

380L1102

Αριθ. Ν 325/18

Επίσημη Έφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

1.12.80

## ΟΔΗΓΙΑ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

της 11ης Νοεμβρίου 1980

περί τροποποίησης της οδηγίας 64/432/ΕΟΚ σχετικά με την ενζωοτική λεύκωση των βοοειδών

(80/1102/ΕΟΚ)

ΤΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ,

Έχοντας υπόψη:

τή συνθήκη περί ιδρύσεως της Ευρωπαϊκής Οικονομικής Κοινότητας, και ιδίως τα άρθρα 43 και 100,

τήν πρόταση της Έπιτροπής<sup>(1)</sup>,τή γνώμη της Συνελεύσεως<sup>(2)</sup>,τή γνώμη της Οικονομικής και Κοινωνικής Έπιτροπής<sup>(3)</sup>,

Έκτιμώντας:

ότι ένα από τα καθήκοντα της Κοινότητας στον κτηνιατρικό τομέα είναι η βελτίωση της καταστάσεως υγείας του ζωικού κεφαλαίου ώστε να εξασφαλίζεται καλύτερη άποδοτικότητα της κτηνοτροφίας·

ότι προς τό σκοπό αυτόν είναι αναγκαία ή προστασία της Κοινότητας κατά της ενζωοτικής λευκώσεως των βοοειδών· ότι ή Κοινότητα μέ τίς οδηγίες 77/391/ΕΟΚ<sup>(4)</sup> και 78/52/ΕΟΚ<sup>(5)</sup>, έχει εξ άλλου ήδη αναλάβει δράση για την εξάλειψη αυτής της ασθένειας·

ότι ή δράση αυτού του τύπου πρέπει να συμβάλλει στην εξάλειψη των εμποδίων που υπάρχουν στις ενδοκοινοτικές συναλλαγές ζώων και που όφείλονται σε διαφορές υγειονομικής καταστάσεως·

ότι πρέπει, συνεπώς, να περιληφθούν τά μέτρα προστασίας κατά της ενζωοτικής λευκώσεως των βοοειδών στην οδηγία 64/432/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 26ης Ιουνίου 1964 περί των προβλημάτων υγειονομικού ελέγχου στον τομέα των ενδοκοινοτικών συναλλαγών βοοειδών και χοιροειδών<sup>(6)</sup>, όπως τροποποιήθηκε τε-

λευταία από την οδηγία 80/1098/ΕΟΚ<sup>(7)</sup>.

ότι πρέπει να προβλεφθούν προσωρινά όρισμένες ειδικές διατάξεις και ή δυνατότητα περιφερειακής εφαρμογής των μέτρων αυτών για να διευκολυνθεί ή θέση σε εφαρμογή αυτών των μέτρων προστασίας·

ότι οί ειδικές υγειονομικές έγγυήσεις που εφαρμόζονται στις ενδοκοινοτικές συναλλαγές βοοειδών έκτροφής ή απόδόσεως πρέπει να είναι κατά τό δυνατό ίσοδύναμες μέ εκείνες που εφαρμόζονται τά Κράτη Μέλη στά πλαίσια των εθνικών τους προγραμμάτων προλήψεως της ενζωοτικής λευκώσεως των βοοειδών·

ότι, στον τομέα της ενζωοτικής λευκώσεως των βοοειδών, ό κίνδυνος εξαπλώσεως της ασθένειας πρέπει να εκτιμηθεί σε συνάρτηση μέ τίς κατηγορίες των ζώων· ότι πρέπει επομένως να προβλεφθούν παρεκκλίσεις μόνο για τά ζώα παχύνσεως και να μήν περιληφθούν στο προβλεπόμενο καθεστώς τά ζώα σφαγής,

ΕΞΕΛΩΣΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΟΔΗΓΙΑ:

Άρθρο 1

Η οδηγία 64/432/ΕΟΚ τροποποιείται ως εξής:

1. στο άρθρο 3 παράγραφος 2, προστίθεται τό ακόλουθο σημείο:

«θ) έφ' όσον πρόκειται για βοοειδή έκτροφής αναπαραγωγικών καθαρής φυλής, όπως καθορίζονται στό άρθρο 1 της οδηγίας 77/504/ΕΟΚ, τά όποια προορίζονται αποκλειστικά για αναπαραγωγή και είναι μεγάλης αξίας, να προέρχονται από ζωικό κεφάλαιο:

i) για τό όποιο κανένα γεγονός δέν έγινε γνωστό στον έπίσημο κτηνίατρο που να του έπιτρέπεται να συμπεράνει την ύπαρξη κρούσματος ενζωοτικής λευκώσεως των βοοειδών κατά τά τρία τελευταία έτη·

ii) του όποιου ό ιδιοκτήτης εδήλωσε ότι δέν

<sup>(1)</sup> ΕΕ αριθ. Α 86 της 2.4.1979, σ. 1.

<sup>(2)</sup> ΕΕ αριθ. Α 140 της 5.6.1979, σ. 128.

