

Колострум

Колострумот е еден од најстарите извори на енергија кои ни ги подарила природата? Сите новородени цицачи (вклучувајќи го и човекот) го примаат ова прво млеко во текот на првите неколку денови од животот за да го поттикнат растот и да ја зголемат отпорноста на организмот од болести. Оваа волшебна состојка ги содржи сите потребни компоненти и информации како би се изградил силен, комплетен имунолошки состав. А силен имунолошки состав е темел на добро здравје бидејќи му помага на телото во борба против сите видови болести.



Значење на колостралното млеко кај телињата

- Да се спречи губитокот на телето
- Зајакнување на отпорноста
- Заштита од болести

Состав на колострално млеко и заштита



Телињата на свет доаѓаат без антитела за отпорност од причинители на болеста, значи потполно незаштитено. Новороденчињата тоа мора да го внесат во целост со колострумот. Колострумот воспоставува пасивен имунитет, личен имунитет кај телињата се развива полека со старост од три до пет недели. До тој период се препуштени само на пасивната заштита со антитела кои ги внесоа со колострумот.

Колострум затоа јасно се разликува по составот од обичното млеко и содржи повеќе суви материји. Заради висока содржина на имуноглобулин содржината на белковините е пет пати повисока. Како колострум може да се означи само прво молзење по телењето. Само во тоа прво молзење имуноглобулин е во доволно висока концентрација. Веќе во второто молзење на располагање е само 60% на имуноглобулинот во однос на предходното молзење.

Колкава заштита ќе ја дава колострумот зависи од два фактори. Прво од право време во кое колострумот е земен а второ од концентрација на имуноглобулинот. Здравјето на телето директно е зависно од снабденоста со колострумот. За менаџментот на колострумот важи правило „рано и полно“. Антитела кои се добиени со колострумот доаѓаат кроз слузокожата на цревата во крвоток, од кај што ја обавуваат функцијата на одбрана на организмот.

Заштита од проливи



Покрај белодробните заболувања најчести заболувања кај младите телиња се болестите поврзани со проливот. Кај овие заболувања штетата е преголема. Покрај трошковите за лекувањето на животните и лекови како и потрошеното време за нега на болесни телиња е и тотален губиток , грижа, низок дневен прираст и се заедно успорен развој.

Причини за заболување

До проливи кај младите телиња доаѓа заради повеќе причини. Покрај причината на менаџментот и причината која е резултат на надворешните влијанија (услови на одгледувањето, микроклима, стрес, незадоволителна клима, и исхраната) значителна улога имаат и биолошки причини кај настанувањето на проливот. Предизвикувачите на болестите може да биде од бактерии како што се (Е. Коли , салмонела), вируси (Рота – Корона)и паразити. Кај зачестено настанување на проливите скоро секогаш удел имаат повеќе горе наведени причини. Еден лек против проливи не постои.

Последици

Неврзано со причините за проливот ,телето губи повеќе или помалку голема количина на течност и електролити.

Лекување и напојување

Постапки на лекувањето кај проливите се:

- Надополна на изгубената течност и електролити
- Покривање на потребите за хранливите материи и енергијата.

Додека телето се напојува, низ количината на млекото мора да биде покриена неговата потреба за хранливи материи и енергија. Телето со пролив треба да се напојува исто како и здраво теле. Најновите истражувања докажуваат, дека недавањето на млекото (диета) е штетно кај телињата со пролив. Така телињата со пролив кои се континуирано напојувани беа болни временски исто, меѓутоа имаа видливо поголема тежина од телињата од диетна група. Веќе на почетокот од проливот (раното откривање е важно!) и за време на проливот губитокот на течноста може да се надополни со дополнително давање на Санолит–напитокот.. Два сати по напојувањето со млекото.

Советник

Слободан Серафимовски