Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα F1/III4 του Πιστοποιητικού Αρ. **05**-5

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Τμήματος Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδη Πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών Νοσημάτων

της

Δ/νσης Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών

του

Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Ορολογικές Δοκιμές		
1α. Ορός ή πλάσμα αίματος από μηρυκαστικά, χοίρους και άλλα ευπαθή είδη 1β. Ορός από μηρυκαστικά και χοίρους	Ανίχνευση αντισωμάτων έναντι του ιού του αφθώδους πυρετού	ΜΔ.01-ΑΘΑΙ 1α. Ανταγωνιστική ELISA για την ανίχνευση αντισωμάτων έναντι του ιού του αφθώδους πυρετού με κιτ ID Screen FMD NSP Competition, IDvet και 1β. Blocking Elisa για την ανίχνευση αντισωμάτων έναντι του ιού του αφθώδους πυρετού με κιτ PrioCHECK FMDV NS, Prionics
2. Ορός ή πλάσμα αίματος από χοίρους	Ανίχνευση αντισωμάτων έναντι του ιού της κλασικής πανώλης του χοίρου	ΜΔ.05-ΑΘΑΙ Blocking ELISA για την ανίχνευση αντισωμάτων έναντι του ιού της κλασικής πανώλης του χοίρου με κιτ Classical Swine Fever Virus (CSFV) Antibody Test, IDEXX

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
3. Ορός ή πλάσμα αίματος από μηρυκαστικά	Ανίχνευση αντισωμάτων έναντι του ιού του καταρροϊκού πυρετού του προβάτου	ΜΔ.06-ΑΘΑΙ Ανταγωνιστική ELISA για την ανίχνευση αντισωμάτων έναντι του ιού του καταρροϊκού πυρετού του προβάτου με κιτ ID Screen Bluetongue Competition, IDvet
4. Ορός ή πλάσμα αίματος ή σωματικά υγρά από σαρκοφάγα ζώα, συμπεριλαμβανομένων των κόκκινων αλεπούδων	Ανίχνευση των αντισωμάτων έναντι του ιού της λύσσας	ΜΔ.08-ΑΘΑΙ Blocking ELISA για την ανίχνευση των αντισωμάτων έναντι του ιού της λύσσας στα άγρια ζώα με κιτ Rabies ELISA Ab, BioPro
5. Ορός αίματος από πτηνά	Ανίχνευση αντισωμάτων έναντι του ιού της γρίπης των πτηνών	ΜΔ.04-ΑΘΑΙ Blocking ELISA για την ανίχνευση των αντισωμάτων έναντι του ιού της γρίπης των πτηνών με κιτ Avian Influenza Virus Antibody (MultiS-Screen), IDEXX
6. Ορός ή πλάσμα αίματος από μικρά μηρυκαστικά και χοίρους	Ανίχνευση αντισωμάτων έναντι του ιού της πανώλης μικρών μηρυκαστικών	ΜΔ.03-ΑΘΑΙ Ανταγωνιστική ELISA για την ανίχνευση αντισωμάτων έναντι του ιού της πανώλης των μικρών μηρυκαστικών με κιτ ID Screen PPR Competition, IDvet
7. Ορός αίματος από βοοειδή	Ανίχνευση αντισωμάτων ενζωοτικής λεύκωσης των βοοειδών	ΜΔ.02-ΑΘΑΙ Ανταγωνιστική ELISA για την ανίχνευση αντισωμάτων ενζωοτικής λεύκωσης των βοοειδών με κιτ ELISA ID Screen BLV Competition, IDvet
Ανοσοχημικές δοκιμές		
1. Ιστός του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος του κρανίου σχεδόν σε όλα τα είδη θερμόαιμων ζώων	Ανίχνευση του αντιγόνου του ιού της λύσσας	ΜΔ.07-ΑΘΑΙ Μέθοδος άμεσου ανοσοφθορισμού για τη λύσσα
Μοριακές δοκιμές		
1. Ολικό αίμα με EDTA, βιοψίες δερματικών οζιδίων και στειλεοί με ρινικά, οφθαλμικά, ή δείγματα σιέλου από βοοειδή	Ανίχνευση του γονιδιώματος του ιού της οζώδους δερματίτιδας των βοοειδών (LSDV) με ταυτόχρονη διαφοροποίηση από τα εμβολιακά στελέχη του ιού (Neethling Vac ή Lumpyvax) με τη μέθοδο της αλυσιδωτής αντίδρασης της πολυμεράσης πραγματικού χρόνου (DIVA LSDV Real-Time PCR)	ΜΔ.09-ΑΘΑΙ Αλυσιδωτή αντίδραση της πολυμεράσης πραγματικού χρόνου (DIVA Real-Time PCR)

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
2. Ιστός του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος του κρανίου σχεδόν σε όλα τα είδη θερμόαιμων ζώων	Μοριακή ανίχνευση του ιού της λύσσας (γένος *Lyssavirus*) με SYBR GREEN Real-Time RT-PCR	ΜΔ.10-ΑΘΑΙ Αλυσιδωτή αντίδραση της πολυμεράσης αντίστροφης μεταγραφής πραγματικού χρόνου με SYBR GREEN

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες Εγκαταστάσεις Εργαστηρίου, Νεαπολέως 25, 15341, Αγία Παρασκευή Αττικής.**
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Κ. Τασιούδη, Αικ. Κιρτζαλίδου, Μ. Δρακοπούλου, Δ. Παπαθεοδώρου, Αγγ. Κατσίφα, Φ. Συμεωνίδης, Σ. Χαϊντούτης, Ε. Γαζή.**

Το Παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το προηγούμενο με ημερομηνία 18.12.2023.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ.**05**-5, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017, παρατείνεται μέχρι την 05.09.2025, με απόφαση Ε.Σ.Υ.Δ.

Αθήνα, 03.03.2025

Ευάγγελος Απόστολος Κωνσταντίνου
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ.