

Σύντομη παρουσίαση του ImmunoWall®

Το ImmunoWall® είναι μια λειτουργική ινώδης ουσία αποτελούμενη από μαννανο-ολιγοσακχαρίτες (MOS) και β-γλυκάνες. Προάγει την ισορροπία και την ακεραιότητα της μικροχλωρίδας του εντέρου λόγω της ικανότητας της να συγκολληθεί με τα παθογόνα βακτήρια όπως *Salmonella* spp. και *E. coli*. Το ImmunoWall® ενεργοποιεί επίσης το ανοσοποιητικό σύστημα προλαμβάνοντας διάφορες προκλήσεις παθογόνων βακτηρίων που υπάρχουν στην εκτροφή.

Η δομή του υδατάνθρακα του ImmunoWall® είναι άπεπτη και διέρχεται από τον εντερικό σωλήνα χωρίς να αποδομείται, διατηρώντας τις λειτουργικές ιδιότητες του αναλλοίωτες κατά την διάρκεια της διαδικασίας της πέψης. Μεταξύ όλων των εκχυλισμάτων κυτταρικών τοιχωμάτων που υπάρχουν στην αγορά, το ImmunoWall® προσφέρει τις υψηλότερες συγκεντρώσεις β-γλυκάνων και μαννάνο-ολιγοσακχαριτών (MOS).



Προτεινόμενη χρήση

- Στα νεαρά ζώα για να αποφευχθεί η διάρροια και να ρυθμιστεί το ανοσοποιητικό σύστημα
- Στις εκτροφές ζώων προκειμένου να βελτιωθεί η βιοασφάλεια ακόμα και στο επίπεδο εγκαταστάσεων επεξεργασίας κρέατος.
- Στις εκτροφές των ζώων που χρειάζεται να αντισταθμίσουν τις προκλήσεις των παθογόνων βακτηρίων.
- Για να βελτιωθεί η αντοχή στην καταπόνηση, σε περιπτώσεις όπως ο υψηλός συνωστισμός ζώων, αιφνίδιες αλλαγές στη διατροφή, υψηλή θερμοκρασία περιβάλλοντος, μακρά διάρκεια μεταφοράς κ.α.
- Σε περίπτωση χρόνιας μόλυνσης από μυκοτοξίνη, το ImmunoWall® θα βοηθήσει να μειωθούν οι αρνητικές επιπτώσεις.

Συγκόλληση παθογόνων

Η αποτελεσματικότητα του ImmunoWall® ελέγχεται τακτικά

Περισσότερες από 120 αξιολογήσεις που δείχνουν κατά μέσο όρο:

95% συγκόλλησης για *Salmonella* spp.

90% συγκόλλησης για *E. coli*.

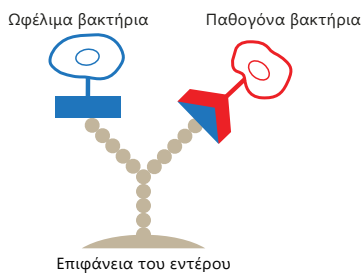
Τυπική ανάλυση:
β-γλυκάνες: 35%
MOS: 20%

Εγγυημένη σύνθεση

Κάθε παρτίδα αναλύεται για τα παραπάνω

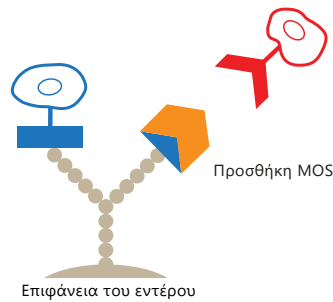
Τρόπος δράσης MOS

Χωρίς **ImmunoWall**

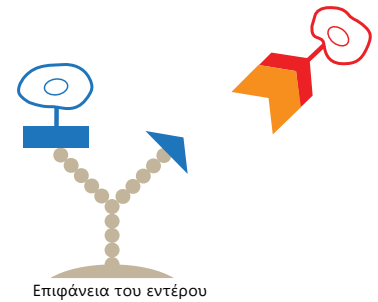


Παθογόνα βακτήρια δεσμεύονται στην επιφάνεια του εντέρου ως το πρώτο στάδιο της διαδικασίας μόλυνσης

