

талкивается плодъ, если онъ еще не вышелъ одновременно съ оболочками. При инфекціонномъ выкидышѣ еще задолго до выталкиванія плода обыкновенно устанавливается небольшая красновато-желтая течь (изъ влагалища), причемъ влагалище представляется ненормально краснымъ. По достиженіи плодомъ 5—7-ми мѣсячнаго возраста, выкидышъ принимаетъ довольно медленное теченіе; это находитъ свое объясненіе въ томъ обстоятельстве, что жеребенокъ достигаетъ въ это время уже довольно значительныхъ размѣровъ, тогда какъ дѣятельность матки слабѣе, чѣмъ въ позднѣйшіе періоды беременности.

Выкидышъ можно предотвратить, если по появленіи первыхъ признаковъ позаботиться о томъ, чтобы дать кобылѣ полный покой, переменить конюшню и обстановку и устранить неблагоприятныя послѣдствія, вызванныя болѣзненнымъ состояніемъ. Впрочемъ, въ такихъ случаяхъ рѣдко можно рассчитывать на хорошаго жеребенка, да и къ тому же нельзя забывать, что выкидыши, во многихъ случаяхъ вызываемые естественною необходимостью удаленія изъ материнскаго организма мертвого, а иногда уже и загниваемаго плода, ни въ коемъ случаѣ не должны быть задерживаемы. Кобылы, разъ имѣвшія выкидышъ, какъ показываетъ практика, являются по большей части уже ненадежными. Графъ Лендорфъ совѣтуетъ давать такимъ кобыламъ ежедневно въ увеличивающейся пропорціи (отъ 1—2 литровъ) конопляное сѣмя, по крайней мѣрѣ, въ продолженіе 4-хъ недѣль послѣ послѣдняго выкидыша.

Названный авторъ утверждаетъ, что ему удавалось такимъ образомъ предотвращать повтореніе выкидыша у кобылъ, которыя предъ этимъ скидывали, Впрочемъ, не болѣе одного раза. Само собою понятно, что кромѣ этого необходимо вообще кобылъ этой категоріи всячески оберегать отъ всѣхъ вліяній, могущихъ подать поводъ къ повторенію выкидыша. Особенно слѣдуетъ остерегаться выпускать жеребыхъ кобылъ натошакъ на пастбище, пока на травѣ есть еще роса, не говоря уже конечно объ инеѣ.

Сдѣланное на многихъ заводахъ наблюденіе (разсматриваемое часто, какъ суевѣріе) относительно того, что жеребчики вынашиваются дольше кобылокъ, — повидимому, подтверждается. Разъ жеребленіе затянулось дня на 2—3, то съ нѣкоторымъ вѣроятіемъ можно ожидать появленія жеребчика. Всѣ же другіе „вѣрнѣйшіе“ признаки, какъ напр., то, что находящійся на нижней поверхности живота вихорь (завихрушка) бываетъ лохматымъ, когда въ утробѣ находится жеребчикъ, и гладкимъ, когда — кобылка, и то, что припухлость вымени распространяется больше назадъ, правый сосокъ припухаетъ раньше и выпуклость живота имѣетъ бо́льшую округлость, когда долженъ родиться жеребчикъ, — не заслуживаютъ никакого довѣрія.

### Выжеребка.

Жеребленію (родамъ) предшествуютъ иногда въ продолженіе 1—2 дней легкія, предварительныя потуги; обыкновенно же актъ рожденія

начинается прямо съ родильныхъ потугъ. Разъ появились признаки скорога жеребленія, конюхъ долженъ неустанно слѣдить за кобылой, особенно ночью, когда жеребится ббольшая часть кобыль и когда, слѣдовательно, скорѣе всего можетъ понадобится помощь человѣка въ разныхъ несчастныхъ случаяхъ, какъ напр., удушеніе жеребенка.

Съ приближеніемъ рѣшительнаго часа кобыла становится безпокойною. Если она предъ этимъ занята была ѣдой, то она вдругъ останавливается и оглядывается, какъ будто прислушиваясь; одновременно съ этимъ замѣчаются первыя потуги; кобыла машетъ хвостомъ, боязливо топчется, ложится, опять встаетъ и отыскиваетъ себѣ уединенное мѣсто, если она на свободѣ. Между тѣмъ потуги становятся все болѣе и болѣе интенсивными, вслѣдствіе чего кожа покрывается потомъ и учащается пульсъ; брюхо напряжено, и кобыла часто, но въ малыхъ количествахъ, выдѣляетъ мочу и калъ. За этимъ наступаетъ, по большей части, короткій періодъ относительнаго покоя, послѣ чего потуги возобновляются съ большею силою и болѣе короткими промежутками, чѣмъ раньше. Если кобыла стоитъ на ногахъ, — что бываетъ сравнительно рѣдко, — то она сближаетъ ноги подъ брюхо, выгибаетъ спину, слегка сгибаетъ скакательные суставы и посредствомъ сильнаго сокращенія брюшныхъ мышцъ производитъ энергичное давленіе на матку и плодъ, отчего послѣдній пропихивается немного въ тазъ. На этой стадіи родовъ показывается во влагалищѣ и у задняго прохода водяной пузырь, образованный яйцевыми оболочками. При каждыхъ новыхъ потугахъ извѣстное количество околоплодной жидкости вгоняется въ этотъ пузырь, сильно растянутыя стѣнки котораго, наконецъ, лопаются, и часть жидкости вытекаетъ тотчасъ, другая во время слѣдующихъ затѣмъ потугъ, а остальная по окончаніи родового акта. Вслѣдъ за этимъ наступаетъ, по большей части, опять пауза, но скоро появляются новыя, болѣе сильныя потуги, которыя все болѣе и болѣе вгоняютъ плодъ въ тазъ, такъ что, наконецъ, при нормальномъ положеніи жеребенка (см. рис. 90, Т. I, стр. 381), переднія ноги и морда становятся видными чрезъ срамныя губы. Вскорѣ затѣмъ наступаетъ и самое выхожденіе плода, продолжающееся рѣдко болѣе 15—30 минутъ. Иногда, однако не часто, жеребенокъ появляется на свѣтъ заключеннымъ въ плодовая оболочки (про такихъ говорятъ — „родились въ счастливой сорочкѣ“). Въ такихъ случаяхъ разрывъ оболочки происходитъ или самъ собою вслѣдствіе движеній жеребенка, или же освобожденіе нужно произвести поскорѣе руками, чтобы спасти новорожденнаго отъ удушенія.

