

Para-hidroxibenzoat de metil
Para-hidroxibenzoat de propil
Excipienti ad

Supprestral -

5 g,
0,170 g,
0,020 g,
100 ml

Specii tinta: Pisici, caini.

Administrare pe cale intramusculara sau subcutanata.

Acetatul de Medroxiprogesteron este un steroid de sinteza cu structura chimica si proprietati asemanatoare cu cele ale Progesteronului. Are proprietati anovulatorii si progestagene.

ANIMALE CARNIVORE DOMESTICE

Proprietati:

Efectul retard al medicamentului permite inhibarea estrului pe o perioada indelungata, in vederea evitarii fecundarilor si im perecherilor nedorite sau a problemelor cauzate de calduri (scurgeri, comportament sexual).

Se foloseste asadar termenul de preventie, atunci cand este vorba despre tratamentul inhibitor, de dinaintea fazei de manifestare a caldurilor, si termenul de intrerupere, atunci cand este vorba despre tratamentul inhibitor din timpul fazei de manifestare a caldurilor. Momentul de interventie pentru inhibarea caldurilor

Prevenirea caldurilor se face la alegere, aparitia rutului fiind intarziata cu cateva luni. Totusi, la unii subiecti, caldurile pot reaparea inainte de data prevazuta, si din aceasta cauza, stapanii trebuie sfatuiti sa supravegheze premizele unui eventual estru, pentru a se putea interveni, daca este necesar, in intreruperea precoce a caldurilor.

Intreruperea caldurilor care deja se manifesta, este insa mai nuantata: este important sa se stie precis de cat timp este femela in calduri, mai exact, cat timp a trecut de la instalarea pro-estrului si pana la momentul in care animalul a fost prezentat pentru interventie. Stari de spirit schimbatoare, atractie fata de masculi, umflarea vulvei si aparitia sangerarii sunt semnele obisnuite care anunta inceputul pro-estrului la catele. Trebuie totusi mentionat ca anumite femele nu sangerez aproape deloc, si atunci exista riscul de a nu aprecia corect.

Prevenirea caldurilor:

-La catele - a se interveni in timpul anestruului, fie in 3 - 5 luni dupa ultimul estru, fie la 20 - 30 zile dupa intarcarea puilor. In cazul inhibarilor succesive ale estrului prin injectarea cu **SUPPRESTRAL**, pastrati un interval de 4 - 5 luni intre interventii. Cu toate acestea, medicul veterinar este cel care va hotari oportunitatea oricarei modificari a acestui interval mediu, dar si a dozei care trebuie administrata, tinand cont de faptul ca intervalul de timp intre doua perioade successive de calduri poate oscila de la o catea la alta, ca si a femelele de talie mica, perioade intre un estru si celalalt este mai scurta decat la catelele de talie mare, si ca aceasta perioada creste progresiv de la femelele tinere la cele adulte, stiu fiind faptul ca femelele in varsta prezinta cicluri neregulate si perioade de timp prelungite intre un estru si celalalt.

-La pisici - a se interveni in perioada de calm sexual, tinand cont de faptul ca durata si frecventa caldurilor la aceasta specie sunt variabile in functie de starea animalului, conditiile de crestere, rasa si anotimp. Altfel, lactatia la pisica nu impiedica aparitia caldurilor. In cazul inhibarilor succesive ale estrului la pisica, intervalul mediu de timp ce trebuie respectat intre doua interventii este de 4 - 5 luni. Ritmul injectiilor si posologia trebuie totusi adaptate fiecarei femele in parte.

Intreruperea caldurilor:

-La catele - a se interveni de preferinta in primele trei zile ale pre-estrului, intarzirea injectiei avand de obicei rezultate nesatisfacatoare, caci anumite femele pot avea estru si pot fi fecundate.

- La pisici - a nu se interveni decat daca femela nu s-a imperecheat si nici nu a intrat in contact cu un mascul.

