

Αιμορραγικός πυρετός Ebola
Κατευθυντήριες οδηγίες για τις υγειονομικές αρχές του λιμανιού, τις
ναυτιλιακές εταιρείες και τα πλοία
Οκτώβριος 2014

Εισαγωγικές πληροφορίες για τον ιό Ebola

Η επιδημία αιμορραγικού πυρετού Ebola (Ebola Virus Disease, EVD) στη Δυτική Αφρική, τη Γουινέα, τη Σιέρα Λεόνε και τη Λιβερία, είναι σε εξέλιξη. Από τις 30 Δεκεμβρίου 2013 έως τις 14 Οκτωβρίου 2014, ανακοινώθηκαν συνολικά 9216 (επιβεβαιωμένα, πιθανά και ύποπτα) κρούσματα και 4555 θάνατοι. Για το λόγο αυτό χρειάζεται ενίσχυση της ετοιμότητας στις πύλες εισόδου της χώρας (λιμάνια, αεροδρόμια και χερσαίες διαβάσεις) για την αντιμετώπιση πιθανού εισαγόμενου κρούσματος της νόσου στην Ελλάδα.

- Ο ιός Ebola προκαλεί συμπτώματα, όπως πυρετός (συνήθως υψηλός $>38,5^{\circ}\text{C}$), έντονη κακουχία, πόνο στην κοιλιά και τους μυς, και προοδευτικά διάρροιες και εμέτους. Μικρό σχετικά ποσοστό των ασθενών εμφανίζει και αιμορραγίες από διάφορα σημεία του σώματος. Να σημειωθεί ότι τα συμπτώματα είναι σοβαρά και προοδευτικά χειροτερεύουν.
- Ο ιός Ebola δεν μεταδίδεται κατά τη διάρκεια του χρόνου επώασης και μεταδίδεται ΜΟΝΟ από άτομα που εμφανίζουν συμπτώματα.
- Ο ιός Ebola μεταδίδεται από άνθρωπο σε άνθρωπο με την άμεση (μάλλον παρατεταμένη) επαφή με σωματικά υγρά (αίμα, εμετός, διάρροια, σάλιο, ούρα, ιδρώτας κλπ) από άρρωστο άτομο. Ο ιός δε μεταδίδεται με τον αέρα, το νερό ή τα τρόφιμα στην Ευρώπη.
- Μόνο άτομα που έχουν επισκεφθεί τις χώρες με επιδημία (Γουινέα, Σιέρα Λεόνε και Λιβερία) και συγκεκριμένα τις περιοχές με ευρεία μετάδοση στην κοινότητα, ή μετανάστες που προέρχονται από αυτές τις περιοχές μπορεί να είναι ύποπτα κρούσματα σε περίπτωση που έχουν συμπτώματα. Δηλαδή μετανάστες και γενικά άτομα από άλλες Αφρικανικές χώρες, χώρες της Μ. Ανατολής ή της Ασίας δεν είναι πιθανό να είναι ύποπτα κρούσματα.
- Ο χρόνος επώασης είναι 2 έως 21 ημέρες.

Αρχικά, χρειάζεται να ενισχυθεί η ευαισθητοποίηση των ναυτιλιακών εταιρειών στην ανάγκη άμεσης ειδοποίησης των υγειονομικών αρχών του λιμανιού πριν την άφιξη του πλοίου, εάν εντοπιστεί επιβάτης ή μέλος του πληρώματος που παρουσιάζει συμπτώματα EVD. Ο υπεύθυνος του πλοίου, ο ιατρός ή το μέλος του πληρώματος, που αναλαμβάνει τη διαχείριση των ιατρικών θεμάτων, πρέπει να είναι κατάλληλα ενημερωμένος - για τον EVD και τα αναγκαία μέτρα προφύλαξης που χρειάζεται να ληφθούν από τα μέλη του πληρώματος, ώστε να αποφευχθεί η επαφή με τον ιό όσο αυτό είναι εφικτό στο περιβάλλον του πλοίου.

