



Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑ.Λ
ΜΑΘΗΜΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑΣ - ΑΙΜΑΤΟΔΟΣΙΑΣ

ΕΚΦΩΝΗΣΕΙΣ

ΘΕΜΑ 1^ο

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

(9 μονάδες)
(8 μονάδες)
(8 μονάδες)

ΘΕΜΑ 2^ο

- A. Τι περιλαμβάνει η κλινική εξέταση του αιμοδότη, προκειμένου να κριθεί κατάλληλος να αιμοδοτήσει;
- B. Τι είναι η βασεδωφιλία και σε ποιες περιπτώσεις πάρατηρείται;
- C. Τι είναι η κάρτα αιμοδότη, ποια στοιχεία αναγράφονται σε αυτήν και ποιος ο ρόλος της;

(12 μονάδες)
(6 μονάδες)
(7 μονάδες)

ΘΕΜΑ 3^ο

- A. Ποιες είναι οι ενδείξεις για μετάγγιση αίματος σε νεογνά;
- B. Να περιγράψετε την λειτουργική αποστολή των αιμοπεταλίων.
- C. Η επιτυχής διασταύρωση του αίματος εξασφαλίζει 100% την συμβατότητα δότη – δέκτη και γιατί;

(10 μονάδες)
(9 μονάδες)
(6 μονάδες)

ΘΕΜΑ 4^ο

- 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)
- Γ. Ο λευκοκυτταρικός τύπος ενός ατόμου παροντιάζει την λεμφοκυττάρων 65%.
Τι συμπέρασμα βγάζετε από την παραπάνω τιμή;
(8 μονάδες)

