

ΝΕΟΣ ΙΟΣ ΓΡΙΠΗΣ ΤΩΝ ΠΤΗΝΩΝ Α(H7N9)

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΟ ΙΟ ΓΡΙΠΗΣ ΤΩΝ ΠΤΗΝΩΝ Α(H7N9)

Μάιος 2013

Η ανίχνευση του νέου ιού γρίπης των πτηνών Α(H7N9) γίνεται με μοριακό έλεγχο (RT-PCR), που διενεργείται στα δύο Εθνικά Εργαστήρια Αναφορά Γρίπης της χώρας και συγκεκριμένα, για τη Νότια Ελλάδα το Ινστιτούτο Pasteur και για τη Βόρεια Ελλάδα το Β΄ Εργαστήριο Μικροβιολογίας, Ιατρική Σχολή Α.Π.Θ.

Η λήψη των κλινικών δειγμάτων, η συντήρηση και η μεταφορά τους στα προαναφερόμενα εργαστήρια, γίνεται με τον ίδιο ακριβώς τρόπο που γίνεται και για τους υπόλοιπους ιούς γρίπης.

Προμήθεια υλικού συντήρησης και μεταφοράς ιών

Οι ειδικοί στείλεοί και τα σωληνάρια με το υλικό συντήρησης και μεταφοράς κλινικών δειγμάτων του αναπνευστικού για τον έλεγχο του νέου ιού γρίπης Α(H7N9), παρέχονται από τα Εθνικά εργαστήρια Αναφοράς Γρίπης (Ινστιτούτο Pasteur για τη νότια Ελλάδα & Β΄ Μικροβιολογικό Εργαστήριο Α.Π.Θ για τη Βόρεια Ελλάδα).

Μεταφορά κλινικών δειγμάτων

Για τη μεταφορά των κλινικών δειγμάτων σε άλλα εργαστήρια πρέπει να χρησιμοποιείται η ειδική τριπλή συσκευασία (τριπλό κουτί, παράρτημα)

Πληροφορίες για τα Εθνικά Εργαστήρια Αναφοράς Γρίπης

1. ΓΙΑ ΤΗ ΝΟΤΙΑ ΕΛΛΑΔΑ

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΑΣΤΕΡ
ΤΟΜΕΑΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΕΘΝΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΓΡΙΠΗΣ ΝΟΤΙΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
Διευθυντής: Δρ. Α. Μεντής, Ιατρός Βιοπαθολόγος

Πληροφορίες για τη διενέργεια του ελέγχου και την προμήθεια του υλικού συντήρησης και μεταφοράς ιών: κα Μουτούση: τηλ. 210 64 78 822 & κος Κοσσυβάκης: τηλ. 210 64 78 82, Email: akossivakis@pasteur.g

2. ΓΙΑ ΤΗ ΒΟΡΕΙΑ ΕΛΛΑΔΑ

Β' ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑΣ, ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ Α.Π.Θ
ΕΘΝΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΓΡΙΠΗΣ

Διευθυντής: Ν. Μαλισιόβας, Καθηγητής Μικροβιολογίας-Εργ. Ιολογίας

Πληροφορίες για τη διενέργεια του ελέγχου και την προμήθεια του υλικού συντήρησης και μεταφοράς
ιών: κα Μελίδου & κα Εξηντάρη: τηλ. 2310 - 999 101

Σημείωση: Στα άτομα που ελέγχονται για λοίμωξη από το νέο ιό γρίπης των πτηνών Α(Η7Ν9), δεν θα πρέπει να παραλείπεται ο έλεγχος για τον αποκλεισμό άλλων παθογόνων που προκαλούν οξεία σοβαρή λοίμωξη του αναπνευστικού, όπως ο *Streptococcus pneumoniae*, *Legionella pneumophila*, αναπνευστικός συγκυτιακός ιός (RSV), κλπ .

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΤΡΙΠΛΟ ΚΟΥΤΙ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

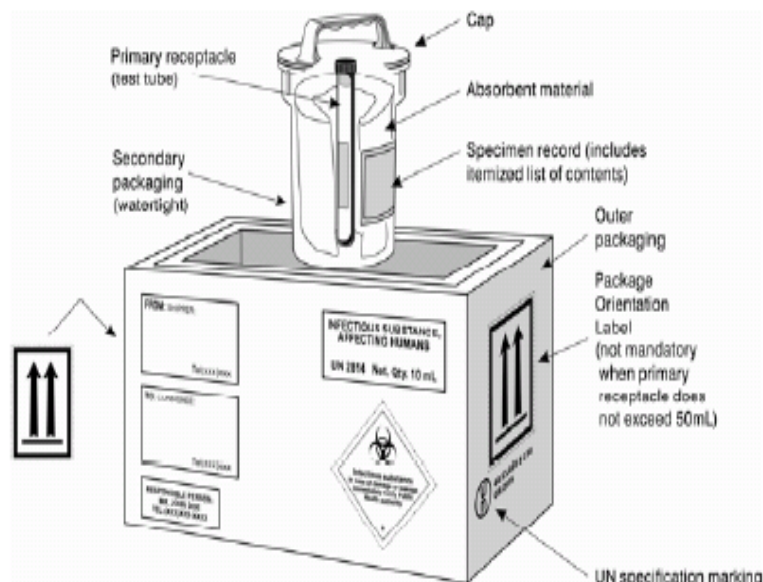


Figure 1. Example of triple packaging system for the packaging and labelling of Category A infectious substances (Figure kindly provided by IATA, Montreal, Canada)

Αρχική συσκευασία

- 1) Υδατοστεγές δοχείο με ετικέτα, που περιορίζει κάθε διαρροή και περιέχει το δείγμα (πχ. φιαλίδιο από Κέντρα Αναφοράς Γρίπης)

Σημείωση: Για περισσότερα από ένα δείγματα, κάθε φιαλίδιο θα πρέπει να είναι τυλιγμένο μεμονωμένα με απορροφητικό υλικό για να μη σπάσει στη μεταφορά

Δεύτερη συσκευασία

- 1) Απορροφητικό υλικό που περικλείει την αρχική συσκευασία δηλ. το υδατοστεγές δοχείο που περιέχει το δείγμα.
- 2) Υδατοστεγές ανθεκτικό δοχείο που περιορίζει κάθε διαρροή και εσωκλείει την αρχική συσκευασία.

Τελική συσκευασία

- 1) Δοχείο/κουτί που περιλαμβάνει τη δεύτερη συσκευασία και προστατεύει το περιεχόμενο από επιρροές του εξωτερικού περιβάλλοντος (φυσική καταστροφή, νερό). Η τελική συσκευασία θα πρέπει να είναι υδατοστεγής στις περιπτώσεις που χρειάζεται για την μεταφορά του δείγματος υγρός πάγος.

Η τελική συσκευασία πρέπει να φέρει ετικέτα κινδύνου για μολυσματικά υλικά, ιδιαίτερα όταν πρόκειται να γίνει μεταφορά με μέσα συγκοινωνίας (αεροπλάνο, πλοίο κλπ), καθώς και ειδική ετικέτα προσανατολισμού συσκευασίας.

Σημείωση: Περισσότερες πληροφορίες για την συσκευασία και την μεταφορά μολυσματικών κλινικών δειγμάτων είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας.

http://www.who.int/csr/resources/publications/biosafety/WHO_HSE_EPR_2008_10.pdf