1. Σκοπός

Η ευαισθητοποίηση των ναυτιλιακών εταιρειών και των αρμόδιων αρχών για τη διαχείριση υπόπτων περιστατικών.

Η βελτιστοποίηση της διαχείρισης ύποπτων περιστατικών για αιμορραγικό πυρετό Ebola από τις υγειονομικές αρχές (έγκαιρη ανίχνευση κρουσμάτων, ιχνηλάτηση και παρακολούθηση επαφών κλπ).

2. Κατευθυντήριες οδηγίες

2.1 Κατά τη διάρκεια του ταξιδιού / Επάνω στο πλοίο

Εάν ένας επιβάτης ή μέλος του πληρώματος παρουσιάσει συμπτώματα EVD, σύμφωνα με τον ορισμό κρούσματος (πυρετό, αδυναμία, πονοκέφαλο, μυαλγίες, έμετο, κοιλιακό άλγος, διάρροια ή αιμορραγία που δεν αποδίδεται σε άλλη αιτία) κατά τη διάρκεια του ταξιδιού, συνιστάται:

- Να απομονωθεί το γρηγορότερο δυνατόν ο ασθενής στην καμπίνα του, εάν δεν υπάρχει χώρος απομόνωσης στο ιατρείο του πλοίου.
- Να ενημερωθούν τα άτομα που θα αναλάβουν τη φροντίδα του ασθενούς ή που μπορεί να έλθουν σε επαφή με τον ασθενή στο χώρο απομόνωσής του σχετικά με τον κίνδυνο μετάδοσης του ιού Ebola.
- Να διατηρηθεί αρχείο με τις ημερομηνίες και τα ονόματα όλων των ατόμων που εισέρχονται στη καμπίνα. Όλοι θα θεωρηθούν επαφές και θα χρειαστούν ενημέρωση και παρακολούθηση.
- Να διαβεβαιωθεί ότι τα άτομα που θα εισέλθουν στην καμπίνα ή στον χώρο απομόνωσης, για να φροντίσουν τον ασθενή ή για να καθαρίσουν την καμπίνα, εφαρμόζουν τα μέσα ατομικής προστασίας (ΜΑΠ, Παράρτημα Ι), όπως:
 - χρήση μη αποστειρωμένων ή χειρουργικών γαντιών εξέτασης. Για τον καθαρισμό να χρησιμοποιούνται κατά προτίμηση λαστιχένια γάντια εργασίας.
 - χρήση μη διαπερατής ρόμπας μιας χρήσεως με μακριά μανίκια για την κάλυψη των ρούχων και του εκτεθειμένου δέρματος, χρήση χειρουργικής

μάσκα και προστασία των ματιών (μάσκα ή γυαλιά ή ασπίδα προσώπου) όταν έρχονται σε στενή επαφή με τον ασθενή ή είναι αναπόφευκτη η επαφή με τα αίμα ή τα σωματικά υγρά του. Εάν αυτό δεν είναι εφικτό θα πρέπει να φοριέται αδιάβροχη ποδιά πάνω από την ημι-διαπερατή ρόμπα.

- γαλότσες ή κλειστά παπούτσια, ανθεκτικά στα υγρά και με σκληρή σόλα για την αποφυγή τρυπημάτων, με ποδονάρια μέχρι το γόνατο.
 - τα μέσα ατομικής προστασίας (ΜΑΠ, Παράρτημα Ι) θα πρέπει να απομακρυνθούν πριν την έξοδο από την καμπίνα ή το χώρο απομόνωσης κατά τέτοιο τρόπο ώστε να αποφευχθεί η επαφή με τα μολυσμένα αντικείμενα και με το πρόσωπο, αλλά και η μόλυνση του περιβάλλοντος χώρου. Τα χρησιμοποιούμενα ΜΑΠ θα πρέπει να απορριφθούν σύμφωνα με το πρωτόκολλο διαχείρισης μολυσματικών απορριμμάτων του πλοίου (WHO 2014 *Interim Infection Prevention and Control Guidance for Care of Patients with Suspected or Confirmed Filovirus Haemorrhagic Fever in Health-Care Settings, with focus on Ebola* – <http://www.who.int/entity/crs/resources/who-ipc-guidance-ebolafinal-09082014.pdf>).
- Τα άτομα που ανέλαβαν τη φροντίδα του ασθενούς θα πρέπει να εφαρμόζουν συχνά την υγιεινή των χεριών, τρίβοντας τα χέρια με αλκοολούχο διάλυμα για 20-30 δευτερόλεπτα ή πλένοντάς τα με νερό και σαπούνι για 40-60 δευτερόλεπτα αν είναι εμφανώς λερωμένα, πριν φορέσουν γάντια, μετά την άμεση επαφή με τον ασθενή ή τα προσωπικά του αντικείμενα ή αντικείμενα/επιφάνειες δυνητικά μολυσμένα με αίμα ή σωματικά υγρά και μετά την απομάκρυνση του προστατευτικού εξοπλισμού ατομικής προστασίας.
 - Να περιοριστεί η μετακίνηση του ασθενούς από την καμπίνα ή το χώρο απομόνωσης στο ελάχιστο. Αν είναι αναπόφευκτη η κυκλοφορία του, πρέπει να φορά χειρουργική μάσκα (προδιαγραφές ΜΑΠ ΚΕΕΛΠΝΟ).
 - Ο καθαρισμός και η απολύμανση του χώρου απομόνωσης του ύποπτου ατόμου πρέπει να γίνονται χωρίς ψεκασμό και με τη μέγιστη προσπάθεια να αποφεύγεται η δημιουργία αερολυμάτων. Τα σεντόνια, τα ρούχα, τα σκεύη φαγητού και οτιδήποτε έρχεται σε επαφή με τα σωματικά υγρά του ασθενούς θα πρέπει να συλλέγονται χωριστά από αυτά του υπόλοιπου προσωπικού και να απολυμαίνονται με τέτοιο τρόπο ώστε να αποφεύγεται η επαφή με το προσωπικό καθαριότητας ή η μόλυνση του περιβάλλοντος. Οι επιφάνειες και τα αντικείμενα που μολύνθηκαν με αίμα, άλλα σωματικά υγρά, θα πρέπει να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται το συντομότερο δυνατό με απορρυπαντικά/απολυμαντικά (π.χ. διάλυμα 0,5% υποχλωριώδους νατρίου ή διάλυμα ελεύθερου χλωρίου 1000 ppm) με συνιστώμενο χρόνο επαφής τα 30 λεπτά. Οι διαδικασίες καθαρισμού θα πρέπει να προηγούνται

της απολύμανσης για την πρόληψη απενεργοποίησης του απολυμαντικού από το οργανικό υλικό. Τα μολυσμένα υφάσματα δεν θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν ξανά και θα πρέπει να απορρίπτονται σε σακούλες για μολυσματικά απορρίμματα.

- ο Να αντιμετωπίζονται όλα τα απορρίμματα της καμπίνας απομόνωσης σύμφωνα με το πρωτόκολλο του πλοίου για τα μολυσματικά απορρίμματα και να αποτεφρώνονται, αν υπάρχει διαθέσιμος αποτεφρωτήρας στο πλοίο. Εάν τα απορρίμματα πρέπει να παραδοθούν στην ξηρά, θα πρέπει να ενημερώνεται η λιμενική αρχή και να λαμβάνονται ειδικές προφυλάξεις για να απομακρυνθούν από εξειδικευμένη εταιρεία.

Σε περίπτωση που υπάρχει ύποπτο κρούσμα EVD σε ένα πλοίο, θα πρέπει να αναζητηθεί άμεση ιατρική γνώμη και να αναφερθεί το περιστατικό το συντομότερο δυνατό από τον καπετάνιο στο επόμενο λιμάνι προορισμού.

