

adiCox^{sol}® adiSalmo^{sol}® adiHepa^{sol}®

Praktické doporučení pro použití fytogenních přípravků v drobných chovech zvířat.

Proč používat fytogenní přípravky?

Řada fytogenních přípravků má za cíl nahradit používání chemoterapeutických preparátů používaných v chovech našich zvířat, na které si některé patogenní organismy časem vytvářejí rezistenci. **adiCox^{sol}® adiSalmo^{sol}® adiHepa^{sol}® – přírodní produkty, které jsou zkomponovány tak, aby účinně dokázaly zabránit projevům nejčastějších zdravotních problémů v chovech drobných chovatelů.**

Kdo z nás se ve svém chovu nesetkal s projevem kokcidiózy u králíků a kuřat, histomonózy u krůt nebo respiračních problémů u holubů? Použitím fytogenních přípravků, lze těmto problémům efektivně předejít a v případě potřeby i účinně utlumit jejich klinické projevy. Včasným podáním těchto produktů udržíme naše **zvířata v dobré zdravotní kondici**. Jen zdravé zvíře nám totiž může dělat radost, můžeme obdivovat jeho krásu a naplno využít jeho užitkové vlastnosti. Tyto produkty navíc mají tu výhodu, že vzhledem ke svému přírodnímu bylinnému charakteru nemají žádné indikační omezení – tedy **mají nulovou ochrannou lhůtu**. Můžou být tedy použity kdykoliv v průběhu jakékoliv fáze chovu nebo výkrmu. Navíc podporují vstřebávání živin z krmiva a tím pádem **zlepšují i vitalitu zvířat**.

Fytoalexiny, které jsou součástí těchto vybraných produktů jsou nízkomolekulárními antimikrobiálními látkami. Tyto látky jsou přirozeně syntetizovány v rostlinách po jejich napadení cizími mikroorganismy a slouží jako aktivní obranné látky rostlin. Díky tomu dokáží inhibovat růst různých patogenů.

Fytoncidy vznikají rovněž přirozeně v pletivech rostlin. Můžeme je bez nadsázky nazvat přirozenými „antibiotiky“. Jedná se tedy opět o látky, které brání růstu patogenů. Ve své podstatě se jedná o soubor hned několika účinných látek. Mezi ně patří organické kyseliny, glykosidy a hořčiny. Tyto látky mají díky svému složení hned trojí účinek. Prvním z nich je účinek protizánětlivý, dále antibakteriální a v neposlední řadě antimykotický. Některé vybrané fytoncidy jako například sirné a izosírokyanidové fytoncidy navíc příznivě ovlivňují tvorbu žluči, absorpci živin a jejich následný průchod do krevního řečiště.

Jak působí a kdy je použít?

adiCox^{sol}® působí v trávicím systému. **Zastavuje aktivitu protozoí (kokcií) a bakterií** vyvolávajících průjem. Funguje protizánětlivě a posiluje sliznici trávicího traktu. Dá se použít preventivně jako podpora správného trávení a růstu. Působí také indikovaně při výskytu kokcidiózy, histomonózy anebo nekrotické enteritidy.

adiSalmo^{sol}® působí systémově v celém organismu a má antibakteriální efekt. **Pomáhá nám zabránit a utlumit projevy infekcí dýchacího ústrojí i trávicího traktu**. Působí komplexně. Inhibuje aktivitu bakterií vyvolávajících zažívací obtíže, způsobené například *Clostridiemi*. Mírní projevy respiračních onemocnění „rýmy“ u drůbeže nebo holubů. Brání usazování sekretu v dýchacím ústrojí. Pomáhá regeneraci buněk epitelu sliznice trávicího traktu. Dá se využívat preventivně jako podpora správného fungování organismu. Při použití vyšší koncentrace působí proti G-negativním bakteriím rodu *Salmonella spp.*, a *E.colli*.

adiHepa^{sol}® působí selektivně na vnitřní orgány. Brání steatóze, cirhóze a fibróze jater. **Podporuje regeneraci jaterních buněk, srdečního svalu a ledvin**. Zlepšuje stravitelnost tuků a bílkovin. Zmírňuje škodlivé účinky mykotoxinů z krmiv v játrech a ledvinách. Pomáhá účinně vyvazovat rezidua léčivých preparátů.