

Neurofisin

10 U.I./ml

Ενέσιμο διάλυμα για βοοειδή, ίππους, χοίρους, πρόβατα, αίγες, σκύλους και γάτες.
Ωκυτοκίνη

ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΝΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ

1 ml περιέχει: ενεργό συστατικό: ωκυτοκίνη 10 I.U. - Έκδοχο: χλωροβουτανόλη

ΧΡΟΝΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ

Κρέας: 0 ημέρες

Γάλα: 0 ημέρες

ΧΟΡΗΓΗΣΗ

Χορηγείται αποκλειστικά με κτηνιατρική συνταγή.



ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ
Φιάλη 100 ml

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ (S.P.C.) 1. ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ NEUROFISIN. 2. ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ 1 ml περιέχει: **Δραστικό συστατικό:** Oxytocin acetate 10 oxytocic I.U. * Έκδοχα: βλ. πλήρη κατάλογο εκδόχων στο κεφάλαιο 6.1. 3. ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΚΗ ΜΟΡΦΗ Ενέσιμο διάλυμα. 4. ΚΛΙΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ 4.1 Είδη ζώων Αγελάδες, Φορβάδες, Αμνάδες, Αίγες, Σύς, Σκύλοι, Γάτες. 4.2 Θεραπευτικές ενδείξεις **προσδιορίζονται τα είδη ζώων** - Πρωτογενής ή δευτερογενής αδράνεια της μήτρας κατά τον τοκετό. - Αιμορραγία της μήτρας μετά τον τοκετό, κατακράτηση του πλακούντα, ή αιμορραγία κατά την αποβολή του πλακούντα. - Διέγερση του μαστού για την κάθοδο του γάλακτος μετά τον τοκετό καθώς και εκκένωση του μαστού σε περιπτώσεις μαστίτιδων πριν την τοπική έγχυση αντιβιοτικών. * Για την παλινδρόμηση της μήτρας, υποβοηθητικά, σε περιπτώσεις προπτώσεως του οργάνου. - Εκκένωση της μητρικής κοιλότητας κατά τη θεραπεία της πυομήτρας και της ενδομητρίτιδας. - Ατονία του εντέρου, δυσκοιλιότητα, μετεωρικός κολικός των ιπποειδών, ατονία της ουροδόχου κύστεως και κατακράτηση του ούρου. 4.3 Αντενδείξεις Αντενδείκνυται η χορήγηση σε ανώμαλη θέση του εμβρύου, ατελή διαστολή τραχήλου και σε συστολή της μήτρας. 4.4 Ειδικές προειδοποιήσεις για κάθε είδος ζώου Στις αγελάδες, φορβάδες, προβατίνες, αίγες, σύες και στους σκύλους το προϊόν χορηγείται ενδομυϊκά, ή υποδόρια ή ενδοφλέβια. Στις γάτες το προϊόν χορηγείται μόνο ενδομυϊκά ή ενδοφλέβια. 4.5 Ιδιαίτερες προφυλάξεις κατά την χρήση **Ιδιαίτερες προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται από το άτομο που χορηγεί το φαρμακευτικό προϊόν σε ζώα** 4.6 Ανεπιθύμητες ενέργειες (συχνότητα και σοβαρότητα) Δεν αναφέρονται. 4.7 Χρήση κατά την κύηση, τη γαλουχία ή την ωτοκία Αντενδείκνυται η χορήγηση σε ανώμαλη θέση του εμβρύου, ατελή διαστολή τραχήλου και σε συστολή της μήτρας. 4.8 Αλληλεπιδράσεις με άλλα φαρμακευτικά προϊόντα και άλλες μορφές αλληλεπίδρασης Δεν αναφέρονται. 4.9 Δοσολογία και τρόπος χορήγησης Βιολογικός τίτλος: 1 ml NEUROFISIN περιέχει 10 I.U. ωκυτοκινίου ενέργειας. **Αγελάδες - Φορβάδες:** 4-6 ml NEUROFISIN (40-60 I.U.) ενδομυϊκά ή υποδόρια, ή 2-4 ml (20-40 I.U.) χορηγούμενα με βραδεία ενδοφλέβια ένεση. **Αμνάδες - Αίγες:** 0,6-1,5 ml (6-15 I.U.) ενδομυϊκά ή υποδόρια, ή 0,2-0,5 ml (2-5 I.U.) χορηγούμενα με βραδεία ενδοφλέβια ένεση. **Σύς:** 2-4 ml (20-40 I.U.) ενδομυϊκά ή υποδόρια, ή 0,5-1,5 ml (5-15 I.U.) χορηγούμενα με βραδεία ενδοφλέβια ένεση. **Σκύλοι:** 0,3-1,2 ml (3-12 I.U.) ενδομυϊκά ή υποδόρια, ή 0,05 ml (0,5 I.U.) χορηγούμενα με βραδεία ενδοφλέβια ένεση. **Γάτες:** 0,3-0,5 ml (3-5 I.U.) ενδομυϊκά ή 0,05 ml (0,5 I.U.) χορηγούμενα με βραδεία ενδοφλέβια ένεση. Εφόσον κρίνεται απαραίτητο η χορήγηση επαναλαμβάνεται μετά ημίωρο, στην ίδια δοσολογία. 