

ΘΕΜΑ 4

4.1. Οι ευπάθειες που αναφέρονται είναι:

- α) ο υπολογιστής δεν προστατεύεται από κωδικό πρόσβασης και
- β) ο υπολογιστής βρίσκεται σε χώρο προσβάσιμο από όλους τους εργαζομένους του εργαστηρίου.

4.2. Οι κίνδυνοι που μπορεί να προκύψουν είναι:

- α) η πρόσβαση στα ιατρικά δεδομένα από μη εξουσιοδοτημένα άτομα και η διαρροή των δεδομένων αυτών και
- β) η αλλοίωση των ιατρικών δεδομένων από κακόβουλους μη εξουσιοδοτημένους χρήστες.

4.3. Τα μέτρα ασφάλειας που πρέπει να ληφθούν αφορούν:

- α) την μετακίνηση του υπολογιστή σε χώρο με ελεγχόμενη πρόσβαση ώστε να μην επιτρέπεται η φυσική παρουσία μη εξουσιοδοτημένων ατόμων,
- β) την ταυτοποίηση των χρηστών του πληροφοριακού συστήματος, π.χ. με χρήση Ονόματος Χρήστη και Κωδικού
- γ) την απόδοση συγκεκριμένων ρόλων και αρμοδιοτήτων σε κάθε χρήστη.