<sup>(3)</sup> ΕΕ αριθ. Α 133 της 28.5.1979, σ. 30.

<sup>(4)</sup> ΕΕ αριθ. Ν 145 της 13.6.1977, σ. 44.

<sup>(5)</sup> ΕΕ αριθ. Ν 15 της 19.1.1978, σ. 34.

<sup>(6)</sup> ΕΕ αριθ. 121 της 29.7.1964, σ. 1977/64.

<sup>(7)</sup> ΕΕ αριθ. Ν 325 της 1.12.1980, σ. 11.

έχει λάβει γνώμη τέτοιων γεγονότων και, εκτός αυτού, εδήλωσε γραπτώς ότι το ζώο ή τα ζώα που προορίζονται για τις ενδοκοινοτικές συναλλαγές έχουν γεννηθεί και έκτραφεί σ' αυτό το ζωικό κεφάλαιο ή αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα του κατά τους δώδεκα τελευταίους μήνες.»

2. το άρθρο 3 παράγραφος 3 συμπληρώνεται με το ακόλουθο σημείο:

«ε) να προέρχονται από ζωικό κεφάλαιο στο οποίο δεν υπήρξε ένδειξη κρούσματος ενζωοτικής λευκώσεως των βοοειδών κατά τα 3 τελευταία έτη και, αν είναι ηλικίας άνω των 12 μηνών, να έχουν υποβληθεί, με αρνητικό αποτέλεσμα σε όρρολογική δοκιμή που διεξήχθη σύμφωνα με το παράρτημα Ζ εντός τριάντα ημερών πρό της φορτώσεως τους.

Πάντως, η δοκιμή αυτή δεν απαιτείται για τα άρρενα βοοειδή και τα ενδουχισμένα βοοειδή ηλικίας κάτω των 30 μηνών που προορίζονται για παραγωγή κρέατος, εφ' όσον αυτά τα ζώα έχουν χαρακτηριστεί μ' ένα ειδικό σήμα κατά τη φόρτωσή τους και το Κράτος Μέλος έχει λάβει μέτρα για την πρόληψη της μεταδόσεως της ασθένειας στα εγχώρια ζωικά κεφάλαια.»

3. στο άρθρο 7 παράγραφος 1, προστίθεται το ακόλουθο σημείο:

«Ζ. όσον αφορά τα θήλεα βοοειδή ηλικίας κάτω των 30 μηνών που προορίζονται για παραγωγή κρέατος, τα οποία, κατά παρέκκλιση του άρθρου 3 παράγραφος 3 σημείο ε), δεν έχουν υποβληθεί σε όρρολογική δοκιμή. Αλλά τα ζώα πρέπει να φέρουν ένα ειδικό σήμα. Το Κράτος Μέλος προορισμού λαμβάνει όλα τα μέτρα για την πρόληψη της μεταδόσεως της ασθένειας στα εγχώρια ζωικά κεφάλαια.»

4. το άρθρο 8 παράγραφος 2 συμπληρώνεται με το ακόλουθο εδάφιο:

«Όσον αφορά ιδιαίτερα την ενζωοτική λεύκωση των βοοειδών και εφ' όσον πρόκειται για ζώα που αναφέρονται στο άρθρο 3 παράγραφος 2 υπό ι), επιτρέπεται στα Κράτη Μέλη να απαιτήσουν επί πλέον, τηρουμένων των γενικών διατάξεων της συνθήκης, όπως όλα τα ζώα του ζωικού κεφαλαίου προελεύσεως που είναι ηλικίας άνω των 24 μηνών κατά την ημερομηνία της δοκιμής, να έχουν αντιδράσει αρνητικά σε μία όρρολογική δοκιμή που έγινε σύμφωνα με το παράρτημα Ζ. Έν τούτοις, δεν δύναται να απαιτούνται τέτοιες έγγραφοι κατά την εισαγωγή ζώων που προέρχονται από ένα Κράτος Μέλος που έχει αναγνωρισθεί, σύμφωνα με τη διαδικασία του άρθρου 12, ότι παρέχει επαρκείς έγγραφοι ως προς την ενζωοτική λεύκωση των βοοειδών.»

5. προστίθεται το ακόλουθο άρθρο:

«Άρθρο 8α

1. Τα Κράτη Μέλη, τα οποία κατά την ημερομηνία εφαρμογής της παρούσας οδηγίας, εφαρμόζουν υποχρεωτικό εθνικό πρόγραμμα προλήψεως της εν-

ζωοτικής λευκώσεως βοοειδών, δύναται να θέσουν ως προϋπόθεση, για την εισαγωγή στο έδαφός τους βοοειδών εκτροφής και αποδόσεως που προορίζονται να περιληφθούν σε βόεια ζωικά κεφάλαια μη ύποπτα λευκώσεως, την προσκόμιση πιστοποιητικού έκδοθέντος την ημέρα της φορτώσεως από ένα αρμόδιο επίσημο κτηνίατρο και συνταχθέντος τουλάχιστον στην ή στις γλώσσες της χώρας προορισμού, το οποίο να πιστοποιεί ότι:

