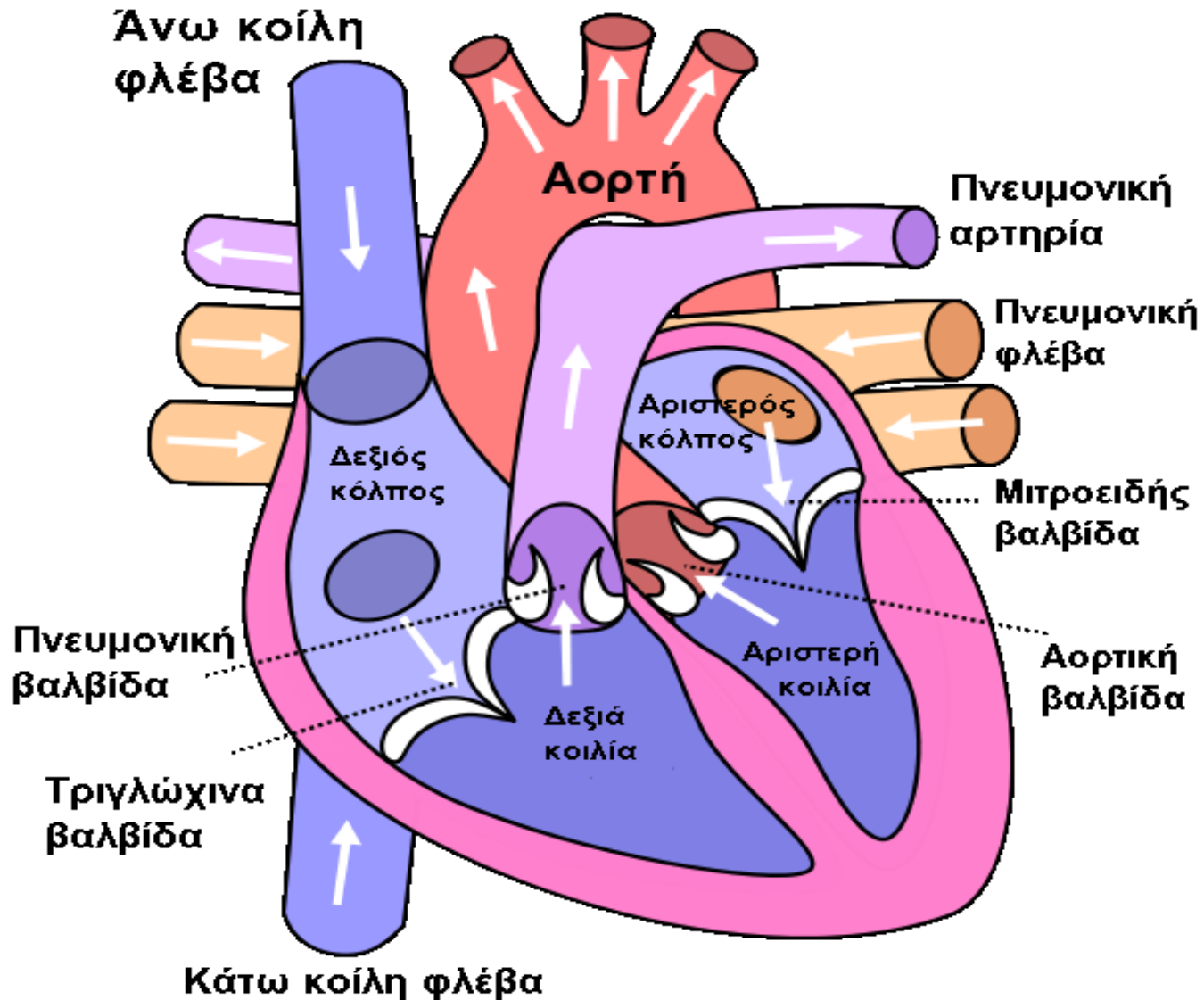


ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΙΚΟΝΕΣ

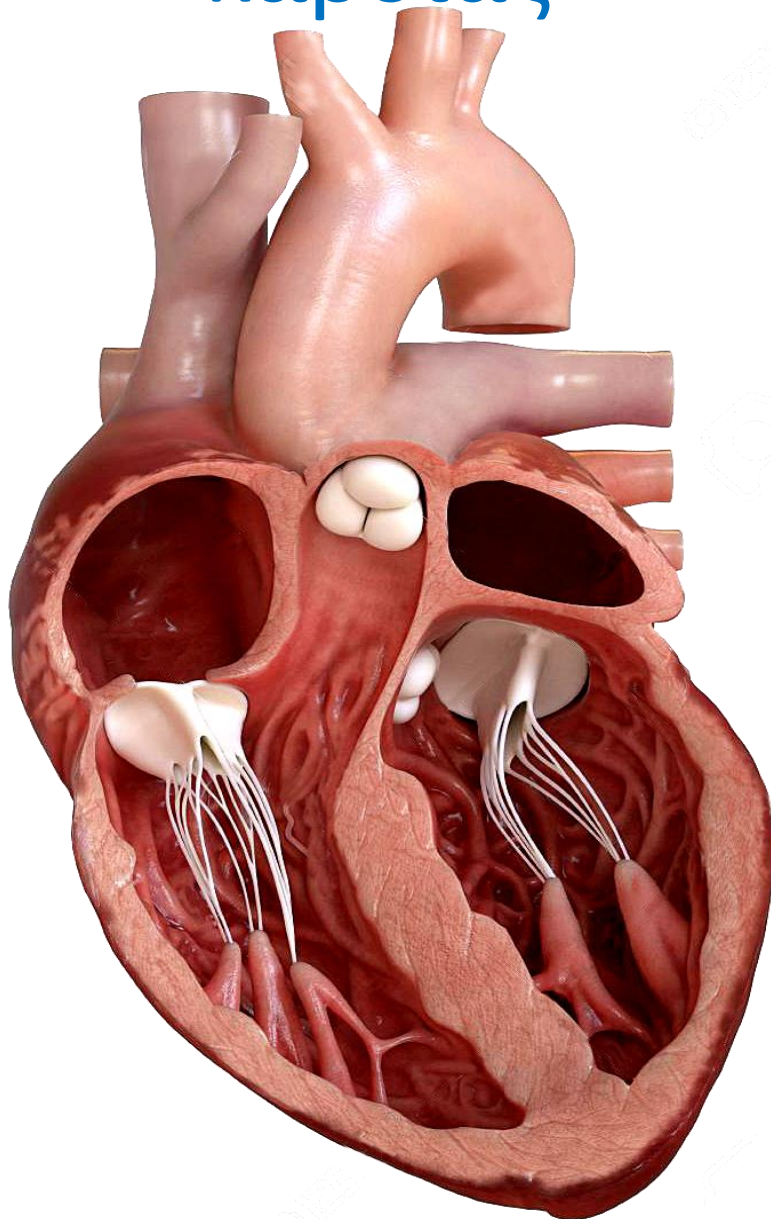
Εικόνες καρδιάς και αγγείων του
κυκλοφορικού συστήματος

