VetPath
SPECIALISTS
VETERINARY REFERENCE LABORATORY



Κατάλογος Υπηρεσιών

Οκτώβριος 2026 - Σεπτέμβριος 2027

Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές
Έκπτωση
10%
για εξόφληση του τιμολογίου
εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσης του τιμολογίου

Παλλάδος Αθηνάς & Χίου 3, 15351 Παλλήνη | (+30) 216 5001506 | info@vetpathspecialists.gr | vetpathspecialists.gr



Δρ. Χαράλαμπος Αττιπά

DVM, MVetMed, MRes, PhD, DipACVP, MRCVS
American and RCVS Recognised Specialist in Veterinary Clinical Pathology
Ειδικός Διπλωματούχος Κτηνίατρος στην Κλινικοεργαστηριακή Διαγνωστική



Δρ. Ιωάννης Οικονομίδης

DVM, PhD, DipACVP, DipECVCP, AFHEA, MRCVS
American, European and RCVS Recognised Specialist in Veterinary Clinical Pathology
Ειδικός Διπλωματούχος Κτηνίατρος στην Κλινικοεργαστηριακή Διαγνωστική



Δρ. Θεοδώρα Τσουλούφη

DVM, PhD, DipACVP, AFHEA, MRCVS
American and RCVS Recognised Specialist in Veterinary Clinical Pathology
Ειδική Διπλωματούχος Κτηνίατρος στην Κλινικοεργαστηριακή Διαγνωστική



Δρ. Μαριλένα Χατζηστυλιανού

DVM PgDip in clinical pathology (Diplôme d'Ecole ENVT)
Ειδικευόμενη του Αμερικάνικου Κολλεγίου στην Κλινικοεργαστηριακή Διαγνωστική
ACVP resident



Δρ. Μαρία Χ. Νάσκου

DVM, PhD, DipACVP
American Recognised Specialist in Clinical Pathology
Ειδική Διπλωματούχος Κτηνίατρος στην Κλινικοεργαστηριακή Διαγνωστική



Δρ. Ελπίδα Σαρβάνη

DVM DipACVP DipECVCP MRCVS Clinical Pathologist
American, European and RCVS Recognised Specialist in Veterinary Clinical Pathology
Ειδική Διπλωματούχος Κτηνίατρος στην Κλινικοεργαστηριακή Διαγνωστική



Δρ. Marta Attini

ECVCP board eligible clinical pathologist
Ειδικευθείσα Κτηνίατρος στην Κλινικοεργαστηριακή Διαγνωστική



Δρ. Αθανασία Καπετάνου

DVM, MSc, DipECVP, MRCVS
European Recognised Specialist in Veterinary Anatomic Pathology
Ειδική Διπλωματούχος Κτηνίατρος στην Παθολογική Ανατομική



Δρ. Γεώργιος Παράσχου

DVM, DipACVP, DipRCPath, MRCVS
American Recognised Specialist in Veterinary Anatomic Pathology
Ειδικός Διπλωματούχος Κτηνίατρος στην Παθολογική Ανατομική



Δρ. Norelene Harrington

BSc, Vet Path MVB, MVetMed, DipACVP, PGCert (VetEd), FHEA, MRCVSAmerican Recognised Specialist in Anatomic Pathology
Ειδική Διπλωματούχος Κτηνίατρος στην Παθολογική Ανατομική



Δρ. Mark Bennett

BVSc(Hons) MVetVir PhD MANZCVS DipACVP MRCVS
American Recognised Specialist in Anatomic Pathology
Ειδικός Διπλωματούχος Κτηνίατρος στην Παθολογική Ανατομική



Δρ. Giuseppe Giglia

DVM, PhD, DipECVP
European Recognised Specialist in Anatomic Pathology
Ειδικός Διπλωματούχος Κτηνίατρος στην Παθολογική Ανατομική



Δρ. Fabian Lean

BVSc, PhD, DipACVP, MRCVS
American Recognised Specialist in Anatomic Pathology
Ειδικός Διπλωματούχος Κτηνίατρος στην Παθολογική Ανατομική



Γνωρίστε μας

Το Εργαστήριο VetPath Specialists, το κορυφαίο κέντρο αναφοράς για κτηνιάτρους στον τομέα της εργαστηριακής διάγνωσης, δημιουργήθηκε από **ειδικούς, στην κλινικοεργαστηριακή διαγνωστική και στην ιστοπαθολογία, κτηνιάτρους** με στόχο την παροχή εξειδικευμένων υπηρεσιών διάγνωσης υψηλής ποιότητας.

Οραματιστήκαμε και υλοποιούμε στην Ελλάδα τη δημιουργία ενός κτηνιατρικού διαγνωστικού εργαστηρίου στα πρότυπα των καλύτερων εργαστηρίων του εξωτερικού, με στόχο την παροχή **εξειδικευμένων, ολοκληρωμένων, αξιόπιστων και τάχιστων υπηρεσιών.**

Γιατί να επιλέξετε το Vetpath Specialists;

Γιατί είναι το μοναδικό, απόλυτα εξειδικευμένο κτηνιατρικό εργαστήριο στην Ελλάδα.

ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

Το ιατρικό προσωπικό μας είναι **πλήρως καταρτισμένο,** έχοντας ολοκληρώσει την επίσημη κτηνιατρική ειδικότητα της κλινικοεργαστηριακής διαγνωστικής (clinical pathology) ή της παθολογικής ανατομικής (anatomic pathology), που χορηγούν το αμερικάνικο και το ευρωπαϊκό κολέγιο (**American College of Veterinary Pathologists, European College of Veterinary Pathologists, European College of Veterinary Clinical Pathology**). Για πρώτη φορά στην Ελλάδα προσφέρονται ολοκληρωμένες υπηρεσίες εργαστηριακής διάγνωσης και υπηρεσίες ιστοπαθολογίας από **εξειδικευμένους Έλληνες κτηνιάτρους,** υπηρεσίες που προηγουμένως ήταν διαθέσιμες μόνο σε εργαστήρια του εξωτερικού.

ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Το ιατρικό μας προσωπικό φέρνει μαζί του την **πολύχρονη εμπειρία** από τις καλύτερες κτηνιατρικές σχολές του Ηνωμένου Βασιλείου και των μεγαλύτερων εργαστηρίων αναφοράς του κόσμου, μαζί με τη **γνώση της ελληνικής πραγματικότητας.**

ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ

Εφαρμόζουμε τα αυστηρότερα πρωτόκολλα ελέγχου και διασφάλισης ποιότητας, προκειμένου να παρέχουμε **αποτελέσματα που μπορείτε να εμπιστευθείτε.**

ΤΑΧΥΤΗΤΑ

Ασύγκριτα ταχύς χρόνος διεκπεραίωσης των εξετάσεων. Η λειτουργία, για πρώτη φορά στην Ελλάδα, ενός οργανωμένου ιστοπαθολογικού τμήματος, μας δίνει τη δυνατότητα να παρέχουμε τα αποτελέσματα των ιστοπαθολογικών εξετάσεων εντός 2-3 ημερών και -ενδεικτικά- τα αποτελέσματα των κυτταρολογικών εξετάσεων εντός 24 ωρών.

ΑΜΕΣΟΤΗΤΑ

Έχετε δυνατότητα **άμεσης επικοινωνίας** με το εξειδικευμένο ιατρικό προσωπικό του εργαστηρίου, για να συζητήσετε στη γλώσσα σας τα αποτελέσματα των εξετάσεων που παραλάβατε. **Στόχος και προσδοκία μας είναι το εργαστήριό μας να αποτελέσει την εξειδικευμένη προέκταση των κλινικών ή των ιατρείων σας.**

ΤΡΟΠΟΙ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ

ΕΚΤΟΣ ΑΘΗΝΩΝ: Η αποστολή πραγματοποιείται μέσω ACS, Speedex ή Γενικής Ταχυδρομικής, με έξοδα αποστολής που καλύπτονται από εμάς.

ΑΘΗΝΑ: Καλείτε στην γραμματεία του εργαστηρίου στο τηλέφωνο **2104448516** και κανονίζουμε άμεσα και εύκολα την παραλαβή των δειγμάτων με δική μας χρέωση και δικό μας μεταφορέα για συγκεκριμένες περιοχές.

VetClinicPro
Πρόγραμμα Διαχείρισης Κτηνιατρείου

Εάν χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα **VetClinicPro**, θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε ότι μπορείτε εύκολα να καταχωρήσετε τα αιτήματα εξετάσεων μέσω αυτού του προγράμματος. Εάν για οποιονδήποτε λόγο χρειάζεστε βοήθεια σχετικά με την εγκατάσταση ή τη χρήση του, μπορείτε να απευθυνθείτε στον κ. Λοίζιδη Σταύρο και να σας καθοδηγήσει πλήρως για την διαδικασία εγκατάστασης και ρύθμισης του προγράμματος.

***Για τη λήψη των δειγμάτων, παρακαλείσθε να συμβουλεύεστε το υπόμνημα των εξετάσεων στη σελίδα 18**

Ιστολογικές εξετάσεις [1]