4.10 Υπερδοσολογία (συμπτώματα, μέτρα αντιμετώπισης, αντιδοτα), εάν είναι απαραίτητα Δεν υπάρχουν στοιχεία. 4.11 Χρόνος(οι) αναμονής Δεν υπάρχει (0 ημέρες). 5. ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ Φαρμακοθεραπευτική ομάδα: σκευάσματα συστηματικών ορμονών, εκτός ορμονών αναπαραγωγής και ινσουλίνης, υποφισιακές και υποθαλαμικές ορμόνες και ανάλογα αυτών, ορμόνες οπίσθιου λοβού της υπόφυσης, ωκυτοκίνη και ανάλογα, ωκυτοκίνη. Κωδικός ATCvet: QH01BB02. 5.1 Φαρμακοδυναμικές ιδιότητες Το NEUROFISIN είναι ορμονικό ιδιοσκεύασμα, τιτλοποιημένο βιολογικά σε I.U. (Διεθνείς Μονάδες), που περιέχει ωκυτοκίνη, ορμόνη του οπίσθιου λοβού της υπόφυσης, παρασκευασμένη δια χημικής συνθέσεως. 5.2 Φαρμακοκινητικά στοιχεία Το συνθετικό προϊόν χαρακτηρίζεται από φαρμακολογική δράση απολύτως όμοια προς τη φυσική ορμόνη, ενώ στερείται αγγειοσταλτικών ιδιοτήτων που οφείλονται στην παρουσία ποικίλων ποσοτήτων βασο-πρεσίνης στα εκχυλίσματα του οπίσθιου λοβού της υπόφυσης. Εχει αποδειχτεί ότι η απορρόφηση της συνθετικής ορμόνης και οι επιδράσεις της στο μιομήτριο πραγματοποιούνται πολύ ταχύτερα, από τη φυσική ορμόνη, ενώ ο μεταβολισμός και η απομάκρυνση της από τον οργανισμό είναι ανάλογη προς τη τελευταία. 6. ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ 6.1 Κατάλογο εκδόχων Δεν υπάρχουν. 6.2 Ασυμβατότητες Δεν υπάρχουν. 6.3 Διάρκεια ζωής Το προϊόν παραμένει σταθερό επί 2 έτη. 6.4 Ιδιαίτερες προφυλάξεις κατά τη φύλαξη του προϊόντος Διατηρείται σε χώρο δροσερό, προστατευμένο από το φως. 6.5 Φύση και σύνθεση της στοιχειώδους συσκευασίας - Ύαλινα φιαλίδια Type I flint glass, με ελαστομερές πώμα σφραγισμένο με δακτύλιο αλουμινίου των 50 και 100 ml. 6.6 Ειδικές προφυλάξεις απόρριψης ενός χρησιμοποιηθέντος κτηνιατρικού φαρμακευτικού προϊόντος ή άλλων υλικών που προέρχονται από τη χρήση του προϊόντος, αν υπάρχουν Να αποφεύγεται η ρύπανση του περιβάλλοντος από το περιεχόμενο, τους περιέκτες και τα υλικά συσκευασίας του προϊόντος. 7. ΚΑΤΟΧΟΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ FATRO S.p.A. - Via Emilia, 285 - Ozzano Emilia (Bologna), Italy. 8. ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ 12670/K-2633/17-6-96. 9. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΡΩΤΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ/ΑΝΑΕΩΣΗΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ Ημερομηνία πρώτης έγκρισης. 10. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΚΕΙΜΕΝΟΥ _____. 11. ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ ΠΩΛΗΣΗΣ, ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΚΑΙ/Η ΧΡΗΣΗΣ Δεν ισχύει. 12. ΧΟΡΗΓΗΣΗ Χορηγείται με κτηνιατρική συνταγή.



