

Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Ιατρική Σχολή
Εργαστήριο Μικροβιολογίας
ΜΟΝΑΔΑ ΙΟΛΟΓΙΑΣ
Υπεύθυνος : Ν. Σπανάκης, Λέκτορας
Τηλ.: 210-7462140, 210-7462138
Fax: 210-7462249
Email: nspan@med.uoa.gr

ΣΚΟΠΟΣ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ είναι η ανίχνευση και τυποποίηση ιών με μοριακές μεθόδους.

Τα αποτελέσματα δίδονται γραπτά εντός 5 εργάσιμων ημερών από την παραλαβή του κλινικού δείγματος.

Για τη χρέωση των υπηρεσιών του εργαστηρίου μας, παρέχεται απόδειξη παροχής υπηρεσιών, σύμφωνα με τους οικείους κανονισμούς του Πανεπιστημίου Αθηνών καθώς και απόσπασμα της απόφασης του Πρυτανικού Συμβουλίου, όπου διαφαίνεται η συγκεκριμένη κοστολόγηση. Η απόδειξη αυτή γίνεται δεκτή από τα ασφαλιστικά ταμεία ως δικαιολογητικό δαπάνης.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΗΨΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ

Το δείγμα πρέπει να συνοδεύεται από παραπεμπτικό σημείωμα με τις παρακάτω πληροφορίες: Ονοματεπώνυμο, ηλικία, επάγγελμα, εθνικότητα, χώρα προέλευσης ασθενούς

Συμπτώματα, υποκείμενα νοσήματα (ειδικά αν υπάρχει ανοσοκαταστολή), άλλα σχετικά εργαστηριακά ευρήματα

Ονοματεπώνυμο θεράποντος ιατρού και τηλέφωνο επικοινωνίας.

Το εργαστήριο παραλαμβάνει δείγματα καθημερινά, εκτός Σαββάτου και Κυριακής, από τις 9.00 π.μ. ως τις 15:00.

Το εργαστήριο μπορεί να συστήσει ή και να παρέχει τα κατάλληλα υλικά λήψης και μεταφοράς δειγμάτων.

ΔΕΙΓΜΑΤΑ

Ολικό Αίμα

Ποσότητα περίπου 2.5 cc σε αντιπηκτικό EDTA (όπως για τη γενική εξέταση αίματος). Το δείγμα μπορεί να διατηρηθεί στους 4°C για 24 ώρες.

Εγκεφαλονωτιαίο Υγρό (ENY)

Για ανίχνευση RNA ιών συνιστάται ταχεία μεταφορά του δείγματος στο εργαστήριο. Το δείγμα διατηρείται στους 4°C για λίγες μόνο ώρες.

Δείγματα από το αναπνευστικό

Τα δείγματα τοποθετούνται σε αποστειρωμένα δοχεία. Απαιτείται ταχεία μεταφορά των δειγμάτων στο εργαστήριο.

Κολπικό—τραχηλικό επίχρισμα

Δέον να χρησιμοποιείται ειδικός στείλεός (με ψήκτρα) σε κατάλληλο υλικό μεταφοράς.

Δερματικές βλάβες (κονδυλώματα, ερπητικές φυσαλίδες, κ.λπ.)

Τα δείγματα δέον να λαμβάνονται από τις νεότερες βλάβες και όχι από τις παλαιότερες και

να τοποθετούνται σε αποστειρωμένο δοχείο. Το δείγμα δεν πρέπει να καταψύχεται. Διατηρείται στους 4°C για 24 ώρες.

Κόπρανα

Το δείγμα δεν πρέπει να καταψύχεται. Διατηρείται στους 4°C για 24 ώρες.

Υλικά βιοψίας – ιστοτεμαχίδια

Τα δείγματα τοποθετούνται σε αποστειρωμένα δοχεία και πρέπει να αποστέλλονται αυθημερόν στο εργαστήριο. Για υλικά που έχουν τοποθετηθεί σε φορμόλη ή παραφίνη πρέπει να προηγείται συνεννόηση με το εργαστήριο.

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

ΙΟΣ	ΕΞΕΤΑΣΗ
ADENOVIRUSES	Ανίχνευση
CORONAVIRUS	Ανίχνευση
INFLUENZA A	Ανίχνευση
INFLUENZA B	Ανίχνευση
INFLUENZA C	Ανίχνευση
PARAINFLUENZA 1	Ανίχνευση
PARAINFLUENZA 2	Ανίχνευση
PARAINFLUENZA 3	Ανίχνευση
PARAINFLUENZA 4	Ανίχνευση
RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS	Ανίχνευση
PARVOVIRUS	Ανίχνευση
HUMAN T-CELL LYMPHOTROPIC VIRUS I/II (HTLV-I/II)	Ανίχνευση
RHINOVIRUSES	Ανίχνευση
HERPES SIMPLEX VIRUS TYPE 1	Ανίχνευση
HERPES SIMPLEX VIRUS TYPE 2	Ανίχνευση
CYTOMEGALOVIRUS	Ανίχνευση, Ιικό φορτίο
HUMAN HERPES VIRUS 6	Ανίχνευση, Ιικό φορτίο
HUMAN HERPES VIRUS 7	Ανίχνευση
HUMAN HERPES VIRUS 8	Ανίχνευση
EPSTEIN-BARR VIRUS	Ανίχνευση, Ιικό φορτίο
VARICELLA-ZOSTER VIRUS	Ανίχνευση
ENTEROVIRUSES (Echo-oxsackie-Polio-)	Ανίχνευση. Τυποποίηση
HUMAN PAPILOMA VIRUS (HPV)	Ανίχνευση, Τυποποίηση, Ιικό φορτίο
JC VIRUS	Ανίχνευση
NORWALK VIRUS	Ανίχνευση
RUBELLA VIRUS (ΕΡΥΘΡΑ)	Ανίχνευση
MEASLES VIRUS (ΙΛΑΡΑ)	Ανίχνευση
WEST NILE VIRUS	Ανίχνευση
BOCAVIRUS	Ανίχνευση
METAPNEUMOVIRUS	Ανίχνευση, Ιικό φορτίο
BK VIRUS	Ανίχνευση, Ιικό φορτίο