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Βασική ιστοπαθολογική εξέταση (έως 2 όργανα/αλλοιώσεις)	Ιστοτεμάχιο/όργανο	3 - 6 εργάσιμες
Βασική ιστοπαθολογική εξέταση επιπλέον οργάνου/αλλοίωσης	Ιστοτεμάχιο/όργανο	3 - 6 εργάσιμες
Βασική ιστοπαθολογική εξέταση (έως 2 όργανα / αλλοιώσεις άνω των 7 εκ.)	Ιστοτεμάχιο/όργανο	4 - 7 εργάσιμες
Επαναληπτική ιστοπαθολογική εξέταση (έως 2 όργανα/αλλοιώσεις)	Ιστοτεμάχιο/όργανο	3 - 6 εργάσιμες
Βασική ιστοπαθολογική εξέταση μετά από προηγούμενη κυτταρολογική εξέταση (έως 2 όργανα/αλλοιώσεις)	Ιστοτεμάχιο/όργανο	3 - 6 εργάσιμες
Βασική ιστοπαθολογική εξέταση του γαστρεντερικού σωλήνα (συμπεριλαμβάνει το στομάχι και το λεπτό και παχύ έντερο)	Ιστοτεμάχιο/όργανο	3 - 6 εργάσιμες
Ιστοπαθολογική εξέταση κεντρικού νευρικού συστήματος - Ιστοπαθολογική εξέταση εγκεφάλου ή/και νωτιαίου μυελού	Ιστοτεμάχιο/όργανο	10 - 14 εργάσιμες
Επαυξημένη ιστοπαθολογική εξέταση του ήπατος - Ιστοπαθολογική εξέταση με χρώσεις H&E, Masson's Trichrome, PAS, Rhodanine	Ιστοτεμάχιο/όργανο	7 - 10 εργάσιμες
Ιστοπαθολογική εξέταση σειράς ολικής μαστεκτομής (σε περίπτωση αποστολής μόνο της μάζας κάτω από 7 εκ. και του λεμφαδένα εφαρμοζεται χρέωση βασικής ιστοπαθολογικής)	Ιστοτεμάχιο/όργανο	10 - 14 εργάσιμες
Μέτρηση της συγκέντρωσης του χαλκού σε βιοψία ήπατος (Βιοψία ήπατος χωρίς φορμόλη, τοποθετημένη σε αποστειρωμένη γάζα, εμποτισμένη με φυσιολογικό ορό και διατηρημένη σε ψύξη)	Ιστοτεμάχιο/όργανο	7 - 9 εργάσιμες
Ειδικές χρώσεις		
Giemsa	Ιστοτεμάχιο/όργανο	2 - 4 εργάσιμες
Masson's Trichrome	Ιστοτεμάχιο/όργανο	2 - 4 εργάσιμες
PAS	Ιστοτεμάχιο/όργανο	2 - 4 εργάσιμες
Gram	Ιστοτεμάχιο/όργανο	6 - 10 εργάσιμες
Ziehl Neelsen	Ιστοτεμάχιο/όργανο	6 - 10 εργάσιμες
Προφίλ λοιμωδών παραγόντων (PAS, Gram, Ziehl Neelsen)	Ιστοτεμάχιο/όργανο	6 - 10 εργάσιμες
Phodanine	Ιστοτεμάχιο/όργανο	6 - 10 εργάσιμες
Δείκτες ανοσοϊστοχημείας		
Ένας (1) δείκτης	Ιστοτεμάχιο/όργανο	7 - 14 εργάσιμες
Δύο (2) δείκτες	Ιστοτεμάχιο/όργανο	7 - 14 εργάσιμες
Τρεις (3) δείκτες	Ιστοτεμάχιο/όργανο	7 - 14 εργάσιμες
Τέσσερις (4) δείκτες	Ιστοτεμάχιο/όργανο	7 - 14 εργάσιμες
Πέντε (5) δείκτες	Ιστοτεμάχιο/όργανο	7 - 14 εργάσιμες
Ki67	Ιστοτεμάχιο/όργανο	7 - 14 εργάσιμες
CKIT (CD117)	Ιστοτεμάχιο/όργανο	7 - 14 εργάσιμες
Ki67-CKIT (CD117)	Ιστοτεμάχιο/όργανο	7 - 14 εργάσιμες
BRAF	Ιστοτεμάχιο/όργανο	7 - 14 εργάσιμες

Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές
Έκπτωση
10%
για εξόφληση του τιμολογίου
εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσης

Για δείγματα που περιέχουν οστικό ιστό και χρήζουν αφαλάτωσης, απαιτείται παραπάνω χρόνος (γύρω στις 2 εβδομάδες).
*** Ο χρόνος διεκπεραίωσης κάθε εξέτασης ξεκινάει από την ημέρα επεξεργασίας του δείγματος.**

Παρέχεται έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσής του. Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές.

• Οι τιμές που αναγράφονται δεν συμπεριλαμβάνουν ΦΠΑ

CHECKLIST ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΑΠΟΣΤΟΛΗ

Η αποστολή πραγματοποιείται μέσω ACS, Speedex ή Γενικής Ταχυδρομικής, με έξοδα αποστολής που καλύπτονται από εμάς.

1. Επαρκής φορμόλη
Χρησιμοποιείτε 10% ουδέτερη ρυθμισμένη φορμόλη, σε ποσότητα τουλάχιστον 10× τον όγκο του δείγματος.
Το δείγμα πρέπει να καλύπτεται πλήρως, δείγματος. Ελέγχετε πάντα την ημερομηνία λήξης της φορμόλης πριν από τη χρήση.

2. Ξεχωριστά δείγματα
Κάθε διαφορετικό σημείο εκτομής τοποθετείται σε ξεχωριστό δοχείο, με σαφή επισήμανση που αντιστοιχεί στο παραπεμπτικό.

3. Πλήρες ιστορικό
Αναφέρετε ακριβή ανατομική θέση και τη σχέση της αλλοίωσης με τους γύρω ανατομικούς ιστούς, μέγεθος, διάρκεια/εξέλιξη της αλλοίωσης, προηγούμενες εξετάσεις ή θεραπείες καθώς και τις πιθανές διαφορικές διαγνώσεις.

4. Λεμφαδένες – μαστεκτομές
Σε ολική μαστεκτομή, οι λεμφαδένες πρέπει να επισημαίνονται με ράμμα για ασφαλή αναγνώριση και αξιολόγηση.

5. Χειρουργικά όρια
Η αξιολόγηση των χειρουργικών ορίων πραγματοποιείται όπου ενδείκνυται. Παρακαλείστε να αναφέρετε εάν πρόκειται για ολική ή μερική εκτομή. Για την αξιολόγηση των ορίων, το δείγμα πρέπει να είναι σωστά προσανατολισμένο και σαφώς σημασμένο με ράμμα ή άλλο σαφές σύστημα αναφοράς, με τη σημασία της σήμανσης να αναγράφεται στο παραπεμπτικό. Αναφέρονται τυπικά οι μικρότερες αποστάσεις από το κοντινότερο βαθύ και περιφερικό μικροσκοπικό όριο.

ΣΥΧΝΑ ΛΑΘΗ

Ανεπαρκής φορμόλη - Λάθος δοχείο (μικρό)
Το δείγμα δεν καλύπτεται πλήρως ή η ποσότητα της φορμόλης είναι ανεπαρκής, το δείγμα είναι αμονιμοποίητο.





Πολλαπλά δείγματα στο ίδιο δοχείο
Διαφορετικά σημεία εκτομής πρέπει να αποστέλλονται σε ξεχωριστά, σωστά επισημασμένα δοχεία.



Χωρίς σωστό προσανατολισμό/σήμανση
Η απουσία σαφούς σήμανσης μπορεί να δυσχεράνει την αξιόπιστη αξιολόγηση των χειρουργικών ορίων ή την εντόπιση λεμφαδένα.



Η σωστή λήψη, μονιμοποίηση, σήμανση και μεταφορά του δείγματος είναι απαραίτητες για την αξιόπιστη ιστοπαθολογική αξιολόγηση

Κυτταρολογικές εξετάσεις [2]

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Κυτταρολογική εξέταση 1-2 οργάνων/αλλοιώσεων (δεν περιλαμβάνονται τα υγρά)	Επίχρισμα	Αυθημερόν - 2 εργάσιμες
Κυτταρολογική εξέταση συλλογής/υγρού	Υγρό σε EDTA + επίχρισμα	Αυθημερόν - 2 εργάσιμες
Κυτταρολογική εξέταση επιπλέον οργάνου/αλλοίωσης (δεν περιλαμβάνονται τα υγρά)	Επίχρισμα ή υγρό σε EDTA	Αυθημερόν - 2 εργάσιμες
Κυτταρολογική εξέταση μυελού των οστών + επίχρισμα αίματος	Επίχρισμα	1 - 3 εργάσιμες
Κυτταρολογική και ιστοπαθολογική εξέταση μυελού των οστών + επίχρισμα αίματος	Επίχρισμα και ιστοτεμάχιο	3 - 5 εργάσιμες
Επαναληπτική κυτταρολογική εξέταση εντός ενός μήνα	Επίχρισμα	Αυθημερόν - 2 εργάσιμη
Κυτταρολογική εξέταση εγκεφαλονωτιαίου υγρού	Υγρό σε EDTA	Αυθημερόν - 1 εργάσιμη
Κυτταρολογική σταδιοποίηση νεοπλασίας - Πρωτογενής μάζα + πολλαπλά λεμφογάγγλια + ήπαρ + σπλήνας + επίχρισμα αίματος	Επιχρίσματα και ολικό αίμα σε EDTA (1ml)	Αυθημερόν- 3 εργάσιμες
Ανοσοκυτταροχημεία (CD3-CD20)	Επιχρίσματα κυτταρολογικά	5 - 7 εργάσιμες
Τριχόγραμμα	Τρίχες	5 - 7 εργάσιμες
Ξέσματα/εξωπαράσιτα	Ξέσματα κυτταρολογικά	5 - 7 εργάσιμες

Βασικές οδηγίες διαχείρισης και αποστολής κυτταρολογικών δειγμάτων

- Ο χρόνος διεκπεραίωσης κάθε εξέτασης ξεκινάει από την ημέρα επεξεργασίας του δείγματος.
- Αποστέλλονται κυτταρολογικά επιχρίσματα από την αλλοίωση/μάζα, τα οποία θα πρέπει να είναι μονιμοποιημένα (π.χ. μεθανόλη 95%) και, κατά προτίμηση, άβαφα.
- Συστήνεται η χρήση ειδικού πλαστικού περιέκτη πλακιδίων για τη συσκευασία του δείγματος.
- Προσοχή: Τα κυτταρολογικά επιχρίσματα δεν θα πρέπει να συσκευάζονται μαζί με ιστοτεμάχια σε δοχεία φορμόλης, καθώς ενδέχεται να επηρεαστεί η ποιότητα του δείγματος.
- Τα δείγματα σωματικών συλλογών που προορίζονται για κυτταρολογική εξέταση θα πρέπει να αποστέλλονται σε φιαλίδια EDTA υπό ψύξη για τη καλύτερη δυνατή συντήρηση της μορφολογίας των κυττάρων. Συστήνεται η αποστολή τουλάχιστον δύο (2) άμεσων επιχρισμάτων από τη συλλογή.
- Τα δείγματα συλλογών που προορίζονται για καλλιέργεια θα πρέπει να αποστέλλονται σε απλά αποστειρωμένα φιαλίδια ή στειλεό σε υλικό μεταφοράς. Δείγματα σε EDTA δεν είναι κατάλληλα για καλλιέργεια.
- Τα δείγματα εγκεφαλονωτιαίου υγρού είναι ιδιαιτέρως ευαλλοίωτα. Παρακαλώ επικοινωνήστε με το εργαστήριο πριν την αποστολή τους.

Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές · Μη συνδυάζεται με άλλες προσφορές · Εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσης

Για δείγματα που περιέχουν οστικό ιστό και χρήζουν αφαλάτωσης, απαιτείται παραπάνω χρόνος (γύρω στις 2 εβδομάδες).
*** Ο χρόνος διεκπεραίωσης κάθε εξέτασης ξεκινάει από την ημέρα επεξεργασίας του δείγματος.**

Παρέχεται έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσής του. Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές.