α) ο κτηνίατρος αυτός δεν γνωρίζει γεγονότα που να του επιτρέπουν να συμπεράνει την ύπαρξη ενζωοτικής λευκώσεως των βοοειδών, κατά τα τρία τελευταία έτη, στο ζωικό κεφάλαιο προελεύσεως και ότι ο ιδιοκτήτης του ζωικού κεφαλαίου έχει δηλώσει ότι δεν γνωρίζει τέτοια γεγονότα, και ακόμη ότι έχει δηλώσει γραπτώς, ότι το ζώο ή τα ζώα που προορίζονται για τις ενδοκοινοτικές συναλλαγές έχουν γεννηθεί και έκτραφεί σ' αυτό το ζωικό κεφάλαιο ή απέτελεσαν αναπόσπαστο τμήμα του κατά τους δώδεκα προηγούμενους μήνες·

β) κατά τους δώδεκα τελευταίους μήνες, όλα τα ζώα, ηλικίας άνω των 24 μηνών κατά την ημερομηνία της δοκιμής, που ανήκαν στο ζωικό κεφάλαιο καταγωγής, άντέδρασαν αρνητικά σε όρρολογική δοκιμή που διεξήχθη σύμφωνα με το παράρτημα Ζ.

2. Σύμφωνα με τη διαδικασία του άρθρου 12, δύναται να επιτρέπεται στα Κράτη Μέλη που δεν αναφέρονται στην παράγραφο 1 να εφαρμόζουν τις ίδιες απαιτήσεις για το έδαφός τους ή, στην περίπτωση του Ηνωμένου Βασιλείου, για την Βόρειο Ίρλανδία, αν έχει τεθεί σε εφαρμογή ένα πρόγραμμα εξάλειψης της ενζωοτικής λευκώσεως βοοειδών κατ' εφαρμογή της οδηγίας 77/391/ΕΟΚ ή αν αποδειχθεί ότι, κατά την ημερομηνία της συγκλήσεως της Μόνιμης Κτηνιατρικής Επιτροπής, οι ελάχιστες προϋποθέσεις που προβλέπει το άρθρο 2 της οδηγίας 80/1108/ΕΟΚ τηρούνται τουλάχιστον τα δύο τελευταία έτη.

Οί συμπληρωματικές προϋποθέσεις από τις οποίες δύναται να εξαρτηθεί αυτή η επέκταση για κάθε ενδιαφερόμενο Κράτος Μέλος ή τμήμα του εδάφους δύναται να καθορισθούν στην απόφαση που αναφέρεται στο πρώτο εδάφιο.»

6. στο παράρτημα Ε, στο τέλος του σημείου α), προστίθεται ή ακόλουθη περίπτωση:

— ενζωοτική λεύκωση των βοοειδών·»

7. στο παράρτημα ΣΤ, υπόδειγμα Ι:

α) σημείο V:

αα) μετά το σημείο δ, προστίθεται το ακόλουθο σημείο:

«ε) — διατηρήθηκαν κατά τους τελευταίους δώδεκα μήνες<sup>(5)</sup> ή, αν έχουν ηλικία κάτω των 12 μηνών από τη γέννησή τους, σε ζωικό κεφάλαιο στο οποίο,

- έξ ὄσων γνωρίζει ὁ ὑπογράφων καί ὡς ἐδήλωσε ὁ ἰδιοκτήτης, δέν διαπιστώθηκε καμία περίπτωση ἐνζωοτικής λευκώσεως τῶν βοοειδῶν κατά τὰ τρία τελευταῖα ἔτη,
- κατά τήν ἡμερομηνία τῆς ἐξετάσεως, ὅλα τὰ βοοειδή ἡλικίας ἄνω τῶν 24 μηνῶν ἔχουν ὑποβληθεῖ(2) (12), κατά τούς δώδεκα τελευταίους μήνες(5), σέ ὀρολογική δοκιμή(13), μέ ἀρνητικό ἀποτέλεσμα,
- ἔχουν, ἐντός τῆς ταχθείσης προθεσμίας τῶν τριάντα ἡμερῶν(5), ἀντιδράσει ἀρνητικά(8) (11) (2) σέ μία ὀρολογική δοκιμή γιά τή διαπίστωση ἐνζωοτικής λευκώσεως βοοειδῶν,
- προορίζονται γιά πάχυνση(2) (11).»
- ββ) τὰ σημεῖα ε) ἕως η) γίνονται ἀντίστοιχα στ) ἕως θ):
- β) μετά τήν ὑποσημείωση(10), προστίθενται οἱ ἀκόλουθες ὑποσημειώσεις:
- «(11) Αὐτή ἡ ἐξαίρεση ἐπιτρέπεται μόνο στήν περίπτωση τῶν ἀρρένων ζῶων ἡλικίας κάτω τῶν 30 μηνῶν πού προορίζονται γιά πάχυνση, ἐφ' ὅσον αὐτά τὰ ζῶα ἔχουν σημανθεῖ μέ χωριστό τρόπο καί ἔχουν ὑποβληθεῖ σέ ἰδιαιτερο ἔλεγχο στήν ἀγορά προορισμοῦ.
- (12) Αὐτή ἡ ἐνδειξη εἶναι ἀπαραίτητη μόνο γιά ζῶα ἀναπαραγωγικά καθαρῶς φυλῆς πού προορίζονται ἀποκλειστικά γιά ἀναπαραγωγή καί τὰ ὁποῖα ἔχουν μεγάλη ἀξία.
- (13) Ἡ ὀρολογική δοκιμή διεξήχθη σύμφωνα μέ τό παράρτημα Ζ τῆς ὁδηγίας 64/432/ΕΟΚ.»
8. προστίθεται τό ἀκόλουθο παράρτημα:

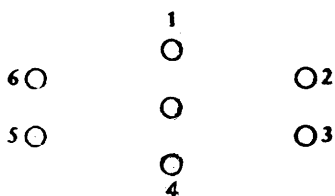
#### «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ

#### Δοκιμή διαχύσεως ἀνοσοσφαιρίνης γιά τή διαπίστωση ἐνζωοτικής λευκώσεως τῶν βοοειδῶν

##### A. Δοκιμή διαχύσεως ἀνοσοσφαιρίνης σέ πλάκες γελόζης

- Τό ἀντιγόνο πού χρησιμοποιεῖται σ' αὐτή τή δοκιμή πρέπει νά περιέχει γλυκοπρωτεΐνες τοῦ ἰοῦ τῆς λευκώσεως τῶν βοοειδῶν. Τό ἀντιγόνο πρέπει νά εἶναι τυποποιημένο σύμφωνα μέ ἕναν πρότυπο ὄρρο (ὄρρος EI) πού προμηθεύει τό Κρατικό Κτηνιατρικό Ὀρολογικό Ἐργαστήριο τῆς Κοπεγχάγης.
- Τά κρατικά ἰνστιτούτα πού ἀναφέρονται κατωτέρω πρέπει νά ἔχουν τήν εὐθύνη γιά τόν ἔλεγχο τοῦ τυποποιημένου ἀντιγόνου τοῦ ἐργαστηρίου σέ σχέση μέ τόν ἐπίσημο πρότυπο ὄρρο ΕΟΚ (ὄρρος EI) πού προμηθεύει τό Κρατικό Κτηνιατρικό Ὀρολογικό Ἐργαστήριο τῆς Κοπεγχάγης.
  - Γερμανία (Ο.Δ): Bundesforschungsanstalt für Viruskrankheiten der Tiere, Tübingen
  - Βέλγιο: Institut national de recherches vétérinaires, Bruxelles
  - Γαλλία: Laboratoire de Médicaments Vétérinaires, Fougères
  - Μέγα Δουκάτο τοῦ Λουξεμβούργου: —
  - Ἰταλία: Istituto Zooprofilattico Sperimentale, Perugia
  - Κάτω Χῶρες: Centraal Diergeneeskundig Instituut, Afdeling, Rotterdam
  - Δανία: Statens Veterinære Serum Laboratorium, Copenhagen
  - Ἰρλανδία: Veterinary Research Laboratory, Abbotstown, Dublin
  - Ἡνωμένο Βασίλειο: 1. Μεγάλη Βρεταννία: The Central Veterinary Laboratory, Weybridge, England  
2. Βόρειος Ἰρλανδία: The Veterinary Research Laboratory, Stormont, Belfast
- Τά πρότυπα ἀντιγόνα τῶν κατ' ἰδίαν ἐργαστηρίων πρέπει νά παρουσιάζονται τουλάχιστον μία φορά τό χρόνο στά ἐργαστήρια ἀναφορᾶς ΕΟΚ πού ἀναφέρονται στήν παράγραφο 2 γιά νά δοκιμάζονται σέ σχέση μέ τόν πρότυπο ὄρρο ΕΟΚ. Ἀνεξάρτητα ἀπό αὐτή τήν τυποποίηση, τό χρησιμοποιούμενο ἀντιγόνο δύναται νά ἐλεγχθεῖ σύμφωνα μέ τό τμήμα Β τοῦ παραρτήματος.
- Τά ἀντιδραστήρια γιά τή δοκιμή εἶναι τὰ ἀκόλουθα:
  - ἀντιγόνο: τό ἀντιγόνο πρέπει νά περιέχει εἰδικές γλυκοπρωτεΐνες τοῦ ἰοῦ τῆς ἐνζωοτικής λευκώσεως τῶν βοοειδῶν πού ἔχει τυποποιηθεῖ σύμφωνα μέ τόν ἐπίσημο ὄρρο ΕΟΚ.

