

Szczepienia u koni

Szczepienia zapewniają skuteczną ochronę przed wieloma chorobami zakaźnymi u koni. Dlatego też możliwość takiej profilaktyki zdrowotnej nie powinna być zaniedbywana, lecz regularnie wykonywana. Większość szczepień jest indywidualną decyzją właściciela, jednak w przypadku koni startujących w zawodach regularne szczepienie przeciwko grypie w odstępach 6 miesięcznych jest obowiązkiem, musi być również zachowany okres 7 dni od momentu szczepienia do występu na zawodach. Każdorazowo wykonane szczepienie musi zostać wpisane do paszportu konia, wraz z datą, numerem serii szczepionki oraz podpisem lekarza weterynarii wykonującego szczepienie. Odpowiedni program i plan szczepień powinien być ustalony przez lekarza weterynarii.

Możliwe szczepienia wykonywane u koni:

Influenza – grypa koni Po przeprowadzeniu szczepienia bazowego u źrebaków, jak i również u koni starszych wcześniej nie szczepionych, szczepimy w regularnych 6 miesięcznych odstępach. W celu uzyskania lepszej odporności źrebaków w pierwszych miesiącach życia, należy poddać szczepieniu klacz 4 -6 tygodni przed wyźrebieniem

Herpeswirusowe zakażenia: wywoływane przez dwa typy wirusa EHV4 odpowiedzialny głównie za schorzenia dróg oddechowych (rhinopneumonitis) oraz EHV1 wywołujący ronienia u źrebnych klaczy. W przypadku poronionych ciąży, u 99% zbadanych płodów można było wykazać obecność wirusa EHV1, stąd bardzo uzasadnione staje się szczepienie zaźrebionych klaczy. Podobnie jak w przypadku grypy, schemat szczepień rozpoczyna się od szczepień bazowych, a następnie w odstępach 6-9 miesięcy powtarzane są szczepienia przypominające. W celu skutecznej ochrony klaczy przed poronieniem, szczepienie bazowe przeprowadza się przed zaźrebieniem, dodatkowe szczepienia przypominające w 3/4 oraz 7/8 miesiącu ciąży.

Tężec: śmiertelne schorzenie bakteryjne wywoływane przez beztlenową laseczkę tężca Clostridium tetani. Niestety istnieje ciągle ryzyko zakażenia laseczkami tężca, jako że są one drobnoustrojami występującymi w środowisku, każda nawet najmniejsza rana, szczególnie skaleczenia kończyn i w obrębie kopyta może stać się potencjalnym źródłem zakażenia. Schemat szczepienia bazowego jest podobny jak w przypadku innych chorób, dwa szczepienia w odstępie 6 tygodni, trzecie szczepienie po 12 miesiącach, następne już tylko co 24 miesiące. Klacze hodowlane powinny być niezależnie od planu szczepione w 9 miesiącu ciąży

Grzybica: istnieje możliwość zaszczepienia konia przeciw grzybicy, wykonuje się je jednak najczęściej koni już chorujących jako element terapii oraz w celu zapobiegania dalszemu rozwojowi choroby. Są to wówczas dwie iniekcje w odstępie 14 dni. Tak samo profilaktycznie szczepimy dwukrotnie w odstępie 14 dniowym, odporność nabyta na okres 12 miesięcy.

Ze względu na utrzymujący się do 4 miesiąca wysoki poziom przeciwciał matczynych, zapewniających skuteczną i wystarczającą ochronę, nie powinno się poddawać szczepieniom źrebaków młodszych niż 4 miesiące, ponieważ w takich przypadkach nie dochodzi do rozwoju prawidłowej odporności poszczepiennej.

Należy pamiętać, że każde szczepienie może nieść za sobą efekty uboczne oraz krótkotrwały spadek odporności i wydolności konia po szczepieniu, stąd też nie powinno się użytkować konia 2-3 dni po szczepieniu.

Szczepienie koni wykazujących jakiegokolwiek objawy chorobowe powinno być przełożone na inny termin, szczepimy tylko konie zdrowe!

Uwaga dotycząca szczepienia: niesłuszne jest podawanie szczepionek dwuskładnikowych grypa+tężec co 6 miesięcy. Takie szczepienie wykonujemy co 2 lata, co 6 miesięcy natomiast szczepionka jednoskładnikowa przeciw grypie. Odporność na tężec po prawidłowym szczepieniu bazowym jest skuteczna przez okres 2 lat, niepotrzebne jest więc szczepienie co 6 miesięcy.

Odrobaczenie koni

Najczęstsze mity i prawdy na temat odrobaczenia koni:

1. Mój koń jest zdrowy i dobrze wygląda, nie ma więc żadnych pasożytów!

Odp. Niestety nic bardziej mylnego!!!

Na początku infekcje pasożytnicze, wywołane przez najczęściej występujące np. małe i duże słupekowce, gzy czy tasiemce przebiegają zupełnie bezobjawowo!

