

ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ 2018

ΥΓΙΕΙΝΗ

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

ΘΕΜΑ Α

A1. α. Σ

β. Σ

γ. Λ

δ. Λ

ε. Σ

A2. 1→ γ

2→ στ

3→ ε

4→ α

5→ δ

ΘΕΜΑ Β

B1. "Πολλά νοσήματα του παρελθόντος έχουν εκριζωθεί...έχουν εξαλειφθεί" (σχ. βιβλ. σελ. 28)

B2. "Επαγγελματικές δηλητηριάσεις...και του δέρματος"

- Μόλυβδος, υδράργυρος, αρσενικό, μονοξείδιο του άνθρακα, μεθάνιο, αιθέρας (4 από αυτές)
- Εισέρχονται στον οργανισμό με την αναπνοή, τις τροφές με το νερό ή μέσω των βλεννογόνων και του δέρματος. (σχ. βιβλ. σελ. 103)

B3. (σχ. βιβλ. σελ. 19)

Πρόληψη είναι η λήψη μέτρων για την προστασία της υγείας και της αναστολής εξέλιξης της νόσου. Διακρίνεται σε πρωτοβάθμια, δευτεροβάθμια και τριτοβάθμια.

Πρωτοβάθμια πρόληψη: Η εφαρμογή προληπτικών μέτρων για την αποφυγή της ασθένειας π.χ. εμβολιασμός

Δευτεροβάθμια πρόληψη: Η έγκαιρη διάγνωση της ασθένειας πριν εμφανιστούν τα συμπτώματα με σκοπό την έγκαιρη θεραπεία και αναστολή της εξέλιξης της νόσου π.χ. τεστ Παπανικολάου, μέτρηση Α.Π.

Τριτοβάθμια πρόληψη: εφαρμογή προληπτικών μέτρων μετά την εμφάνιση της νόσου με σκοπό την μείωση των επιπλοκών κ.α.

ΘΕΜΑ Γ

Γ1. (σχ. βιβλίο σελ. 52)

α) " Ο άνθρωπος ζει σε περιοχές ...όταν υπάρχουν στην ατμόσφαιρα υψηλές θερμοκρασίες".

β) Η θερμορυθμιστική ικανότητα είναι μικρότερη στα βρέφη και στους ηλικιωμένους .

γ) Ο οργανισμός αδυνατεί να αποβάλλει θερμότητα σε υψηλή θερμοκρασία του αέρα, υψηλή σχετική υγρασία και ακινησία του αέρα.

Γ2. (σχ. βιβλ. σελ. 70-71)

" Ο καλύτερος τρόπος ύδρευσης μιας περιοχής είναι με το υδραγωγείο...καταστρέφονται με αυτόν τον τρόπο " .

ΘΕΜΑ Δ

Δ1. α) Τα ραδιοϊσότοπα παρασύρονται από τον αέρα και μολύνουν την ατμόσφαιρα μακριά από το σημείο της έκρηξης.

β) (σχ. βιβλ. σελ. 60) " Το στρόντιο -90, καίσιο 137...μεγάλη ποσότητα ραδιοϊσοτόπων στους Εσκιμώους".

γ) (σχ. βιβλ. σελ. 59) " Βιολογικά αποτελέσματα από την ακτινοβολία: ακαριαίος θάνατος...στείρωση " (3 από αυτά)

Δ2. (σχ. βιβλίο σελ. 41-42)

α) τα νεογνά μολύνονται κατά τον τοκετό

β) ενστάλαξη κολλυρίου νιτρικού αργύρου ή πενικιλίνης στα μάτια των νεογνών μόλις γεννηθούν για προληπτικούς λόγους.

γ) Ανήκει στα σεξουαλικά μεταδιδόμενα νοσήματα (σχ. βιβλ. σελ. 41)

Οι παράγοντες που επηρεάζουν την συχνότητα των ΣΜΝ είναι άτομα με ασυμπτωματική νόσο...άγνοια (3 από αυτούς).

δ) Η βλεννόρρα οφείλεται στον γονόκοκκο και έχει χρόνο επώασης 1-7 ημέρες.