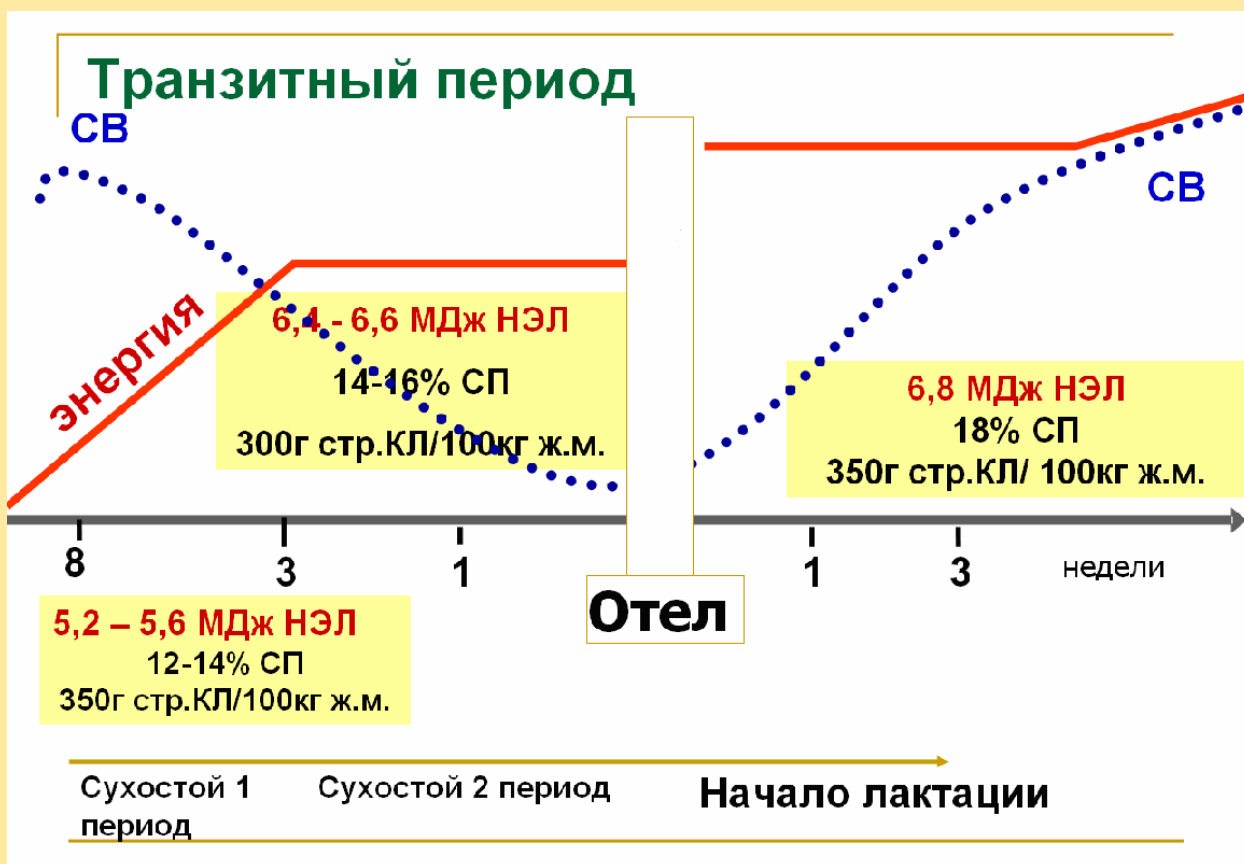


Стратегия кормления коров в после отельный период.

Отёл является значительным стрессом для коровы. После отёла полезен приём воды (до 40л). Эффективным являются и энергетические продукты содержащие глюкозу, электролиты, витамины и микроэлементы. Это предотвращает стресс и быстро приводит животное в норму. Выпойку желательно осуществить в течение первых двух часов после отёла. Быстрое восстановление животного после отёла положительно влияет как на здоровье, так и на продуктивность. Если корова подготовлена к лактации (смотрите 1-я и 2-я фаза сухостойного периода), то она имеет упитанность не выше 3,5 балла и готова потреблять большое количество сухого вещества. Коровы с низкой и средней продуктивностью могут иметь дефицит энергии, но он незначительный и легко поддается коррекции. Коровы производящие больше 20-30-40 кг молока в 1-2-ю неделю лактации могут иметь значительный дефицит энергии



и связанную с этим значительную мобилизацию жировых запасов. Без соответствующего рациона и глюкостатических добавок это может нанести корове значительный ущерб, в виде кетоза и жировой дистрофии печени. Стратегия на данный период должна быть направлена на

сокращение дефицита энергии. Для этого, в первые два-три дня после отела корова должна начать получать дополнительное количество концентратов. На первом этапе концентраты должны содержать высокое количество энергии и протеина, но количество добавки (концентратов) не должно превышать 0,3-0,5 кг в сутки.

На этом этапе важно следить за количеством крахмала и сахара в рационе во избежание развития ацидоза, а так же следить за балансом азота в рубце.

Рацион первой фазы лактации (0 – 30 дней после отёла).

На данном этапе необходимо использовать наилучшие объёмистые корма с высоким содержанием энергии и структурной клетчатки. Дачу концентратов необходимо увеличивать постепенно. Предельная доза концентратов не должна превысить 50% в сухом веществе рациона. Важно понимать, что на данном этапе важно сохранить здоровье коровы.

В случае беспривязного содержания - исключить отдельную дачу концентратов. Все компоненты рациона необходимо смешивать в кормораздатчике.

В 1кг сухого вещества рациона для коров 0-30 дней лактации должно содержаться

- - 6,5-6,8 МДж НЭЛ (нетто энергии лактации);
- - 16-18% сырого протеина
- - 350г структурной клетчатки на 100кг живой массы коровы
- - содержание сахара в 1кг с.в не более 70г
- - содержание сахара + крахмала не более 22-24% с.в.
- - соотношение Са : Р – 1,5 - 2 : 1

Балансирование рациона по микро-, макроэлементам и витаминам рекомендуется осуществлять минерально-витаминными добавками. В течение 30 дней после отёла рекомендуется продолжить использование диетических энергетических продуктов содержащие глюкостатические ингредиенты.

Пополнение рационов белком осуществлять комбинацией шротов (подсолнечного, рапсового, соевого).

В начале лактации повышение приёма корма происходит постепенно, поэтому у животных может наблюдаться незначительное снижение веса.

Существенная потеря веса в данный период лактации (более 10%) говорит

об ошибках в кормлении до и после отёла. В большинстве случаев это происходит, если животные имели высокую упитанность перед отёлом (были жирными) или имели дефицит питательных веществ после отёла. В таком случае высока вероятность кетоза. При расщеплении телесного жира возникают кетоновые тела, которые нагружают печень, так же происходит жировая дистрофия печени.

© 2012