2.1.1 Δήλωση Υπόπτου περιστατικού στις αρμόδιες Υγειονομικές αρχές του λιμανιού

Απαιτείται να συμπληρώνεται η Ναυτιλιακή Δήλωση Υγείας (Διεθνής Υγειονομικός Κανονισμός (ΔΥΚ, Παράρτημα 8). Τα μέτρα που λαμβάνονται στο πλοίο πρέπει να καταγράφονται τόσο στην Ναυτιλιακή Δήλωση Υγείας, όσο και στο πιστοποιητικό υγειονομικού ελέγχου του πλοίου του ΔΥΚ (ΔΥΚ, Παράρτημα 3).

Στη Ναυτιλιακή Δήλωση Υγείας θα αναγράφονται τα τελευταία λιμάνια που επισκέφθηκε το πλοίο και από εκεί θα γίνεται σαφές αν σε αυτά περιλαμβάνεται λιμάνι περιοχής με επιδημία EVD σε εξέλιξη (βλ. Παράρτημα II). Επίσης στη Ναυτιλιακή Δήλωση Υγείας υπάρχει ειδική ερώτηση αν το πλοίο επισκέφτηκε λιμάνι χώρας που θεωρείται από τον ΠΟΥ προσβληθείσα περιοχή. Εάν η Ναυτιλιακή Δήλωση Υγείας είναι θετική θα γίνεται εκτίμηση του περιστατικού και εφόσον εμπίπτει στον ορισμό κρούσματος του ΚΕΕΛΠΝΟ (βλ. Παράρτημα III) θα ειδοποιείται άμεσα το ΚΕΕΛΠΝΟ και το Εθνικό Κέντρο Επιχειρήσεων Υγείας (ΕΚΕΠΥ).

2.2. Αποβίβαση

Ο επιβάτης ή το μέλος του πληρώματος που εμφάνισε τα συμπτώματα EVD θα πρέπει να αποβιβαστεί με τέτοιο τρόπο ώστε να αποφευχθεί οποιαδήποτε επαφή με τα υγιή άτομα και φορώντας χειρουργική μάσκα. Το προσωπικό που έρχεται σε επαφή με τον ασθενή κατά τη διάρκεια της αποβίβασης του θα πρέπει να φορά όλα τα μέτρα ατομικής προστασίας (παράρτημα I). Η αποβίβαση του επιβάτη ή του πληρώματος θα γίνει σε συνεργασία με το ΕΚΑΒ που θα αναλάβει και την περαιτέρω διακομιδή του.

3. Καθαρισμός / Απολύμανση

Θα πρέπει οι αρμόδιες αρχές να εποπτεύσουν τον καθαρισμό και την απολύμανση της καμπίνας και των χώρων που νοσηλεύτηκε το ύποπτο κρούσμα από ειδικά εκπαιδευμένο προσωπικό λαμβάνοντας όλα τα μέτρα ατομικής προστασίας (παράρτημα Ι). Για τον καθαρισμό και την απολύμανση του χώρου ισχύουν οι οδηγίες που αναφέρθηκαν πιο πάνω.

4. Διερεύνηση επαφών

Μέχρι να επιβεβαιωθεί το κρούσμα με εργαστηριακό έλεγχο το πλοίο με το πλήρωμα του παραμένει σε καραντίνα (ΔΥΚ, άρθρο 1: ο περιορισμός των δραστηριοτήτων και/ή ο διαχωρισμός από άλλους υπόπτων προσώπων που δεν νοσούν κατά τέτοιο τρόπο που να εμποδίζεται η πιθανή εξάπλωση λοίμωξης ή μόλυνσης).

