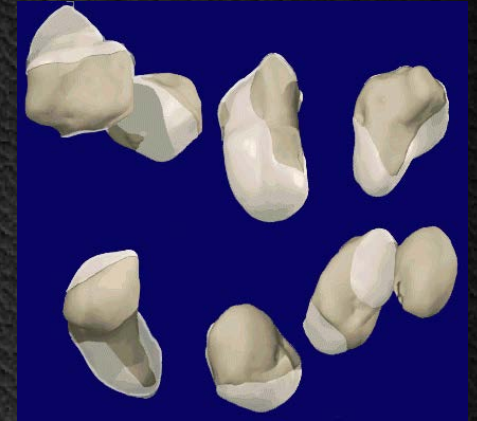


Οστεολογία II



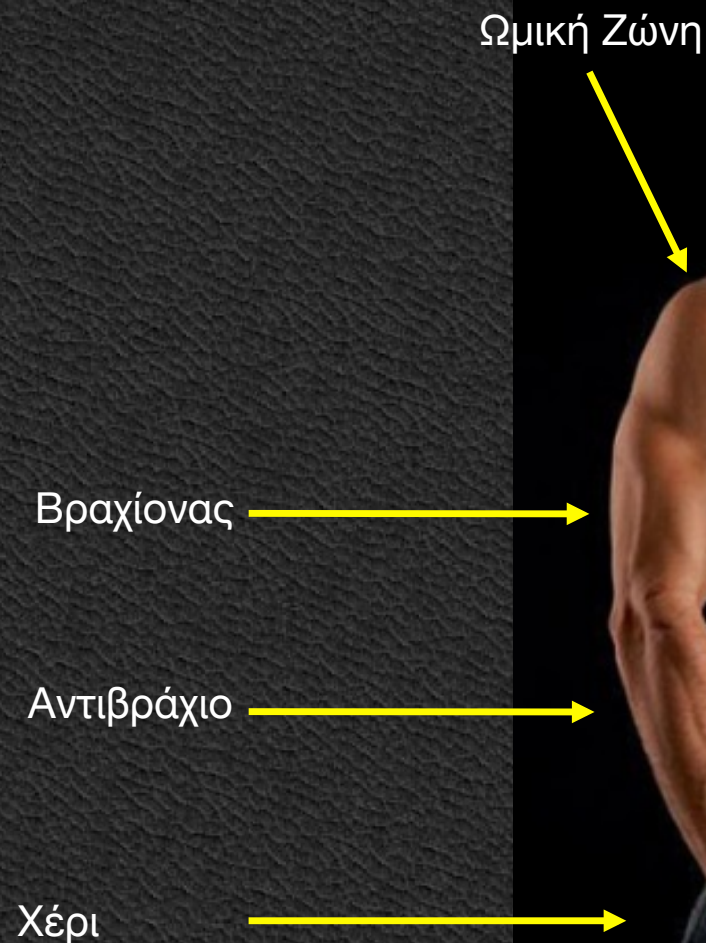
Ioannis Lazarettos
MD PhD Orthopaedic Surgeon