- θ) ο όρρος προς δοκιμή·
- γ) ένας γνωστός θετικός όρρος έλέγχου·
- δ) γελόζη (άγαρ):  
0,8% άγαρ,  
8,5% NaCl,  
Ρυθμιστικό διάλυμα Tris 0,05 M pH 7,2,  
15 ml αυτής της γελόζης πρέπει να είσαχθούν σε ένα τρυβλίον του Petri διαμέτρου 85 mm, που δίδει βάθος 2,6 mm γελόζης.
5. Πρέπει να πραγματοποιηθεί μία πειραματική διάταξη επτά όπων άπαλλαγμένων από ύγρασία με διάτρηση της γελόζης μέχρι τό βάθος της πλάκας· αυτό τό δίκτυο άποτελείται από μία κεντρική όπή και γύρω της σε κύκλο έξι περιφερειακές όπές.
- Διάμετρος της κεντρικής όπής: 4 mm.
- Διάμετρος των περιφερειακών όπων: 6 mm.
- Άπόσταση μεταξύ κεντρικών και περιφερειακών όπων: 3 mm.
6. Η κεντρική όπή πρέπει να γεμίσει με τό πρότυπο άντιγόνο. Οι περιφερειακές όπές 1 και 4 (βλέπε διάγραμμα κατωτέρω) γεμίζουν με τό γνωστό θετικό όρρο, οί όπές 2, 3, 5 και 6 με τόν όρρο προς δοκιμή. Οί όπές πρέπει να γεμίσουν μέχρι εξαφανίσεως του μηνίσκου.



7. Προκύπτουν οί κάτωθι ποσότητες:

άντιγόνο: 32 μικρόλιτρα·

όρρος έλέγχου: 73 μικρόλιτρα·

όρρος προς δοκιμή: 73 μικρόλιτρα.

8. Η έπώαση πρέπει να διαρκέσει 72 ώρες σε θερμοκρασία περιβάλλοντος 20-27° C) μέσα σε κλειστό ύγρο θάλαμο.
9. Η δοκιμή δύναται να άναγνωρισθεί μετά από 24 ώρες και κατόπιν μετά από 48 ώρες, αλλά κανένα τελικό άποτέλεσμα δέν δύναται να έπιτευχθεί πριν από 72 ώρες:
- α) ένας όρρος προς δοκιμή είναι θετικός αν σχηματίζει ειδική καμπύλη καθιζήσεως με τό άντιγόνο του ίου της λευκώσεως των βοοειδών και αν αυτή ή καμπύλη συμπίπτει με αυτή του όρρου έλέγχου·
- β) ένας όρρος προς δοκιμή είναι άρνητικός αν δέν σχηματίζει ειδική καμπύλη καθιζήσεως με τό άντιγόνο του ίου της λευκώσεως των βοοειδών και αν δέν κάμπτει τή γραμμή του όρρου έλέγχου·
- γ) ή αντίδραση θεωρείται ότι έχει άμφίβολο άποτέλεσμα αν:
- ι) κάμπτει τή γραμμή του όρρου έλέγχου προς τήν όπή του άντιγόνου του ίου της λευκώσεως των βοοειδών δίχως να σχηματίζει όρατή καμπύλη καθιζήσεως με τό άντιγόνο ή
- ιι) αν δέν είναι δυνατόν να έρμηνευθεί ως άρνητική ή θετική.

Γιά άντιδράσεις με άμφίβολα άποτελέσματα, δύναται να επαναληφθεί ή δοκιμή και να χρησιμοποιηθεί συμπεπυκνωμένος όρρος.

**B. Μέθοδος τυποποίησης του αντιγόνου**

Απαιτούμενα διαλύματα και υλικά:

1. 40 ml γελόζης 1,6% σε ρυθμιστικό διάλυμα 0,05 M Tris/HCl, pH 7,2 με 8,5% NaCl.
2. 15 ml ενός όρρου λευκώσεως των βοοειδών έχοντος αντισώματα μόνον έναντι των γλυκοπρωτεϊνών του ίου της λευκώσεως των βοοειδών.
3. 15 ml ενός όρρου λευκώσεως των βοοειδών έχοντος αντισώματα μόνον έναντι των γλυκοπρωτεϊνών του ίου της λευκώσεως των βοοειδών, όρρου σε διάλυση 1: 5 σε ρυθμιστικό διάλυμα 0,05 M Tris/HCl, pH 7,2 με 8,5% NaCl.
4. τέσσερα τρυβλία του Petri από πλαστική ύλη, διαμέτρου 85 mm.
5. 1 στιγύς (τρυπητήρι) διαμέτρου 4 - 6 mm.
6. Ένα αντιγόνο αναφοράς.
7. Το αντιγόνο προς τυποποίηση.
8. Λουτρό θερμού ύδατος (56° C).