- Οι τιμές που αναγράφονται δεν συμπεριλαμβάνουν ΦΠΑ

Συνδυαστικά προφίλ [3]

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Βασικό συνδυαστικό προφίλ σκύλου - Γενική εξέταση αίματος (συμπεριλαμβάνει και δικτυοερυθροκύτταρα) - Ολικές πρωτεΐνες, λευκωματίνη, σφαιρίνες, άζωτο ουρίας, κρεατινίνη, ALT, ALP, γλυκόζη	Ολικό αίμα EDTA (1ml) + ορός (1ml)	Αυθημερόν - 1 εργάσιμη
Βασικό συνδυαστικό προφίλ γάτας - Γενική εξέταση αίματος (συμπεριλαμβάνει και δικτυοερυθροκύτταρα) - Ολικές πρωτεΐνες, λευκωματίνη, σφαιρίνες, άζωτο ουρίας, κρεατινίνη, ALT, GGT, γλυκόζη	Ολικό αίμα EDTA (1ml) + ορός (1ml)	Αυθημερόν - 1 εργάσιμη
Εκτενές συνδυαστικό προφίλ σκύλου/γάτας - Γενική εξέταση αίματος (συμπεριλαμβάνει και δικτυοερυθροκύτταρα) - Ολικές πρωτεΐνες, λευκωματίνη, σφαιρίνες, άζωτο ουρίας, κρεατινίνη, ALT, ALP, GGT, ολική χολερυθρίνη, γλυκόζη, χολοστερόλη, Ca, P, Na, K, Cl	Ολικό αίμα EDTA (1ml) + ορός (1ml)	Αυθημερόν - 1 εργάσιμη
Πλήρες συνδυαστικό προφίλ σκύλου/γάτας - Γενική εξέταση αίματος (συμπεριλαμβάνει και δικτυοερυθροκύτταρα) - Ολικές πρωτεΐνες, λευκωματίνη, σφαιρίνες, άζωτο ουρίας, κρεατινίνη, ALT, AST, ALP, GGT, CK, DGGR λιπάση, ολική χολερυθρίνη, γλυκόζη, χολοστερόλη, τριγλυκερίδια, Ca, P, Na, K, Cl	Ολικό αίμα EDTA (1ml) + ορός (1ml)	Αυθημερόν - 1 εργάσιμη
Βασικό συνδυαστικό προφίλ αναπνευστικής νόσου σκύλου/γάτας - Κυτταρολογική εξέταση βρογχοκυψελιδικής έκπλυσης - Καλλιέργεια για αερόβια βακτήρια και αντιβιόγραμμα	Βρογχοκυψελιδική έκπλυση σε EDTA και αποστειρωμένο φιαλίδιο	1 - 4 εργάσιμες
Επαυξημένο συνδυαστικό προφίλ αναπνευστικής νόσου σκύλου - Κυτταρολογική εξέταση βρογχοκυψελιδικής έκπλυσης - Καλλιέργεια για αερόβια βακτήρια και αντιβιόγραμμα - Μοριακή εξέταση για CPiV, CRCoV, Bordetella bronchiseptica, Mycoplasma	Βρογχοκυψελιδική έκπλυση σε EDTA και αποστειρωμένο φιαλίδιο	1 - 5 εργάσιμες
Εκτενές συνδυαστικό προφίλ αναπνευστικής νόσου γάτας - Κυτταρολογική εξέταση βρογχοκυψελιδικής έκπλυσης - Καλλιέργεια για αερόβια βακτήρια και αντιβιόγραμμα - Μοριακή εξέταση για FCV, FHV, Chlamydia, Mycoplasma	Βρογχοκυψελιδική έκπλυση σε EDTA και αποστειρωμένο φιαλίδιο	1 - 5 εργάσιμες
Συνδυαστικό προφίλ νευρολογικής νόσου σκύλου - Κυτταρολογική εξέταση εγκεφαλονωτιαίου υγρού (περιλαμβάνει καταμέτρηση των κυττάρων με Neubauer και μέτρηση της συγκέντρωσης των ολικών πρωτεϊνών) - Μοριακή εξέταση για Neospora caninum, Toxoplasma gondii και ιό της νόσου Carre	Εγκεφαλονωτιαίο υγρό (ελάχιστη ποσότητα 0.5ml σε φυαλίδιο κενό και EDTA)	Αυθημερόν - 5 εργάσιμες
Συνδυαστικό προφίλ νευρολογικής νόσου γάτας - Κυτταρολογική εξέταση εγκεφαλονωτιαίου υγρού (περιλαμβάνει καταμέτρηση των κυττάρων με Neubauer και μέτρηση της συγκέντρωσης των ολικών πρωτεϊνών) - Μοριακή εξέταση για Coronavirus, Toxoplasma gondii, FHV, Rustrela virus	Εγκεφαλονωτιαίο υγρό	Αυθημερόν - 5 εργάσιμες
Προφίλ λοιμώδους περιτονίτιδας γάτας (FIP) Ηλεκτροφόρηση πρωτεϊνών ορού (τριχοειδική ηλεκτροφόρηση) A1 όξινη γλυκοπρωτεΐνη Γενική εξέταση αίματος (συμπεριλαμβάνει και δικτυοερυθροκύτταρα) Ολικές πρωτεΐνες, λευκωματίνη, σφαιρίνες, άζωτο ουρίας, κρεατινίνη, ALT, ALP, GGT, Ca, P, Na, K, Cl, ολική χολερυθρίνη, γλυκόζη, χολοστερόλη	Ολικό αίμα EDTA (1ml) + ορός (1ml)	Αυθημερόν - 5 εργάσιμες
Ερευνητικό FIP - A1 όξινη γλυκοπρωτεΐνη - Ηλεκτροφόρηση πρωτεϊνών ορού (τριχοειδική ηλεκτροφόρηση) - Μοριακή εξέταση για κορονοϊό της γάτας	Ορός (1 ml)	Αυθημερόν - 7 εργάσιμες

Παρέχεται έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσής του. Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές.

*** Ο χρόνος διεκπεραίωσης κάθε εξέτασης ξεκινάει από την ημέρα επεξεργασίας του δείγματος.**

Παρέχεται έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσής του. Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές.

- Οι τιμές που αναγράφονται δεν συμπεριλαμβάνουν ΦΠΑ

Αιματολογικές εξετάσεις [4]

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Γενική εξέταση αίματος (συμπεριλαμβάνει και δικτυοερυθροκύτταρα)	Ολικό αίμα EDTA (1ml)	Αυθημερόν
Εξέταση επιχρίσματος αίματος από ειδικευμένο κτηνίατρο (παρακαλείται να αποστέλλονται μαζί στοιχεία γενικής αίματος ή φυαλίδιο edta)	Ολικό αίμα EDTA (1ml) + επίχρισμα αίματος	Αυθημερόν - 2 εργάσιμες
Δοκιμή αυτοαιμοσυγκόλλησης	Ολικό αίμα EDTA (1ml)	Αυθημερόν
Ομάδα αίματος σκύλου	Ολικό αίμα EDTA (1ml)	Αυθημερόν
Ομάδα αίματος γάτας	Ολικό αίμα EDTA (1ml)	Αυθημερόν
Εξέταση επιχρίσματος buffy coat από ειδικευμένο κτηνίατρο	Ολικό αίμα EDTA (1ml)	Αυθημερόν - 2 εργάσιμες
Εξέταση επιχρίσματος αίματος για σωμάτια Heinz	Ολικό αίμα EDTA (1ml)	Αυθημερόν
Προφίλ διερεύνησης αναιμίας - Γενική εξέταση αίματος (συμπεριλαμβάνει και δικτυοερυθροκύτταρα) - Εξέταση επιχρίσματος αίματος από ειδικευμένο κτηνίατρο - Δοκιμή αυτοαιμοσυγκόλλησης - Επίχρισμα αίματος για σωμάτια Heinz	Ολικό αίμα EDTA (1ml) + επίχρισμα αίματος	Αυθημερόν - 1 εργάσιμες
Εκτενές προφίλ διερεύνησης αναιμίας - Γενική εξέταση αίματος + δικτυοερυθροκύτταρα - Εξέταση επιχρίσματος αίματος από ειδικευμένο γιατρό - Δοκιμή αυτοαιμοσυγκόλλησης - Επίχρισμα αίματος για σωμάτια Heinz - Δοκιμή Coombs - Ολικές πρωτεΐνες, χολερυθρίνη, ALT, ALP, GGT.	Ολικό αίμα EDTA (1ml) + επίχρισμα αίματος + Ορός (1ml)	Αυθημερόν - 2 εργάσιμες
Πλήρες προφίλ διερεύνησης αναιμίας σκύλου - Γενική εξέταση αίματος (συμπεριλαμβάνει και δικτυοερυθροκύτταρα) - Επιχρίσμα αίματος από εξειδικευμένο ιατρό - Δοκιμή αυτοαιμοσυγκόλλησης - Επίχρισμα αίματος για σωμάτια Heinz - Δοκιμή Coombs - Χολερυθρίνη, ολικές πρωτεΐνες - PCR για αιμοτρόπα μυκοπλάσματα (με προσδιορισμό υποείδους), Babesia (με προσδιορισμό υποείδους), Ehrlichia canis, Anaplasma phagocytophilum	Ολικό αίμα EDTA (1ml) + επίχρισμα αίματος + Ορός (1ml)	Αυθημερόν - 5 εργάσιμες
Πλήρες προφίλ διερεύνησης αναιμίας γάτας από εξειδικευμένο ιατρό - Γενική εξέταση αίματος (συμπεριλαμβάνει και δικτυοερυθροκύτταρα) - Επιχρίσμα αίματος από εξειδικευμένο ιατρό - Δοκιμή αυτοαιμοσυγκόλλησης - Επίχρισμα αίματος για σωμάτια Heinz - Δοκιμή Coombs - Χολερυθρίνη, ολικές πρωτεΐνες - PCR για αιμοτρόπα μυκοπλάσματα - Ορολογική εξέταση για FeLV και FIV	Ολικό αίμα EDTA (1ml) + επίχρισμα αίματος + Ορός (1ml)	Αυθημερόν - 5 εργάσιμες

Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές
Έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου
Εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσης του τιμολογίου

*** Ο χρόνος διεκπεραίωσης κάθε εξέτασης ξεκινάει από την ημέρα επεξεργασίας του δείγματος.**

Παρέχεται έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσής του. Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές.

• Οι τιμές που αναγράφονται δεν συμπεριλαμβάνουν ΦΠΑ

Βιοχημικές εξετάσεις [5]

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Ολικές πρωτεΐνες	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Λευκωματίνη	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Σφαιρίνες	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Γλυκόζη	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Χολοστερόλη	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Τριγλυκερίδια	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Άζωτο ουρίας	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Κρεατινίνη	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Αμινοτρανσφεράση της αλανίνης (ALT)	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Αμινοτρανσφεράση του ασπαρτικού οξέως (AST)	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Γλουταμική αφυδρογονάση (GLDH)	Ορός (0,3ml)	1-2 εργάσιμες
Αλκαλική φωσφατάση (ALP)	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Τρανσπεπτιδάση του γ-γλουταμικού οξέως (GGT)	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Αφυδρογονάση του γαλακτικού οξέως (LDH)	Ορός (0,3ml)	1-2 εργάσιμες
Κινάση της κρεατίνης (CK)	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
DGGR λιπάση	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Αμυλάση	Ορός (0,3ml)	1-2 εργάσιμες
Ολική χολερυθρίνη	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Ασβέστιο, ολικό	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Φωσφόρος	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Μαγνήσιο	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Νάτριο	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Κάλιο	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Χλώριο	Ορός (0,3ml)	Αυθημερόν
Βασικό βιοχημικό προφίλ σκύλου - Ολικές πρωτεΐνες, λευκωματίνη, σφαιρίνες, άζωτο ουρίας, κρεατινίνη, ALT, ALP, γλυκόζη	Ορός (1ml)	Αυθημερόν
Βασικό βιοχημικό προφίλ γάτας - Ολικές πρωτεΐνες, λευκωματίνη, σφαιρίνες, άζωτο ουρίας, κρεατινίνη, ALT, GGT, γλυκόζη	Ορός (1ml)	Αυθημερόν
Επαυξημένο βιοχημικό προφίλ σκύλου/γάτας - Ολικές πρωτεΐνες, λευκωματίνη, σφαιρίνες, άζωτο ουρίας, κρεατινίνη, ALT, ALP, GGT, ολική χολερυθρίνη, γλυκόζη, χολοστερόλη, Ca, P, Na, K, Cl	Ορός (1ml)	Αυθημερόν
Πλήρες βιοχημικό προφίλ σκύλου/γάτας - Ολικές πρωτεΐνες, λευκωματίνη, σφαιρίνες, άζωτο ουρίας, κρεατινίνη, ALT, AST, ALP, GGT, CK, DGGR λιπάση, ολική χολερυθρίνη, γλυκόζη, χολοστερόλη, τριγλυκερίδια, Ca, P, Na, K, Cl	Ορός (1ml)	Αυθημερόν
Προφίλ εξωκρινούς παγκρεατικής ανεπάρκειας & εντερικής δυσαπορρόφησης σκύλου - (TLI, φυλλικό οξύ, βιταμίνη B12)	Ορός (1ml)	Αυθημερόν
Προφίλ εξωκρινούς παγκρεατικής ανεπάρκειας & εντερικής δυσαπορρόφησης γάτας - (TLI, φυλλικό οξύ, βιταμίνη B12)	Ορός (1ml)	1-20 εργάσιμες
Παρακολούθηση σακχαρώδους διαβήτη - Ολικές πρωτεΐνες, λευκωματίνη, σφαιρίνες, άζωτο ουρίας, κρεατινίνη, ALT, ALP, DGGR λιπάση, γλυκόζη, Na, K, Cl, φρουκτοζαμίνη	Ορός (1ml)	1-3 εργάσιμες
Παρακολούθηση υπερφλοιοεπινεφριδισμού - Ουρία, κρεατινίνη, ALT, ALP, γλυκόζη, Na, K, Cl, δοκιμή διέγερσης με ACTH	Ορός (2 x 1ml)	Αυθημερόν - 1 εργάσιμη
Παρακολούθηση θεραπείας με φαινοβαρβιτάλη - Ολικές πρωτεΐνες, λευκωματίνη, σφαιρίνες, άζωτο ουρίας, ALT, ALP, GGT, GLDH, ολική χολερυθρίνη,γλυκόζη, χολοστερόλη, επίπεδα φαινοβαρβιτάλης	Ορός (2ml)	1-5 εργάσιμες
Παρακολούθηση θεραπείας με διγοξίνη - Ολικές πρωτεΐνες, λευκωματίνη, σφαιρίνες, άζωτο ουρίας, κρεατινίνη, γλυκόζη, Ca, P, Na, K, Cl, proBNP, επίπεδα διγοξίνης	Ορός (2ml) και πλάσμα EDTA (1ml)	1-5 εργάσιμες
Παρακολούθηση λεϊσμανίωσης - Ολικές πρωτεΐνες, λευκωματίνη, σφαιρίνες, άζωτο ουρίας, κρεατινίνη, ALT, ALP, GGT, ολική χολερυθρίνη, γλυκόζη, Ca, P, Na, K, Cl, Leishmania (τίτλος IgG, ανοσοφθορισμός)	Ορός (1ml)	Αυθημερόν - 2 εργάσιμες
C αντιδρώσα πρωτεΐνη (CRP) (σκύλος)	Ορός (1ml)	2-3 εργάσιμες
Αμυλοειδές Α του ορού (SAA) (γάτα)	Ορός (1ml)	2-3 εργάσιμες
Α1 όξινη γλυκοπρωτεΐνη (γάτα)	Ορός (1ml)	4-5 εργάσιμες
Φρουκτοζαμίνη	Ορός (1ml)	1 εργάσιμη
Γλυκοζυλιωμένη αιμοσφαιρίνη (HbA1c) (σκύλος)	Ολικό αίμα EDTA	1 εργάσιμη
β-υδροξυβουτυρικό	Ορός (1ml)	3-5 εργάσιμες
Ελεύθερα λιπαρά οξέα (NEFA)	Ορός (1ml)	3-5 εργάσιμες
Συμμετρική διμεθυλαργινίνη (SDMA)	Ορός (1ml)	4-5 εργάσιμες

*** Ο χρόνος διεκπεραίωσης κάθε εξέτασης ξεκινάει από την ημέρα επεξεργασίας του δείγματος.**

Παρέχεται έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσής του. Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές.

• Οι τιμές που αναγράφονται δεν συμπεριλαμβάνουν ΦΠΑ

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Χολικά οξέα	Ορός (1ml)	2 εργάσιμες
Χολικά οξέα, δοκιμή διέγερσης	Ορός (2 x 1 ml)	2 εργάσιμες
Τροπονίνη Ι	Ορός (1ml) **(υπό ψυξη)**	2-3 εργάσιμες
Νατριουρητικό πεπτίδιο Β (proBNP)	Πλάσμα EDTA (1ml) **(υπό ψύξη)**	4 εργάσιμες
Κοβάλτιο	Ορός (1ml)	10 εργάσιμες
Μαγγάνιο	Ορός (1ml)	5 εργάσιμες
Σελήνιο	Ορός (1ml)	2-3 εργάσιμες
Προφίλ σιδήρου Σίδηρος, ολική σιδηροδεσμευτική ικανότητα, κορεσμός τρανσφερίνης	Ορός (1ml)	2-3 εργάσιμες
Χαλκός	Ορός (1ml)	2-3 εργάσιμες
Ψευδάργυρος	Ορός (1ml)	2-3 εργάσιμες

Εξετάσεις πήξης [6]

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Βασικό προφίλ πήξης - Χρόνος προθρομβίνης (PT) - Χρόνος μερικής θρομβοπλαστίνης (PTT)	Πλάσμα κιτρικού νατρίου (0,5ml) **(υπό ψύξη)**	Αυθημερόν
Πλήρες προφίλ πήξης - Χρόνος προθρομβίνης (PT) - Χρόνος μερικής θρομβοπλαστίνης (PTT) - Ινωδογόνο - Δ-διμερή (σκύλος) - Αντιθρομβίνη III	Πλάσμα κιτρικού νατρίου (1ml) **(υπό ψύξη)**	2-3 εργάσιμες
Δ-διμερή	Πλάσμα κιτρικού νατρίου (0,5ml) **(υπό ψύξη)**	1-2 εργάσιμες
Ινωδογόνο	Πλάσμα κιτρικού νατρίου (0,5ml) **(υπό ψύξη)**	1-2 εργάσιμες
Αντιθρομβίνη - III	Πλάσμα κιτρικού νατρίου (0,5ml) **(υπό ψύξη)**	2-3 εργάσιμες
Αντιγόνο von Willebrand (σκύλος)	Πλάσμα κιτρικού νατρίου (0,5ml) **(υπό κατάψυξη)**	3 εργάσιμες
Παράγοντας II (σκύλος και γάτα)	Πλάσμα κιτρικού νατρίου (0,5ml) **(υπό ψύξη)**	3 εργάσιμες
Παράγοντας V (σκύλος και γάτα)	Πλάσμα κιτρικού νατρίου (0,5ml) **(υπό ψύξη)**	3 εργάσιμες
Παράγοντας VII (σκύλος και γάτα)	Πλάσμα κιτρικού νατρίου (0,5ml) **(υπό ψύξη)**	3 εργάσιμες
Παράγοντας VIII (σκύλος και γάτα)	Πλάσμα κιτρικού νατρίου (0,5ml) **(υπό ψύξη)**	3 εργάσιμες
Παράγοντας IX (σκύλος και γάτα)	Πλάσμα κιτρικού νατρίου (0,5ml) **(υπό ψύξη)**	3 εργάσιμες
Παράγοντας X (σκύλος και γάτα)	Πλάσμα κιτρικού νατρίου (0,5ml) **(υπό ψύξη)**	3 εργάσιμες
Παράγοντας XI (σκύλος και γάτα)	Πλάσμα κιτρικού νατρίου (0,5ml) **(υπό ψύξη)**	3 εργάσιμες
Παράγοντας XII (σκύλος και γάτα)	Πλάσμα κιτρικού νατρίου (0,5ml) **(υπό ψύξη)**	3 εργάσιμες
Πλήρες προφίλ παραγόντων (σκύλος και γάτα) - Παράγοντες II, V, VII, VIII, IX, X, XI, XII	Πλάσμα κιτρικού νατρίου (1ml) **(υπό ψύξη)**	3 - 4 εργάσιμες

Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές
Έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου
εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσης του τιμολογίου

- **Τα δείγματα που προορίζονται για εξετάσεις πήξης θα πρέπει να αποστέλλονται σε αποχωρισμένο πλάσμα κιτρικού νατρίου και υπό ψύξη. Είναι σημαντικό τα φιαλίδια να έχουν την ενδεδειγμένη αναλογία αίματος-αντιπηκτικού πριν τον αποχωρισμό.**
- **Παρακαλούμε όλα τα δείγματα πλάσματος κιτρικού νατρίου να στέλνονται φυγοκεντρημένα και παγωμένα**

*** Ο χρόνος διεκπεραίωσης κάθε εξέτασης ξεκινάει από την ημέρα επεξεργασίας του δείγματος.**

Παρέχεται έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσής του. Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές.

- Οι τιμές που αναγράφονται δεν συμπεριλαμβάνουν ΦΠΑ

Ορμονικές εξετάσεις [7]