ΚΑΡΔΙΑ

κοιλότητες – βαλβίδες καρδιάς

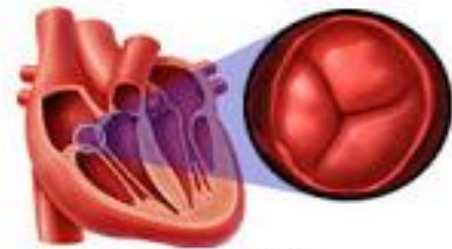


Οι 4 βαλβίδες της καρδιάς

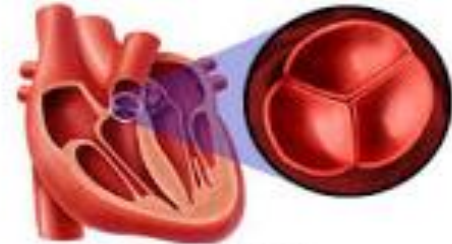


Το δεξιό κολποκοιλιακό στόμιο φράσσεται από μία βαλβίδα με τρεις γλωχίνες. Ονομάζεται **τριγλώχινα βαλβίδα**. Το αριστερό κολποκοιλιακό στόμιο, φράζει η **μιτροειδής η διγλωχίνα βαλβίδα**, που έχει δυο γλωχίνες.

Οι **μηνοειδείς βαλβίδες** αποτελούνται από τρεις γλωχίνες, και είναι η **αορτική βαλβίδα** στην αριστερή κοιλία, που φράζει το στόμιο της αορτής και η **πνευμονική βαλβίδα** στη δεξιά κοιλία, που φράζει το στόμιο της πνευμονικής αρτηρίας.



Τριγλώχινα βαλβίδα



Πνευμονική βαλβίδα



Μιτροειδής βαλβίδα



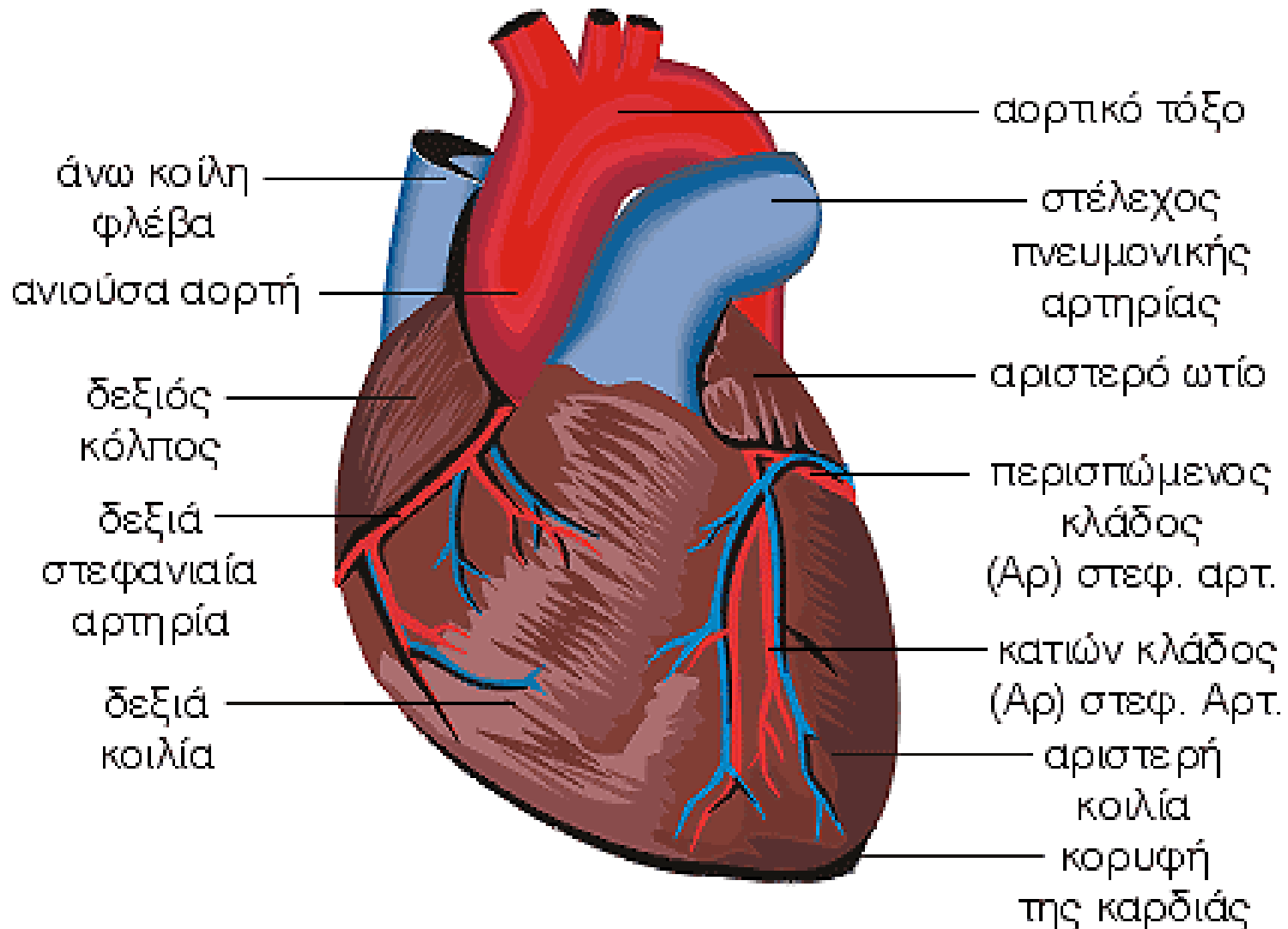
Αορτική βαλβίδα

www.incardiology.gr

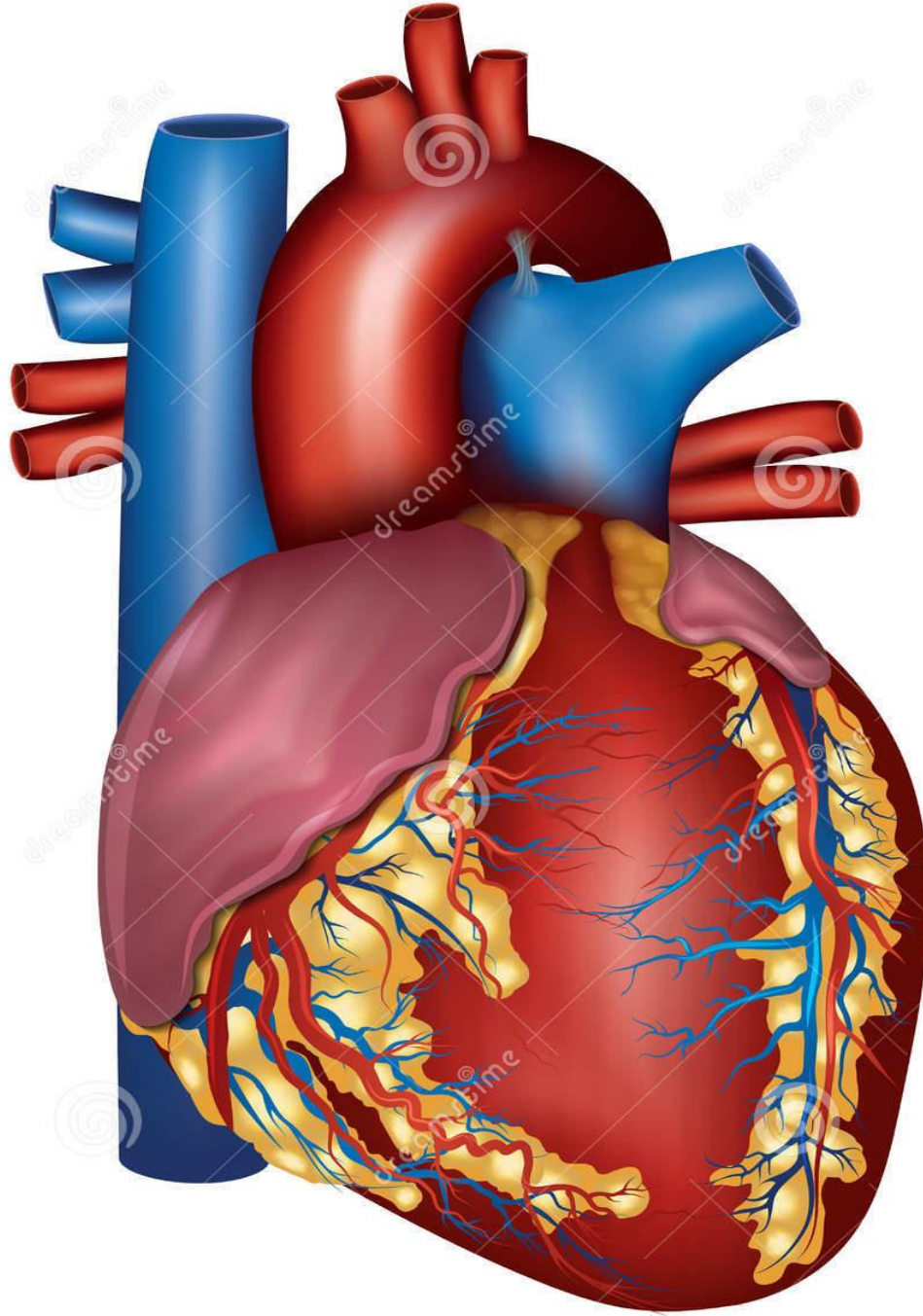
Οι τέσσερες βαλβίδες της καρδιάς

ΚΑΡΔΙΑ ΜΕΓΑΛΑ ΑΓΓΕΙΑ

ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑ ΑΓΓΕΙΑ



Η ΚΑΡΔΙΑ



Download from
Dreamstime.com

This watermarked comp image is for previewing purposes only.



