

Ενδεικτικές απαντήσεις

2.1

α) Η πιο συχνή μορφή της νόσου είναι η πνευμονική φυματίωση.

β) Κύριες πηγές μόλυνσης είναι άτομα που αποβάλλουν πτύελα με μυκοβακτηρίδιο και οι μολυσμένες αγελάδες. Οι άνθρωποι μολύνονται από το μολυσμένο γάλα και από εισπνοή σκόνης από τα μολυσμένα πτύελα.

γ) Η αρχική εστία δημιουργείται στον πνεύμονα, όταν μεταδίδεται με σταγονίδια και στο έντερο, όταν μεταδίδεται με το γάλα.

2.2

α) Η φυματινοαντίδραση Mantoux βγαίνει θετική 4-8 εβδομάδες μετά τη μόλυνση.

β) Η πνευμονική φυματίωση ξεκινά με συμπτώματα σχετικά ήπια, κυρίως αν πρόκειται για παιδιά: κακοδιαθεσία, ανορεξία, βήχα, με μέτριο πυρετό ή πυρετικά δέκατα. Ο βήχας γίνεται επίμονος και συνοδεύεται από αιμόπτυση.

γ) Στα παιδιά η αιμόπτυση είναι σπάνια.

δ) Σ' αυτά, η ανακάλυψη ότι είναι άρρωστα γίνεται μόνο αφού διαγνωστεί η αρρώστια σε κάποιον ενήλικα του περιβάλλοντός τους.