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Κορτιζόλη	Ορός (0,5ml)	Αυθημερόν
Δοκιμή διέγερσης με ACTH*	Ορός (2x 0,5ml)	Αυθημερόν
Δοκιμή καταστολής με χαμηλή δόση δεξαμεθαζόνης**	Ορός (3x 0,5ml)	Αυθημερόν
Δοκιμή καταστολής με υψηλή δόση δεξαμεθαζόνης	Ορός (3x 0,5ml)	Αυθημερόν
Λόγος κορτιζόλης/κρεατινίνης στο ούρο	Πρωινό ούρο (1ml)	Αυθημερόν
Φλοιοεπινεφριδοτρόπος ορμόνη (ACTH)	Πλάσμα EDTA (1ml) **(υπό κατάψυξη)**	5 εργάσιμες
Αλδοστερόνη	Ορός (1ml) **(υπό κατάψυξη)**	10 εργάσιμες
Παρακολούθηση της θεραπείας με Vetoryl (1 δείγμα)	Ορός (1ml)	Αυθημερόν
Παρακολούθηση της θεραπείας με Vetoryl (2 δείγματα)	Ορός (1ml)	Αυθημερόν
Λόγος νορμετανεφρίνης/μετανεφρίνης στο πλάσμα	Πλάσμα EDTA (3ml) **(υπό κατάψυξη)**	10 εργάσιμες
Λόγος νορμετανεφρίνης/μετανεφρίνης - κρεατινίνης στο ούρο	Ούρο (10ml) **(υπό ψύξη, προστατευμένο από τον ήλιο)**	10 εργάσιμες
Βασικό προφίλ θυρεοειδούς - Ολική θυροξίνη, TSH	Ορός (1ml)	Αυθημερόν
Πλήρες προφίλ θυρεοειδούς - Ολική θυροξίνη, ελεύθερη θυροξίνη (ανοσοχημειοφωταύγεια), TSH, αντισώματα κατά της θυρεοσφαιρίνης	Ορός (2ml)	Αυθημερόν-5 εργάσιμες
Θυροξίνη, ολική	Ορός (0,5ml)	Αυθημερόν
Θυροξίνη, ελεύθερη (ανοσοχημειοφωταύγεια)	Ορός (0,5ml)	Αυθημερόν
Θυροξίνη, ελεύθερη (equilibrium dialysis)	Ορός (1ml) **(υπό κατάψυξη)**	15-20 εργάσιμες
Θυρεοειδοτρόπος ορμόνη (TSH)	Ορός (0,5ml)	Αυθημερόν
Τριιώδοθυρονίνη	Ορός (1ml)	5 εργάσιμες
Αντισώματα κατά της θυρεοσφαιρίνης	Ορός (1ml)	5 εργάσιμες
Δοκιμή διέγερσης με TSH	Ορός (2x 0,5ml)	Αυθημερόν
Δοκιμή καταστολής με τριιώδοθυρονίνη	Ορός (1ml)	5 εργάσιμες
Ινσουλίνη	Ορός (0,5ml) **(υπό κατάψυξη)**	5 εργάσιμες
Ινσουλινόμορφος αυξητικός παράγοντας 1 (IGF-1)	Ορός (1ml) **(υπό ψύξη)**	3-6 εργάσιμες
Παραθορμόνη	Ορός (1ml) **(υπό κατάψυξη)**	6-8 εργάσιμες
Πεπτίδιο σχετιζόμενο με την παραθορμόνη (PTHrp)	Πλάσμα EDTA (1ml) **(υπό κατάψυξη)**	15 εργάσιμες
Οιστραδιόλη	Ορός (0,5ml)	2 εργάσιμες
Προγεστερόνη	Ορός (0,5ml)	2 εργάσιμες
Τεστοστερόνη	Ορός (0,5ml)	2 εργάσιμες
Αντιμυλλέριος ορμόνη	Ορός (0,5ml) **(υπό κατάψυξη)**	4-6 εργάσιμες
Ερυθροποιητίνη	Ορός (0,5ml) **(υπό κατάψυξη)**	7 εργάσιμες

Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές
Έκπτωση 10%
για εξόφληση του τιμολογίου εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσης του τιμολογίου

*** Δοκιμή διέγερσης με ACTH. Λαμβάνεται αρχικό δείγμα ορού για τον προσδιορισμό της βασικής συγκέντρωσης κορτιζόλης από νηστικό σκύλο. Ακολουθεί χορήγηση συνθετικής ACTH σε δόση 5 μg/kg ενδοφλεβίως (IV), με μέγιστη συνολική δόση τα 250 μg ανά σκύλο. Ένα δεύτερο δείγμα ορού συλλέγεται μία ώρα μετά τη χορήγηση της συνθετικής ACTH για τον προσδιορισμό της συγκέντρωσης κορτιζόλης.**

**** Δοκιμή καταστολής με χαμηλή δόση δεξαμεθαζόνης. Λαμβάνεται αρχικό δείγμα ορού για τον προσδιορισμό της βασικής συγκέντρωσης κορτιζόλης. Στη συνέχεια, χορηγείται δεξαμεθαζόνη σε δόση 0,01 mg/kg ενδοφλεβίως. Τέλος, λαμβάνονται δείγματα ορού για τον προσδιορισμό της συγκέντρωσης κορτιζόλης στις 4 και στις 8 ώρες μετά τη χορήγηση της δεξαμεθαζόνης**

*** Ο χρόνος διεκπεραίωσης κάθε εξέτασης ξεκινάει από την ημέρα επεξεργασίας του δείγματος.**

Παρέχεται έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσής του. Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές.

- Οι τιμές που αναγράφονται δεν συμπεριλαμβάνουν ΦΠΑ

Ανοσολογικές εξετάσεις [8]

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Δοκιμή Coombs	Ολικό αίμα EDTA (1ml)	Αυθημερόν
Pancreatic lipase immunoreactivity (PLI)	Ορός (0,5ml)	3-5 εργάσιμες
Trypsin-like immunoreactivity (TLI) σκύλου	Ορός (0,5ml)	Αυθημερόν
Trypsin-like immunoreactivity (TLI) γάτας	Ορός (0,5ml)	20 εργάσιμες
Αντιπυρηνικά αντισώματα	Ορός (0,5ml)	2-3 εργάσιμες
Ρευματοειδής παράγοντας	Ορός (0,5ml)	2-3 εργάσιμες
Αντισώματα υποδοχέων ακετυλοχολίνης	Ορός (1ml)	3-5 εργάσιμες
PCR για αναδιάταξη αντιγονικών υποδοχέων (PARR)	Κυτταρολογικό επίχρισμα, ιστοτεμάχιο	10-12 εργάσιμες
Κυτταρομετρία ροής για ανοσοφαινοτύπιση σε αίμα	Ολικό αίμα EDTA (2ml) + επίχρισμα	2-4 εργάσιμες
Κυτταρομετρία ροής για αντισώματα κατά των ερυθροκυττάρων	Ολικό αίμα EDTA (2ml) + επίχρισμα	2-4 εργάσιμες
Κυτταρομετρία ροής για αντισώματα κατά των αιμοπεταλίων	Ολικό αίμα EDTA (2ml) + επίχρισμα	2-4 εργάσιμες
Κυτταρομετρία ροής για ανοσοφαινοτύπιση σε λεμφοειδή ιστό	Κυτταρολογκό υλικό	1-3 εργάσιμες

Ορολογικές εξετάσεις [9]

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Anaplasma phagocytophilum	Ορός (0,5ml)	1-3 εργάσιμες
Babesia spp.	Ορός (0,5ml)	1-3 εργάσιμες
Bartonella henselae	Ορός (0,5ml)	1-3 εργάσιμες
Καλυκοϊός + ερπητοϊός γάτας	Ορός (0,5ml)	4 εβδομάδες
Chlamydia	Ορός (0,5ml)	1-3 εργάσιμες
Dirofilaria	Ορός (0,5ml)	1-3 εργάσιμες
Ιός νόσου Carre	Ορός (0,5ml)	2-5 εργάσιμες
Ehrlichia canis (ανοσοφθορισμός)	Ορός (0,5ml)	2-5 εργάσιμες
Ιός λευχαιμίας γάτας (FeLV) + ιός ανοσοανεπάρκειας γάτας (FIV)	Ορός (0,5ml)	2-5 εργάσιμες
Ιός λευχαιμίας γάτας (FeLV)	Ορός (0,5ml)	2-5 εργάσιμες
Κορονοϊός γάτας (FCoV)	Ορός (0,5ml)	2-5 εργάσιμες
Ιός ανοσοανεπάρκειας γάτας (FIV)	Ορός (0,5ml)	2-5 εργάσιμες
Leishmania (τίτλος, ανοσοφθορισμός)	Ορός (1ml)	1 εργάσιμη
Leptospira, μέθοδος MAT	Ορός (0,5ml)	2-5 εργάσιμες
Neospora caninum IgG	Ορός (0,5ml)	2-5 εργάσιμες
Παρβοϊός σκύλου	Ορός (0,5ml)	2-5 εργάσιμες
Παρβοϊός γάτας	Ορός (0,5ml)	2-5 εργάσιμες
Toxoplasma gondii (IgG + IgM)	Ορός (0,5ml)	2-5 εργάσιμες
Έλεγχος εμβολιασμού σκύλου (αδενοϊός, παρβοϊός, ιός νόσου Carre)	Ορός (0,5ml)	2-5 εργάσιμες
Έλεγχος εμβολιασμού γάτας (ερπητοϊός, καλυκοϊός, παρβοϊός)	Ορός (0,5ml)	2-5 εργάσιμες
Ιός της λύσσας (**Για την εξέταση της λύσσας θα χρειαστεί να συμπληρώσετε ειδική φόρμα την οποία θα σας προωθήσουμε εμείς**) *Στην τιμή των 95,00 € περιλαμβάνεται η αποστολή του πιστοποιητικού με απλό ταχυδρομείο (χρόνος παράδοσης περίπου 1 μήνας μετά την ολοκλήρωση της εξέτασης).* *Για ταχύτερη παραλαβή (7-10 εργάσιμες), διατίθεται αποστολή μέσω DHL με επιπλέον χρέωση 32,00€*	Ορός (1ml)	15-20 εργάσιμες

Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές · εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσης του τιμολογίου ·
Έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου

*** Ο χρόνος διεκπεραίωσης κάθε εξέτασης ξεκινάει από την ημέρα επεξεργασίας του δείγματος.**

Παρέχεται έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσής του. Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές.

• Οι τιμές που αναγράφονται δεν συμπεριλαμβάνουν ΦΠΑ

Εξετάσεις ούρων [10]

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Πλήρης εξέταση ούρου (Φυσική και χημική ανάλυση, ειδικό βάρος, μικροσκοπική εξέταση νωπού ιζήματος)	Ούρο (1ml)	Αυθημερόν
Χημική ανάλυση ουρόλιθου	Ουρόλιθος	3-5 εργάσιμες
Πρωτεΐνη / Κρεατινίνη (UPC)	Ούρο (0,5ml)	Αυθημερόν
Μετάλλαξη του γονιδίου BRAF	Ούρο (15ml)	10 εργάσιμες

Κοπρανολογικές εξετάσεις [11]

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Μέθοδος επίπλευσης (Faust)	Κόπρανα 1gr	4-6 εργάσιμες
Μέθοδος Καθίζησης (Telemann)	Κόπρανα 1gr	4-6 εργάσιμες
Baermann (για αναπνευστικά παράσιτα και Strongyloides spp.)	Κόπρανα 5gr	4-6 εργάσιμες
PCR για Giardia, κρυπτοσπορίδια, παρβοϊό, κορονοϊό, κυκλοϊό σκύλου	Κόπρανα	5-7 εργάσιμες
PCR για Tritrichomonas foetus, Giardia, κρυπτοσπορίδια, κορονοϊό, παρβοϊό γάτας	Κόπρανα	5-7 εργάσιμες
Χημική ανίχνευση αίματος*	Κόπρανα	3-5 εργάσιμες

Παρακαλούμε οι κοπρανολογικές εξετάσεις να φυλάσσονται σε ψύξη εώς την αποστολή των δειγμάτων και να αποφεύγεται η αποστολή τους τις Παρασκευές, λόγω των χρόνων μεταφοράς, ώστε να διασφαλίζεται η καταλληλότητα των δειγμάτων για εξέταση.