Posologie:

Catele: O injectie de 0,5 ml - 2 ml, in functie de talia animalului. Pentru rasele pitice si rasele de talie foarte mare, trebuie sa se adapteze posologia pentru a se evita supradozele, cu scopul de a limita consecintele nedorite ale unei sarcini progesteronice (H.S. Bryan recomanda a nu se depasi doza medie de 50mg la 10 kg).

Pisici: O injectie de 0,5 ml - 1 ml, in functie de greutatea animalului.

La femelele de rasa Siameza, posologia trebuie personalizata, deoarece activitatea lor genitala este aproape continua.

Greutatea animalului (kg)	Doze (mg)	Posologie (ml)
< 10	25	0,5
10 - 25	50	1
25 - 40	75	1,5
>40	100	2

Mod de administrare:

Cale intramusculara sau subcutanata.

In cazul administrarii subcutanate, injectia trebuie facuta intr-un punct ascuns al corpului (pe partea interioara a pliului piciorului sau a coapsei) din cauza unei posibile reactii locale (depigmentarea temporara a pielii si a tegumentelor).

Agitati bine flaconul inainte de folosire, pentru ca substanta activa sa se amesteece cu totul in suspensia omogena.

Contraindicatii:

Inaintea oricarei injectii cu un progestativ, este necesara realizarea unui examen clinic al pacientului. Trebuie respectate urmatoarele contraindicatii:

-Gestatia;

-Interventia prea tarzie:

-Practicata prea tarziu, dupa aparitia pre-estrului, interventia se poate dovedi ineficace si poate prezenta riscuri crescute si complicate.

-Practicata in zilele ce urmeaza sau preceda o imperechere, injectia cu **SUPPRESTRAL** poate cauza o fatare cu probleme (atonie uterina, pui nascuti morti).

-Afecțiuni ale aparatului reproductor:

-Disfuncții genitale, infectii uterine, tumori ovariene si mamare, si alte perturbatii ale aparatului reproductiv.

-O interventie recenta asupra tractului genital.

-Diabet.

Efecte secundare:

-Femele din rasa ogarilor: **SUPPRESTRAL** poate provoca umflarea mamelelor si galactoare. A se administra cu precautie, atat la aceasta rasa, cat si la alti subiecti la care se observa efecte similar.

-Complexul piometru - hiperplazie endometrială poate sa-si amplifice importanta. Se recomanda informarea proprietarilor de femele destinate reproducerei asupra acestei eventualitatii.

-Se poate inregistra o crestere usoara a apetitului si a greutatii. In general, hemograma si functiile hepato-renale, precum si compozitia chimica a sangelui si a urinei nu se modifica.

Recomandari:

-Femele prepubere: li se poate administra tratamentul, dar se recomanda o prima perioada de calduri fara interventii, pentru a se detecta o eventuala afecțiune a aparatului reproductiv.

-Maternitatii ultreroioare: anumiti autori au unele rezerve in privinta folosirii acetatutului de medroxiprogesteron, daca se preconizeaza maternitatii ulterioare. Alti autori afirma insa ca au asistat cu succes catele inca de la primul rut de dupa intreruperea tratamentului.

-Piometru: conform unelor studii, frecventa afecțiunii observate la femeiele tratate anterior cu **SUPPRESTRAL** nu ar fi mai mare decat incidenta naturala a bolii, cu conditia ca protocolul de interventie sa fie respectat cu strictete (dosologie, momentul interventiei si examenul clinic prealabil).

-Repetarea injectiilor: preventirea caldurilor poate fi repetata periodic, fara intrerupere intre fiecare interventie si in functie de ritmul ales de medicul veterinar.Totusi, unii autori afirma ca este necesar sa se astepte reaperitia caldurilor o data la 2 - 3 interventii, pentru a se putea controla starea genitala a femelei.

Specie: Caini, pisici