






ΔΙΑΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΜΥΚΟΤΟΞΙΚΩΣΗ ΣΤΟΥΣ ΧΟΙΡΟΥΣ

Νεκρώσεις αυτιών	Πιθανή Αιτία	Περιγραφή του προβλήματος	Λίστα Ελέγχου	Διαρθρωτικές ενέργειες
	ΜΥΚΟΤΟΞΙΝΕΣ:	Τριχοθεσίνες (για παράδειγμα δεοξυνιβαλενόλη), αλκαλοειδή εργοτίνης	<input type="checkbox"/> Ανάλυση των πρώτων υλών για μυκοτοξίνες	<input type="checkbox"/> Χρησιμοποίηση πρώτων υλών άριστης ποιότητας. Προσθήκη Mycofix® σύμφωνα με το ποσοστό επιμόλυνσης
	ΔΙΑΤΡΟΦΗ:	Πρωτεΐνη (βιογενής αμίνες), ινώδεις ουσίες, έλλειψη Cu και/ή Mg	<input type="checkbox"/> Έλεγχος των πρώτων υλών και της σύνθεσης του σιτηρεσίου: βιταμίνες, ιχνοστοιχεία, λίπη	<input type="checkbox"/> Χαμηλότερη/ καλύτερη πρωτεΐνη, αύξηση των ινωδών ουσιών, προσθήκη οξινιστή (Biotronic®), προσθήκη Cu, ανάγκες σε Mg, Digestarom® P.E.P., αλεσμένη ζωοτροφή αντί για πέλετ
	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:	O ₂ , συνθήκες σταβλισμού, χώρος τσίματος, αριθμός ζώων / κελί, (δάγκωματα), κτλ.	<input type="checkbox"/> Υπερπληθυσμός, ανάμειξη, έλεγχος του εξαιρισμού/ επίπεδα οξυγόνου	<input type="checkbox"/> Εξαερισμός, περισσότερες/ μεγαλύτερες τσίστρες, λιγότεροι χοίροι/ κελί, κτλ.
	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ:	Ανάμειξη, Κανιβαλισμός	<input type="checkbox"/> Σχεδιασμός της τροφοδοσίας της τροφής και της πρόσβασης στο νερό	<input type="checkbox"/> Απογευματινό γεύμα, άχυρο κτλ.
	ΑΣΘΕΝΕΙΣ/ΑΛΛΑ:	PCV2, <i>Streptococcus</i> , <i>E.coli</i> , αρκετές υποκλινικές παθήσεις του γαστρεντερικού και αναπνευστικού συστήματος	<input type="checkbox"/> Επιδημιολογία, συμπτωματολογία, νεκροψία, Ανοσο-ιστοχημική ανάλυση, PCR, ELISA	<input type="checkbox"/> Βιοασφάλεια, αερισμός, πρεβιοτικά, προβιοτικά, προσθήκη οξινιστή (Biotronic®), εμβολιασμοί, αντιβιοτικά, Digestarom® P.E.P.

Επιπεφυκίτιδα	Πιθανή Αιτία	Περιγραφή του προβλήματος	Λίστα Ελέγχου	Διαρθρωτικές κινήσεις
	ΜΥΚΟΤΟΞΙΝΕΣ:	Χρόνια επιμόλυνση από τριχοθεσίνες	<input type="checkbox"/> Ανάλυση των πρώτων υλών για μυκοτοξίνες	<input type="checkbox"/> Χρησιμοποίηση πρώτων υλών άριστης ποιότητας. Προσθήκη Mycofix® σύμφωνα με το ποσοστό επιμόλυνσης
	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:	NH ₃ , σκόνη	<input type="checkbox"/> Οσμή και δακρύρροια (δάκρυα), παρουσία υψηλών συγκεντρώσεων τοξικών αερίων (NH ₃ και H ₂ S), υπερβολική σκόνη	<input type="checkbox"/> Προσαρμογή στους κανόνες υγιεινής, έλεγχος εξαερισμού και σχετικής υγρασίας
	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ:	Διαχείριση της κοπριάς, βρώμικα ζώα	<input type="checkbox"/> Οσμή, ενυσιμένη δακρύρροια (δάκρυα)	<input type="checkbox"/> Αποτελεσματική προγραμματισμένη απομάκρυνση κοπριάς, καθαρισμός ζώων, σωστή διαχείριση των υγειονομικών κανόνων
	ΑΣΘΕΝΕΙΣ/ΑΛΛΑ:	Χλαμύδια, PRRS, (Κλασική Πανώλη των χοίρων) (CSF)	<input type="checkbox"/> Χοίρους φορείς, μύγες, σκόνη, περιπτώματα πτηνών; RT-PCR, ELISA, (Επιδημιολογία, κλινικά συμπτώματα)	<input type="checkbox"/> Βιοασφάλεια, υγιεινή, εμβολιασμός, αντιβιοτική αγωγή