Σκελετός Άνω Άκρων



Σκελετός Άνω Άκρων

Ωμική Ζώνη
Βραχίονας
Αντιβράχιο
Χέρι



Κλείδα

Σώμα

Στερνικό

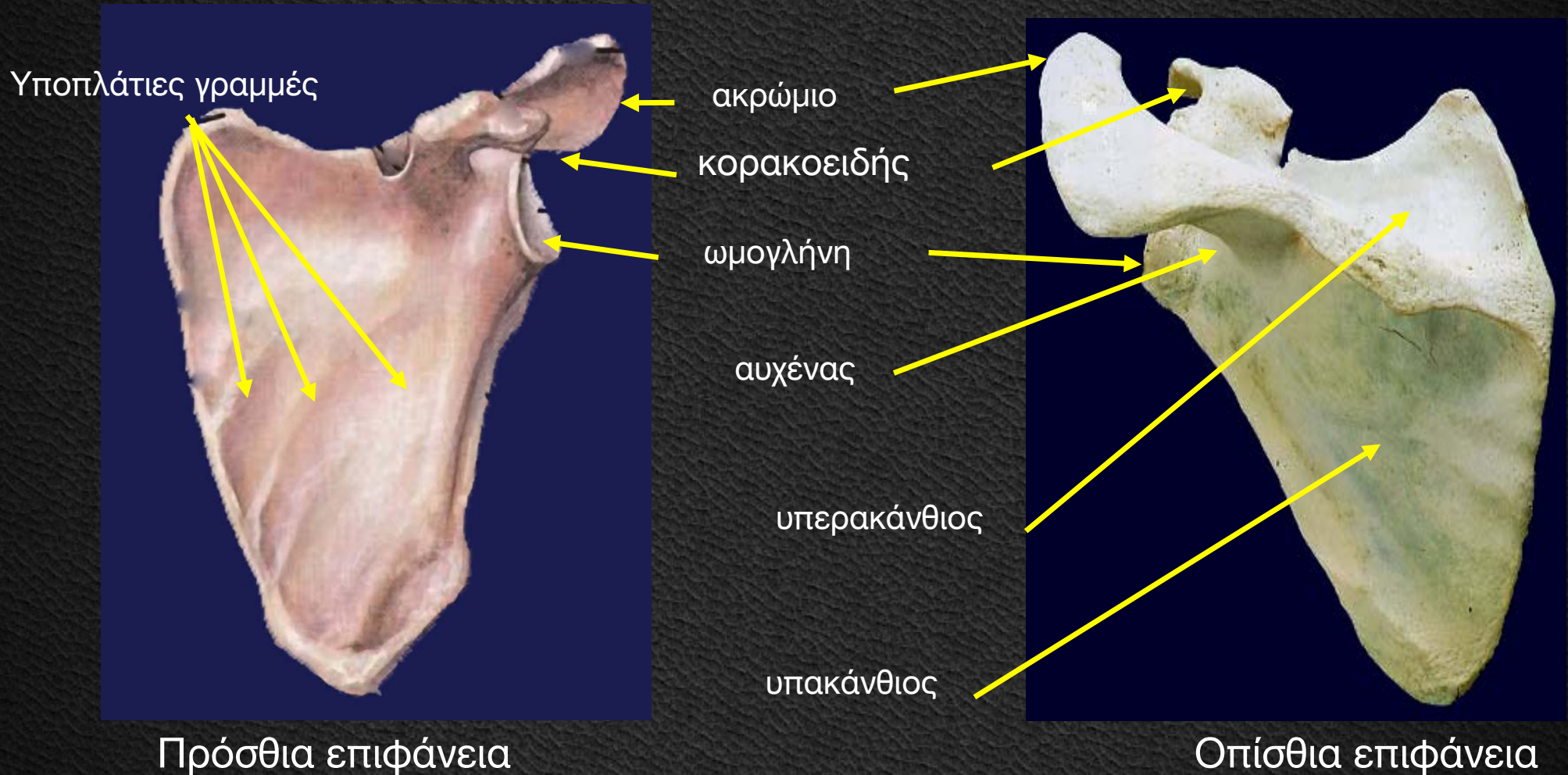
Ακρωμιακό Άκρο



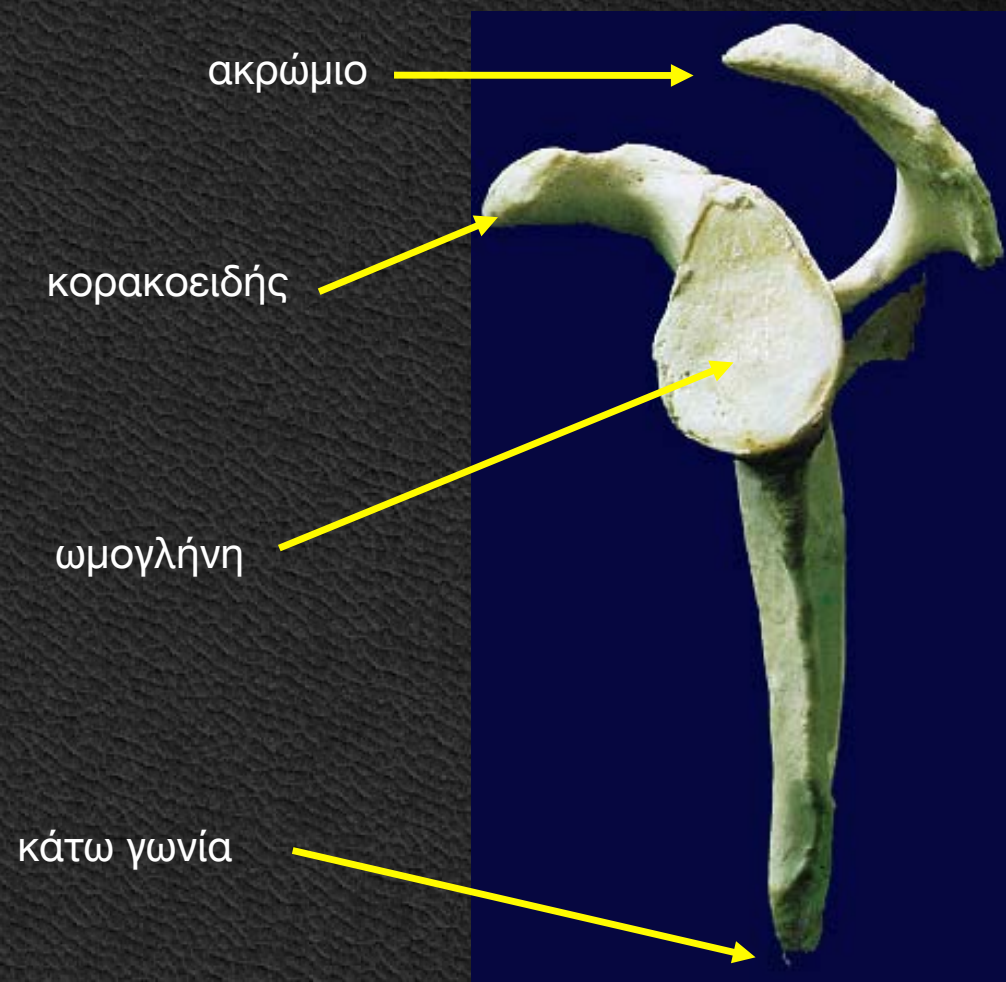
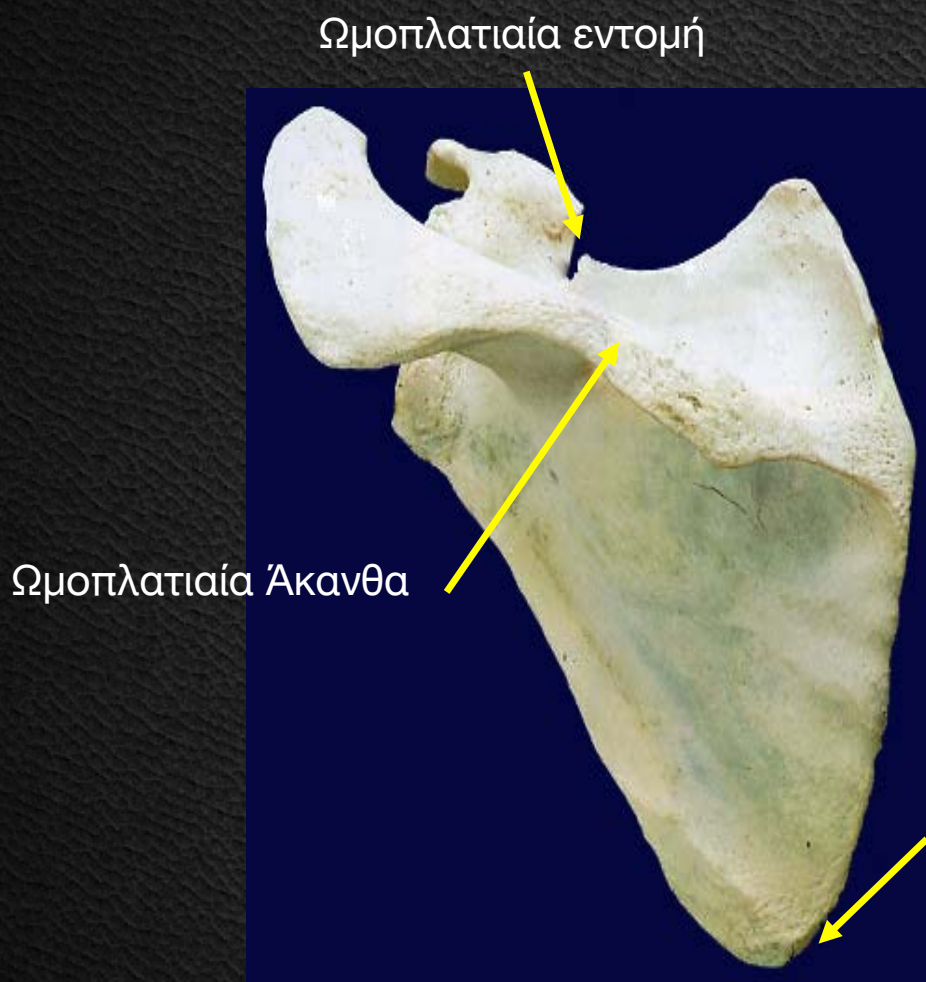
Ωμοπλάτη



