

PG 600®

Egész évben utazzunk szaporábban!



Egy segédeszköz a sertések
szaporodásbiológiájához

Ugye, ismerős a mondat?

A P.G. 600 évtizedek óta kedvelt a sertésenyésztők, állatorvosok körében. Nem csak a nyári hőstressz kedvezőtlen szaporodásbiológiai hatásának kivédésére alkalmas, hanem egész évben hasznot hoz!

Az előhasi kocák választás napján, valamint a többször fialt kocák választás utáni 8-11. napon történő P.G.600 kezelése ígéri tapasztalataink szerint Magyarországon a legtöbb hasznot.

Hogyan használjuk a P.G.600-at?

1. Egész évben (első fialás utáni kocák): a választás napján kezeljük.
2. Egész évben (többször fialt kocák): a választás utáni 8-11. napon az addig nem ivarzó állatokat kezeljük.
3. „Nyári anösztrusz” (július-szeptember): a választás napján mind az előhasi, mind a többször fialt kocákat kezeljük.
4. Még nem ivarzott süldők: > 6 hónapos, >110-115kg állatokat bármikor.

A hatvanas évek elején kifejlesztett készítményt évek óta használják világszerte a sertés tartásban. Szakcikkek százai hivatkoznak a termékre, állatorvosi tankönyvekben név szerint szerepel. Mégis számtalan kérdés vetődik fel a használatával kapcsolatban ma is. Az alábbiakban ezeket a kérdéseket és a rájuk adható válaszokat foglaljuk össze.





1. Mit tartalmaz a P.G. 600?

A P.G. 600 szérum gonadotropint (PMSG 400 N.E.) és chorion gonadotropint (HCG 200 N.E.) tartalmaz.

2. Miben áll a P.G. 600 hatása?

A hatóanyagok ilyen kombinációja alkalmassá teszi a készítményt kocák természetes ivari ciklusának felépítésére. A P.G. 600 termékeny ivarzást vált ki. Ezzel csökkenti a terméketlen napok számát, következményesen mérsékli, vagy megelőzi a terméketlenségből eredő súlyos gazdasági kárt. Használatával javítható a koncentráltan ivarzó állatok kiválogatása, egyszerűsödik és javul a kocák és kocasüldők termékenyítése.

3. Mikor jelentkezik a kocák és kocasüldők ivarzása?

Az állatok döntő többsége 4-6 nappal a kezelést követően ivarzik.

4. Hogyan használható a P.G. 600 a kocák pótlására beállításra kerülő kocasüldőkön?

A selejtezésre kerülő koca malacainak választása napján kezeljük P.G. 600-al a beállításra kerülő kocasüldőt. Ezzel a módszerrel optimális férőhely-kihasználást érhetünk el.

5. Kell-e spontán ivarzást mutatnia a kocasüldőknek a P.G. 600 kezelés előtt?

Nem! A még sohasem ivarzott, de kezeléskor legalább 100 kg testtömegű kocasüldők mintegy 95%-a reagál a P.G. 600 kezelésre. Ez azt jelenti, hogy bennük bekövetkezik a peteleválás. Ezért termékenyítésük a kezelést követő 96-120 óra múlva még akkor is sikeresen megkísérelhető, ha pl. a tűrés reflexet nem mutatják.

6. Működik-e a P.G. 600 a kezelést megelőzően már ivarzott kocasüldőkön?

Nem! A ciklusban lévő kocasüldőkben természetesen jelenlévő progeszteron szintje olyan magas, hogy azt a P.G. 600 sem tudja „áttörni”. A természetes magas progeszteron szint miatt ebben az időben a kocasüldő a kan iránt sem mutat érdeklődést.



7. Káros lehet-e a P.G. 600 alkalmazása előzőleg már ivarzott kocasüldőkön?

Nem! Ha véletlenül P.G. 600-al már ciklusban lévő kocasüldőt kezelnénk, azon a későbbiekben semmilyen káros hatás sem jelentkezik.

8. Szükség van-e keresőkan használatára a P.G. 600-al kezelt állatok esetében?

Keresőkan alkalmazása (naponta reggel és este, a kezelést követő egy héten át) jelentősen segíti az ivarzó kocák, de különösen a kocasüldők kiválogatását.

9. Másképpen kell-e az előhasi kocákat kezelni, mint az öreg kocákat?

Igen! Az előhasi kocák választás napján történő P.G. 600 kezelése ígéri tapasztalataink szerint Magyarországon a legtöbb hasznot. Mivel nem ritka, hogy az előhasi kocáknak a fele sem ivarzik a választást követő 8 napon belül, gazdasági szempontból indokolt, hogy minden leválasztott előhasi kocát a választás napján P.G. 600-al kezeljünk. A többször ellett kocák nagy része viszont a választást követő 8 napon belül ivarzik. Ezek közül az eddig nem ivarzottakat a 8–11. napon kezeljük.

10. Mi az előnye annak a néhány helyen folytatott gyakorlatnak, hogy a választás napján minden állatot kezelnek?

Az ilyen telepeken előhasi- és idősebb kocákat egyszerre választanak. A választás napján minden állatot P.G. 600-al kezelnek. A kezelt állatok 4–6 napon belül ivarzanak. A termékenyítés jól megszervezhető. Szinte automatikusan javul az ivarzó kiválogatásának határfoka. A néhány napra koncentrálható munka jobban szervezhető, jobban végrehajtható és jobban ellenőrizhető. Természetesen az így szinkronizált vemhesítés szinkronizált ellésben, a választott malacok korának és testtömegének jobb homogenitásban is megnyilvánul. Ez a telepvezetés számára jelentős előny. A P.G. 600 ilyen alkalmazása után a gyenge szaporodásbiológiai eredménnyel működő telepeken sokszor „drámai” a javulás.