Νέκρωση Δέρματος	Πιθανή Αιτία	Περιγραφή του προβλήματος	Λίστα Ελέγχου	Διαρθρωτικές κινήσεις
	ΜΥΚΟΤΟΞΙΝΕΣ:	T-2 τοξίνη, αλκαλοειδή εργοτίνης, δεοξυνιβαλενόλη	<input type="checkbox"/> Ανάλυση των πρώτων υλών για μυκοτοξίνες	<input type="checkbox"/> Χρησιμοποίηση πρώτων υλών άριστης ποιότητας. Προσθήκη Mycofix® σύμφωνα με το ποσοστό επιμόλυνσης
	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:	Κολώνες, θηλές, ραγισμένοι τοίχοι, σπιδήποτε μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό	<input type="checkbox"/> Έλεγχος του εξοπλισμού και του περιβάλλοντος	<input type="checkbox"/> Μείωση του εξοπλισμού που πιθανόν προκαλεί τραυματισμούς
	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ:	ανάμειξη, διαλογή, τσίσμα (δυσπεψία)	<input type="checkbox"/> Ελέγξτε τη σύνθεση του σιτηρεσίου, την πεπτικότητα των πρώτων υλών, επανεξέταση της ποιότητας των προϊόντων	<input type="checkbox"/> Διαχωρισμός με βάση το φύλο, ισορροπημένη διατροφή, αποφυγή ξαφνικών αλλαγών στη διατροφή, Digestarom®
	ΑΣΘΕΝΕΙΣ/ΑΛΛΑ:	<i>Staphylococcus hyicus</i> (Εξιδρωματική Επιδερμίτιδα)	<input type="checkbox"/> Συγκεκριμένες δερματικές αλλοιώσεις στα χοιρίδια	<input type="checkbox"/> Απομόνωση των χοιριδίων που έχουν προσβληθεί, τοπική αντιβακτηριακή θεραπεία (αντιβιογράφημα)

Πρόπτωση πρωκτού	Πιθανή Αιτία	Περιγραφή του προβλήματος	Λίστα Ελέγχου	Διαρθρωτικές κινήσεις
	ΜΥΚΟΤΟΞΙΝΕΣ:	Ζεαραλενόνη	<input type="checkbox"/> Ανάλυση των πρώτων υλών για μυκοτοξίνες	Χρησιμοποίηση πρώτων υλών άριστης ποιότητας. Προσθήκη Mycofix® σύμφωνα με το ποσοστό επιμόλυνσης
	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:	Ποτίστρες, νερό	<input type="checkbox"/> Έλεγχος εξοπλισμού και περιβάλλοντος	Έλεγχος της πίεσης του νερού και της αποδοτικότητας του πόσιμου νερού. Digestarom®
	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ:	Πρόσληψη νερού, υπερπληθυσμός και διασκελισμός, βήχας, εποχικότητα, κοπή ουράς, δάγκωμα ουράς, ξαφνικές αλλαγές διατροφής	<input type="checkbox"/> Επανεξέταση της διαχείρισης	<input type="checkbox"/> Προσαρμογή των ινωδών ουσιών, αποφυγή ξαφνικών αλλαγών στη διατροφή, αποφυγή έλλειψης νερού, σταδιακές αλλαγές στη τροφή 3-5 ημέρες. Digestarom®
	ΔΙΑΤΡΟΦΗ:	Διατροφή και δυσκοιλιότητα	<input type="checkbox"/> Μειωμένη πρόσληψη νερού <input type="checkbox"/> Περιεκτικότητα φυτικών ινών <input type="checkbox"/> Ισορροπία ανιόντων-κατιόντων μεταξύ του φυράματος ξηράς περίοδο και γαλουχίας	<input type="checkbox"/> Ροή στις ποτίστρες 2 λίτρα / λεπτό <input type="checkbox"/> Έλεγχος της περιεκτικότητας σε ινώδεις ουσίες και της διαφοράς μεταξύ του φυράματος στο στάδιο της γαλουχίας και της κήσης όσον αφορά την ισορροπία ανιόντων-κατιόντων*
	ΑΣΘΕΝΕΙΣ/ΑΛΛΑ:	<i>Salmonella</i> serotype Typhimurium, πυρετός	<input type="checkbox"/> PCR, ELISA; Εσωτερική θερμοκρασία σώματος	<input type="checkbox"/> Αποφυγή της ανάμειξης ζώων, all-in / all-out, αντιβιοτικά· αντιφλεγμονώδη φάρμακα

