудистые и дыхательные центры. Когда завертываніе уже сдѣлано, нужно позаботиться о доступѣ въ легкія и кровь здороваго атмосфернаго воздуха, для каковой цѣли удаляютъ скопившуюся въ носовой полости околоплодную жидкость черезъ высасываніе. Если нѣтъ подъ руками ветеринарнаго врача съ нужными для этого инструментами, то приходится производить эту неаппетитную операцію конюху.

Жеребенка кладутъ при этомъ на бокъ; конюхъ прикладываетъ ротъ къ одной изъ ноздрей, заткнувъ другую рукой, втягиваетъ въ себя воздухъ.—Вдуваніе воздуха слабому жеребенку, рекомендуемое многими учебниками, не можетъ быть одобрено въ виду связанной съ этимъ методомъ опасности отъ проникновенія въ полость легкихъ слизи и околоплодной жидкости.