

Θέμα 2^ο

2.1

Φυσιολογική μικροβιακή χλωρίδα δέρματος, ματιών και αυτιών

- α) Ποια μικρόβια αποτελούν τη φυσιολογική χλωρίδα του δέρματος; (μονάδες 6)
- β) Ποιες περιοχές του αυτιού είναι συνήθως στείρες κάτω από φυσιολογικές συνθήκες; (μονάδες 6)

Μονάδες 12

2.2

Ο *S. aureus* παράγει πολλές τοξικές ουσίες οι οποίες είναι παθογόνες για τον άνθρωπο.

- α) Ποιες είναι, ονομαστικά, οι σπουδαιότερες τοξικές ουσίες; (μονάδες 5)
- β) Ποιος είναι ο αντιπροσωπευτικός τύπος της σταφυλοκοκκικής νόσου; (μονάδες 2)
- γ) Να αναφέρετε δύο σοβαρές λοιμώξεις στην περίπτωση που ο *S. aureus* μεταφερθεί αιματογενώς από κάποια σταφυλοκοκκική φλεγμονή σε απομακρυσμένα όργανα. (μονάδες 6)

Μονάδες 13