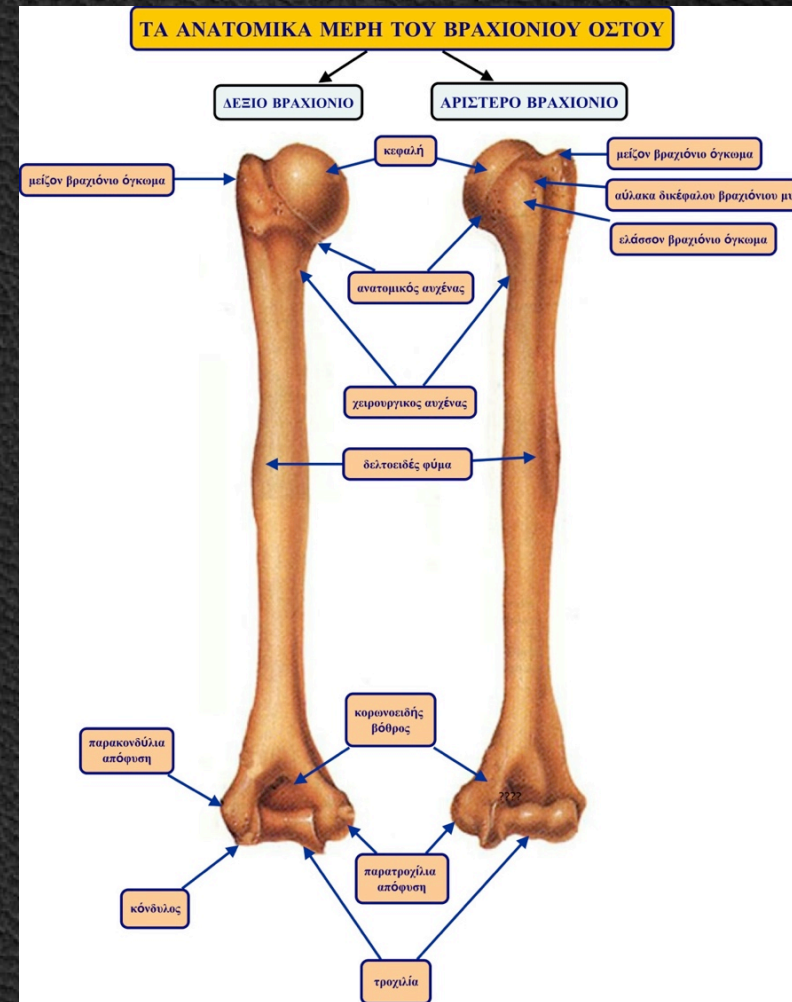
Ωμοπλάτη



Ωμοπλάτη



Βραχιόνιο



Κερκίδα



Στυλοειδής απόφυση



Ωλένια εντομή

Δικεφαλικό όγκωμα

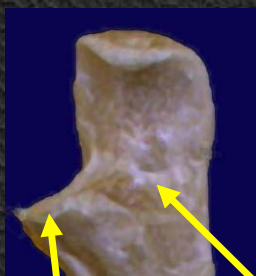
Μεσόστεο χείλος

Ωλένη

ωλέκρανο



Κερκιδική εντομή



κεφαλή

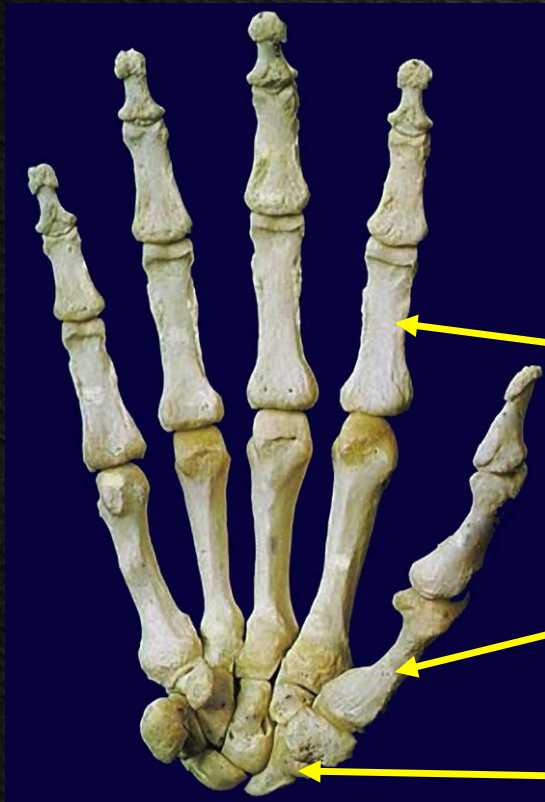
στυλοειδής απόφυση

Μηνοειδής εντομή

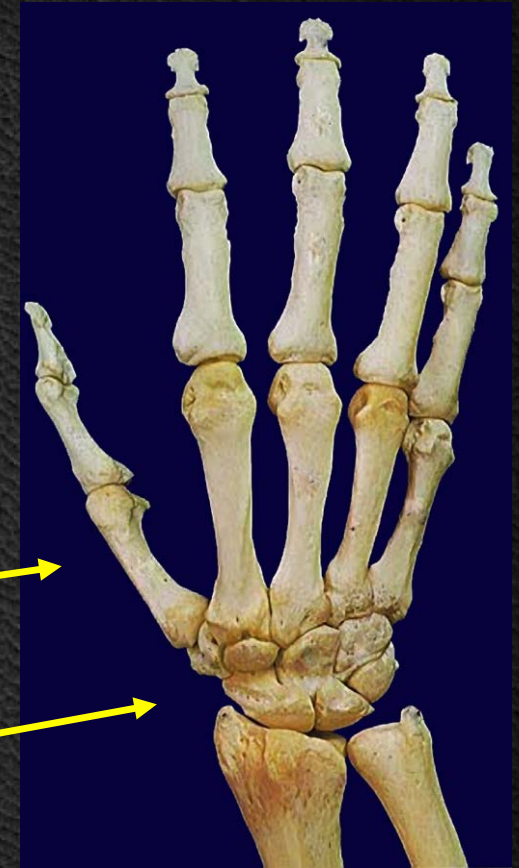
Κορωνοειδής απόφυση



Χέρι



Παλαμιαία



Ραχιαία

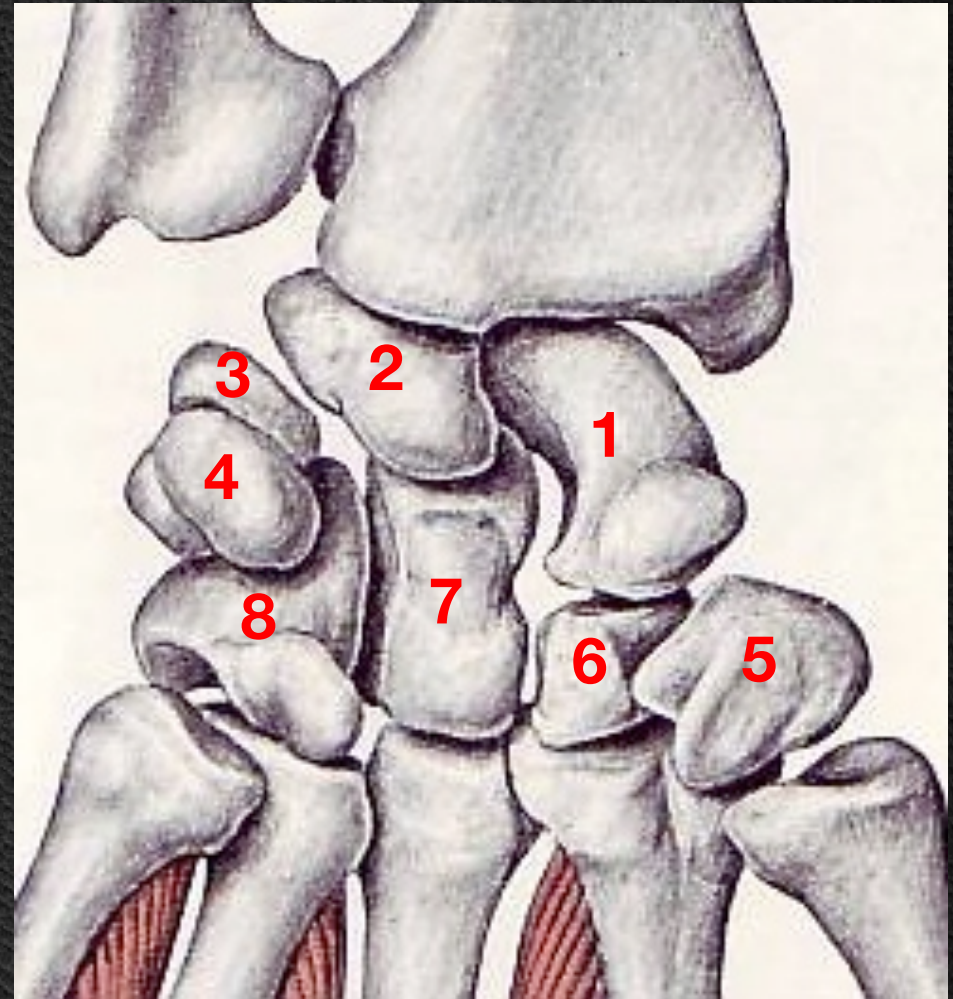
φάλαγγες

μετακάρπια

καρπός

Χέρι

1. Σκαφοειδές
2. Μηνοειδές
3. Πυραμοειδές
4. Πισοειδές
5. Μείζον πολύγωνο
6. Έλασσον πολύγωνο
7. Κεφαλωτό
8. Αγκιστρωτό