Σε περίπτωση που πρόκειται για επιβατηγό πλοίο και επειδή υπάρχουν πρακτικές δυσκολίες να κρατηθούν όλοι οι επιβάτες πάνω στο πλοίο, πρέπει να γίνεται άμεσα η διαλογή και η καταγραφή τους και να παραμένουν στο πλοίο μόνο αυτοί που θα θεωρηθούν επαφές. Οι υπόλοιποι καταγράφονται (στοιχεία επικοινωνίας κλπ), ενημερώνονται με κατάλληλες οδηγίες και επιτρέπεται η αποβίβασή τους, ενώ ταυτόχρονα θέτονται σε υγειονομική παρατήρηση (ΔΥΚ άρθρο 1: παρακολούθηση της κατάστασης της υγείας ενός ταξιδιώτη στο πέρασμα του χρόνου για τον σκοπό του προσδιορισμού μετάδοσης της νόσου).

Σε περίπτωση που το ύποπτο κρούσμα επιβεβαιωθεί το πλοίο και οι επαφές - επιβάτες/πλήρωμα (ο ορισμός «επαφή» θα εξαρτηθεί από τις δραστηριότητες που συμμετείχε ο ασθενής και από τους χώρους που χρησιμοποίησε) θα μπαίνουν σε καραντίνα για τουλάχιστον 21 ημέρες. Οι αρμόδιες αρχές πρέπει να φροντίζουν για την τροφοδοσία του εφόσον απαιτηθεί καθώς και την κάλυψη των υγειονομικών αναγκών των επιβαινόντων.

Πρέπει να γίνεται άμεσα η καταγραφή, διερεύνηση και κατάταξη των επαφών του κρούσματος (υψηλού και χαμηλού κινδύνου) σε συνεργασία με το ΚΕΕΛΠΝΟ Μέσα Ατομικής Προστασίας δεν απαιτούνται κατά τη συνέντευξη ασυμπτωματικών ατόμων, όταν διατηρείται η απόσταση ενός μέτρου.

Οι επαφές χαμηλού και υψηλού κινδύνου θα παρακολουθούνται από τους επαγγελματίες υγείας για 21 ημέρες για την περίπτωση εμφάνισης συμπτωμάτων συμβατών με τον αιμορραγικό πυρετό Ebola σε συνεργασία με το ΚΕΕΛΠΝΟ και σύμφωνα με το σχετικό πρωτόκολλο του. Αν το απαιτήσουν οι υγειονομικές αρχές του λιμανιού, οι ναυτιλιακές εταιρείες είναι υποχρεωμένες να ζητήσουν από τους επιβάτες πληροφορίες για το πρόγραμμα/δρομολόγιο του ταξιδιού τους και επιπλέον στοιχεία επικοινωνίας, στην περίπτωση που θεωρούν ότι εκτέθηκαν στον ιό Ebola εν πλω.

Μετά το πέρας των 21 ημερών και εφόσον δεν υπάρξουν νέα κρούσματα το πλοίο αποδεσμεύεται. Οι αρμόδιες υγειονομικές αρχές πρέπει να σημειώσουν στο Πιστοποιητικό Υγιεινής Πλοίων όλα τα μέτρα που ελήφθησαν.

Χρήσιμοι σύνδεσμοι

- World Health Organization (WHO). Travel and transport risk assessment: Interim guidance for public health authorities and the transport sector. September 2014. Στο:
http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/132168/1/WHO_EVD_Guidance_TravelTransportRisk_14.1_eng.pdf?ua=1&ua=1
- World Health Organization (WHO). Ebola event management at points of entry, Interim guidance. September 2014. Στο:
<http://www.who.int/csr/resources/publications/ebola/event-management-poe/en/>

Παράρτημα Ι

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ - ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΤΩΝ ΑΤΟΜΙΚΩΝ ΜΕΤΡΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (ΜΑΠ) ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΧΕΙ Ο ΕΙΔΙΚΟΣ ΑΥΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΟΝ ΙΟ Ebola