ID 37154959

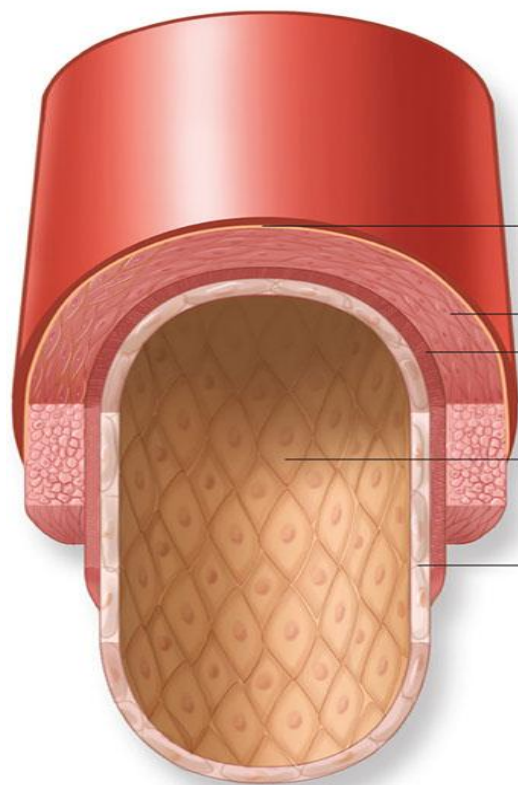


Gunita | Dreamstime.com

ΑΡΤΗΡΙΑ

ΤΡΙΧΟΕΙΔΕΣ

ΦΛΕΒΑ



αρτηρία

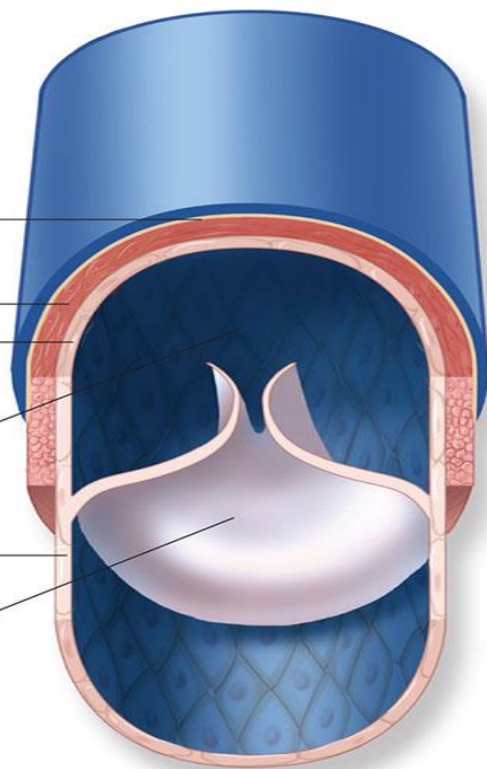
έξω χιτώνας

λείος μυς
έσω χιτώνας

ενδοθηλιακά
κύτταρα

ενδοθήλιο

βαλβίδα



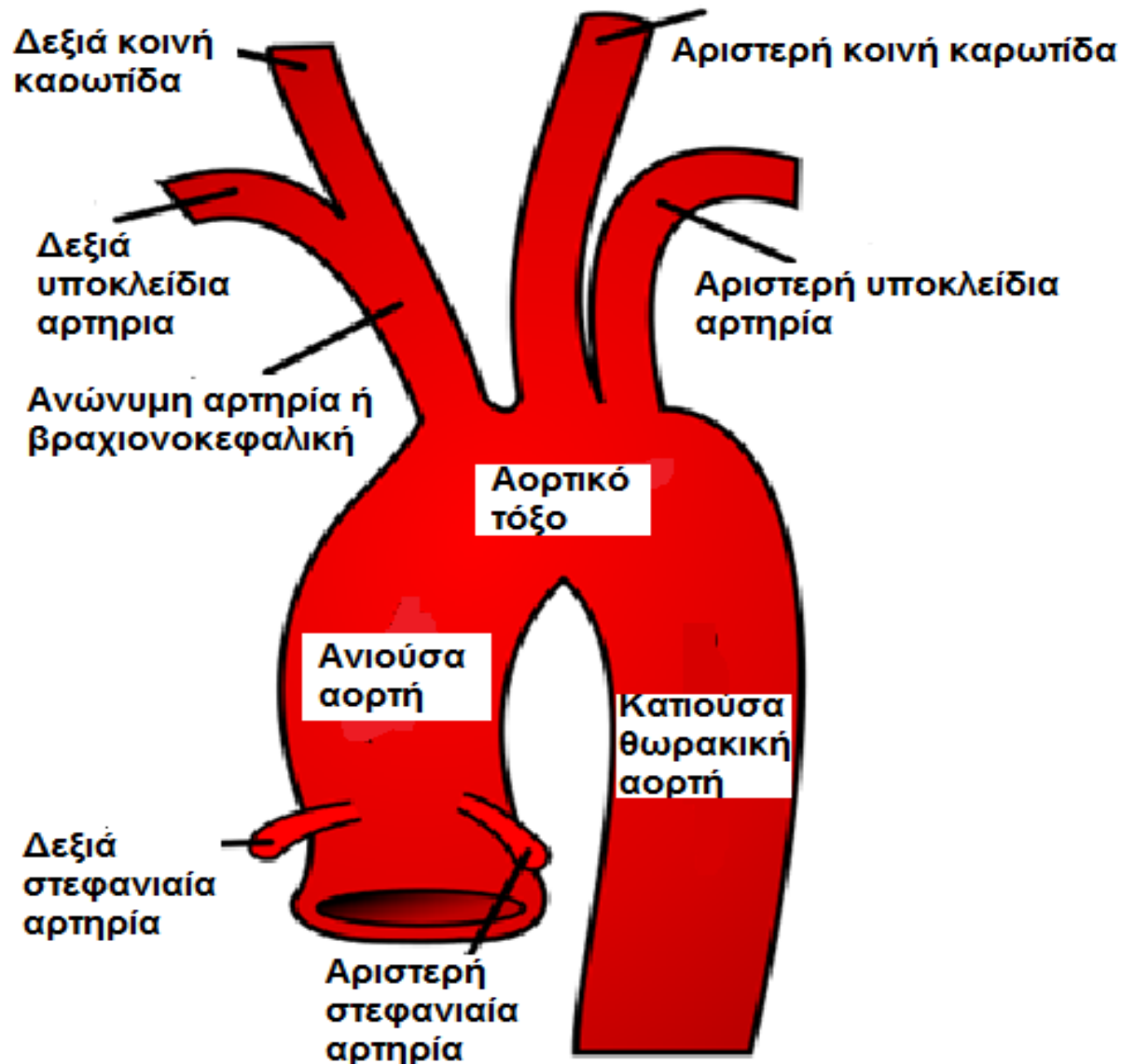
φλέβα



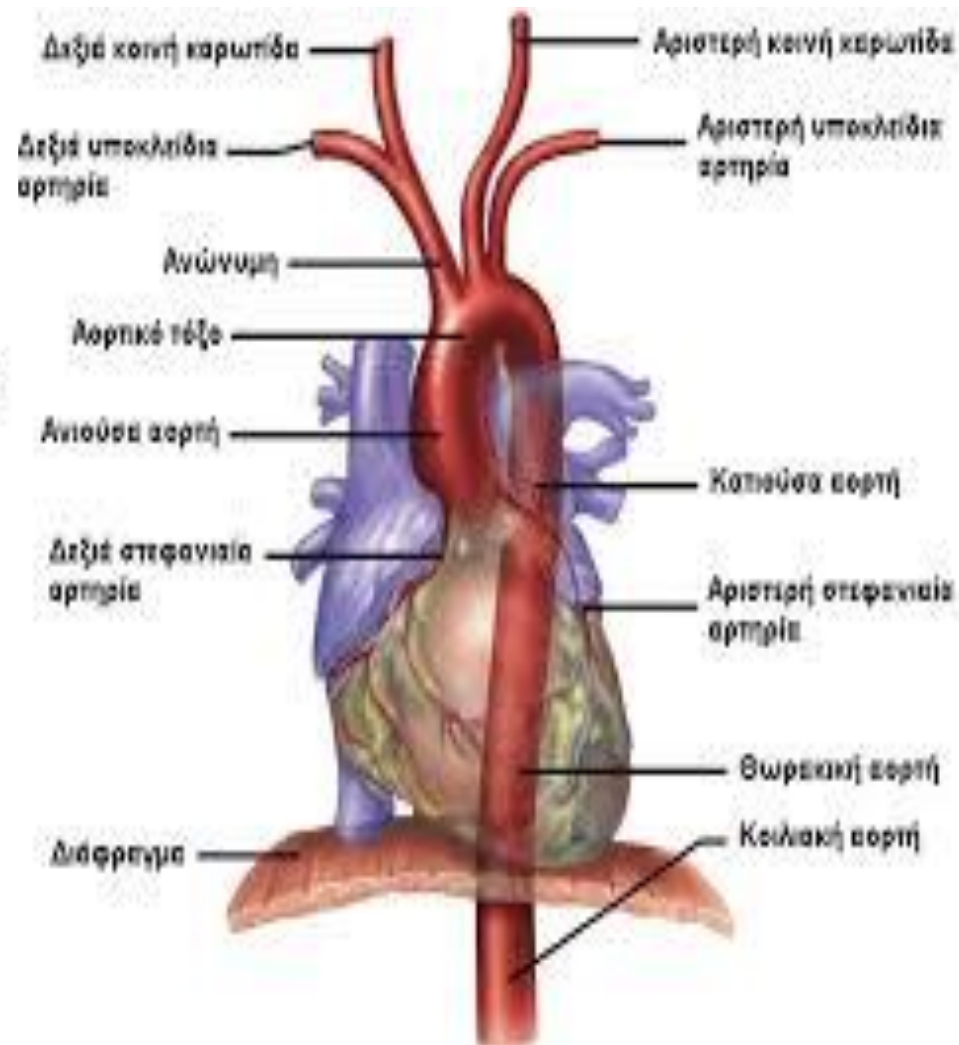
