Европейский опыт в России

Семинар доктора Ковача





Более 60 ветеринарных врачей столицы, Подмосковья, Краснодарского края, Курской области и других регионов страны приехали в конце февраля для встречи с известным уже нашим конникам профессором Миломиром Ковачем. На семинаре доктор поделился своим многолетним опытом работы в одной из лучших клиник Германии Tierclinic Hochmoor, рассказав нашим специалистам о европейской практике в области диагностики и терапии болезней лошадей. Также участникам было продемонстрировано функционирование новейшего ветеринарного оборудования клиники.

Анна Живова
Фото Натальи Костиковой

КСК «Новый век»

На это место мы ждем от вас важную информацию о работе клиники – спектр услуг и т.д., что вы посчитаете нужным.

143421, Московская обл., Красногорский р-н, пос. Николо-Урюпино.

Тел.: (495) 994-86-10
Факс: (495) 994-84-69
ksk@newcentury.ru
www.newcentury.ru

Семинар, состоявший из нескольких частей, проходил весь день. Каждая его часть была посвящена определенным проблемам: диагностике и лечению заболеваний глотки и гортани, сердца, копыт, сухожилий и желудочно-кишечного тракта лошади. Доктор Ковач последовательно рассказывал о каждом комплексе недугов, сопровождая свои слова наглядными иллюстрациями, схемами и конкретными результатами исследований из своей практики. Например, говоря о современной диагностике болезней сердца лошади, доктор показывал, как должно выглядеть сердце здоровой лошади (В-модус здоровой лошади и пр.), какие отклонения от нормы проявляются в том или ином случае, какая терапия применяется в Германии при разных заболеваниях.

В России из-за неправильных тренировок как нигде в Европе у лошадей распространены заболевания сухожилий

Такие сведения особенно важны для ветеринаров России, поскольку при всей схожести уровней фундаментальных знаний – нашего и зарубежного – существуют отличия в методах лечения, обусловленные быстрым развитием технологий на Западе. Иными словами, нам есть чему поучиться, и, к счастью, такая возможность уже представилась.

Рассказал доктор и о таких редких заболеваниях, как дефект межжелудочковой перегородки (ductus persistens botali; она встречается только у жеребят), продемонстрировал возможности исследования сердца с помощью компьютера, показав снимки (со всеми показателями работы сердца), полученные при осмотре. Интересно отметить, что для удобства, наглядности и исключения ошибки при постановке диагноза компьютер не просто выдает показатели работы органа, но и определяет запущенность болезни. Так, сокращения здорового сердца будут выделены на мониторе одним цветом, в то время как патология, отклонение от нормы сразу обозначатся другим (в данном случае – желтым, оранжевым и красным – в зависимости от нарушения).

В разделе, посвященном пищеварительной системе, доктор Ковач говорил о коликах. Он отметил, что науке известно 78 различных заболеваний желудочно-кишечного тракта лошади. По статистике, в Германии лошади поступали в клинику чаще всего с завалом толстой кишки (14,5% случаев), завалом илиума (7,3%), заворотом (5,6%), язвой желудка (4,4%), завалом слепой кишки (3,6%), ущемлением части кишки (3,2%).

Для постановки диагноза есть много разных способов: визуальный анализ, клиническое исследование, желудочное зондирование, ректальное исследование, ультразвуковое исследование, исследование перитональной жидкости, эндоскопическое, радиоизотопное, радиологическое и лапароскопическое исследования. О преимуществах и недостатках каждого говорилось отдельно.

Несмотря на то, что первая операция по случаю колик была проведена в 1902 году, и столетие спустя подобные операции остаются одними из самых сложных. Выживание после операции зависит от причины болезни, возраста лошади, подготовки к операции, времени операции и анестезии, искусства хирурга, послеоперационной реабилитации и – доктор особенно это подчеркнул – времени от появления колик до начала операции. Иными словами, ветеринар не должен опоздать. В Германии даже есть специальный закон, дающий право владельцу лошади потребовать стоимость животного, если была доказана вина ветеринарного врача в промедлении.

Что касается современной диагностики и терапии болезней копыт, здесь, как известно, выделяют следующие недуги: заболевания роговой капсулы, копытной кожи, копытной кости и хряща, копытного сустава. В этой области также возможны разные виды исследований: клиническое, рентгенологическое, ангиографическое (анализы берут прямо «из ноги»), магнитное исследование (оно делается при помощи дорогостоящего аппарата), СТ-исследование (трехмерные снимки), сцинтографическое исследование (при помощи радиоактивного вещества тегниция), термографическое и ультразвуковое исследования.

Говоря о различных заболеваниях копыт, профессор уделил особое внимание ламиниту и тендиниту. Первый является следствием колик (Torsio coli, HFO) при дисбактериозе кишечника (retensio secundina) и перекорме углеводами – зерновыми кормами. Начальная же стадия болезни характеризуется легким повышением температуры, увеличением частоты сердечных сокращений и небольшим повышением гематокрита. Если ламинит длится свыше двух недель, то он уже считается хроническим. Тендинит же, или воспаление сухожилий, как оказалось, – самый распространенный недуг в Европе. Правда, в России, по словам доктора, тендинит распространен намного больше: лошадей при неграмотных тренировках нагружают слишком рано – уже в 2–3 года. В дальнейшем это сказывается на сухожилиях, и взрослая лошадь уже не покажет тех результатов, на которые способна.

После повреждения сухожилия регенерация занимает один-два года, но все же оно никогда не будет иметь прежнюю прочность! Существует, кстати, интересная практика: у очень дорогих



лошадей после рождения берут ствол клетки из плаценты, замораживают, а при необходимости вкалывают. Такой прием называют сухожильной аппликацией стволовых клеток.

После выступления доктора состоялась «практическая часть» в клинике комплекса, где участники имели возможность осмотреть современные боксы, операционные, кабинеты для исследований. Гостям продемонстрировали ветеринарное оборудование нового поколения: цифровой рентген, ударно-волновой аппарат, гематологический аппарат с автоматическим биохимическим анализатором, аппарат для УЗИ (который выдает при исследовании все параметры работы органа) и многое другое. Доктор при всех провел исследование легких лошади с хроническим бронхитом, затем изучил с помощью зонда желудок другой пациентки – правда, на этот раз уже здоровой. Весь ход работы отображался на экране монитора, так что присутствующие могли проследить каждый этап. Демонстрируя исследование сердца, сухожилий и других органов, доктор предлагал желающим провести осмотр самостоятельно.

В заключение профессор пригласил всех на следующий семинар и сказал, что двери клиники открыты в любое время – как для оказания ветеринарной помощи, так и для обучения, которое по решению администрации «Нового века», проходит бесплатно.