ΣΤΟ:

http://www.keelpno.gr/Portals/0/%CE%91%CF%81%CF%87%CE%B5%CE%AF%CE%B1/Ebola/%CE%9C%CE%91%CE%A0_%CE%95%CE%A6%CE%91%CE%A1%CE%9C%CE%9F%CE%93%CE%97-%CE%91%CE%A6%CE%91%CE%99%CE%A1%CE%95%CE%A3%CE%97_Ebola_Oct-2014.pdf

Παράρτημα ΙΙ

Λιμάνια στις χώρες με επιδημία EVD σε εξέλιξη

CountryName	CountryCode	NameWoDiacritics	Name	LOCODE
Guinea	GN	Benty	Benty	GNBTY
Guinea	GN	Conakry	Conakry	GNCKY
Guinea	GN	Moresby	Moresby	GNSBY
Guinea	GN	Port-Kamsar	Port-Kamsar	GNKMR
Liberia	LR	Buchanan	Buchanan	LRUCN
Liberia	LR	Cape Mount	Cape Mount	LRCMT
Liberia	LR	Cape Palmas	Cape Palmas	LRCPA
Liberia	LR	Fimibo	Fimibo	LRFIM
Liberia	LR	Grand Bassa	Grand Bassa	LRGBS
Liberia	LR	Greenville	Greenville	LRGRE
Liberia	LR	Harper	Harper	LRHAR
Liberia	LR	Lower Buchanan	Lower Buchanan	LRLOB
Liberia	LR	Marshall	Marshall	LRMAR
Liberia	LR	Monrovia	Monrovia	LRMLW
Liberia	LR	River Cess	River Cess	LRRVC
Liberia	LR	Robertsport	Robertsport	LRROX
Liberia	LR	Sarioe Bay	Sarioe Bay	LRSAB
Liberia	LR	Sasstown	Sasstown	LRSAZ
Liberia	LR	Sinoe	Sinoe	LRSNI
Liberia	LR	Trade Town	Trade Town	LRTRT
Sierra Leone	SL	Bonthe	Bonthe	SLBTE
Sierra Leone	SL	Freetown	Freetown	SLFNA
Sierra Leone	SL	Nitti	Nitti	SLNIT
Sierra Leone	SL	Pepel	Pepel	SLPEP
Sierra Leone	SL	Sherbro	Sherbro	SLSBO

Παράρτημα ΙΙΙ

Ορισμός κρούσματος αιμορραγικού πυρετού Ebola

Τα περιστατικά κατατάσσονται με βάση κλινικά, εργαστηριακά και επιδημιολογικά κριτήρια, σε: α) άτομα που χρήζουν διερεύνησης, β) πιθανά και γ) επιβεβαιωμένα κρούσματα.

Κριτήρια

Κλινικά κριτήρια

Κάθε άτομο που παρουσιάζει, ή παρουσίασε πριν καταλήξει, τα παρακάτω συμπτώματα:

Πυρετό > 38,5°C

ΚΑΙ οποιοδήποτε από τα ακόλουθα:

Έντονη κεφαλαλγία

Έμετο, διάρροια, κοιλιακό άλγος

Ανεξήγητες αιμορραγικές εκδηλώσεις διαφόρων μορφών

Πολυοργανική ανεπάρκεια

Ή άτομο με αιφνίδιο και ανεξήγητο θάνατο.

Επιδημιολογικά κριτήρια

Κατά τις 21 ημέρες πριν την έναρξη των συμπτωμάτων:

Παραμονή σε οποιαδήποτε από τις επηρεαζόμενες περιοχές από την επιδημία αιμορραγικού πυρετού Ebola 2014¹

Ή

Επαφή με πιθανό ή επιβεβαιωμένο κρούσμα αιμορραγικού πυρετού Ebola.

