

## BAROMFI KOKCIDIOSZTATIKUMOK

2012. április 1-től új termékekkel bővült a VITAMED PHARMA Kft. termékínálata: a HUVEPHARMA által gyártott Sacox szalinomicin – nátrium és Coxidin monenzin – nátrium kokcidiosztatikumokkal. Ősztől egy harmadik kokcidiosztatikum is csatlakozik majd a portfólióhoz.

### HUVEPHARMA

A nemzetközi céget Kiril Domuschiev alapította, mai formájában 2005 óta van jelen a humán és állatgyógyászati piacon egyaránt a világ szinte minden táján. Az értékesítési és marketing központját Belgiumban alakították ki, a gyárak és a kutatás-fejlesztési központok pedig az USA-ban és Bulgáriában épültek fel a következő helyszíneken: St. Louis és Peshtera (állatgyógyászati készítmények), Botevgrad (enzimek és probiotikumok) és Razgard (humán készítmények).

Képviselettel rendelkeznek Bulgária, Belgium, Lengyelország, Kína, Tajvan, Thaiföld, az USA és Oroszország területén.

### BAROMFI KOKCIDIOZIS

Napjainkban a kokcidiózis a baromfi egyik jelentős gazdasági károkozója lehet. Szubklinikai jelenléte rontja a súlygyarapodást valamint a fajlagos takarmányfelhasználást. Ennek elkerülésére kínáljuk a Huvepharma két kokcidiosztatikus hatású (ionofor) takarmány

adalékanyagát a Sacox 120 mikrogranulátumot és a Coxidin 200 mikrogranulátumot.

A Sacox 120 mikrogranulátummal végzett brojler etetési kísérletek egyértelműen bizonyították a súlygyarapodásra és a fajlagos takarmányfelhasználásra kifejtett pozitív hatását.

A Coxidin 200 mikrogranulátummal végzett etetési kísérletek hasonlóan kiváló eredményeket mutattak.



### A SACOX 120 ÉS A COXIDIN 200 MIKROGRANULÁTUM HATÁSMECHANIZMUSA

Mindkét termék hatásos a jelentősebb kokcidium fajok ellen (pl. brojlekben és tojókban: E. acervulina, E. maxima, E. nekatrix, Emivati, E. brunetti). Biológiai aktivitásuk abban nyilvánul meg, hogy képesek K-ionokat szállítani a sejtmembrán két oldala között (kationokkal komplexeket alkotni), melynek eredményeként az élősködő sejtjén belül kialakult ionkoncentrációs zavar miatt a kokcidiumok ivartalan fejlődési szakaszában a sporozoitákra és merozoitákra fejtik ki hatásukat. A schizonták ezt követő fejlődése is súlyosan károsodik, így a bélfalat nem vagy csak minimálisan károsítják.

A készítménnyel szemben rezisztencia kialakulása lassú.

### ALKALMAZÁS (DOZÍROZÁS)

- Sacox 120 mikrogranulátum 50-70 ppm
- Coxidin 200 mikrogranulátum 60-125 ppm

### ELŐNY

Mikrogranulált formájának köszönhetően ellenáll a különböző hőkezeléseknek (kondicionálás, pelletálás, extrudálás).

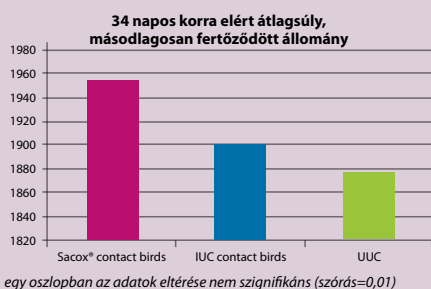
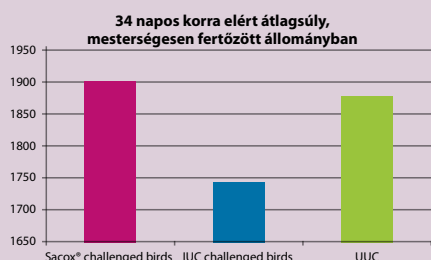
A rövid élelmezés-egészségügyi várakozási idő (1 nap) lehetővé teszi a vágást megelőző napig történő etetését, így elkerülhetővé válik a 28 nap körül bekövetkező kokcidium csúcs.

Vágást megelőző napig történő etetésével javul a takarmány fajlagos felhasználása, valamint nő az átlagsúly, javítva ezzel a termelés gazdaságosságát.

### ÖSSZEFOGLALVA

- csökkenti a kokcidiumok gazdasági kártételét
- nem károsítja a bélfalat
- hőstabil
- vágást megelőző napig történő etetése javítja a súlygyarapodást, FCR-t
- költséghatékony

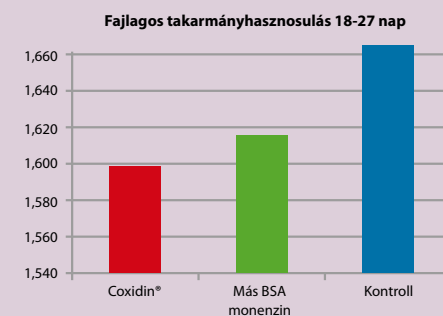
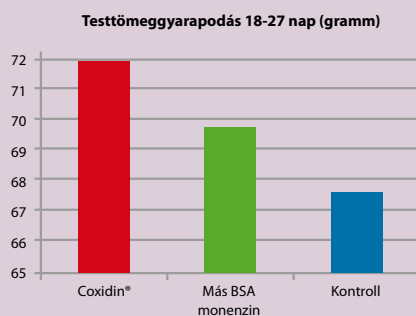
**Toronyi Katalin**  
termékmanager



Sacox challenged birds = Sacox-szal kezelt fertőzött egyedek  
IUC challenged birds = fertőzött kezeletlen állomány  
UUC = nem fertőzött kezeletlen állomány

### A súly és a fajlagos takarmányhasznosulás a kísérlet befejeztével

A Coxidin képes volt bebizonyítani, hogy hatására a testtömeggyarapodás és a fajlagos takarmányhasznosulás növekedett más BSA monenzinhez képest.



# Coxidin<sup>®</sup> 200

# Sacox<sup>®</sup> 120

Mikrogranulált baromfi kokcidiosztatikumok



**1**  
napos  
várakozási idő