Υποκλινική μυκοτοξίκωση στα γουρούνια (Ανοσοκαταστολή)	Πιθανή Αιτία	Περιγραφή του προβλήματος	Λίστα Ελέγχου	Διαρθρωτικές κινήσεις
	ΜΥΚΟΤΟΞΙΝΕΣ:	Χρόνια μόλυνση με μυκοτοξίνες, κυρίως με τριχοθεσίνες και φουμονισίνες	<input type="checkbox"/> Ανάλυση των πρώτων υλών για μυκοτοξίνες	<input type="checkbox"/> Χρησιμοποίηση πρώτων υλών άριστης ποιότητας. Προσθήκη Mycofix® σύμφωνα με το ποσοστό επιμόλυνσης
	ΔΙΑΤΡΟΦΗ:	Πρωτεΐνες, ινώδεις ουσίες, επίπεδα ενέργειας στο σιτηρέσιο	<input type="checkbox"/> Έλεγχος της σύνθεσης της ζωοτροφής	<input type="checkbox"/> Προσαρμογή του επιπέδου των πρωτεϊνών στο σιτηρέσιο, Προσθήκη οξινιστή (Biotronic®), Digestarom®
	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:	O ₂ , συνθήκες σταβλισμού, τσίστρα, αριθός ζώων / κελί, κτλ.	<input type="checkbox"/> Έλεγχος του εξοπλισμού και του περιβάλλοντος	<input type="checkbox"/> Εξαερισμός, περισσότερες/ μεγαλύτερες τσίστρες, λιγότεροι χοίροι/ κελί, ...
	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ:	Ευζωία, ανάμειξη ζώων, διαχωρισμός με βάση το φύλο, κτλ.	<input type="checkbox"/> Επανεξέταση της διαχείρισης	<input type="checkbox"/> Ανάμειξη τις απογευματινές ώρες, άχυρο, ...
	ΑΣΘΕΝΕΙΣ/ΑΛΛΑ:	Υπο-κλινικές ασθένειες του γαστρεντερικού και αναπνευστικού συστήματος	<input type="checkbox"/> Επιδημιολογία, συμπτωματολογία, νεκροψία	<input type="checkbox"/> Βιοασφάλεια, αερισμός, πρεβιοτικά, προβιοτικά, Προσθήκη οξινιστή (Biotronic®), Digestarom®

* ΔΙΑΔΩΣΗ ΑΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΥΘΥΝΩΝ:

Αυτός ο πίνακας περιέχει γενικές συμβουλές για θέματα ζωοτροφίας που επηρεάζουν κυρίως τους χοίρους και ίσως να σχετίζονται με την παρουσία των μυκοτοξινών στις ζωοτροφές. Οι ασθένειες και τα προβλήματα των χοίρων περιλαμβάνονται, αλλά δεν περιορίζονται μόνο σε αυτά που περιέχει ο πίνακας. Η ΒΙΟΜΙΝ αποποιείται οποιαδήποτε ευθύνη ή υποχρέωση που απορρέει από ή με οποιονδήποτε τρόπο συνδέεται με τη χρήση αυτού του πίνακα ή του περιεχομένου του. Πριν ενεργήσετε βάσει του περιεχομένου του πίνακα, συμβουλευτείτε αμέσως τον κτηνίατρο σας.