

**«Соединение костей пояса и  
свободной части верхней  
конечности»**

## Juncturae membra superiores

### Juncturae cinguli superioris

Articulatio  
sternoclavicularis

Articulatio  
acrovioclavicularis



### Juncturae membra superioris liberi

#### articulationes

Articulatio  
humeri

Articulatio  
cubiti

Articulatio  
radioulnaris  
distalis

Articulatio  
radiocarpalis

Juncturae  
ossa manus

Articulatio  
humeroulnaris

Articulatio  
humeroradialis

Articulatio  
radioulnaris  
proximalis

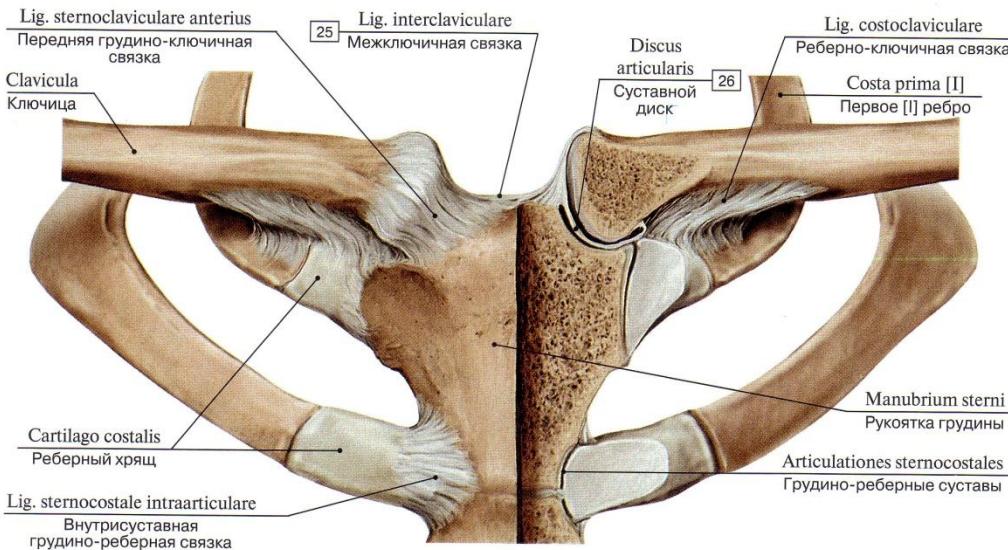
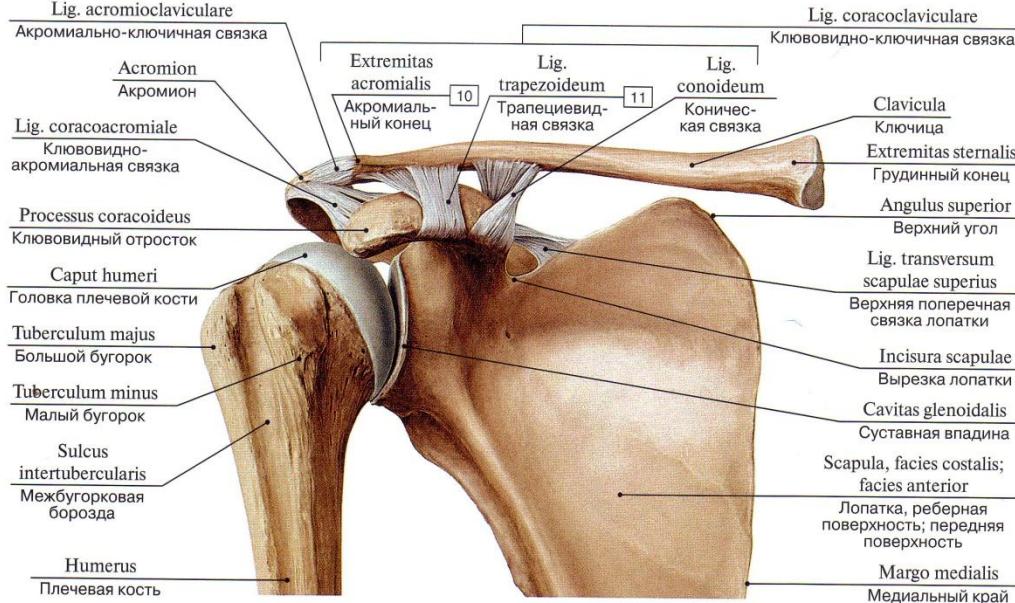
#### syndesmoses

Membrana  
interossea  
antedrachii

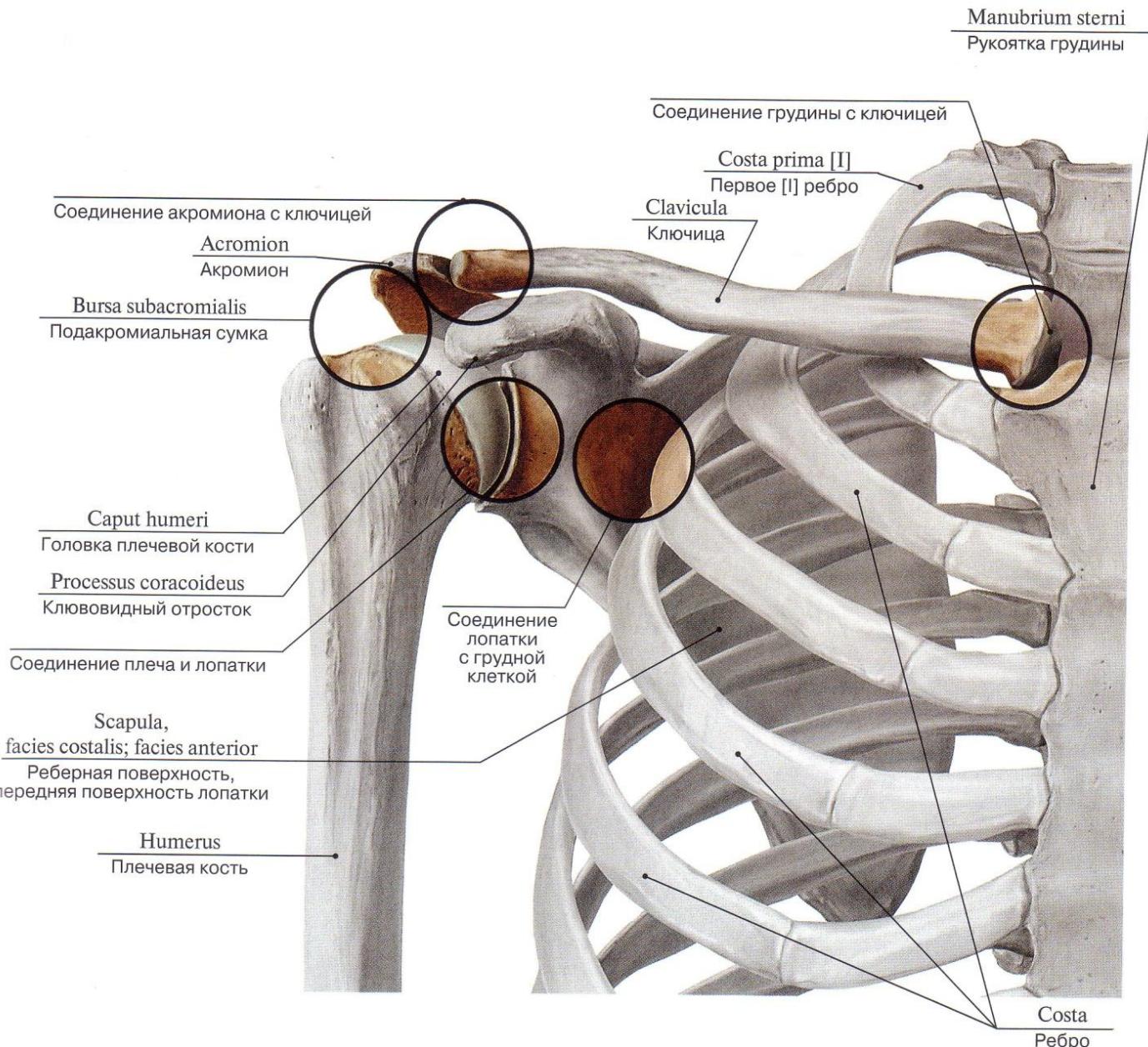
# ARTICULATIO