Εργαστηριακά κριτήρια

Οποιοδήποτε από τα ακόλουθα:

Ανίχνευση γενετικού υλικού του ιού Ebola σε κλινικό δείγμα (PCR) **ΚΑΙ** επιβεβαίωση

ο με αλληλούχιση νουκλεοτιδίων (sequencing) ή

ο με δεύτερη εργαστηριακή δοκιμασία ανίχνευσης γενετικού υλικού για διαφορετικά γονίδια στόχους.

Απομόνωση ιού Ebola από κλινικό δείγμα (μόνο σε εργαστήριο Επιπέδου Βιοασφάλειας 4).

Κριτήρια έκθεσης υψηλού κινδύνου

Οποιοδήποτε από τα ακόλουθα:

- Στενή επαφή (π.χ. σε απόσταση <1 μέτρου) χωρίς τη χρήση των απαραίτητων μέσων ατομικής προστασίας (ΜΑΠ) (συμπεριλαμβανομένης της οφθαλμικής προστασίας όταν είναι απαραίτητη) με πιθανό ή επιβεβαιωμένο κρούσμα αιμορραγικού πυρετού Ebola που παρουσίαζε βήχα, έμετο, αιμορραγία ή διάρροια.
- Απροστάτευτη σεξουαλική επαφή με πιθανό ή επιβεβαιωμένο κρούσμα αιμορραγικού πυρετού Ebola, από την έναρξη των συμπτωμάτων μέχρι και 3 μήνες μετά την αποδρομή τους.
- Άμεση επαφή με οποιοδήποτε υλικό μολυσμένο με σωματικά υγρά από πιθανό ή επιβεβαιωμένο κρούσμα αιμορραγικού πυρετού Ebola.
- Διαδερμικός τραυματισμός (π.χ. με βελόνα) ή έκθεση βλεννογόνου σε σωματικά υγρά, ιστούς ή κλινικά δείγματα από πιθανό ή επιβεβαιωμένο κρούσμα αιμορραγικού πυρετού Ebola.
- Συμμετοχή σε παραδοσιακή τελετή κηδείας στις επηρεαζόμενες περιοχές 2014¹, που περιλαμβάνει απευθείας επαφή με τη σορό, ή συμμετοχή σε κηδεία όπου η σορός

προέρχεται από τις επηρεαζόμενες περιοχές 2014¹ χωρίς τη χρήση απαραίτητων μέσων ατομικής προστασίας (ΜΑΠ).

- Άμεση επαφή με νυχτερίδες, τρωκτικά, πρωτεύοντα (π.χ. χιμπατζήδες), ζωντανά ή νεκρά προερχόμενα από επηρεαζόμενες περιοχές 2014¹, ή ωμό κρέας από κυνήγι ζώων του δάσους που προέρχεται από τις επηρεαζόμενες περιοχές 2014¹.

Κατάταξη περιστατικών

Άτομο που χρήζει διερεύνησης:

Κάθε άτομο που πληροί τα κλινικά **ΚΑΙ** επιδημιολογικά κριτήρια

Ή

πληροί τα κριτήρια έκθεσης υψηλού κινδύνου **ΚΑΙ** εμφανίζει οποιοδήποτε από τα κλινικά συμπτώματα, συμπεριλαμβανομένου χαμηλού πυρετού.

Πιθανό κρούσμα:

Κάθε άτομο που πληροί τα κλινικά κριτήρια **ΚΑΙ** τα κριτήρια έκθεσης υψηλού κινδύνου.

Επιβεβαιωμένο κρούσμα:

Κάθε άτομο που πληροί τα εργαστηριακά κριτήρια.

Τα πιθανά και επιβεβαιωμένα κρούσματα δηλώνονται από το ΚΕ.ΕΛ.Π.ΝΟ. στο Ευρωπαϊκό CDC.

Επηρεαζόμενες περιοχές από την επιδημία αιμορραγικού πυρετού Ebola-2014:

¹

http://ecdc.europa.eu/en/healthtopics/ebola_marburg_fevers/EVDcasedefinition/Pages/Ebola-affected-areas.aspx