

ΚΑΝΟΝΤΑΣ ΔΙΑΓΝΩΣΗ

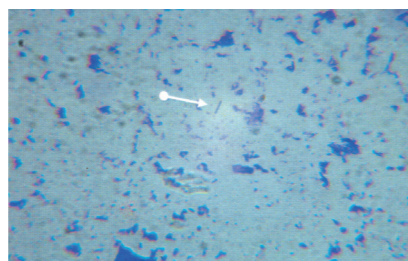
ΔΥΣΒΑΚΤΗΡΙΩΣΗ / ΝΕΚΡΩΤΙΚΗ ΕΝΤΕΡΙΤΙΔΑ

Παρατηρήστε την ποιότητα των περιττωμάτων

Αποτέλεσμα: +-
Ελαφρώς υδαρά περιττώματα:
προσέξτε τις επόμενες ημερες

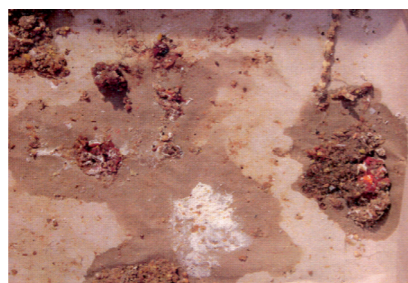


Χρώση κατά Gram
ελέγξτε για επικράτηση Clostridii
(Gram θετική ράβδος)
Αποτέλεσμα: +-

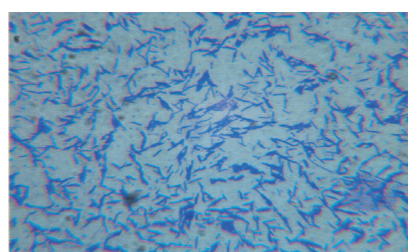


Παρατηρήστε την ποιότητα των περιττωμάτων

Αποτέλεσμα: "υγρά περιττώματα" +++



Χρώση κατά Gram
ελέγξτε για επικράτηση Clostridii
(Gram θετική ράβδος)
Αποτέλεσμα: "θετικό" +++



Φωτο: Cymedica, Phenoxyren διανομέας σε Czech Republic και Slovakia

Μπορείτε επίσης να ρωτήσετε τον Κτηνίατρό σας για παθολογικές / βακτηριακές μελέτες σε συχνή βάση, ώστε να παρακολουθείτε τη εξάπλωση του Clostridium στη μονάδα σας.



Phenoxyren (AT, BE, BG, CZ, DE, EL, FR, HU, IE, IT, LT, NL, PL, PT, RO, SK, UK), Phenoxylin (DK), Avipen (ES). Δραστική ουσία: Phenoxyren 293 mg/g, ισοδύναμη με potassium phenoxyethylpenicillin 325 mg/g. Είδη ζώων: Πτηνά. Ενδείξεις: Πρόληψη της θνησιμότητας σε ομαδικό επίπεδο από τη Νεκρωτική εντερίτιδα των πτηνών προκαλούμενη από Clostridium perfringens ευαίσθητο στη ρηνοχυμυθιλιπενικιλίνη. Αντενδείξεις: Να μη χρησιμοποιείται σε περίπτωση υπερευαισθησίας στη δραστική ουσία. Ανεπιθύμητες ενέργειες: Παρότι δεν έχουν παρατηρηθεί ανεπιθύμητες ενέργειες μετά τη χορήγηση αυτού του προϊόντος, οι πενικιλίνες μπορεί να προκαλέσουν εμετό, διάρροια και να μεταβάλλουν τη χλωρίδα του εντέρου και τη δημιουργία ανθεκτικών βακτηρίων. Ειδικές προειδοποιήσεις: Η χορήγηση του προϊόντος μπορεί να οδηγήσει σε αύξηση της κατανάλωσης φαρμακούχου νερού. Δοσολογία: 13.5 – 20 mg ρηνοχυμυθιλιπενικιλίνη ανά kg σωματικού βάρους ανά ημέρα, που αντιστοιχεί σε 46-68 mg προϊόντος ανά kg σωματικού βάρους την ημέρα, για 5 ημέρες. Χρήση στο πόσιμο νερό, διαλύστε σε πόσιμο νερό και χρησιμοποιήστε το μέσα σε 12 ώρες. Χρόνος αναμονής: Κρέας και εδωδιμοί ιστοί: 2 ημέρες. Αυγά: μηδέν ημέρες. Κάτοχος Αδείας Κυκλοφορίας: Dopharma Research BV, Ολλανδία. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε: www.phenoxyren.eu ή απευθυνθείτε στον τοπικό αντιπρόσωπο για την Ελλάδα: Neocell ΕΠΕ, www.neocell.gr, Τηλ.: 2102844354, Fax: 2102813466.

11-2012

PHENOXYREN® WSP



Η ΔΥΝΑΜΗ της PEN V τώρα και στην αυγοπαραγωγή!