*Τρόπος ενεργείας:*

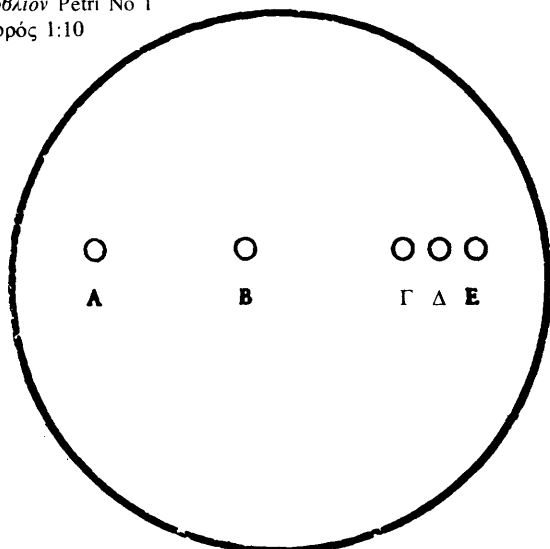
Διαλύεται ή γελόζη (1,6%) στο ρυθμιστικό διάλυμα Tris/HCl θερμαίνοντας προσεκτικά μέχρι τους 100° C. Τοποθετείται στο λουτρό ύδατος 56° C για μία περίπου ώρα. Επίσης τοποθετούνται στο λουτρό ύδατος 56° C τά διαλύματα του όρρου της λευκώσεως των βοοειδών.

Έν συνεχεία αναμιγνύονται 15 ml του διαλύματος της γελόζης σε 56° C με τά 15 ml του όρρου της λευκώσεως των βοοειδών (1:10), ανακινούνται γρήγορα καί χύνονται σε δύο τρυβλία του Petri, από 15 ml στο καθένα.

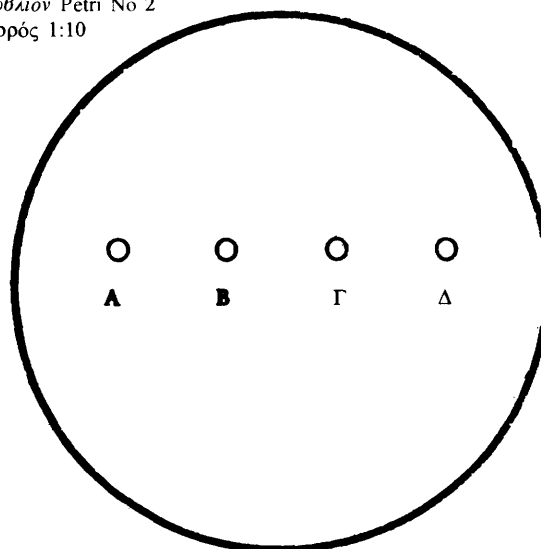
Επαναλαμβάνεται αυτή ή διαδικασία με τον όρρο της λευκώσεως των βοοειδών διαλυμένο 1: 5.

Όταν ή γελόζη έχει σκληρύνει, οί όπές σ' αυτήν γίνονται ως εξής:

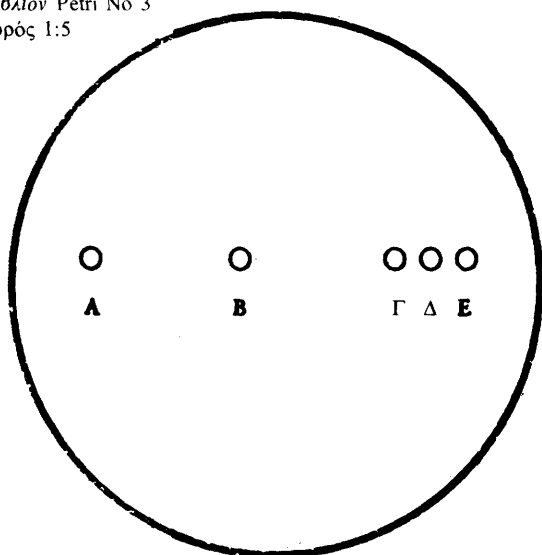
Τρυβλίον Petri No 1  
Όρρος 1:10



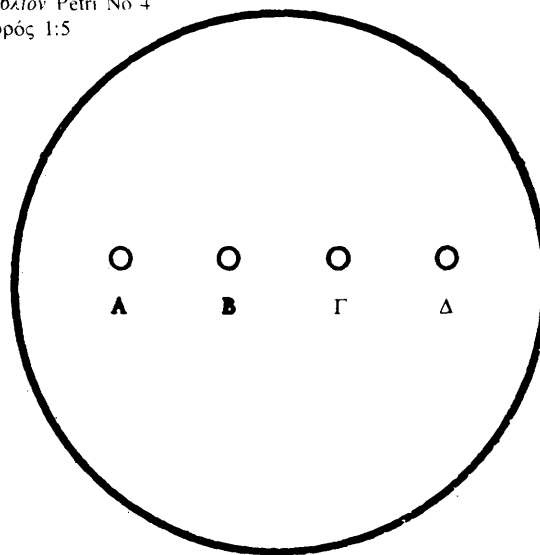
Τρυβλίον Petri No 2  
Όρρος 1:10



Τρυβλίον Petri No 3  
Όρρος 1:5



Τρυβλίον Petri No 4  
Όρρος 1:5



*Προσθήκη αντιγόνων:*

I. Τρυβλία Petri 1 και 3

- όπη A = αδιάλυτο αντιγόνο αναφοράς,
- όπη B = αντιγόνο αναφοράς αραιωμένο 1 : 2,
- όπες Γ + E = αντιγόνο αναφοράς,
- όπη Δ = αδιάλυτο αντιγόνο προς δοκιμή