* Για τη **χημική ανίχνευση αίματος** στα κόπρανα, συνιστάται η χρήση φρέσκου δείγματος κοπράνων, κατά προτίμηση της ίδιας ημέρας. Για την αποφυγή ψευδώς θετικών αποτελεσμάτων, το ζώο δεν θα πρέπει να έχει καταναλώσει κόκκινο κρέας για τουλάχιστον 3-4 ημέρες πριν από τη συλλογή του δείγματος. Ιδανικά, κατά το διάστημα αυτό θα πρέπει να τρέφεται αποκλειστικά με ξηρά τροφή που περιέχει κρέας πουλερικών. Επιπλέον, είναι σημαντικό να είναι γνωστό εάν το ζώο λαμβάνει μη στεροειδή αντιφλεγμονώδη φάρμακα ή κορτικοστεροειδή, καθώς οι ουσίες αυτές μπορεί να προκαλέσουν ερεθισμό ή εξέλκωση του γαστρεντερικού βλεννογόνου και να οδηγήσουν σε θετικό αποτέλεσμα λόγω αιμορραγίας.

Έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσης του τιμολογίου για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές

Μικροβιολογικές εξετάσεις [12]

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Καλλιέργεια για αερόβια βακτήρια	Κατάλληλο	3-5 εργάσιμες
Καλλιέργεια για αερόβια και αναερόβια βακτήρια	Κατάλληλο	4-6 εργάσιμες
Αντιβιόγραμμα για αερόβια και αναερόβια βακτήρια	Κατάλληλο	1-3 εργάσιμες
Καλλιέργεια για δερματόφυτα	Τρίχες	10-15 εργάσιμες
Καλλιέργεια για μύκητες (εκτός δερματοφύτων)	Κατάλληλο	10-15 εργάσιμες
Καλλιέργεια για αερόβια (MALDI-TOF/VITEK) και αντιβιόγραμμα (MIC)	Κατάλληλο	6-8 εργάσιμες
Καλλιέργεια για αερόβια και αναερόβια βακτήρια και μύκητες (MALDI-TOF/VITEK) και αντιβιόγραμμα (MIC)	Κατάλληλο	6-8 εργάσιμες
Καλλιέργεια ούρου για αερόβια και αναερόβια βακτήρια και μύκητες (MALDI-TOF/VITEK) και αντιβιόγραμμα (MIC)	Κατάλληλο	6-8 εργάσιμες
Καλλιέργεια κοπράνων για αερόβια και αναερόβια βακτήρια και μύκητες (MALDI-TOF/VITEK) και αντιβιόγραμμα (MIC)	Κατάλληλο	6-8 εργάσιμες

Ως «κατάλληλο δείγμα» νοείται η λήψη υλικού από το σημείο όπου εντοπίζεται ή πιθανολογείται η μόλυνση.

*** Ο χρόνος διεκπεραίωσης κάθε εξέτασης ξεκινάει από την ημέρα επεξεργασίας του δείγματος.**

Παρέχεται έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσής του. Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές.

- Οι τιμές που αναγράφονται δεν συμπεριλαμβάνουν ΦΠΑ

Ηλεκτροφορήσεις

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Ηλεκτροφόρηση πρωτεϊνών ορού (τριχοειδική ηλεκτροφόρηση)	Ορός (1ml)	3 εργάσιμες
Ηλεκτροφόρηση πρωτεϊνών ούρου	Ούρο (1ml)	7-10 εργάσιμες

Βιταμίνες

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Βιταμίνη Α	Ορός (1ml)	5 εργάσιμες
Βιταμίνη Β1	Ολικό αίμα EDTA (1ml) **(υπό κατάψυξη)**	7 εργάσιμες
Βιταμίνη Β2	Ολικό αίμα EDTA (1ml) **(υπό κατάψυξη)**	7 εργάσιμες
Βιταμίνη Β6	Ολικό αίμα EDTA (1ml) **(υπό κατάψυξη)**	7 εργάσιμες
Βιταμίνη Β12	Ορός (0,5ml)	Αυθημερόν
Βιταμίνη Β7 ή Η (βιοτίνη)	Ορός (1ml)	7-10 εργάσιμες
Βιταμίνη D (25-υδροξυ-βιταμίνη D)	Ορός (1ml)	3-5 εργάσιμες
Βιταμίνη Ε	Ορός (1ml)	5 εργάσιμες
Φυλλικό οξύ	Ορός (0,5ml)	Αυθημερόν

Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές
Έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου
εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσης του τιμολογίου

Επίπεδα φαρμάκων

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Βρωμιούχο	Ορός (1ml) **(υπό ψύξη)**	3-5 εργάσιμες
Διγοξίνη	Ορός (1ml) **(υπό ψύξη)**	3-5 εργάσιμες
Κυκλοσπορίνη	Ολικό EDTA (1ml) **(υπό ψύξη)**	5-7 εργάσιμες
Λεβετιρακετάμη	Ορός (1ml) **(υπό ψύξη)**	7-10 εργάσιμες
Φαινοβαρβιτάλη	Ορός (1ml) **(υπό ψύξη)**	Αυθημερόν

*** Ο χρόνος διεκπεραίωσης κάθε εξέτασης ξεκινάει από την ημέρα επεξεργασίας του δείγματος.**

Παρέχεται έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσής του. Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές.

• Οι τιμές που αναγράφονται δεν συμπεριλαμβάνουν ΦΠΑ

Αλλεργίες

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Βασικό γενικό προφίλ περιβαλλοντικών αλλεργιογόνων (μη ειδικός έλεγχος για σίαλο ψύλλων, ακάρεα, γύρη, μούχλα)	Ορός (2ml)	5-7 εργάσιμες
Μεσογειακό προφίλ περιβαλλοντικών αλλεργιογόνων (χόρτα, ζιζάνια, γύρη δέντρων, μούχλα, ακάρεα, συμπεριλαμβανομένου του CHO-Test)	Ορός (3ml)	10-12 εργάσιμες
Βασικό προφίλ τροφικών αλλεργιογόνων	Ορός (1ml)	10-12 εργάσιμες
Εκτενές προφίλ αλλεργίας (Περιλαμβάνει βασικό γενικό προφίλ, βασικό προφίλ τροφικών αλλεργιογόνων, μεσογειακό προφίλ περιβαλλοντικών αλλεργιογόνων και σίαλο ψύλλων)	Ορός (6ml)	10-12 εργάσιμες
Sarcoptes IgG (σκύλος)	Ορός (1ml)	5 εργάσιμες
Ανανέωση ειδική ανοσοθεραπείας για αλλεργιογόνα (ASIT, απευαισθητοποίηση) επαρκής για 10 μήνες	Συνταγή	20-30 εργάσιμες

Γενετικές Εξετάσεις

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Κατόπιν επικοινωνίας	Ολικό αίμα EDTA	Ποικίλλει, συνήθως 10-20 εργάσιμες

Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές.
Έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου
εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσης του τιμολογίου

*** Ο χρόνος διεκπεραίωσης κάθε εξέτασης ξεκινάει από την ημέρα επεξεργασίας του δείγματος.**

Παρέχεται έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσής του. Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές.

• Οι τιμές που αναγράφονται δεν συμπεριλαμβάνουν ΦΠΑ

Μοριακές εξετάσεις [13]

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΔΕΙΓΜΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ
Προφίλ κροτωνογενών νοσημάτων σκύλου (*Ehrlichia canis, Anaplasma phagocytophilum, Babesia* spp., αιμοτρόπα μυκοπλάσματα)	Κατάλληλο (π.χ. ολικό αίμα EDTA, μυελός των οστών)	5-7 εργάσιμες
Προφίλ διάρροιας σκύλου (*Giardia*, κρυπτοσπορίδια, παρβοϊός, κορονοϊός, κυκλοϊός)	Κόπρανα	5-7 εργάσιμες
Προφίλ οφθαλμικής νόσου σκύλου (*Chlamydia, Mycoplasma*, ερπητοϊός)	Βαμβακοφόρος στηλεός άνευ υποστρώματος	5-7 εργάσιμες
Προφίλ νευρολογικής νόσου σκύλου (*Neospora caninum, Toxoplasma gondii*,ιός νόσου Carre, πρωτεΐνες)	ΕΝΥ	5-7 εργάσιμες
Πλήρες προφίλ αναπνευστικής νόσου σκύλου (*Bordetella bronchiseptica*, Mycoplasma, ιός νόσου Carre, ερπητοϊός, αδενοϊός 2, κορονοϊός, ιός της παραγρίπης)	Βαμβακοφόρος στηλεός άνευ υποστρώματος ή υγρό σε EDTA	5-7 εργάσιμες
Αναπνευστικά παράσιτα σκύλου (*Angiostrongylus vasorum, Crenosoma vulpus, Capillaria aerophila*)	Κόπρανα, βρογχοκυψελιδική έκπλυση,	5-7 εργάσιμες
Προφίλ διάρροιας γάτας (*Tritrichomonas foetus*, Giardia, κρυπτοσπορίδια, κορονοϊός, παρβοϊός)	Κόπρανα	5-7 εργάσιμες
Προφίλ οφθαλμικής νόσου γάτας (Chlamydia, *Mycoplasma felis*, ερπητοϊός)	Βαμβακοφόρος στηλεός άνευ υποστρώματος	5-7 εργάσιμες
Προφίλ νευρολογικής νόσου γάτας (*Toxoplasma gondii*, κορονοϊός της γάτας, ιός borna, FHV)	ΕΝΥ	5-7 εργάσιμες
Πλήρες προφίλ αναπνευστικής νόσου γάτας (Chlamydia, Mycoplasma felis, Bordetella bronchiseptica, καλυκοϊός, ερπητοϊός)	Βαμβακοφόρος στηλεός άνευ υποστρώματος, έκπλυμα	5-7 εργάσιμες
Αιμοτρόπα μυκοπλάσματα	Ολικό αίμα EDTA (1ml)	5-7 εργάσιμες
Ιός νόσου Carre	Βαμβακοφορο ανευ υποστρωματος από επιπεφυκότα και ρινική κοιλότητα, ολικό EDTA αίμα, εγκεφαλονωτιαίο υγρό (ΕΝΥ), διατραχειακό έκπλυμα/βρογχοκυψελιδικό έκπλυμα, ούρα και ιστός για εξέταση PCR)	5-7 εργάσιμες
Κορονοϊός της γάτας	Κόπρανα, περιτοναϊκό υγρό, ολικό αίμα EDTA πλευριτικό υγρό, ΕΝΥ	5-7 εργάσιμες
Παρβοϊός του σκύλου	Κόπρανα, ολικό αίμα EDTA	5-7 εργάσιμες
Aelurostrongylus abstrusus	Κόπρανα ή BAL ολικό αίμα EDTA (1ml)	5-7 εργάσιμες
Anaplasma phagocytophilum	Ολικό αίμα EDTA (1ml), ΕΝΥ, μυελός των οστών, αρθρικός υμένας, κρότωνας	5-7 εργάσιμες
Anaplasma platys	Ολικό αίμα EDTA (1ml), κρότωνας, μυελός των οστών	5-7 εργάσιμες
Babesia spp.	Ολικό αίμα EDTA (1ml), κρότωνας	5-7 εργάσιμες
Bartonella henselae	Ολικό αίμα EDTA (1ml), ΕΝΥ	5-7 εργάσιμες
Borrelia burgdorferi	Δέρμα, ΕΝΥ, αρθρικός υμένας, κρότωνας	5-7 εργάσιμες
Campylobacter jejuni	Κόπρανα	5-7 εργάσιμες
Ehrlichia canis	Ολικό αίμα EDTA (1ml), μυελός των οστών, κρότωνας	5-7 εργάσιμες
Ιός λευχαιμίας γάτας (FeLV provirus)	Ολικό αίμα EDTA (1ml), μυελός των οστών	5-7 εργάσιμες
Ιός ανοσοανεπάρκειας γάτας (FIV provirus)	Ολικό αίμα EDTA (1ml) μυελός των οστών	5-7 εργάσιμες
Hepatozoon spp.	Ολικό αίμα EDTA (1ml), κρότωνας	5-7 εργάσιμες
Leishmania spp.	Ολικό αίμα EDTA (1ml), μυελός των οστών λεμφαδένας, σπλήνας, δέρμα	5-7 εργάσιμες
Leptospira spp.	Ολικό αίμα EDTA (1ml) + ούρο	5-7 εργάσιμες
Microfilaria	Ολικό αίμα EDTA (1ml)	5-7 εργάσιμες
Neospora caninum	Κόπρανα, ΕΝΥ	5-7 εργάσιμες
Salmonella	Κόπρανα	5-7 εργάσιμες
Toxoplasma gondii	Κόπρανα, ΕΝΥ	5-7 εργάσιμες
Yersinia enterocolitica	Κόπρανα	5-7 εργάσιμες
Dirofilaria	Ολικό αίμα EDTA (1ml)	5-7 εργάσιμες
Angiostrongylus vasorum	Κόπρανα, βρογχοκυψελιδική έκπλυση, ολικό αίμα EDTA	5-7 εργάσιμες

