



α

ΑΝΑΤΟΜΙΑ - ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ



ΘΕΜΑ 1^ο

- A. Πως χωρίζετε εσωτερικά η καρδιά;
- B. Περιγράψτε την καρδιακή λειτουργία.
- Γ. Ποια αγγεία αποτελούν το αρτηριακό σύστημα μεγάλης κυκλοφορίας;
- Δ. Περιγράψτε τους κλάδους που συνενώνηκάνω κοίλη φλέβα

ΘΕΜΑ 2^ο

- A. Τι γνωρίζετε για την χυμική ανοσία;
- B. Ποιες είναι οι ιδιότητες και ποιες οι ομάδες των εμβολίων;
- Γ. Τι γνωρίζετε για τις ομάδες αίματος κατά σύστημα ABO;
- Δ. Τι συμβαίνει στην αιμολυτική νόσο των νεογνών;

ΘΕΜΑ 3^ο

- A. Τι γνωρίζετε για την υπόφυση και τα επινεφρίδια; Ποιες ορμόνες παράγουν;
- B. Περιγράψτε ανατομικά τις ωοθήκες.
- Γ. Ποιες είναι οι μοίρες των ωαγωγών;
- Δ. Περιγράψτε ανατομικά τους νεφρούς.

ΘΕΜΑ 4^ο

- A. Ποια είναι τα μέρη της κυψελοειδικής μεμβράνης;
- B. Περιγράψτε την ανατομία και λειτουργία του παγκρέατος.
- Γ. Παρακαλώ αντιστοιχήστε τα παρακάτω:

Ομάδα Α	Ομάδα Β
Φυσική ανοσία	Φαγοκυττάρωση
Χυμική ανοσία	Υπεράνοσος & Άνοσος ορός
Παθητική ανοσία	B - λεμφοκύτταρα
Αντίσωμα	Μεγαλομοριακή πρωτεΐνη (ΜΒ: 150000-200000)
Στομάχι	Λεμφικό όργανο
Σπλήνας	Πλατύτερη μοίρα του πεπτικού
Δωδεκαδάκτυλο	1η μοίρα του λεπτού εντέρου
Νήστιδα & ειλεός	Μεγάλος αδένας του πεπτικού
Σκωληκοειδής απόφυση	Ελικώδες έντερο
Πάγκρεας	Ινσουλίνη & παγκρεατικά υγρά

ΘΕΜΑ 2^ο

- A. Ποιό είναι το αίτιο, η κλινική εικόνα και η θεραπεία της ιλαράς;
- B. Πως δημιουργείται ο πνευμοθώρακας;
- Γ. Τι είναι η σιλίκωση;
- Δ. Πως εκδηλώνεται και πως διαγιγνώσκεται ο καρκίνος του πνεύμονα;

ΘΕΜΑ 3^ο

- A. Ποιες είναι οι εκδηλώσεις και ποια τα αίτια της νεφρολιθίασης;
- B. Πως εκδηλώνεται η θρομβοφλεβίτιδα και πως αντιμετωπίζεται;
- Γ. Ποιοι παράγοντες διευκολύνουν την εκδήλωση του ισχαιμικού πόνου;
- Δ. Τι γνωρίζετε για τον θωρακικό πόνο, την δύσπνοια και την κυάνωση;

ΘΕΜΑ 4^ο

- A. Ποιες είναι οι συνέπειες της ανεπάρκειας της ινσουλίνης στον σακχαρώδη διαβήτη;
- B. Ποια είναι τα αίτια και ποιες οι συνέπειες της υπέρτασης;
- Γ. Τι είναι και πως προκαλείται η απόφραξη εντέρου;
- Δ. Ποια είναι τα αίτια και ποιες οι επιπλοκές της κίρρωσης του ήπατος;