Χέρι



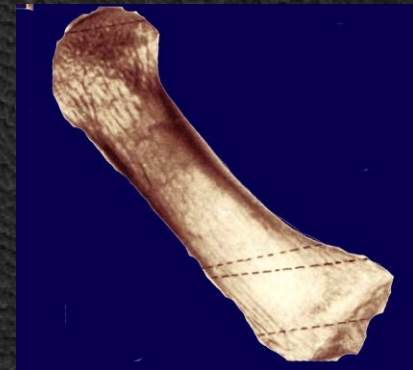
$3^{\text{η}}$ ή ονυχοφόρος

$2^{\text{η}}$ φάλαγγα

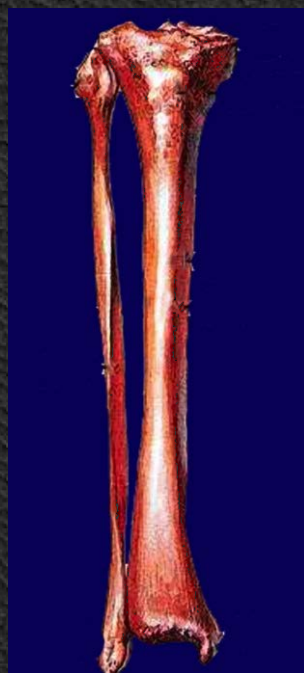
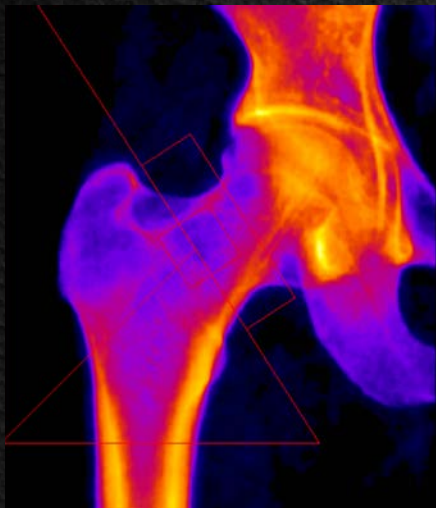
$1^{\text{η}}$ φάλαγγα

