

Γ1. Τα συμπτώματα που μπορεί να εμφανίσει είναι χαμηλός πυρετός, πονόλαιμος και διόγκωση των λεμφαδένων που διαρκεί περίπου 20 μέρες.

Τα βιολογικά υγρά στα οποία έχει απομονωθεί ο ιός είναι 4 από: 1) λεμφοκύτταρα του αίματος 2) σπέρμα 3) κοιλικές εκκρίσεις 4) σάλιο 5) δάκρυα 6) ιδρώτας 7) γάλα 8) εγκεφαλονωτιαίο υγρό

Γ2. α) Η προστασία της υγείας πίστευαν ότι επιτυγχάνεται με: 1) καθαριότητα 2) σωστή πολεοδομία 3) υγιεινή κατοικία 4) υγιεινή διατροφή 5) ύδρευση και αποχέτευση

β) Το Μεσαίωνα που οι επιδημίες θέρισαν την ανθρωπότητα, η καραντίνα ήταν το μόνο μέτρο προστασίας και εφαρμόζονταν με απομόνωση πλοίων και ανθρώπων για 40 ημέρες.

Γ3) Η χημική εξέταση του νερού περιλαμβάνει τον προσδιορισμό: 1) της σκληρότητας 2) των χημικών ουσιών 3) των νιτρικών και νιτρωδών αλάτων και της αμμωνίας.

Με τη χημική εξέταση διαπιστώνεται πιθανή μόλυνση του νερού ενώ η εξακρίβωση του μικροβίου γίνεται με τη μικροβιολογική εξέταση.

Από τους παθογόνους μικροοργανισμούς μπορεί να βρεθούν σαλμονέλες, σιγκέλλες, δονάκιο της χολέρας και παράσιτα (αμοιβάδες, λάμβλιες κλπ).

Επιμέλεια:

Κάκκου Νίκη, Ρόδου Αθηνά, Μακρίδου Ζωή, Σπανού Αναστασία, Μπαρτζούκα Αμαλία

και τα κέντρα ΔΙΑΚΡΟΤΗΜΑ: Πειραιάς, Ηράκλειο Κρήτης, Κατερίνη, Παγκράτι Κέντρο, Περιστέρι Κέντρο