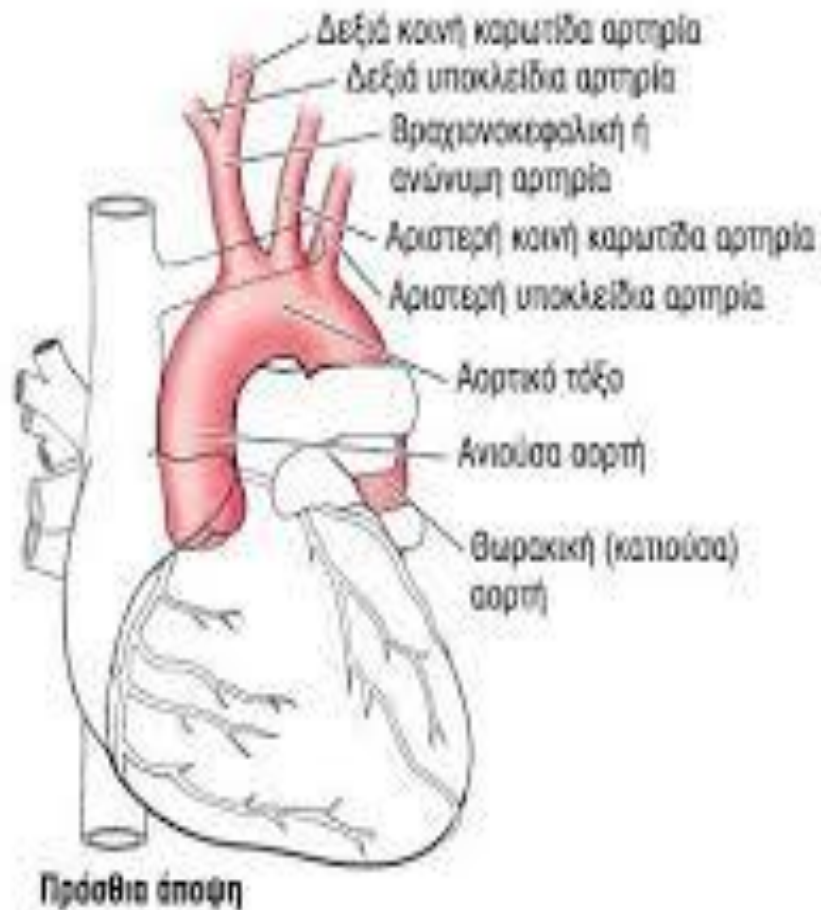
ενδοθήλιο

τριχοειδές αγγείο

ΑΓΓΕΙΑ ΑΝΙΟΥΣΑΣ ΑΟΡΤΗΣ και ΑΟΡΤΙΚΟΥ ΤΟΞΟΥ



ΑΓΓΕΙΑ ΑΝΙΟΥΣΑΣ ΑΟΡΤΗΣ και ΑΟΡΤΙΚΟΥ ΤΟΞΟΥ – ΜΕΡΗ ΤΗΣ ΑΟΡΤΗΣ



ΑΡΤΗΡΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

ΑΟΡΤΗ

ΞΕΚΙΝΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΚΟΙΛΙΑ ΚΑΙ ΔΙΝΕΙ ΤΟΥΣ ΕΞΗΣ ΚΛΑΔΟΥΣ