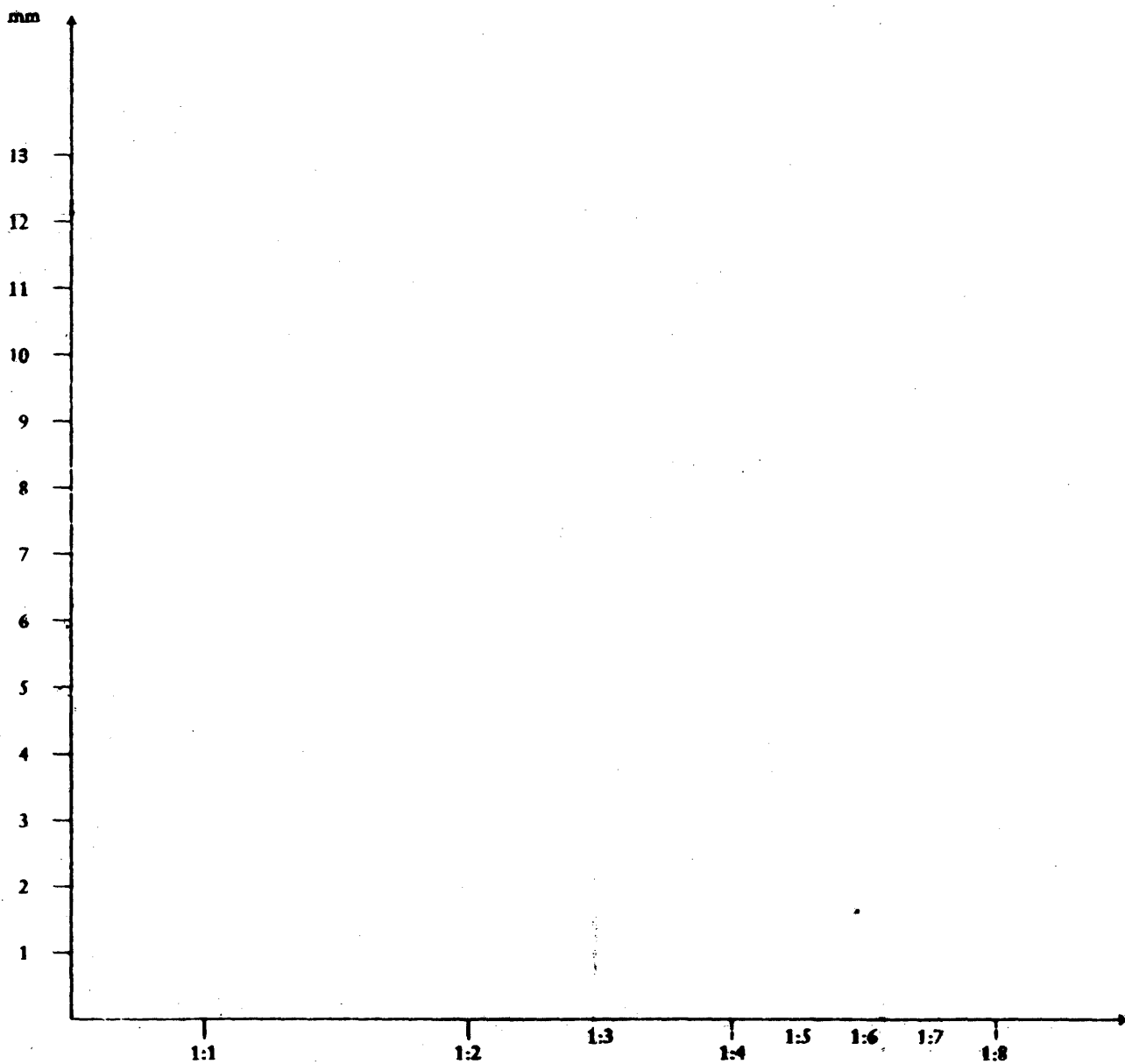
II. Τρυβλία Petri 2 και 4

- όπη A = αδιάλυτο αντιγόνο δοκιμής,
- όπη B = αντιγόνο δοκιμής αραιωμένο 1 : 2,
- όπη Γ = αντιγόνο δοκιμής αραιωμένο 1 : 4,
- όπη Δ = αντιγόνο δοκιμής αραιωμένο 1 : 8.

