

## ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΑΣΤΕΡ

ΕΘΝΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΓΡΙΠΗΣ ΚΑΙ

ΛΟΙΚΩΝ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΩΝ ΙΩΝ Ν. ΕΛΛΑΔΟΣ (WHO recognized)

Διευθυντής: Δρ. Α. Μεντής, Ιατρός Βιοπαθολόγος

Πληροφορίες: Δρ. Α. Κοσσυβάκης, Τηλ. 210 64 78 822, Email: [akossivakis@pasteur.gr](mailto:akossivakis@pasteur.gr)

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΗΨΕΩΣ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΥΠΟΠΤΑ ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟ ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΟ ΚΟΡΟΝΟΪΟ 2019-NCOV

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η εξέταση παρέχεται δωρεάν για δείγματα που προέρχονται από νοσοκομεία αναφοράς για τον νέο κοροναϊό (<https://eody.gov.gr>). Για δείγματα από άλλα δημόσια νοσοκομεία ή ιδιωτικές κλινικές η εξέταση γίνεται δωρεάν μέσω ΕΟΔΥ μόνο με την ακόλουθη διαδικασία:

1. Ενημέρωση του ΕΟΔΥ στα τηλέφωνα 2105212000, 2105212054 για το ύποπτο περιστατικό για έγκριση της εξέτασης
2. Το Ε.Ι. Παστέρ ενημερώνεται αρμοδίως από τον ΕΟΔΥ για την έγκριση της εξέτασης του συγκεκριμένου περιστατικού
3. Μετά την έγκριση της εξέτασης από τον ΕΟΔΥ, λαμβάνεται το δείγμα, συμπληρώνεται το σχετικό παραπεμπτικό του ΕΟΔΥ, και αποστέλλεται μαζί με το δείγμα προς έλεγχο
4. Τα δείγματα παραδίδονται στο ΕΙΠαστέρ εργάσιμες ημέρες και ώρες (8:00-14:00)

Στα δείγματα από νοσοκομεία ή κλινικές εκτός νοσοκομείων αναφοράς στα οποία δεν έγινε η ανωτέρω διαδικασία η εξέταση δεν θα παρέχεται δωρεάν από τον ΕΟΔΥ.

#### Ποιο είναι το κατάλληλο δείγμα για έλεγχο

Τα δείγματα από το κατώτερο αναπνευστικό σύστημα δηλαδή πτύελα, τραχειακές εκκρίσεις, ή βρογχοκυψελιδικό έκπλυμα, πιθανόν έχουν υψηλότερη διαγνωστική αξία από τα δείγματα που λαμβάνονται από το ανώτερο αναπνευστικό. Εάν η συλλογή του δείγματος από το κατώτερο αναπνευστικό σύστημα δεν είναι δυνατή, εναλλακτικά, μπορούν να λαμβάνονται δείγματα από το ανώτερο αναπνευστικό σύστημα όπως ρινοφαρυγγικό έκπλυμα ή συνδυασμός ρινοφαρυγγικών και στοματοφαρυγγικών επιχρισμάτων.

#### Οδηγίες λήψεως κλινικού δείγματος

Το δείγμα πρέπει να ληφθεί μέσα στις τρεις έως τέσσερις ημέρες από την έναρξη των συμπτωμάτων και ιδανικά τις πρώτες 48 ώρες.

ΚΛΙΝΙΚΟ ΔΕΙΓΜΑ	ΜΕΣΟΝ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΗΨΕΩΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ
Ρινικό επίχρισμα (**)	Το δείγμα λαμβάνεται με ειδικό πλαστικό στείλεό (όχι ξύλινο) και τοποθετείται στο ειδικό σωληνάριο με υλικό μεταφοράς. Στείλεός και υλικό μεταφοράς παρέχονται από το Ε.Ι.Παστέρ (*).
Φαρυγγικό επίχρισμα (**)	
Ρινοφαρυγγικό επίχρισμα (**)	
Λήψη ρινοφαρυγγικού εκπλύματος σε παιδιά	Το δείγμα τοποθετείται σε αποστειρωμένο κενό φιαλίδιο (δεν παρέχεται) (***)
Πτύελα	
Υλικό ενδοτραχειακής αναρρόφησης	
Βρογχοκυψελιδικό έκπλυμα	

(\*) Τα σωληνάρια με το υλικό συντήρησης και μεταφοράς κλινικών δειγμάτων **UTM™ 2ml** (Κωδικός αναλωσίμου 366C) φυλάσσονται σε θερμοκρασία δωματίου πριν τη δειγματοληψία. Η συσκευασία περιλαμβάνει στείλεό με πλαστικό στέλεχος και άκρο polyester.

### (\*\*) Οδηγίες για επιχρίσματα (ρινικό, ρινοφαρυγγικό κλπ)

Μετά τη δειγματοληψία, βυθίζετε το άκρο του σπειριού στο σωληνάριο που περιέχει το υλικό μεταφοράς ιών και κατόπιν σπάζετε ή κόβετε τον σπειριό στο ύψος του λαιμού του σωληναρίου, αφήνοντας το άκρο στο σωληνάριο και κλείνετε το σωληνάριο (βλέπε εικόνα). Ακολούθως συμπληρώνετε στην ετικέτα του σωληναρίου με στυλό διαρκείας και ευκρινή γράμματα

- α) το ονοματεπώνυμο του ασθενούς,
- β) την ημερομηνία λήψης του δείγματος και
- γ) την Κλινική, Νοσοκομείο, Κέντρο Υγείας κτλ.

Από τον ίδιο ασθενή, μπορείτε να πάρετε δύο κλινικά δείγματα, ήτοι ρινικό και φαρυγγικό επίχρισμα. Στην περίπτωση αυτή και οι δύο σπειριό συλλογής, μπορούν να τοποθετηθούν στο ίδιο σωληνάριο μεταφοράς ιών.



### (\*\*\*) Οδηγίες για πτύελα, υλικό ενδοτραχειακής αναρρόφησης, BAL

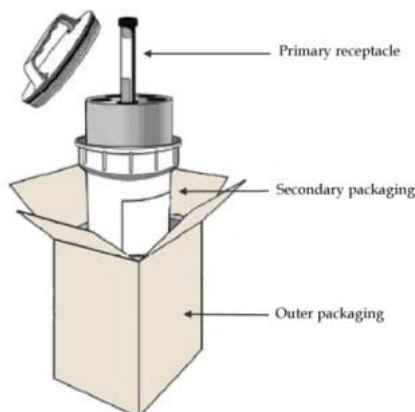
Το υγρό από το ρινοφαρυγγικό έκπλυμα τοποθετείται σε κατάλληλο αποστειρωμένο κενό σωληνάριο. Δεν απαιτείται υλικό μεταφοράς, αλλά η αποστολή του πρέπει να γίνεται άμεσα με παγοκύστες. Κατά τα άλλα ισχύουν τα ανωτέρω αναγραφόμενα.

### Οδηγίες συντήρησης και μεταφοράς κλινικών δειγμάτων

Κατόπιν τοποθετείτε το σωληνάριο σε κοινό ψυγείο, στη συντήρηση (+4°C). Το δείγμα μπορεί να κρατηθεί στο ψυγείο το πολύ έως 2 ημέρες. Για μεγαλύτερο διάστημα, το δείγμα πρέπει να φυλάσσεται στους -70°C. **Αποφύγετε** τη φύλαξη σε καταψύκτη (-20°C) καθώς η τελευταία έχει επιβλαβή επίδραση στη βιωσιμότητα του ιού.

Συμπληρώνετε **απαραιτήτως** το συνοδευτικό δελτίο αποστολής ρινοφαρυγγικού επιχρίσματος του ΕΟΔΥ, το βάζετε σε μία πλαστική θήκη και το τοποθετείτε μαζί με το κλινικό δείγμα **στο τριπλό κουτί** (βλ. εικόνα).

**ΠΡΟΣΟΧΗ: Κλινικά δείγματα που δεν συνοδεύονται από το δελτίο αυτό, δεν θα διεκπεραιώνονται.**



### Βιοασφάλεια: προφυλάξεις κατά τη λήψη και το χειρισμό των δειγμάτων

Κατά τη λήψη από τον ασθενή, το χειρισμό και την επεξεργασία των δειγμάτων λαμβάνονται τα βασικά μέτρα ατομικής προστασίας για τα νοσήματα που μεταδίδονται μέσω του αναπνευστικού συστήματος