Чаще всего кобылы жеребятся лежа, только немногія на ногахъ. Въ обоихъ случаяхъ пуповина, въ которой во время родовъ еще продолжается слабая циркуляція крови, отрывается сама собою; если бы въ видѣ исключенія, этого не случилось, то ее слѣдуетъ оторвать или отрѣзать, хотя впрочемъ перваго мы бы не совѣтовали дѣлать. Гораздо лучше перевязывать пуповину на разстояніи 3 см. отъ пупка покрѣпче не очень тонкимъ шнурочкомъ, а затѣмъ пониже шнурка — отрѣзать. Это нужно сдѣлать тогда, когда въ пуповинѣ прекратится пульсація.

Послѣдъ появляется обыкновенно  $\frac{1}{4}$  или  $\frac{1}{2}$  часа спустя послѣ родовъ при аналогичныхъ родамъ явленіяхъ; не бѣда, если послѣдъ является и спустя 4—6 часовъ, но если онъ самъ не показывается и по прошествіи 24—26 часовъ, то нужно произвести выходеніе его искусственно. Графъ Лендорфъ совѣтуетъ съ этою цѣлью наполнять матку возможно большимъ количествомъ теплої воды вмѣстѣ съ 1—2% растворомъ карболовой кислоты, посредствомъ клистирнаго аппарата Даммана (рис. 376а, Т. I, стр. 631). Какъ только послѣдъ выйдетъ, его убираютъ и закапываютъ. Въ 99 случаяхъ на 100 жеребленіе совершается описаннымъ здѣсь нормальнымъ путемъ. Но бываютъ случаи отклоненія и у кобылъ они опаснѣе, чѣмъ у коровъ и овецъ, такъ какъ первымъ (кобыламъ) труднѣе помочь, и, кромѣ того, кобыла отъ примѣненія инструментовъ при жеребленіи можетъ легко потерять всю свою цѣнность. Въ виду этого, неопытному заводчику необходимо при появленіи первыхъ признаковъ ненормальности родовъ тотчасъ же обращаться къ помощи искуснаго ветеринарнаго врача или опытнаго практика. Обыкновеннѣйшія отклоненія отъ нормальнаго теченія родовъ вызываются: недостаточными или слишкомъ слабыми потугами, слишкомъ сильными потугами, узкимъ тазомъ, спазмами маточной шейки, суженіями и замыканіями ея, заростаніемъ рыльца матки, суженіемъ влагалища и срамной щели, слишкомъ большими размѣрами цѣлаго плода или отдѣльныхъ его частей, умираніемъ и загниваніемъ плода, ненормальнымъ положеніемъ послѣдняго, двойнями и т. д.

Если жеребленіе вслѣдствіе слабыхъ потугъ очень затягивается, то лучше всего, не прибѣгая къ ненадежнымъ вообще и медленно дѣйствующимъ средствамъ для возбужденія потугъ, прямо переходить ко внѣшней силѣ, т. е. вытягиванію. Тянуть нужно полегоньку, безъ толчковъ, не порывисто и, въ случаѣ существованія хотя бы нѣкоторыхъ потугъ, стараться дѣйствовать только совмѣстно съ послѣдними. При этомъ стараются схватить рукою за переднюю ногу жеребенка и накладываютъ на нее особую петлю (рис. 32); другой свободный конецъ веревки, которую предварительно погружаютъ въ теплую воду, долженъ выдаваться изъ влагалища на порядочный кусокъ, чтобы за него можно было хорошенько взяться одному или нѣсколькимъ помощникамъ. Веревка должна быть конечно вполне гладкою и намазанною масломъ. Далѣе слѣдуетъ наблюдать, чтобы она шла по возможности свободнѣе, т. е. чтобы она поменьше касалась краевъ влагалища и въ нихъ не врѣзалась, а также чтобы тянуть книзу по направленію къ голенямъ, а не вверхъ къ спинѣ кобылы, иначе можно порвать край влагалища. Кромѣ того предъ жеребленіемъ намазываютъ половую щель (петлю) хорошенько масломъ или еще лучше — вазелиномъ.

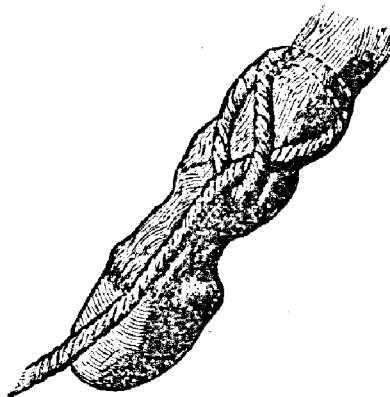


Рис. 32.  
Петля.