Μετακάρπιο

Κεφαλή
Σώμα
Βάση



Σκελετός Κάτω Άκρων



Σκελετός Κάτω Άκρων

Πύελος
Μηρός
Επιγονατίδα
Κνήμη
Πόδι



Πύελος

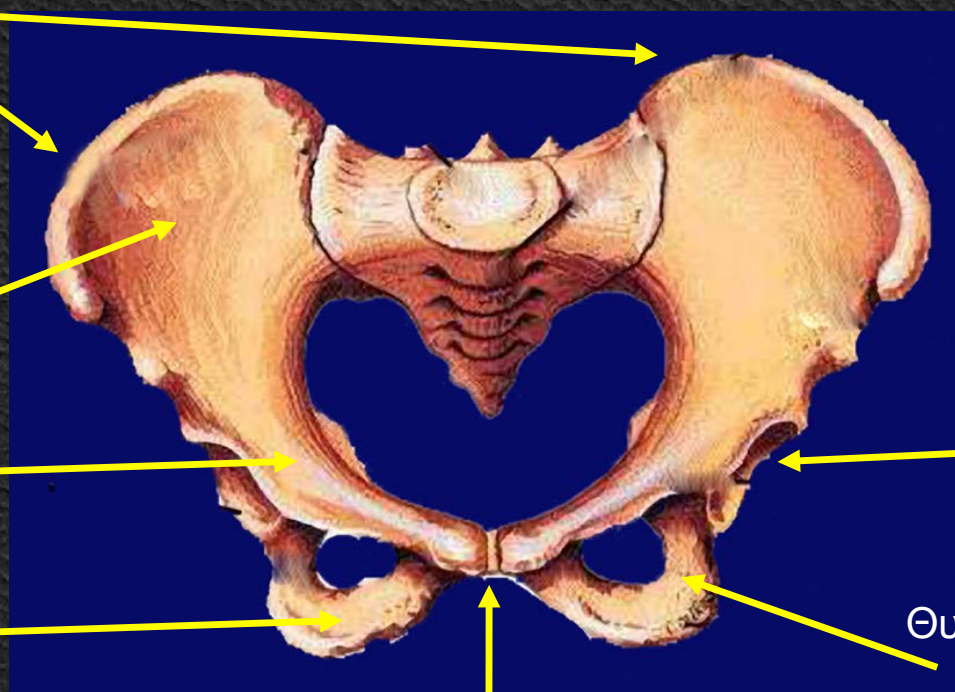
2 Επιφάνειες
4 Χείλη

Ανώνυμο οστούν

Λαγόνιο

Ηβικό

Ισχιακό

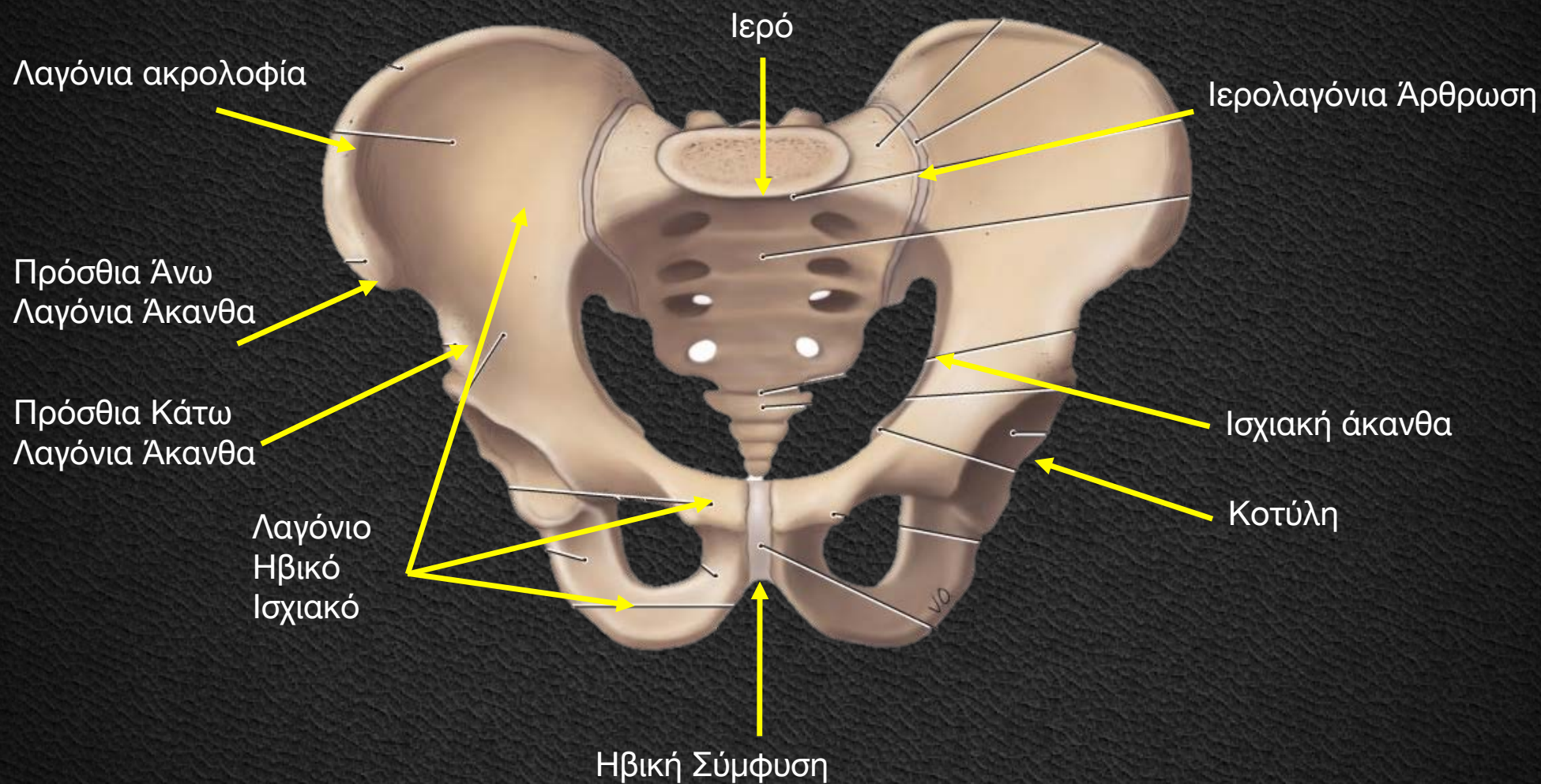


Κοτύλη

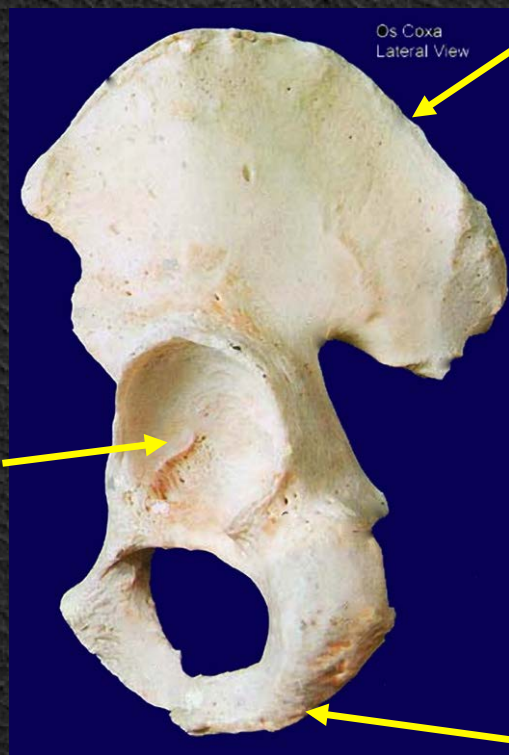
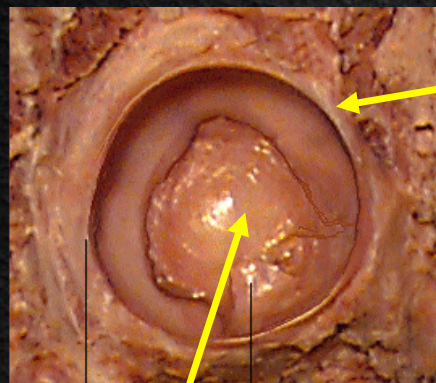
Θυροειδές τρήμα