Taka sytuacja może trwać miesiącami, czy nawet latami, aż do momentu pojawienia się zewnętrznych objawów (np. spadek masy ciała czy pogarszająca się jakość sierści), które mogłyby wskazywać na obecność pasożytów wewnętrznych. Pasożyty żołądkowo jelitowe w początkowym stadium swojego rozwoju powodują uszkodzenia narządów wewnętrznych, niestety nieuchwytnych dla właściciela. Z czasem pojawiają się coraz częściej epizody kolkowe, w coraz krótszych odstępach

czasowych i w zasadzie bez wyraźnej przyczyny. W takich przypadkach konieczna jest konsultacja z lekarzem weterynarii i badanie parazytologiczne kału.

W przypadku pojawienia się objawów zewnętrznych często zmiany w narządach wewnętrznych są tak duże, że niemożliwe staje się ich wyleczenie, a tym samym poprawienie jakości życia naszego pupila.

Pamiętajmy: wygląd zewnętrzny może nas zmylić, również w świecie zwierząt :)

2. Nie zauważyłem robaków w kale, więc mój koń nie ma pasożytów wewnętrznych!

Gdyby tylko diagnostyka parazytologiczna była tak prosta!

Obecność pasożytów w kale można faktycznie zauważyć, ale dopiero przy bardzo masywnym zarobaczeniu!

Natomiast jaja postaci dojrzałych pasożytów wydalane są w milionowych ilościach, ich obecność można jednak wykazać tylko w badaniu mikroskopowym kału!

Trzeba również pamiętać o tym, że jaja niektórych pasożytów nie mogą być wykazane w badaniu. Np. jaja gzów składane są przez dojrzałe samice na sierści kończyn końskich, wynika to z ich innego cyklu rozwojowego (patrz: pasożyty wewnętrzne).

3. Odrobczam moje konie 1x w roku, po sezonie pastwiskowym, to przecież w zupełności wystarcza!

Niestety nie!

Niestety znając cykl rozwojowy pasożytów i czas działania środków przeciw pasożytniczych ustalono 4x odrobaczanie koni w czasie roku jako wystarczającą profilaktykę. I już tłumaczę dlaczego.

Większość środków opartych na iwermektynie działa tylko przez okres 13 tygodni, skoro w roku mamy 52 tyg skuteczna profilaktyka to 4x odrobaczanie w czasie roku! Natomiast środki przeciw Anoplocephala (tasiemcom) działają przez okres 26 tyg, stąd wystarcza ich dwukrotne użycie w czasie roku.

Ponadto trzeba pamiętać, iż większość dostępnych past jest skuteczna tylko dla postaci dojrzałych pasożytów, nie obejmuje swym działaniem postaci larwalnych, stąd konieczność powtórzenia zabiegu.

4. Zbyt częste odrobaczanie szkodzi zdrowiu mojego konia, a szczególnie obciąża i upośledza pracę jelit!

W żadnym wypadku!

Współczesne środki przeciw pasożytnicze są przyjazne dla organizmu konia, co poparte jest wieloletnimi badaniami, zanim dany produkt trafi na rynek. W czasie tych badań nie udowodniono szkodliwego działania nawet w dawkach dwukrotnie wyższych niż zalecane. Również praca jelit nie zostaje w żaden sposób zaburzona: wręcz przeciwnie. Pozbywając się pasażerów na gapę zapobiegamy powstaniu przykrych w konsekwencji uszkodzeń błony śluzowej jelit.

5. Używam za każdym razem innego preparatu, zapobiegam w ten sposób rozwojowi oporności!

Na rynku dostępnych jest wiele preparatów o różnych nazwach, nie znaczy to jednak, że każdy posiada inną substancję czynną. To tak jak w medycynie ludzkiej, jest kilkanaście środków przeciwbólowych, okazuje się jednak, że większość ma tę samą substancję czynną, tylko np. w innej dawce, innym opakowaniu i innej nazwie.

Pamiętajmy więc, że ważna jest tylko substancja czynna, a nie nazwa preparatu, stąd najlepiej takie zmiany ustalić z lekarzem weterynarii!

Apteczka konia

Środki odrobaczające

GROVERMINA



Skład : Iwermektyna 1 %

WSKAZANIA:

Pasta przeciw pasożytnicza do leczenia koni zainfekowanych dojrzałymi i niedojrzalymi stadiami rozwojowymi nicieni żołądkowo-jelitowych, nicieni płucnych, mikrofilarii i gzów

Tubostrzykawka zawiera ilość iwermektyny wystarczającą do odrobaczania konia o wadze 750 kg m.c

PARAMECTIN



Skład : Ivermektyna 1 % WSKAZANIA: Pasta przeciwpasożytnicza do leczenia koni zainfekowanych dojrzałymi i niedojrzałymi stadiami rozwojowymi nicieni żołądkowo-jelitowych, nicieni płucnych, mikrofilarii i gzów

Tubostrzykawka zawiera ilość ivermektyny wystarczającą do odrobaczania konia o wadze 600-650kg

VECTIN



Tabletki do żucia dla koni z Ivermektyną

WSKAZANIA:

Tabletki do żucia do leczenia koni zarażonych dojrzałymi i niedojrzałymi stadiami rozwojowymi nicieni żołądkowo-jelitowych, nicieni płucnych, mikrofilarii i gzów.