Με **ImmunoWall**



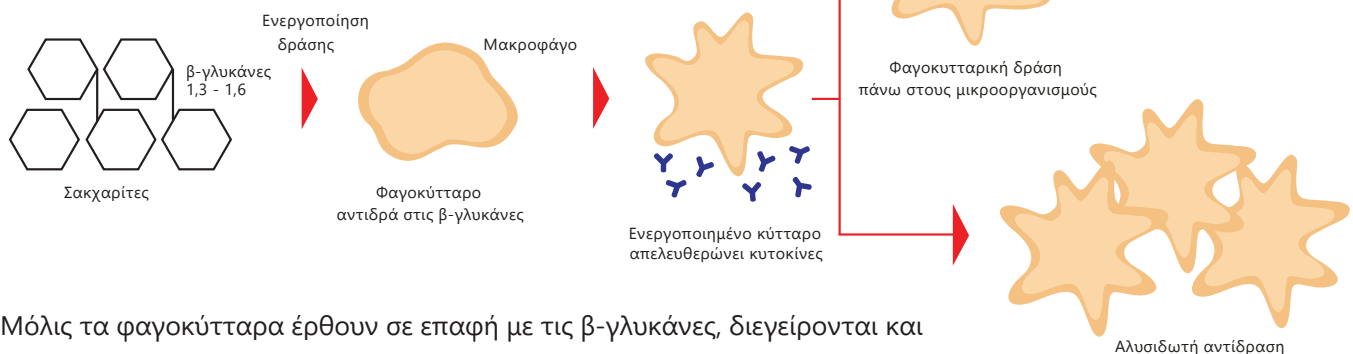
Οι μαννανολιγосακχαρίτες εμποδίζουν τη θέση δέσμευσης των παθογόνων βακτηρίων στο έντερο, προλαμβάνοντας τις λοιμώξεις.



Τα παθογόνα βακτήρια εξαλείφονται από τα MOS του σώματος.

Το κλάσμα των MOS θα αποτρέψει τον αποικισμό των παθογόνων βακτηρίων καθώς εμποδίζει τη θέση δέσμευσης των επιβλαβών βακτηριδίων στον εντερικό σωλήνα. Τα "παγιδευμένα" βακτήρια θα αποβληθούν μαζί με την άπεπτη ινώδη ουσία του ImmunoWall®

Τρόπος δράσης β-γλυκανών



Μόλις τα φαγοκύτταρα έρθουν σε επαφή με τις β-γλυκάνες, διεγείρονται και παράγουν με φυσικό τρόπο κυτοκίνες. Οι κυτοκίνες θα ενεργοποιήσουν μια "αλυσιδωτή αντίδραση", προκαλώντας μεγαλύτερη ανοσολογική απάντηση στα ζώα, καθιστώντας αυτά ικανά να καταπολεμήσουν τις ευκαιριακές λοιμώξεις.



ICC Πρόγραμμα Ποιότητας (I.Q.P.)

Το πρόγραμμα ποιότητας (I.Q.P.) εφαρμόστηκε για να διασφαλίσει τα υψηλά πρότυπα ποιότητας των προϊόντων μας. Το πρόγραμμα παρακολουθεί όλες τις παραγόμενες παρτίδες, εξασφαλίζοντας την παροχή ασφαλών και αξιόπιστων προϊόντων ως προς τις προδιαγραφές όπως αυτές δηλώνονται, καθώς και την πλήρη ιχνηλασιμότητα όλων των παραγόμενων παρτίδων.

Διανομέας



Animal Health Products Μονοπρόσωπη ΙΚΕ
Ζέππου 33, 166 75 Γλυφάδα
Τηλέφωνο: 210 96 08 800
Email: info@ahprod.gr
web: www.ahprod.gr



ICCBrazil
Phone.: +55 11 3093-0799
icc@iccbrazil.com.br
www.iccbrazil.com