- ☐ Ανιούσα αορτή
- ☐ Αορτικό τόξο
- ☐ Κατιούσα θωρακική αορτή

1. ΑΝΙΟΥΣΑ ΑΟΡΤΗ

- ☐ Δεξιά στεφανιαία αρτηρία
- ☐ Αριστερή στεφανιαία αρτηρία

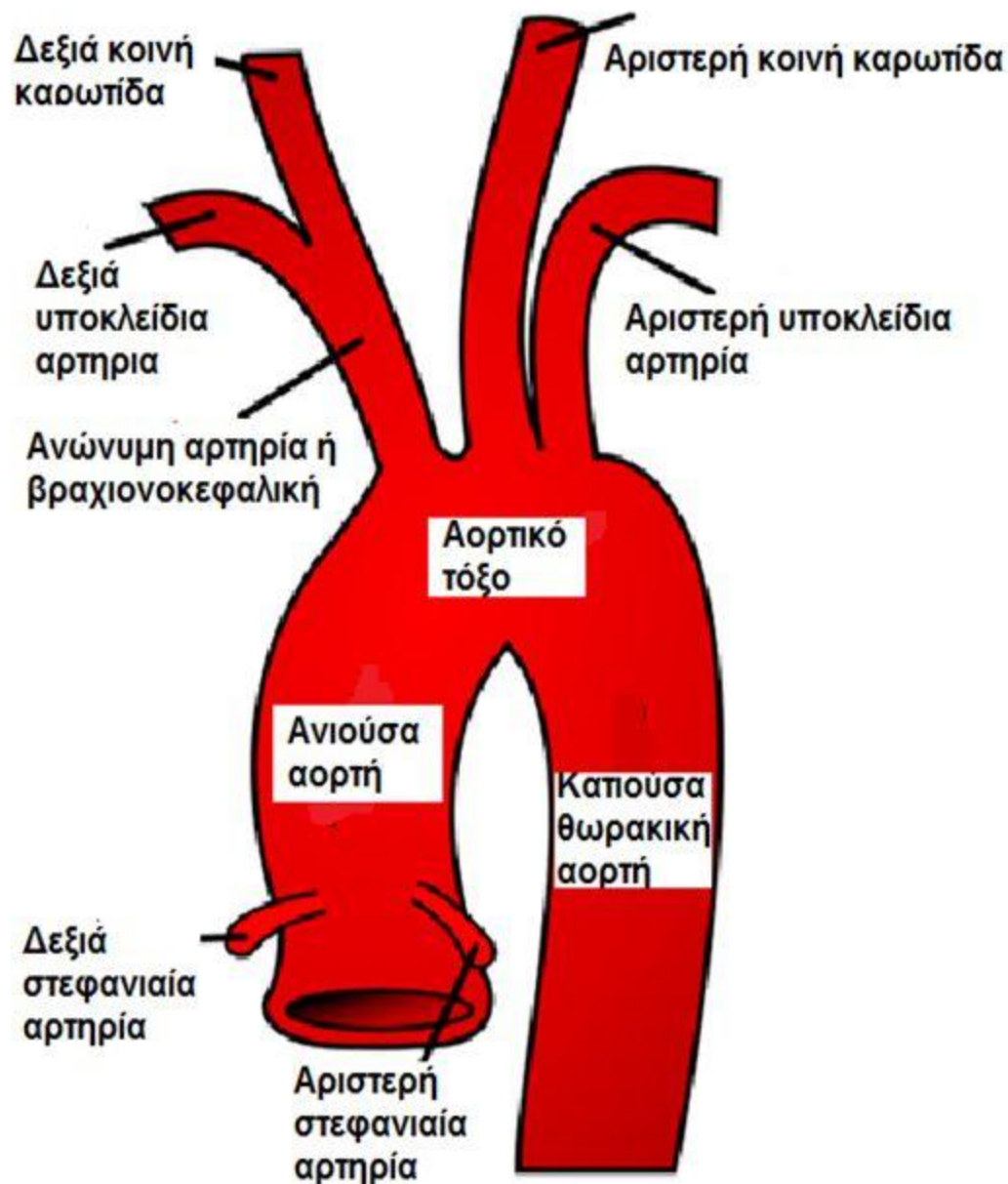
2. ΑΟΡΤΙΚΟ ΤΟΞΟ

- ☐ Ανώνυμη αρτηρία
- ☐ Αριστερή κοινή καρωτίδα
- ☐ Αριστερή υποκλείδια αρτηρία

3. ΚΑΤΙΟΥΣΑ ΘΩΡΑΚΙΚΗ ΑΟΡΤΗ

- ☐ Βρογχικές αρτηρίες
- ☐ Μεσοπλεύριες αρτηρίες
- ☐ Οισοφαγικές αρτηρίες
- ☐ Οπίσθιους μεσοπνευμόνιους κλάδους.

ΟΙ ΚΛΑΔΟΙ ΑΥΤΟΙ ΤΗΣ ΑΟΡΤΗΣ ΕΙΝΑΙ ΜΕΧΡΙ ΤΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ



ΑΡΤΗΡΙΕΣ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ ΑΟΡΤΗΣ

Αρτηρίες (12/14)

Μονοφυείς είναι :

1. **Κοιλιακή Αρτηρία** που δίνει 3 κλάδους (Τρίποδας HALLER)

- Ηπατική
- Αριστερή Γαστρική
- Σπληνική

2. **Άνω Μεσεντερία**

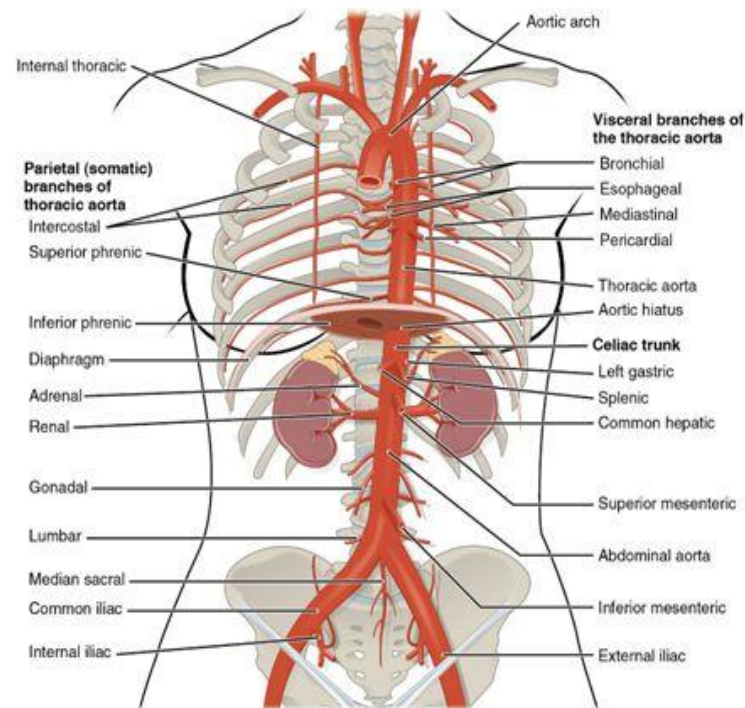
3. **Κάτω Μεσεντερία**

Διφυείς είναι :