Ηβική σύμφυση

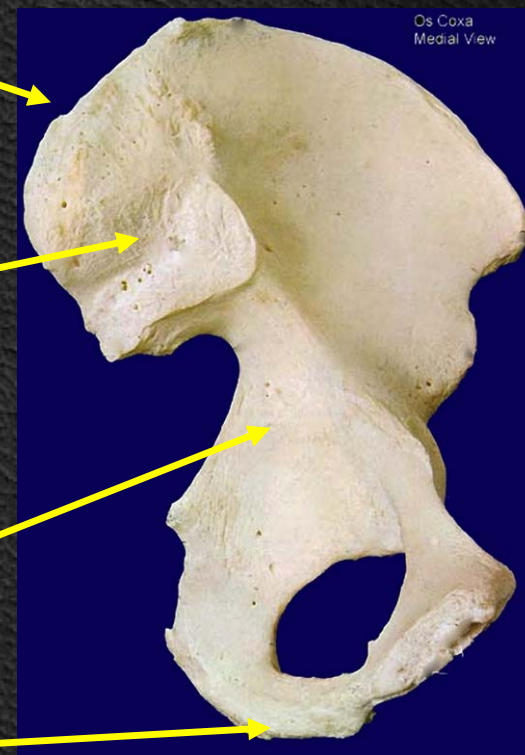
Πύελος



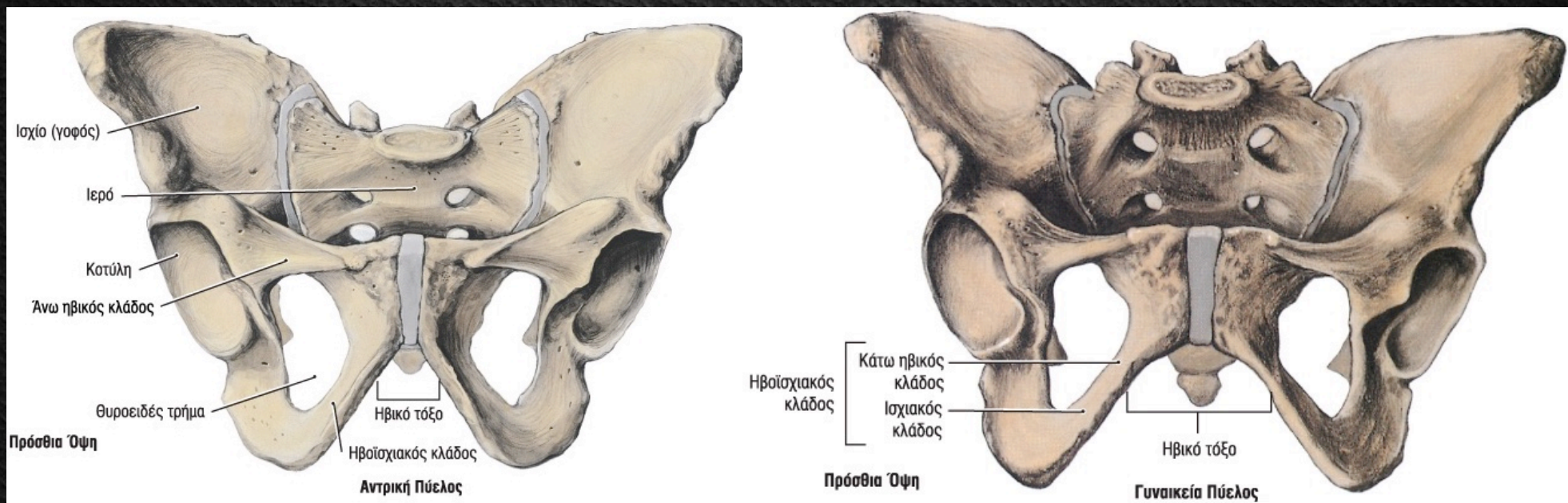
Πύελος



Λαγόνια ακρολοφία



Πύελος



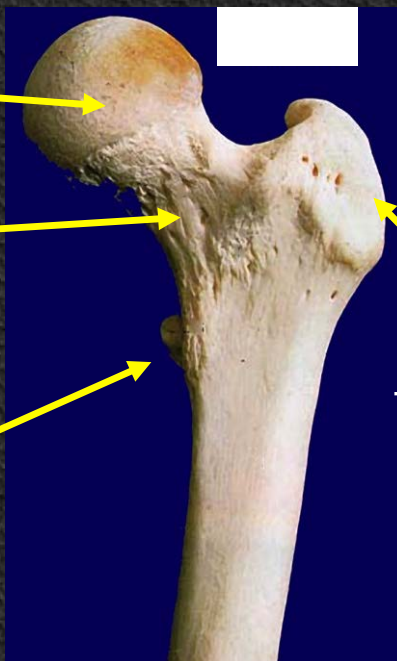
Μηριαίο



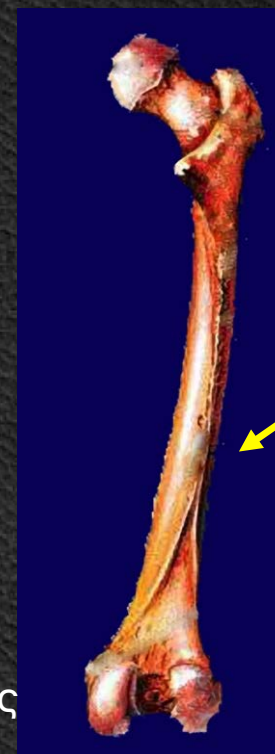
Κεφαλή

Αυχένας

Ελάσσων
τροχαντήρας



Μείζων
τροχαντήρας



Τραχεία
γραμμή

Μηριαίο



Επιγονατίδα

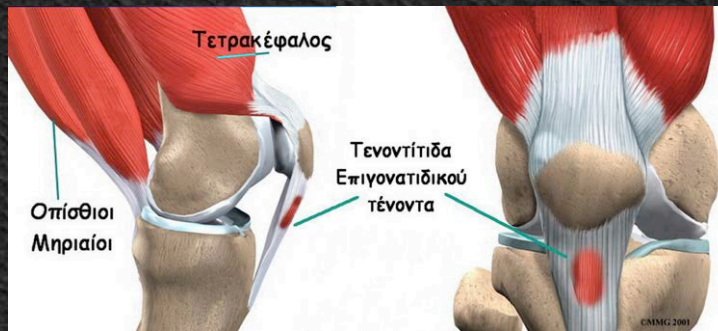
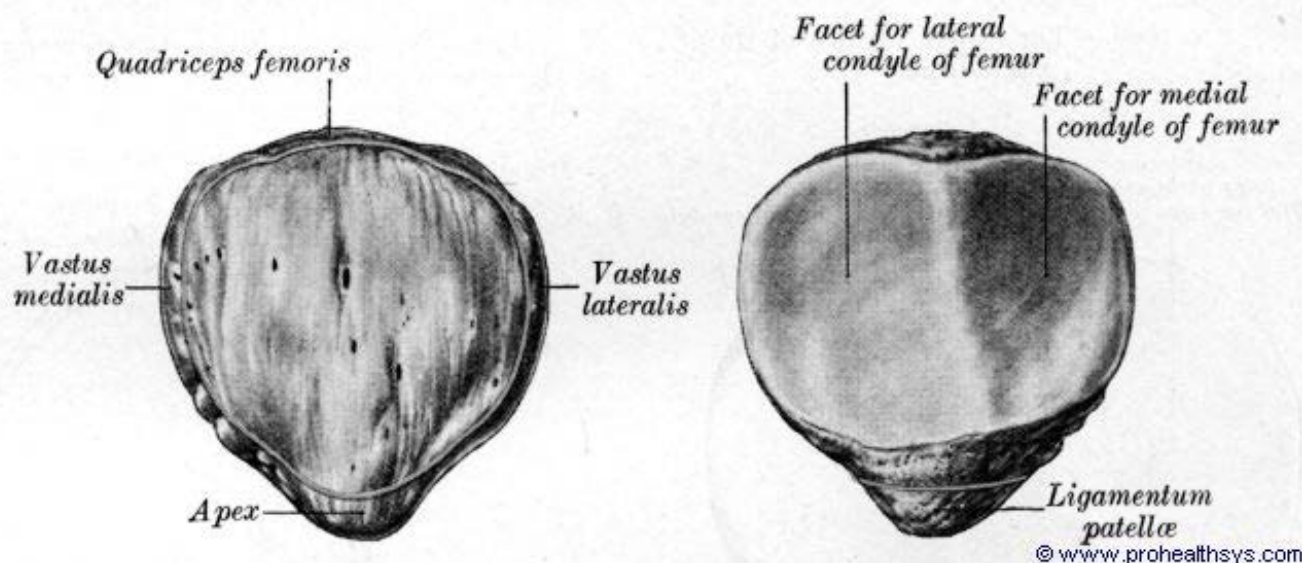
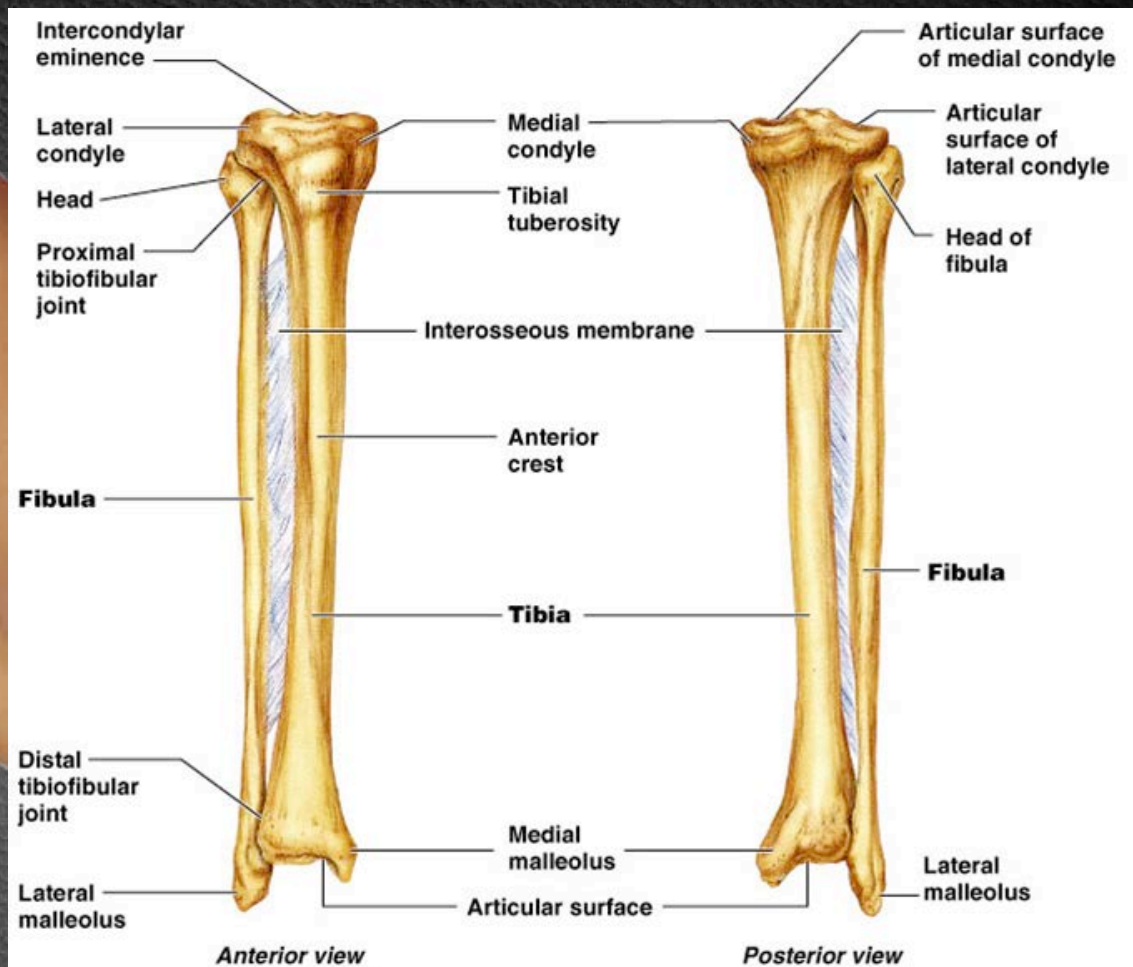


FIG. 467.—The left patella. Anterior aspect.