*** Ο χρόνος διεκπεραίωσης κάθε εξέτασης ξεκινάει από την ημέρα επεξεργασίας του δείγματος.**

Παρέχεται έκπτωση 10% για εξόφληση του τιμολογίου εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσής του. Ισχύει μόνο για πελάτες χωρίς εκκρεμείς οφειλές.

• Οι τιμές που αναγράφονται δεν συμπεριλαμβάνουν ΦΠΑ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

1. Ιστολογικές εξετάσεις

1. Προετοιμασία δειγμάτων

- Τοποθετήστε τα δείγματα σε επαρκή ποσότητα φορμόλης 10% (τουλάχιστον 10 φορές τον όγκο του ιστοτεμαχίου), ώστε να εξασφαλιστεί σωστή σταθεροποίηση.
- Δείγματα από διαφορετικές περιοχές να τοποθετούνται σε ξεχωριστά δοχεία.
- Παράδειγμα: σε δερματικές βλάβες, κάθε δείγμα σε ξεχωριστό δοχείο με σαφή αναγραφή θέσης («αριστερό πόδι», «δεξί αυτί»).
- Σε ενδοσκοπικές βιοψίες να αναγράφεται η ακριβής θέση («στόμαχος», «παχύ έντερο»).

2. Ιστορικό και επισυναπτόμενα δεδομένα

- Συμπεριλάβετε αναλυτικό ιστορικό (είδος, φυλή, φύλο, ηλικία, διάρκεια αλλοιώσεων).
- Σε ορισμένες περιπτώσεις (δέρμα, στοματική κοιλότητα) είναι ιδιαίτερα χρήσιμες φωτογραφίες.
- Το σημείο δειγματοληψίας να υποδεικνύεται με σαφήνεια, ειδικά σε μικρές ή πολλαπλές βλάβες.

3. Αξιολόγηση ορίων εκτομής

- Για έλεγχο των χειρουργικών ορίων πρέπει να αποστέλλεται ολόκληρη η μάζα.
- Εφόσον είναι δυνατόν, το δείγμα να παραδίδεται προσημασμένο (με μελάνη ή ράμμα-αναφοράς).
- Σε μαστεκτομές ή ακρωτηριασμούς, η ταυτόχρονη αποστολή λεμφαδένων επιταχύνει σημαντικά την αξιολόγηση. Οι λεμφαδένες να μπαίνουν σε ξεχωριστό, σαφώς σημασμένο δοχείο.

4. Σημαντικές παρατηρήσεις

- Η χρήση ηλεκτροκαυτηριασμού μπορεί να αλλοιώσει τα όρια και να δυσχεράνει την εκτίμηση.
- Σε ύποπτες λοιμώξεις, συνιστάται ταυτόχρονη αποστολή δειγμάτων για καλλιέργεια (αερόβια/αναερόβια).

5. Πρόσθετες εξετάσεις

- Σε ύποπτα ή αδιαφοροποίητα νεοπλάσματα μπορεί να ζητηθεί επιπλέον ανοσοϊστοχημικός έλεγχος (π.χ. κυτταροκερατίνη, βιμεντίνη, CD3/CD20), ανάλογα με τα αποτελέσματα της αρχικής βιοψίας.
- Υπάρχει δυνατότητα και περαιτέρω ειδικών εξετάσεων (PARR, μοριακές τεχνικές, ειδικές χρώσεις).

6. Μεταφορά και σταθεροποίηση

- Για μικρές βιοψίες, ο χρόνος παραμονής σε φορμόλη να μην υπερβαίνει τις 24–48 ώρες, καθώς μπορεί να επηρεαστεί η ανοσοϊστοχημεία.
- Τα δείγματα να αποστέλλονται το συντομότερο δυνατό, σε δροσερές συνθήκες, ώστε να αποφευχθούν αλλοιώσεις.

Λίστα ελέγχου υποβολής

1. Σωστή ποσότητα φορμόλης (10x όγκος δείγματος)
2. Κάθε σημείο σε ξεχωριστό, σωστά επισημασμένο δοχείο
3. Πλήρες ιστορικό με αναφορά θέσης και διάρκειας αλλοιώσεων
4. Επισύναψη φωτογραφιών όπου χρειάζεται
5. Λεμφαδένες σε ξεχωριστό δοχείο (όταν ενδείκνυται)

2. Κυτταρολογικές εξετάσεις

- Αποστέλλονται κυτταρολογικά επιχρίσματα από την αλλοίωση/μάζα, τα οποία θα πρέπει να είναι μονιμοποιημένα (π.χ. μεθανόλη 95%) και, κατά προτίμηση, άβαφα.
- Συστήνεται η χρήση ειδικού πλαστικού περιέκτη πλακιδίων για τη συσκευασία του δείγματος.
- **Προσοχή:** Τα κυτταρολογικά επιχρίσματα **δεν** θα πρέπει να συσκευάζονται μαζί με ιστοτεμάχια σε δοχεία φορμόλης, καθώς ενδέχεται να επηρεαστεί η ποιότητα του δείγματος.
- Τα δείγματα σωματικών συλλογών που προορίζονται για κυτταρολογική εξέταση θα πρέπει να αποστέλλονται σε φιαλίδια EDTA υπό ψύξη για τη καλύτερη δυνατή συντήρηση της μορφολογίας των κυττάρων. Συστήνεται η αποστολή τουλάχιστον δύο (2) άμεσων επιχρισμάτων από τη συλλογή.
- Τα δείγματα συλλογών που προορίζονται για καλλιέργεια θα πρέπει να αποστέλλονται σε απλά αποστειρωμένα φιαλίδια ή στειλεό σε υλικό μεταφοράς. Δείγματα σε EDTA **δεν** είναι κατάλληλα για καλλιέργεια.
- Τα δείγματα εγκεφαλονωτιαίου υγρού είναι ιδιαιτέρως ευαλλοίωτα. Παρακαλώ επικοινωνήστε με το εργαστήριο πριν την αποστολή τους.

3. Συνδυαστικά προφίλ

- Τα δείγματα που προορίζονται για γενική εξέταση αίματος θα πρέπει να αποστέλλονται σε επαρκώς πληρωμένα φιαλίδια EDTA και υπό ψύξη.
- Για την εκτίμηση επιχρισμάτων αίματος, συστήνεται η αποστολή δύο (2) μονιμοποιημένων και άβαφων επιχρισμάτων.
- Τα δείγματα ορού θα πρέπει να αποχωρίζονται άμεσα και να αποστέλλονται σε φιαλίδια χωρίς αντιπηκτικό υπό ψύξη.
- Προσοχή: Προκειμένου η μέτρηση γλυκόζης να είναι ακριβής, ο ορός θα πρέπει να αποχωρίζεται εντός της μίας (1) ώρας.
- Τα δείγματα που προορίζονται για μοριακές εξετάσεις μπορούν να αποστέλλονται σε βαμβακοφόρο στειλεό άνευ υποστρώματος ή σε αποστειρωμένα φιαλίδια. Δεν απαιτείται η ψύξη των δειγμάτων κατά τη μεταφορά. Η επαναλαμβανόμενη κατάψυξη-απόψυξη των δειγμάτων θα πρέπει να αποφεύγεται.
- Τυχόν αγωγή του ασθενούς (π.χ. κορτικοστεροειδή, φαινοβαρβιτάλη κλπ) θα πρέπει να επισημαίνεται στο παραπεμπτικό, καθώς ορισμένες παράμετροι ενδέχεται να επηρεαστούν.

4. Αιματολογικές εξετάσεις

- Τα δείγματα που προορίζονται για γενική εξέταση αίματος θα πρέπει να αποστέλλονται σε επαρκώς πληρωμένα φιαλίδια EDTA και υπό ψύξη.
- Για την εκτίμηση επιχρισμάτων αίματος, συστήνεται η αποστολή δύο (2) μονιμοποιημένων και άβαφων επιχρισμάτων.
- Για τη διενέργεια ειδικής χρώσης για δικτυοερυθροκύτταρα ή σωμάτια Heinz απαιτείται η αποστολή φιαλιδίου EDTA.
- Τα δείγματα ορού θα πρέπει να αποχωρίζονται άμεσα και να αποστέλλονται σε φιαλίδια χωρίς αντιπηκτικό υπό ψύξη.
- Τα δείγματα που προορίζονται για μοριακές εξετάσεις (π.χ. αιμοτρόπα μυκοπλάσματα) μπορούν να αποστέλλονται σε φιαλίδιο EDTA (0.2 ml), ιδανικά κατά τη φάση της βακτηραιμίας/ιαιμίας/παρασιταιμίας.

5. Βιοχημικές εξετάσεις

- Τα δείγματα ορού θα πρέπει να αποχωρίζονται άμεσα και να αποστέλλονται σε φιαλίδια χωρίς αντιπηκτικό υπό ψύξη. Για τη συλλογή ορού, συλλέξτε το αίμα σε φιαλίδιο χωρίς αντιπηκτικό. Περιμένετε περίπου 30-60 λεπτά και κατόπιν, φυγοκεντρήστε το δείγμα. Συλλέξτε τον ορό και τοποθετήστε τον σε νέο φιαλίδιο χωρίς αντιπηκτικό.
- **Προσοχή**: Προκειμένου η μέτρηση γλυκόζης να είναι ακριβής, ο ορός θα πρέπει να αποχωρίζεται εντός της μίας (1) ώρας.
- Ιδιαίτερα ευαίσθητες παράμετροι σημειώνονται με **έντονη γραμματοσειρά.**
- Τυχόν αγωγή του ασθενούς (π.χ. κορτικοστεροειδή, φαινοβαρβιτάλη κλπ) θα πρέπει να επισημαίνεται στο παραπεμπτικό, καθώς ορισμένες παράμετροι ενδέχεται να επηρεαστούν.