1. **Μέσες Επινεφριδικές**

2. **Νεφρικές**

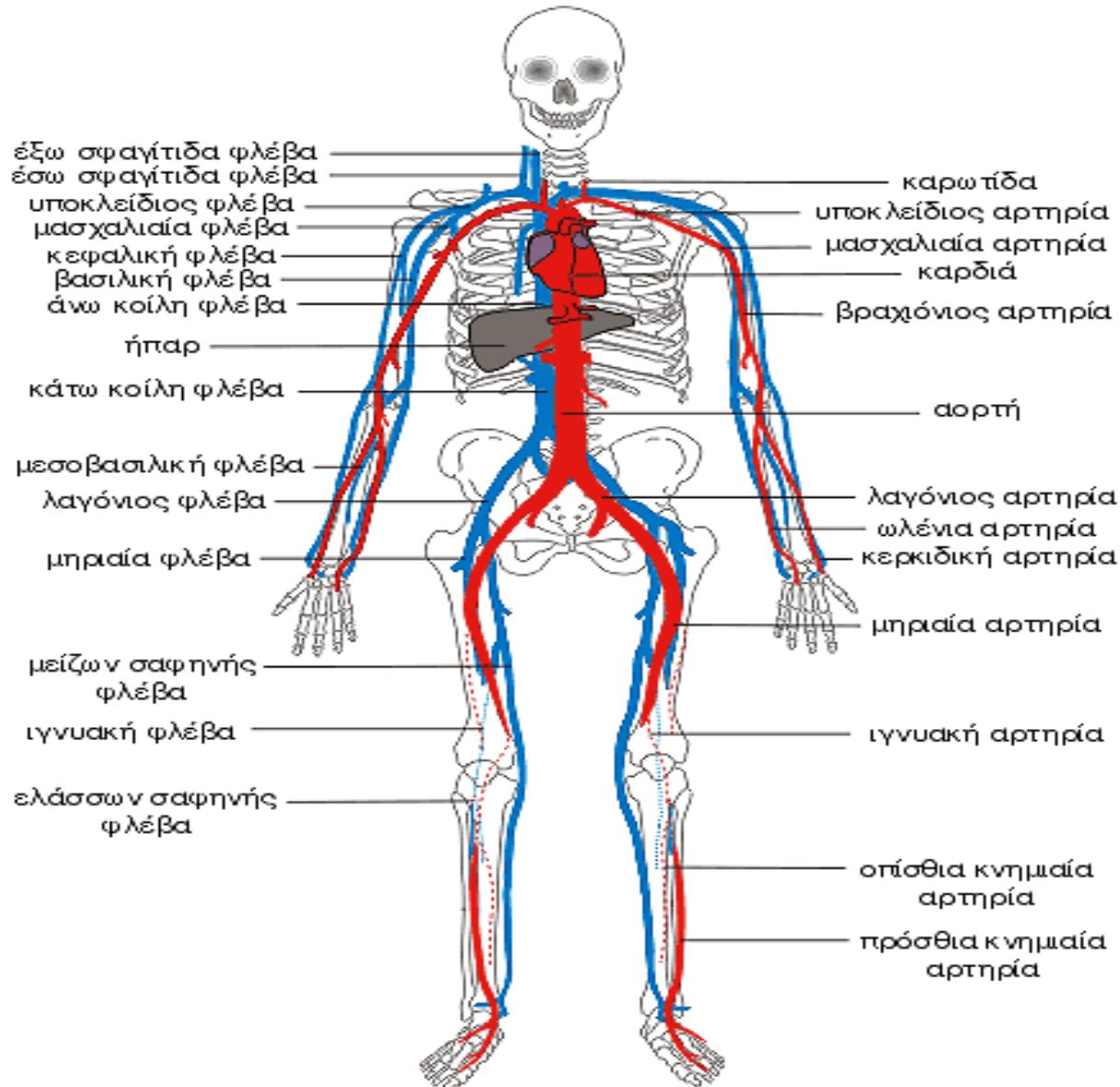
3. **Σπερματικές**



"2124 Thoracic Abdominal Arteries"
από CFCF διαθέσιμο CC BY 3.0

ΑΡΤΗΡΙΑΚΟ – ΦΛΕΒΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ



ΠΥΛΑΙΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ

ΑΝΑΤΟΜΙΑ

Ηπατική φλέβα

Στεφανιαία
στομάχου

Πυλαία φλέβα

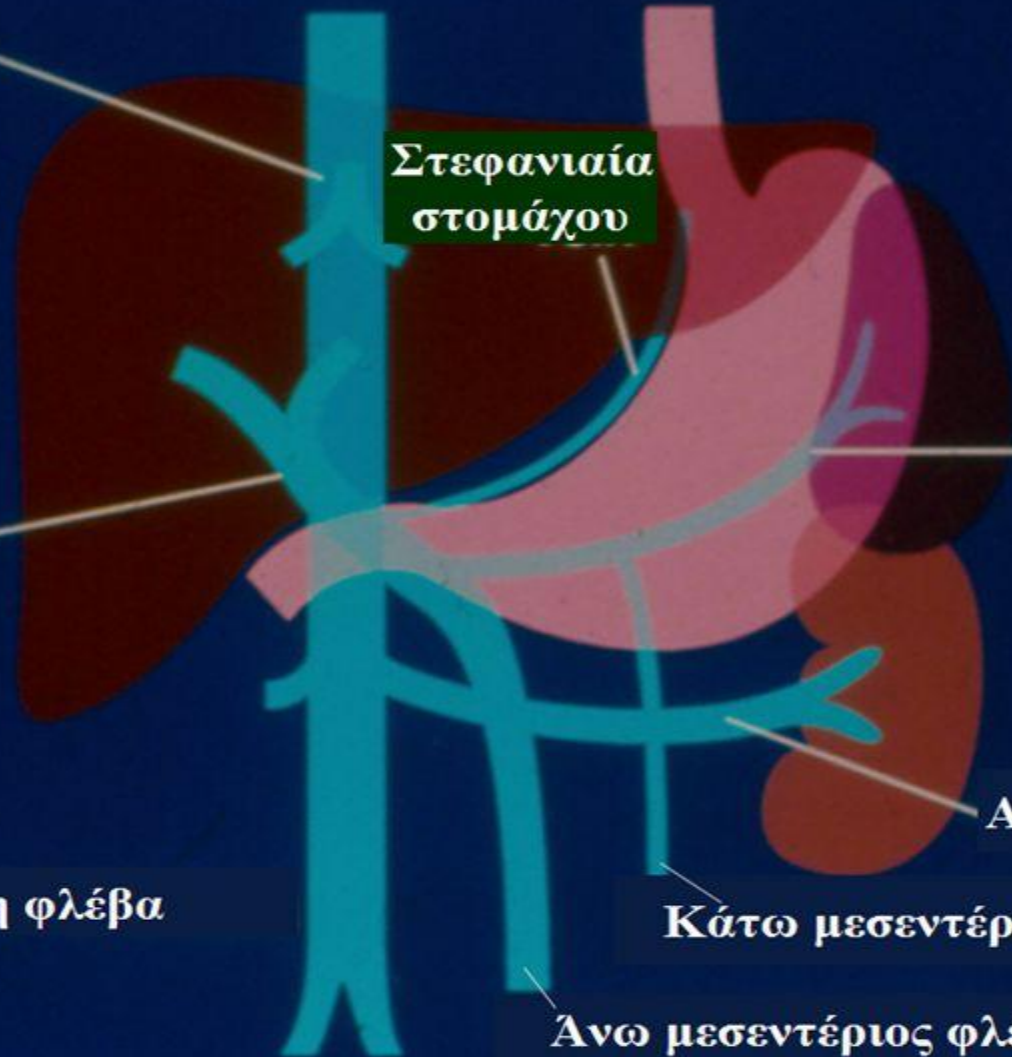
Σπληνική φλέβα

Κάτω κοίλη φλέβα

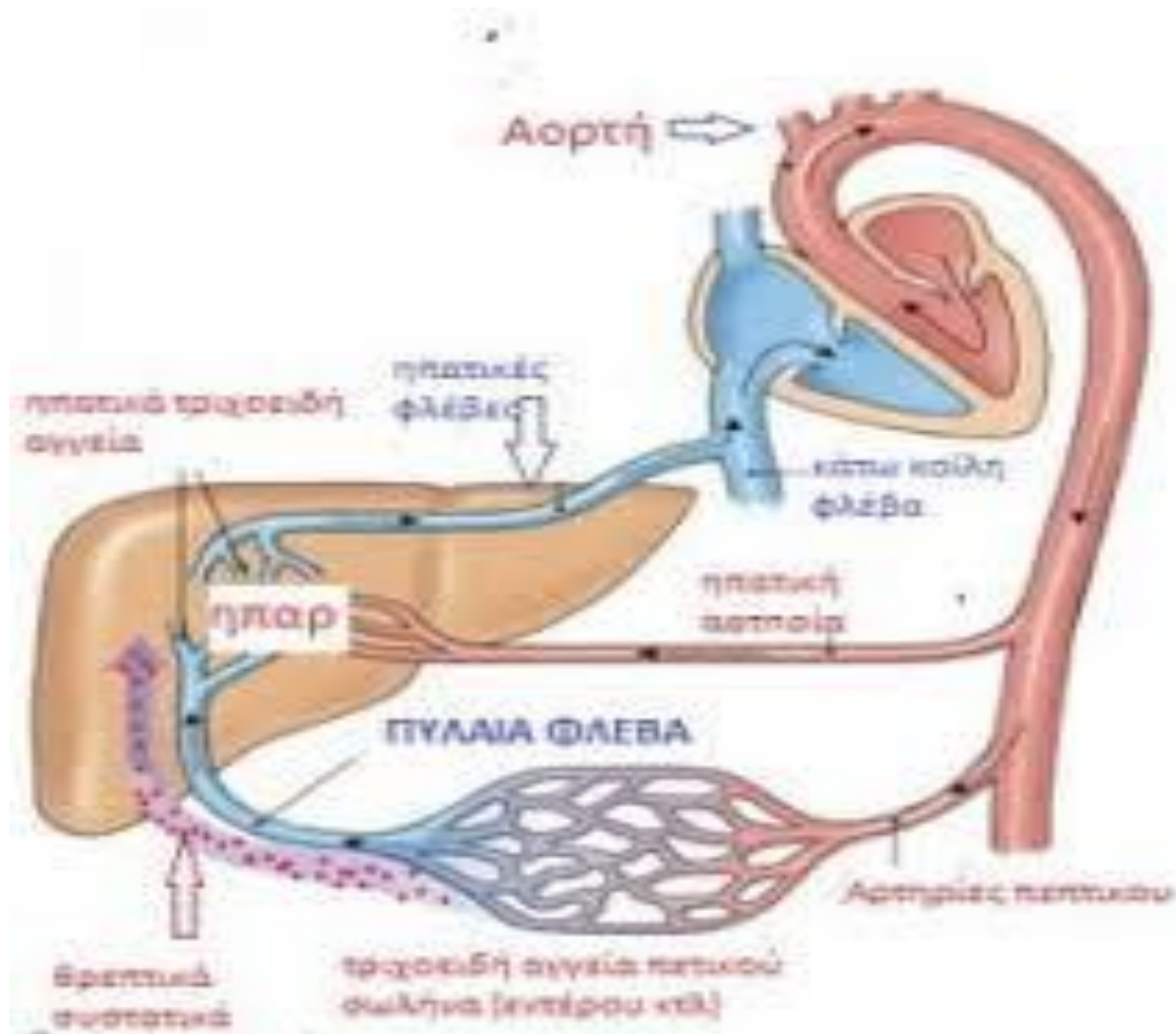
Αριστερή νεφρική

Κάτω μεσεντέριος φλέβα

Άνω μεσεντέριος φλέβα



Πυλαία φλέβα, ηπατική αρτηρία, ηπατικές φλέβες



ΦΛΕΒΕΣ ΠΕΠΤΙΚΟΥ

