

PRECAUȚII PENTRU PRODUCEREA DE ANAFILACTOIDE
 În caz de reacții anafilactice, se recomandă administrarea de adrenalină (1:1000 i.m. sau i.v.) și/sau de glucocorticosteroizi.

Folligon

DESCRIERE

Flacon cu pulbere albă, cristalină, liofilizată înotit de un flacon cu solvent pentru reconstituire.

COMPOZIȚIE

Fiecare flacon conține 1000 u.i. sau 5000 u.i. de gonadotrofină serică (PMSG). Volumul solventului este de 5 ml respectiv 25 ml.

MOD DE ACȚIUNE

Folligon conține PMSG, o glicoproteină complexă. Aceasta are activitate de FSH (hormon foliculo-stimulator) și de LH (hormon luteinizant).

La femele, PMSG stimulează creșterea și maturarea foliculilor. La masculi, PMSG stimulează dezvoltarea țesutului interstițial testicular și spermatogeneza.

INDICAȚII

Folligon poate fi utilizat pentru reglarea tulburărilor de fertilitate la animale domestice:

- Anestrul la vacă, iepuroaică, nură și cățea (inducerea estrului și intensificarea activității ovariene, care duc la o fertilitate crescută).
- Superovalația la vacă, iepuroaică și căprioară (reclamată de transplantul embrionar).
- Creșterea ratei fertilității după tratamentul cu progestageni la vacă, oaie, capră și căprioară (inducerea și sincronizarea estrului, intensificarea activității ovariene).
- Spermatogeneza alterată la masculi.

CONTRAINDICAȚII

Nu sunt.

EFECTE ADVERSE

La scurt timp după injectare pot surveni reacții de tip anafilactoid, posibile la orice preparat proteic.

În asemenea circumstanțe se indică medicația promptă cu adrenalină (1:1000 i.m. sau i.v.), sau cu glucocorticosteroizi.

DOZE ȘI MOD DE ADMINISTRARE:

Specia	Indicația	Dozarea și modul de administrare
Vacă	Anestru/inducerea estrului*	500-1000 u.i., i.m.
	Superovalație	1500-3000 u.i., o administrare i.m., între zilele 8-13 ale ciclului. După încă 48 ore se administrează 3 ml Prosovin
Cățea	Creșterea ratei fertilității după tratamentul cu progestageni	300-750 u.i., i.m., la sfârșitul tratamentului cu progestageni
	Anestru inducerea estrului	500 u.i. / animal sau 20 u.i./ kg corp/zi timp de 10 zile, i.m. în ziua a 10-a se injectează 500 u.i. hCG.
Capră	Creșterea ratei fertilității după tratamentul cu progestageni (în cursul sezonului de reproducție și în extrasezon)	400-750 u.i., i.m., la sfârșitul tratamentului cu progestageni
Iepuroaică	Anestru/inducerea estrului	40 u.i., i.m., sau s.c.
Oaie	Creșterea ratei fertilității după tratamentul cu progestageni (în cursul sezonului de reproducție și în extrasezon)	400-750 u.i., i.m., la sfârșitul tratamentului cu progestageni
	Anestru/inducerea estrului	100 u.i. i.m.; se repetă după 2 zile
Căprioară	Creșterea ratei fertilității după tratamentul cu progestageni	200 u.i., i.m., la sfârșitul tratamentului cu progestageni
	Superovalație	200 u.i. i.m., în combinație cu 0,5 u.i. FSH

* Anestrul este cauzat frecvent de condițiile inadecvate de luminare și adăpostire. De aceea, aceste insuficiențe trebuie corectate în prealabil.

PERIOADA DE AȘTEPTARE

Carne: 0 zile
 Lapte: 0 zile

La scurt timp după injectare pot surveni reacții de tip anafilactoid, posibile la orice preparat proteic. În asemenea circumstanțe se indică medicația promptă cu adre (1:1000 i.m. sau i.v.), sau cu glucocorticosteroizi.

DOZE ȘI MOD DE ADMINISTRARE:

Specia	Indicația	Dozarea și modul de administrare
Vacă	Anestru/inducerea estrului*	500-1000 u.i., i.m.
	Superovalație	1500-3000 u.i., o administra i.m., între zilele 8-13 ale ciclului. După încă 48 ore se adminis 3 ml Prosovin
Cățea	Creșterea ratei fertilității după tratamentul cu progestageni	300-750 u.i., i.m., la sfârșitul tratamentului cu progestageni
	Anestru inducerea estrului	500 u.i. / animal sau 20 u.i./ kg corp/zi timp de 10 zile, i.m. în ziua a 10-a se injectează 500 u.i. hCG.
Capră	Creșterea ratei fertilității după tratamentul cu progestageni (în cursul sezonului de reproducție și în extrasezon)	400-750 u.i., i.m., la sfârșitul tratamentului cu progestageni
Iepuroaică	Anestru/inducerea estrului	40 u.i., i.m., sau s.c.
Oaie	Creșterea ratei fertilității după tratamentul cu progestageni (în cursul sezonului de reproducție și în extrasezon)	400-750 u.i., i.m., la sfârșitul tratamentului cu progestageni
Nură	Anestru/inducerea estrului	100 u.i. i.m.; se repetă după 2 zile
Căprioară	Creșterea ratei fertilității după tratamentul cu progestageni	200 u.i., i.m., la sfârșitul tratamentului cu progestageni
	Superovalație	200 u.i. i.m., în combinație cu 0,5 u.i. FSH

* Anestrul este cauzat frecvent de condițiile inadecvate de luminare și adăpostire. De aceea, aceste insuficiențe trebuie corectate în prealabil.

PERIOADA DE AȘTEPTARE

Carne: 0 zile
 Lapte: 0 zile

INCOMPATIBILITĂȚI ȘI INTERACȚIUNI

Trebuie evitat amestecul cu alte substanțe.

↑
Folligon