*Συμπληρωματικές οδηγίες:*

1. Το πείραμα πρέπει να διεξαχθεί με δύο βαθμούς αραιώσεως του όρρου (1 : 5 και 1 : 10) για να επιτευχθεί ή πλέον ευνόικη καθίζηση.
2. Αν η διάμετρος καθίζσεως είναι πολύ μικρή και για τούς δύο βαθμούς αραιώσεως, τότε ο όρρος πρέπει να αραιωθεί περαιτέρω.
3. Αν η διάμετρος καθίζσεως είναι υπερβολική για τούς δύο βαθμούς αραιώσεως και αν τό ίζημα εξαφανίζεται, απαιτείται χαμηλότερος βαθμός αραιώσεως για τόν όρρο.
4. Η τελική συμπύκνωση τής γελόζης πρέπει να είναι 0,8% και τών όρρων 5% και 20% αντίστοιχως.
5. Νά σημειωθούν οί μετρημένες διάμετροι στό ακόλουθο σύστημα συντεταγμένων. Τό διάλυμα εργασίας είναι αυτό όπου καταγράφεται ή αυτή διάμετρος για τό αντιγόνο προς δοκιμή και για τό αντιγόνο αναφοράς.

Διάμετρος



Διαλύματα αντιγόνων

## Άρθρο 2

Τα Κράτη Μέλη τα όποια, κατά την ημερομηνία εφαρμογής της παρούσας οδηγίας, δεν εφαρμόζουν υποχρεωτικό εθνικό ή περιφερειακό πρόγραμμα προληψείας της ενζωτικής λευκώσεως των βοοειδών, εισάγουν ένα ελάχιστο πρόγραμμα εξαλείψεως αυτής της ασθένειας που να περιλαμβάνει τουλάχιστον τις ακόλουθες απαιτήσεις:

— όλοι οι όγκοι στά όργανα και τό λεμφικό σύστημα των βοοειδών πρέπει να γνωστοποιούνται και πρέ-

πει να εξετάζονται ιστολογικώς από ένα κτηνιατρικό εργαστήριο που επιβλέπεται άμεσα από ένα από τά εργαστήρια που αναφέρονται στό παράρτημα Ζ·

— όλα τά βοοειδή των ζωικών κεφαλαίων που ήρθαν σε μολυσμένη έπαφή με ζώο που βρέθηκε να πάσχει από λευκωσικό όγκο υποβάλλονται σε εξέταση για ενζωτική λεύκωση των βοοειδών που διεξάγεται σύμφωνα με τίς απαιτήσεις του παραρτήματος Ζ και σε εργαστήριο που επιβλέπεται άμεσα από ένα από τά εργαστήρια που αναφέρονται σ' αυτό τό παράρτημα·

— σέ ζωικό κεφάλαιο ὅπου θρέθηκε ζωο πού ἔχει προσβληθεῖ ἀπό λευκωσικό ὄγκο καί γιά τό ὅποιο ἐπιβεβαιώθηκε ἡ διάγνωση τῆς ἐνζωοτικῆς λευκώσεως τῶν βοοειδῶν, τά μολυσμένα ζωα εἶναι δυνατό νά ἐγκαταλείψουν αὐτό τό ζωικό κεφάλαιο μόνο γιά σφαγή, ὑπό τόν ἔλεγχο τῶν ἀρμοδίων κτηνιατρικῶν ἀρχῶν. Τό ζωικό κεφάλαιο πρέπει νά μείνει ὑπό ἐπίσημο ἔλεγχο μέχρι νά καταγραφεῖ ἀρνητικό ἀποτέλεσμα σέ τρεῖς τουλάχιστον δοκιμές πού πραγματοποιοῦνται σέ διάστημα ἑξὶ μηνῶν, σέ ὅλα τά βοοειδή ἡλικίας ἄνω τῶν 24 μηνῶν, σύμφωνα μέ τό παράρτημα Ζ καί σέ ἐργαστήριο πού ἐπιβλέπεται ἄμεσα ἀπό ἕνα ἀπό τά ἐργαστήρια πού ἀναφέρονται σ' αὐτό τό παράρτημα.

*Ἄρθρο 3*

Τό ἄρθρο 1 ἐφαρμόζεται μέχρι τήν 31η Δεκεμβρίου 1985.

Πρό τῆς 31ης Δεκεμβρίου 1984, ἡ Ἐπιτροπή ὑποβάλλει στό Συμβούλιο ἔκθεση γιά τήν ἐφαρμογή τῆς παρούσας ὁδηγίας πού συνοδεύεται ἀπό προτάσεις σχετικές μέ τήν ὀριστική ρύθμιση.

Τό Συμβούλιο ἀποφασίζει γιά τίς προτάσεις αὐτές πρό τῆς 1ης Ἰουλίου 1985.

*Ἄρθρο 4*

Τά Κράτη Μέλη θέτουν σέ ἰσχύ τίς ἀναγκαῖες νομοθετικές, κανονιστικές καί διοικητικές διατάξεις γιά νά συμμορφωθοῦν μέ τήν παρούσα ὁδηγία τό ἀργότερο τήν 1η Ἰανουαρίου 1981. Ἐνημερώνουν ἀμέσως γι' αὐτό τήν Ἐπιτροπή.

*Ἄρθρο 5*

Ἡ παρούσα ὁδηγία ἀπευθύνεται στά Κράτη Μέλη.

Ἐγινε στίς Βρυξέλλες, στίς 11 Νοεμβρίου 1980.

*Γιά τό Συμβούλιο*

*Ὁ Πρόεδρος*

C. NEY