Equimax



Skład: Ivermectyna - 12 mg
Prazikwantel - 150 mg

WSKAZANIA:

Preparat odrobaczający o bardzo szerokim spektrum działania przeciw pasożytniczemu. Działa na tasiemce, słupkowce, glisty, owsiki, węgorki, nicienie, gzy, filarie.

PANACUR

Skład: Fenbendazol

Właściwości :

Preparat o szerokim spektrum działania przeciw pasożytniczemu , wobec postaci dorosłych , młodocianych i jaj nicieni żołądkowo-jelitowych oraz płucnych pasożytujących u koni.

FENBENAT PROSZEK 4%

Skład: Fenbendazol 0,04

Właściwości :

Preparat o szerokim spektrum działania przeciw pasożytniczemu , wobec postaci dorosłych , młodocianych i jaj nicieni żołądkowo-jelitowych oraz płucnych pasożytujących u koni.

ANTIVERM

Skład: Embonian pyrantelu

Właściwości :

Preparat o szerokim spektrum działania przeciw pasożytniczemu , wobec postaci dorosłych , młodocianych i jaj nicieni żołądkowo-jelitowych oraz płucnych pasożytujących u koni.

PYRANTEL

Skład: Embonian pyrantelu

Właściwości :

Preparat o szerokim spektrum działania przeciw pasożytniczemu , wobec postaci dorosłych , młodocianych i jaj nicieni żołądkowo-jelitowych oraz płucnych pasożytujących u koni.

Antybiotyki w spray'u:**Fatroximín Topic Spray 170g**

Skład: Rifaksymina - 0,294g/100g aerozol

Bardzo skuteczny antybiotyk w sprayu do odkażania miejscowego ran u koni. Barwi je na czerwono.

CTC SPRAY 211ML

Skład: Chlorowodorek chlortetracykliny Bardzo skuteczny antybiotyk w sprayu do odkażania miejscowego ran i kopyt. Barwi je na niebiesko.

ANIMEDAZON SPRAY 211ML

Skład: Chlorowodorek chlortetracykliny

Bardzo skuteczny antybiotyk w sprayu do odkażania miejscowego ran i kopyt. Barwi je na niebiesko.

LEKI PRZECIWGRZYBICZE:

FUNGIDERMIN Maść 150g



Skład: Clotrimazolium 2,0 g, Vaselinum flavum 98,0 g.

Wskazania:

Maść do leczenia grzybic skóry oraz stanów zapalnych skóry pęcin na tle grzybiczym u koni.

FUNGIDERM 0,5% roztwór 100ml



Skład: Clotrimazolium 1ml/5g

Wskazania:

Płyn do rozpylania do leczenia grzybic skóry oraz stanów zapalnych skóry pęcin na tle grzybiczym u koni.

IMAVEROL



Skład : Enilkonazol 100 mg/ml

Skoncentrowany roztwór przeciwgrzybiczny do stosowania zewnętrznego. Enilkonazol wykazuje silne działanie przeciwgrzybicze w stosunku do większości gatunków chorobotwórczych dermatofitów, drożdży i innych grzybów.

Wskazania:

Do leczenia grzybic skóry oraz stanów zapalnych skóry pęcin na tle grzybiczym u koni.

Preparaty na muchy do stajni:

Oxyfly Skład: 100g/l Lambda-cyhalotryna

Profesjonalny i bardzo skuteczny preparat owadobójczy formie zawiesiny mikrokapsułkowej rozpuszczalnej w wodzie do opryskiwania powierzchni. Przeznaczony do zwalczania much i czarnych chrząszczy ściółkowych, a także karaluchów, pcheł i mrówek w miejscach publicznych gospodarstwach szczególnie we wszelkich pomieszczeniach dla zwierząt. Preparat posiada zdolność przenikania przez powierzchnie ciała owadów.

AGITA

Skład: 10% thiametoksan i 0,05% trikozen (feromon wabiący muchy).

Preparat firmy Novartis wyjątkowo skuteczny na dorosłe muchy! Substancja czynna zawarta w preparacie ma działanie pokarmowe i kontaktowe (preparat posiada zdolność przenikania przez powierzchnię ciała owadów).

Źródło: Migo-Vet Centrum Leczenia Zwierząt <http://amigo-vet.pl/konie.html>