



# Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑ.Λ

## ΜΑΘΗΜΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ

### ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑΣ - ΑΙΜΑΤΟΔΟΣΙΑΣ

#### ΕΚΦΩΝΗΣΕΙΣ

**ΘΕΜΑ 1<sup>ο</sup>**

- A. Να περιγράψετε την λειτουργική αποστολή των μεγάλων μονοπύρηνων ή μονοκυττάρων. (9 μονάδες)
- B. Ποιες αλλεργικές αντιδράσεις μπορεί να παρατηρηθούν κατά την διάρκεια ή μετά το πέρας μιας μετάγγισης και που θεωρείται; (8 μονάδες)
- Γ. Τι είναι το έντυπο δελτίο αίτησης αίματος, ποιος είναι ο ρόλος του και ποια στοιχεία πρέπει να αναγράφονται σε αυτό; (8 μονάδες)

**ΘΕΜΑ 2<sup>ο</sup>**

- A. Τι περιλαμβάνει η κλινική εξέταση του αιμοδότη, προκειμένου να κριθεί κατάλληλος να αιμοδοτήσει; (12 μονάδες)
- B. Τι είναι η βασεοφιλία και σε ποιες περιπτώσεις παρατηρείται; (6 μονάδες)
- Γ. Τι είναι η κάρτα αιμοδότη, ποια στοιχεία αναγράφονται σε αυτήν και ποιος ο ρόλος της; (7 μονάδες)

**ΘΕΜΑ 3<sup>ο</sup>**

- A. Ποιες είναι οι ενδαίξεις για μετάγγιση αίματος σε νεογνά; (10 μονάδες)
- B. Να περιγράψετε την λειτουργική αποστολή των αιμοπεταλίων. (9 μονάδες)
- Γ. Η επιτυχής διασταύρωση του αίματος εξασφαλίζει 100% την συμβατότητα δότη – δέκτη και γιατί; (6 μονάδες)

**ΘΕΜΑ 4<sup>ο</sup>**

- A. Άτομα που έχουν εμβολιαστεί μπορούν να δώσουν αίμα; (10 μονάδες)
- B. Ποιο είναι το βασικό μέλημα των εργαζομένων στο τμήμα συμβατότητας και ποιες βασικές διαδικασίες εκτελούνται στο τμήμα συμβατότητας; (7 μονάδες)
- C. Ο λευκοκυτταρικός τύπος ενός ατόμου παρουσιάζει τιμή λεμφοκυττάρων 65%. Τι συμπέρασμα βγάζετε από την παραπάνω τιμή; (8 μονάδες)