6. Εξετάσεις πήξης

- Τα δείγματα που προορίζονται για εξετάσεις πήξης θα πρέπει να αποστέλλονται σε αποχωρισμένο πλάσμα κιτρικού νατρίου και υπό ψύξη. Είναι σημαντικό τα φιαλίδια να έχουν την **ενδεδειγμένη αναλογία αίματος-αντιπηκτικού** πριν τον αποχωρισμό.
- Παρακαλούμε όλα τα δείγματα πλάσματος κιτρικού νατρίου να στέλνονται **φυγοκεντρημένα και παγωμένα**

7. Ορμονικές εξετάσεις

- Τα δείγματα ορού θα πρέπει να αποχωρίζονται άμεσα και να αποστέλλονται σε φιαλίδια χωρίς αντιπηκτικό υπό ψύξη.
- Ιδιαίτερα ευαίσθητες παράμετροι σημειώνονται με **έντονη γραμματοσειρά**.
- Τυχόν αγωγή του ασθενούς (π.χ. κορτικοστεροειδή, φαινοβαρβιτάλη κλπ) θα πρέπει να επισημαίνεται στο παραπεμπτικό, καθώς ορισμένες παράμετροι ενδέχεται να επηρεαστούν.

8. Ανοσολογικές εξετάσεις

- Τα δείγματα ορού θα πρέπει να αποχωρίζονται άμεσα και να αποστέλλονται σε φιαλίδια χωρίς αντιπηκτικό υπό ψύξη.
- Τα δείγματα αίματος που προορίζονται για κυτταρομετρία ροής θα πρέπει να αποστέλλονται σε φιαλίδιο EDTA (2 ml) υπό ψύξη και να συνοδεύονται από ένα φρέσκο επίχρισμα αίματος. Προκειμένου να πραγματοποιηθεί η εξέταση ανοσοφαινοτύπησης απαιτούνται **τουλάχιστον 7.000 κύτταρα ενδιαφέροντος ανά ml δείγματος.**
- Τα δείγματα που λαμβάνονται με αναρρόφηση δια λεπτής βελόνης και προορίζονται για κυτταρομετρία ροής θα πρέπει να παρασκευάζονται με την εξής διαδικασία: σε ένα φιαλίδιο EDTA (1 ml) προσθέστε 0.5 ml ορού από τον ασθενή και 0.5 ml φυσιολογικό ορό > αναδέψτε ήπια > απελευθερώστε το αναρροφηθέν υλικό στο διάλυμα και κατόπιν, πραγματοποιήστε 1-2 πλύσεις της βελόνης.
- **Προσοχή:** Το δείγματα που προορίζονται για προσδιορισμό αντισωμάτων κατά των αιμοπεταλίων δεν θα πρέπει να υπερβαίνουν τις 72 ώρες μετά τη λήψη.
- Για την εξέταση **Κυτταρομετρίας Ροής**, η λήψη και αποστολή των δειγμάτων συνιστάται να πραγματοποιείται από Δευτέρα έως Τετάρτη, τις πρωινές ώρες, για την άμεση διαχείρισή τους.

9. Ορολογικές εξετάσεις

- Τα δείγματα ορού θα πρέπει να αποχωρίζονται άμεσα και να αποστέλλονται σε φιαλίδια χωρίς αντιπηκτικό υπό ψύξη.

10. Εξετάσεις ούρων

- Το δείγμα ούρου που προορίζεται για εξέταση θα πρέπει να είναι φρέσκο και εάν είναι δυνατόν, να έχει ληφθεί άσηπτα.
- Η τραυματική δειγματοληψία θα πρέπει αποφεύγεται, καθώς η επιμόλυνση του δείγματος με αίμα ενδέχεται να επηρεάσει ορισμένες παραμέτρους (π.χ. λόγος πρωτεϊνών - κρεατινίνης ή λόγος κορτιζόλης - κρεατινίνης).
- Το δείγμα ούρου που προορίζεται για καλλιέργεια θα πρέπει να λαμβάνεται άσηπτα με κυστοκέντηση. Τα δείγματα που έχουν ληφθεί με ελεύθερη ούρηση δεν ενδείκνυνται για καλλιέργεια.
- Η εξέταση για τη μετάλλαξη του γονιδίου BRAF μπορεί να πραγματοποιηθεί είτε σε φρέσκο ούρο ή σε κυτταρολογικό επίχρισμα καλής κυτταρικότητας.

11. Κοπρανολογικές εξετάσεις

- Το δείγμα που προορίζεται για κοπρανολογική εξέταση μπορεί να αποστέλλεται σε αποστειρωμένο πλαστικό περιέκτη (πληρωμένο περίπου κατά τα ¾).
- Τα δείγματα που προορίζονται για μοριακές εξετάσεις μπορούν να αποστέλλονται σε αποστειρωμένο πλαστικό περιέκτη (δείγμα μεγέθους φουντουκιού). Για την ανίχνευση οργανισμών με περιοδική αποβολή (π.χ. κορονοϊός, *Tritrichomonas foetus*), συστήνεται η λήψη δειγμάτων επί τρείς συνεχόμενες ημέρες.
- Για τη χημική ανίχνευση αίματος στα κόπρανα, συνιστάται η χρήση φρέσκου δείγματος κοπράνων, κατά προτίμηση της ίδιας ημέρας. Για την αποφυγή ψευδώς θετικών αποτελεσμάτων, το ζώο δεν θα πρέπει να έχει καταναλώσει κόκκινο κρέας για τουλάχιστον 3-4 ημέρες πριν από τη συλλογή του δείγματος. Ιδανικά, κατά το διάστημα αυτό θα πρέπει να τρέφεται αποκλειστικά με ξηρά τροφή που περιέχει κρέας πουλερικών. Επιπλέον, είναι σημαντικό να είναι γνωστό εάν το ζώο λαμβάνει μη στεροειδή αντιφλεγμονώδη φάρμακα ή κορτικοστεροειδή, καθώς οι ουσίες αυτές μπορεί να προκαλέσουν ερεθισμό ή εξέλκωση του γαστρεντερικού βλεννογόνου και να οδηγήσουν σε θετικό αποτέλεσμα λόγω αιμορραγίας.

12. Μικροβιολογικές εξετάσεις

- Το ακριβές σημείο δειγματοληψίας θα πρέπει να αναφέρεται σαφώς για όλα τα δείγματα που προορίζονται για μικροβιολογική εξέταση.
- Τα δείγματα που προορίζονται για αερόβια ή/και αναερόβια καλλιέργεια βακτηρίων θα πρέπει να αποστέλλονται σε βαμβακοφόρο στειλεό με υπόστρωμα.
- Τα δείγματα που προορίζονται για καλλιέργεια μυκήτων μπορούν να αποστέλλονται σε βαμβακοφόρο στειλεό με ή χωρίς υπόστρωμα.
- Τα δείγματα σωματικών συλλογών που προορίζονται για καλλιέργεια μπορούν να αποστέλλονται σε αποστειρωμένο φιαλίδιο ή βαμβακοφόρο στειλεό με ή χωρίς υπόστρωμα.
- Τα δείγματα ούρου που προορίζονται για καλλιέργεια μπορούν να αποστέλλονται σε αποστειρωμένο περιέκτη ή τεστ ουροκαλλιέργειας Uricult.
- Τα δείγματα αίματος που προορίζονται για καλλιέργεια βακτηρίων θα πρέπει να αποστέλλονται σε ειδικά δοχεία με θρεπτικό ζωμό (αερόβιο και αναερόβιο δείγμα).
- Τα δείγματα κοπράνων που προορίζονται καλλιέργεια θα πρέπει να αποστέλλονται σε αποστειρωμένους περιέκτες. Δείγματα σε βαμβακοφόρο στειλεό είναι αποδεκτά μόνο για καλλιέργεια βακτηρίων και μυκήτων, ή PCR.
- Τυχόν αγωγή του ασθενούς με αντιβιοτικά θα πρέπει να επισημαίνεται στο παραπεμπτικό, καθώς ενδέχεται να παρατηρηθούν ψευδώς αρνητικά αποτελέσματα.

13. Μοριακές εξετάσεις

- Τα δείγματα ύποπτα για νευρολογική ή αναπνευστική νόσο που προορίζονται για μοριακές εξετάσεις μπορούν να αποστέλλονται σε βαμβακοφόρο στειλεό άνευ υποστρώματος ή σε αποστειρωμένα φιαλίδια. Δεν απαιτείται η ψύξη των δειγμάτων κατά τη μεταφορά. Η επαναλαμβανόμενη κατάψυξη-απόψυξη των δειγμάτων θα πρέπει να αποφεύγεται.
- Τα δείγματα ύποπτα για αιμοτρόπους οργανισμούς που προορίζονται για μοριακές εξετάσεις μπορούν να αποστέλλονται σε φιαλίδιο EDTA (1 ml), ιδανικά κατά τη φάση της βακτηραιμίας/ιαιμίας/παρασιταιμίας.
- Τα δείγματα κοπράνων που προορίζονται για μοριακές εξετάσεις μπορούν να αποστέλλονται σε αποστειρωμένο πλαστικό περιέκτη (δείγμα μεγέθους φουντουκιού). Για την ανίχνευση οργανισμών με περιοδική αποβολή (π.χ. κορονοϊός, *Tritrichomonas foetus*), συστήνεται η λήψη δειγμάτων επί τρείς συνεχόμενες ημέρες.
- Τα δείγματα που έχουν ληφθεί με αναρρόφηση δια λεπτής βελόνης, δείγματα ιστών και ούρου θα πρέπει να αποστέλλονται σε αποστειρωμένα φιαλίδια άνευ αντιπηκτικού ή μονιμοποιητικού (π.χ. φορμόλη).

Ωράριο Λειτουργίας Εργαστηρίου
Δευτέρα-Παρασκευή 9:00-21:00

:Το εργαστήριο θα είναι κλειστό:

ΣΑΡΑΚΟΣΤΗ	• Καθαρά Δευτέρα
ΠΑΣΧΑ	• Μ. Παρασκευή • Δευτέρα του Πάσχα
	• Πρωτομαγιά
ΚΑΛΟΚΑΙΡΙ	• Αγ. Πνεύματος • 15 Αύγουστο
ΕΘΝΙΚΕΣ ΕΟΡΤΕΣ	• 25η Μαρτίου • 28η Οκτωβρίου
ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΑ	• 25-26 Δεκεμβρίου • Πρωτοχρονιά

VetPath
SPECIALISTS
VETERINARY REFERENCE LABORATORY

Μπορείτε να επικοινωνείτε μαζί μας
στο **info@vetpathspecialists.gr** ή στο **21 6500 1506**

Οι ομάδα των εξειδικευμένων κτηνιάτρων μας βρίσκεται στη διάθεσή σας
για οποιαδήποτε απορία ή συμβουλή σχετικά με την επιλογή των εξετάσεων.

VetPath
SPECIALISTS
VETERINARY REFERENCE LABORATORY

Παλλάδος Αθηνάς & Χίου 3, 15351 Παλλήνη
(+30) 216 5001506

info@vetpathspecialists.gr
vetpathspecialists.gr