

ΘΕΜΑ Α

A1.

1. ΛΑΘΟΣ
2. ΣΩΣΤΟ
3. ΛΑΘΟΣ
4. ΛΑΘΟΣ
5. ΣΩΣΤΟ

A2.

- A-7
B-4
Γ-3
Δ-5
E-6

A3.

- 1-ε
2-γ
3-στ
4-α
5-β

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)κολπικές 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

Φροντιστήρια ΔΙΑΚΡΟΤΗΜΑ