FATRO HELLAS S.P.LTD

ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΑ ΚΑΙ ΖΩΟΤΕΧΝΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

FATRO HELLAS Μ.ΕΠΕ - 2ο χιλ/τρο ΠΑΙΑΝΙΑΣ-ΣΠΑΤΩΝ, 190 02, ΠΑΙΑΝΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΤΗΛ: + 30 210 6644331 - FAX: +30 2106644334 - E-mail: fatro@fatro-hellas.gr



FATRO HELLAS S.P.LTD

Neurofisin

ωκυτοκίνη

100% ταχεία δράση

Η φυσιολογική δράση της ωκυτοκίνης



ΜΗΤΡΑ

Η ωκυτοκίνη προκαλεί συσπάσεις των λείων μυϊκών ινών της μήτρας, ιδιαίτερα στο τελευταίο στάδιο της εγκυμοσύνης, όταν η ευαισθησία προς την αυτήν αυξάνεται, ασκώντας έτσι, έναν μείζονα ρόλο στο μηχανισμό πρόκλησης των ωδινών και του τοκετού.



ΓΑΛΑΚΤΟΠΑΡΑΓΩΓΗ

Μια άλλη πολύ σημαντική λειτουργία είναι η ενεργοποίηση των λείων μυϊκών ινών του μαστού, γεγονός που εξασφαλίζει την κάθοδο του γάλακτος, ως αντίδραση στην άσκηση ερεθίσματος στις θηλές του μαστού.



ΒΟΟΕΙΔΗ

Περιοχές με λεπτό δέρμα: χορηγείται ενδοφλέβια 120 U.I. ωκυτοκίνη (12 ml προϊόντος). Αν είναι αναγκαίο, μπορεί να γίνει επανάληψη ύστερα από 2-3 ώρες.

Κατακράτηση πλακούντα: χορηγείται υποδόρια 240 U.I. ωκυτοκίνη (24 ml προϊόντος). Αν είναι αναγκαίο, μπορεί να γίνει επανάληψη ύστερα από 3-4 ώρες.

Οίδημα μαστού, αλαλαξία μετά τον τοκετό, μαστίτιδα: μετά την πλήρη κένωση του μαστού, χορηγούνται υποδόρια 50 I.U. ωκυτοκίνης (8,4 ml προϊόντος) και μετά από 10-15 λεπτά, μπορεί και πάλι να γίνει κένωση του μαστού.

Αυτή η αγωγή, ενδείκνυται ιδιαίτερα σε περιπτώσεις μαστίτιδας, καθώς ευνοεί την πλήρη κένωση του μαστού τόσο από υπολείμματα γάλακτος, όσο και από βλενώδη ή καταρροϊκά εκκρίματα. Έτσι, εγγυάται την μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα της αντιβιοτικής ενδομαστικής αγωγής.



ΧΟΙΡΟΙ

Αλαλαξία μετά τον τοκετό: χορηγείται ενδομυϊκά 30-60 I.U. ωκυτοκίνη (3-6 ml προϊόντος). Εάν το αίτιο της αλαλαξίας οφείλεται μόνο σε μια ορμονική ανεπάρκεια, μέσα σε λίγα λεπτά, παρατηρούμε την διόγκωση των θηλών και την εμφάνιση του γάλακτος.



ΙΠΠΟΙ

Περιοχές χωρίς μεγάλο πάχος: χορηγείται αποκλειστικά ενδομυϊκώς 60-120 U.I. ωκυτοκίνη (6-12 ml του προϊόντος).



ΠΡΟΒΑΤΑ ΚΑΙ ΑΙΓΕΣ

Χορηγείται υποδόρια ή ενδομυϊκά 6-18 U.I. ωκυτοκίνη (0,6-1,8 ml προϊόντος).

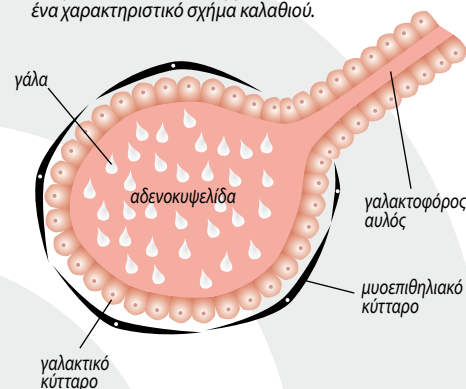


ΣΚΥΛΟΙ ΚΑΙ ΓΑΤΕΣ

Περιοχές χωρίς μεγάλο πάχος: χορηγείται ενδομυϊκά 6-18 U.I. ωκυτοκίνη (0,6-1,8 ml προϊόντος).

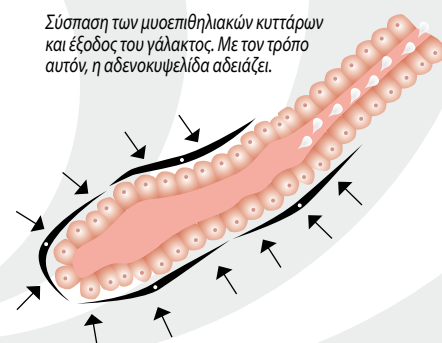
ΜΑΣΤΙΚΟ ΛΟΒΙΟ

Τα μυοεπιθηλιακά κύτταρα σχηματίζουν ένα λεπτό δίκτυο γύρω από τις εκκριτικές αδενοκυψελίδες του αδενικού επιθηλίου των μαστικών αδένων, λαμβάνοντας έτσι ένα χαρακτηριστικό σχήμα καλαθιού.



Η ΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΩΚΥΤΟΚΙΝΗΣ

Σύσπαση των μυοεπιθηλιακών κυττάρων και έξοδος του γάλακτος. Με τον τρόπο αυτόν, η αδενοκυψελίδα αδειάζει.



Neurofisin