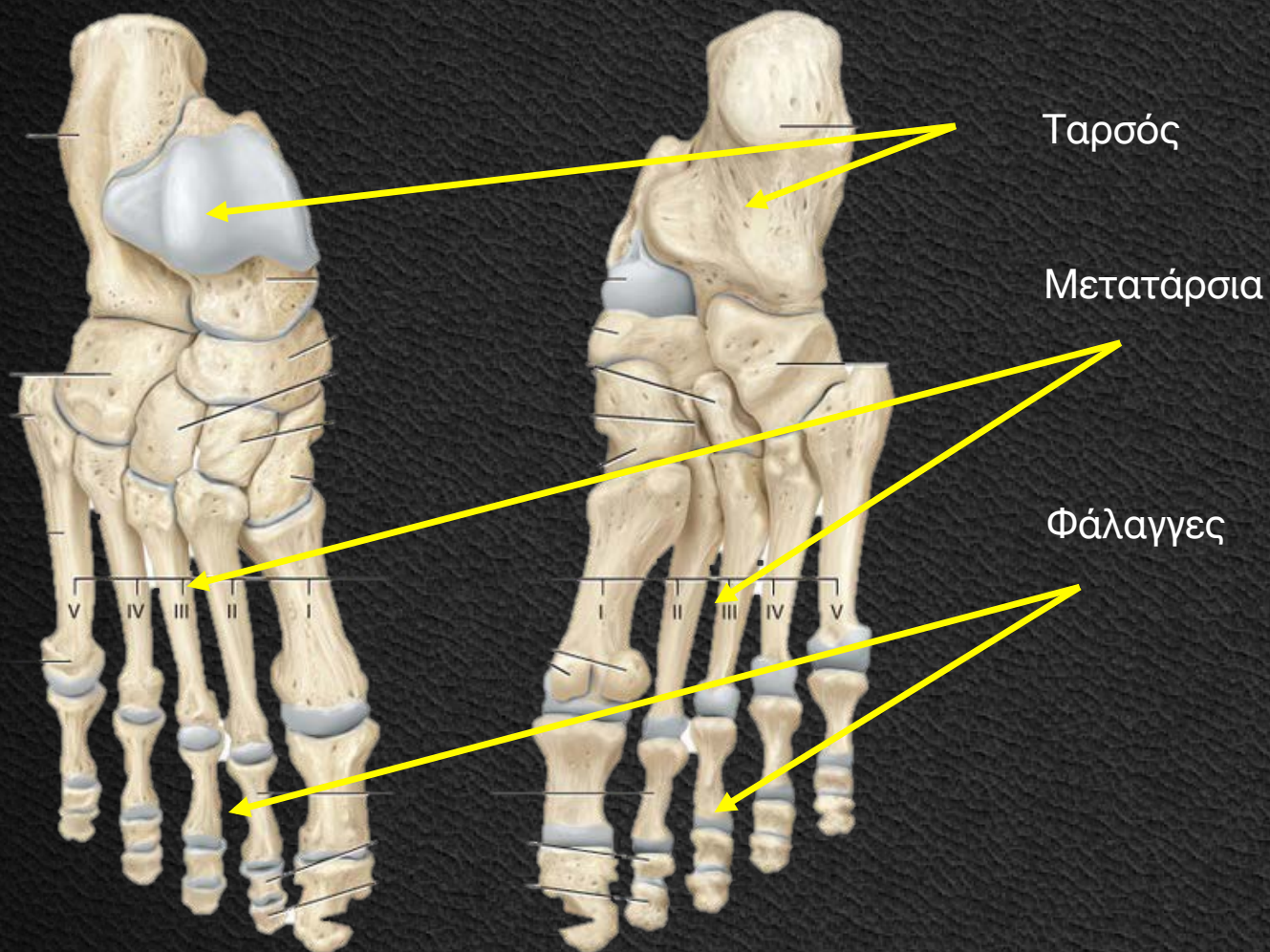
FIG. 468.—The left patella. Posterior aspect.