Phenoxyethylpenicillin (Penicillin V):
Πρώτης επιλογής αντιβιοτικό
για τη θεραπεία της Νεκρωτικής εντερίτιδας προκαλούμενης
από Clostridium perfringens των πτηνών.



Τοπικός Αντιπρόσωπος
Neocell Ε.Π.Ε.,
Τ: 210-28.44.354
E: info@neocell.gr
www.neocell.gr

PHENOXYPEN® WSP

Η Dopharma Research υπολόγισε τα MRL(max. επίπεδα καταλοίπων) της phenoxymethylpenicillin στα αυγά. Τώρα το Phenoxyren® είναι επίσης εγκεκριμένο σε 19 EU χώρες για χρήση σε όρνιθες αυγοπαραγωγής, με χρόνο αναμονής στα αυγά μηδέν ημέρες!

Πλεονεκτήματα του Phenoxyren® WSP

- 1) Εντοπισμένου φάσματος penicillin: εξαιρετικά αποτελεσματικό κατά του *Clostridium perfringens*, καμία σχετική αναστάτωση της εντερικής χλωρίδας
- 2) Ταχεία διάλυση και σταθερότητα στο πόσιμο νερό
- 3) Ιδανική και γρήγορη αποτελεσματικότητα:
 - Σταθερό σε όξινο περιβάλλον
 - Θεραπεία στο πόσιμο νερό
 - Όλη η δόση φθάνει στα έντερα και είναι αποτελεσματική άμεσα
 - Πολύ χαμηλό MIC (< 0,001 mg/ml; Giebelen et al, 1999)
 - Η μέγιστη συγκέντρωση στο πλάσμα επιτυγχάνεται μέσα σε 2 ώρες
- 4) Το 68,6 % απορροφάται και το 31,4 % είναι απ' ευθείας διαθέσιμο στο έντερο για την καταπολέμηση του *Clostridium*
- 5) Χρόνος αναμονής στο κρέας και στα εντόσθια 2 ημέρες, ενώ στα αυγά 0 ημέρες

Οι όρνιθες αυγοπαραγωγής και αναπαραγωγής έχουν μεγαλύτερη διάρκεια ζωής από τα κοτόπουλα. Αυτά τα κοπάδια ενηλικιώνονται επαρκώς ώστε να εμπλακούν με υπο-κλινικές και κλινικές ασθένειες προκαλούμενες από διάφορα εντερικά παράσιτα (κοκκίδια, ασκαρίδες). Αυτά τα παράσιτα επηρεάζουν το εντερικό περιβάλλον και καταστρέφουν τα εντερικά κύτταρα. Οι πρωτεΐνες του πλάσματος και τα κυτταρικά υπολείμματα μέσα στον κυτταρικό αυλό προέρχονται απ' αυτό και χρησιμοποιούνται από το *Clostridium*, αυξάνοντας τον κίνδυνο του πολλαπλασιασμού αυτών των βακτηρίων και τον κίνδυνο της υψηλής παραγωγής τοξινών.



Τρεις μορφές νεκρωτικής εντερίτιδας

- 1) Οξεία:
Υψηλή θνησιμότητα (έως 50%), σοβαρή εντερική ζημιά
- 2) Υποξεία:
Γρήγη στρωμνή, κατάπτωση, συνωστισμός, λεπτό υδαρές έντερο
- 3) Υποκλινική:
Εστιακή νέκρωση, αυξημένη μετατρεψιμότητα τροφής, καταδικασμένα (εργοστασιακά), μεγάλης οικονομικής σημασίας. Κίνδυνος χολαγγειοηπατίτιδας.

PHENOXYPEN® WSP

Μόνο θετικές εμπειρίες σε κοτόπουλα από το λανσάρισμα του Phenoxyren το 2007

Ρωτήστε ένα Κτηνίατρο για να μοιραστείτε μαζί του τις εμπειρίες του! Και τη χαρά του επίσης για την προσθήκη της χρήσης σε όρνιθες αυγοπαραγωγής (Χρόνος Αναμονής μηδέν ημέρες στα αυγά)!

Πρακτική συμβουλή

Αρχίστε τη θεραπεία το συντομότερο δυνατό, μέσα σε 12 ώρες μετά την εμφάνιση υγρής στρωμνής και την επιβεβαιωμένη διάγνωση από χρώση κατά Gram. Εάν δεν υπάρχουν αποτελέσματα μέσα σε 1 ημέρα, σταματήστε τη θεραπεία με το Phenoxyren και αλλάξτε τη με θεραπεία κατά Gram-

Πρακτική συμβουλή

Ο καλύτερος τρόπος για την προετοιμασία του διαλύματος Phenoxyren WSP είναι να κάνετε ένα προ-διάλυμα σε χλιαρό νερό. Η μέγιστη διαλυτότητα είναι 250 gPhenoxyren WSP ανά λίτρο πόσιμου νερού



Φωτο: Wouter Steenhuizen, DVM