Κνήμη - Περώνη



Πόδι

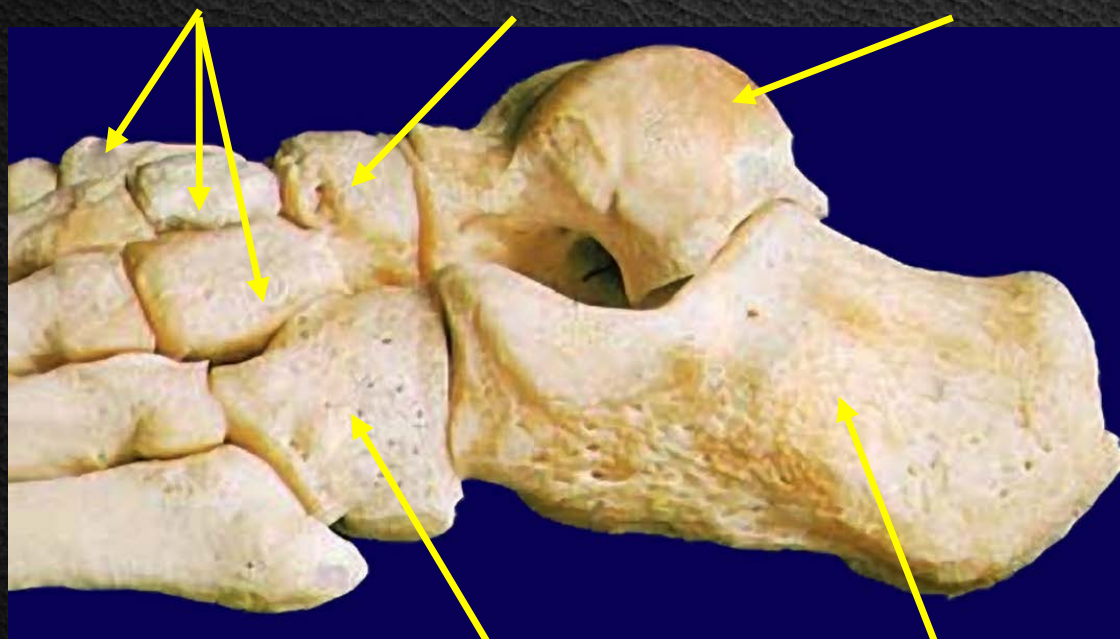


Πόδι

1°, 2°, 3°
σφηνοειδές

Σκαφοειδές

Αστράγαλος

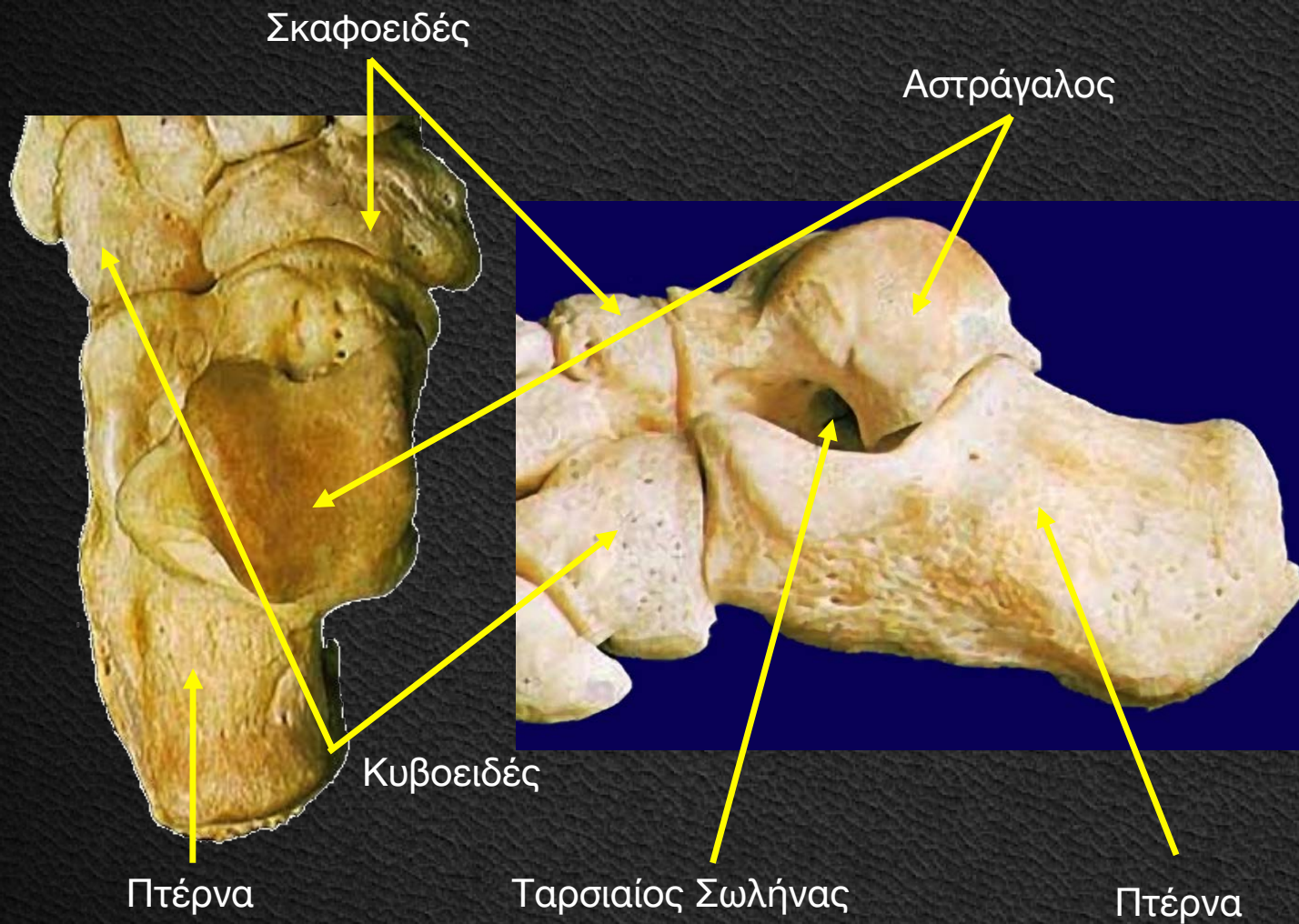


Κυβοειδές

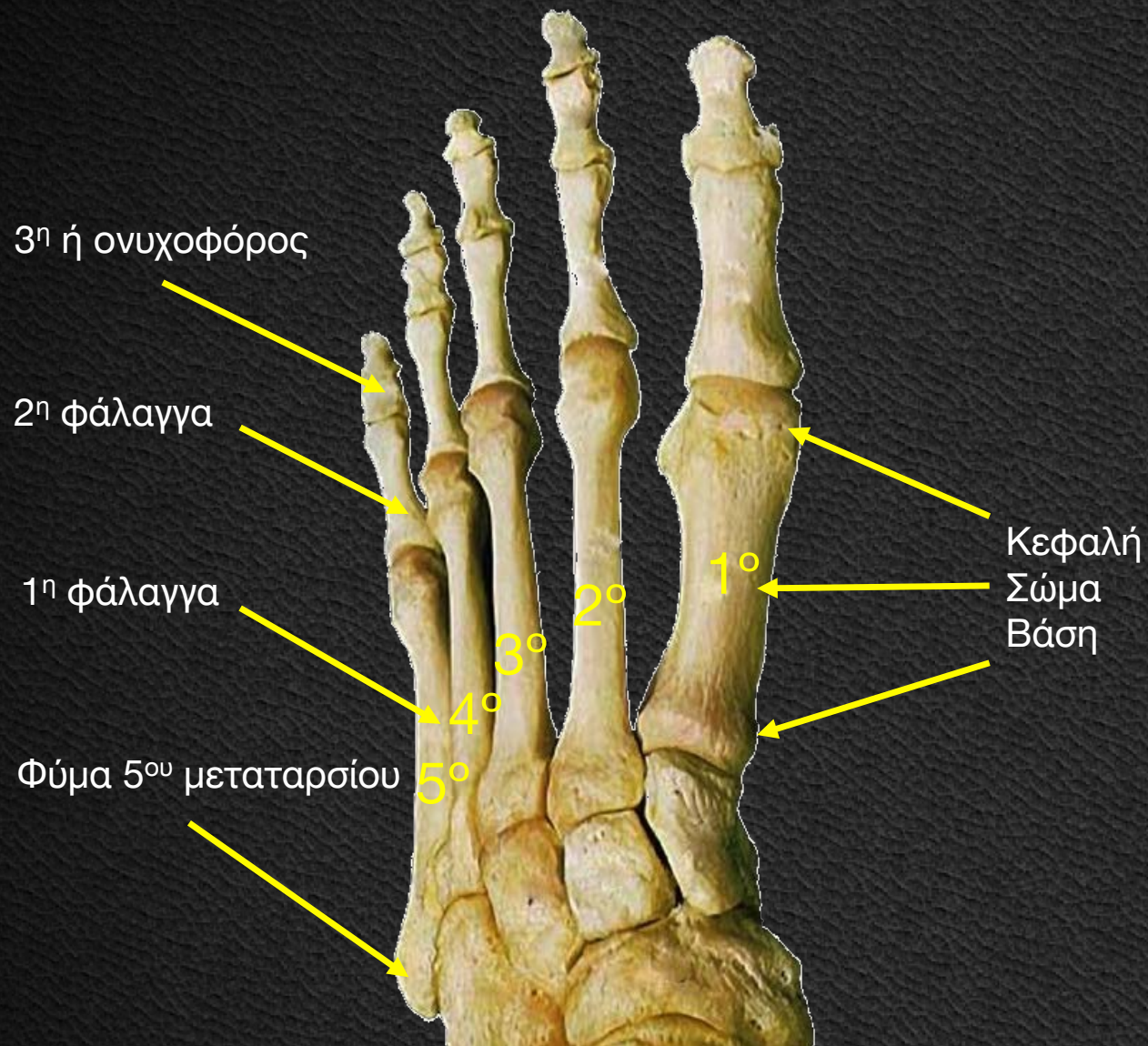
Πτέρνα



Πόδι



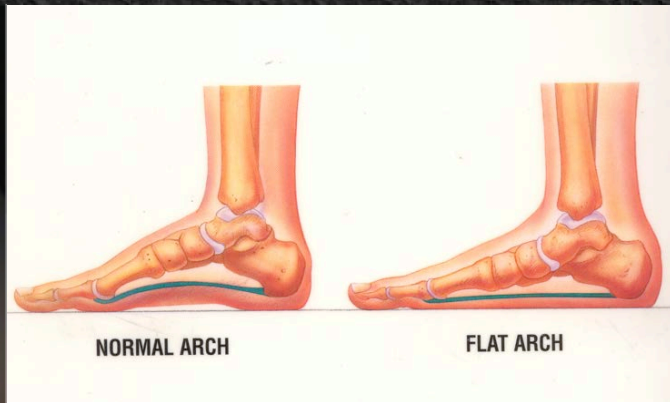
Πόδι



Πόδι



Πόδι



Βιβλιογραφία

1. Αποστολάκης Γ.: **Ανατομική του ανθρώπου**. Εκδόσεις Παπαζήση, 1968.
2. Καμμάς Αντώνης: **Μαθήματα Ανατομικής**. Βήτα Ιατρικές Εκδόσεις, 2010.
3. Σάββας Α.: **Ανατομική του Ανθρώπου**. Εκδόσεις Κυριακίδη, 1979.
4. Σάββας Α.: **Επίτομη Ανατομική του Ανθρώπου & Άτλας**. Εκδόσεις Κυριακίδη, 1980.
5. Platzer Werner: **Εγχειρίδιο Ανατομικής του Ανθρώπου με Έγχρωμο Άτλαντα**. Εκδόσεις Λίτσας, 1998.
6. Agur A.M.R., Dalley A.F. : **Grant's atlas of anatomy**. 13th ed. Lippincott Williams & Wilkins, 2013.
7. Ellis H., Mahadevan V.: **Clinical Anatomy. Applied Anatomy for Students and Junior Doctors**. 13th ed, Willey, 2013.
8. Moore K., Agur M.R.A., Dalley F.A.: **Essential Clinical Anatomy**. 4th ed. Lippincott Williams & Wilkins 2012.
9. Netter Frank H.: **Atlas of Human Anatomy**. 5th Ed. Saunders, 2011.
10. Sobotta: **Άτλας Ανατομικής του Ανθρώπου**. Γ. Παρισιάνος, 1978

Ευχαριστώ για την Προσοχή σας!