STERNOCLAVICULARIS

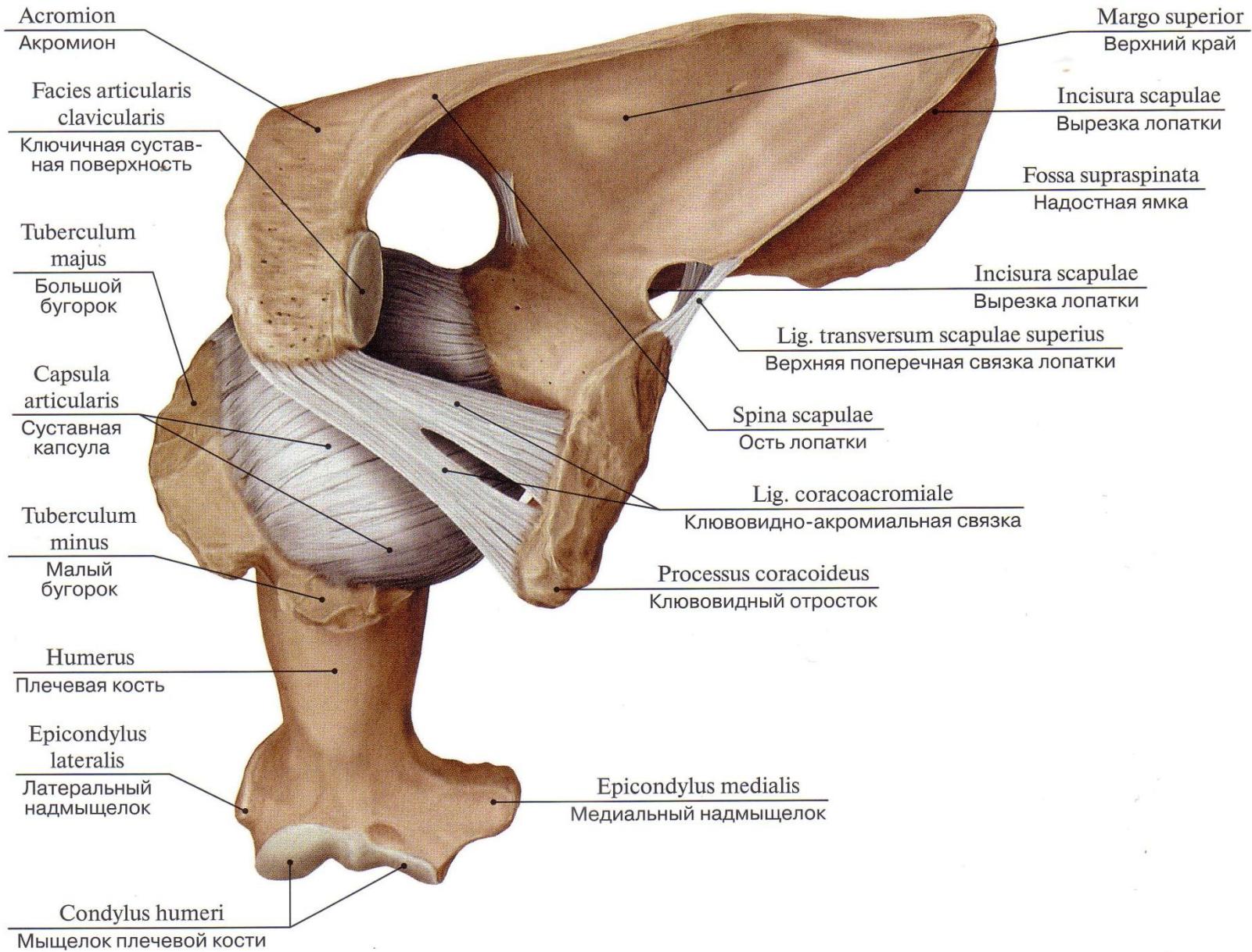
## ARTICULATIO

### ACROMIOCLAVICULARIS

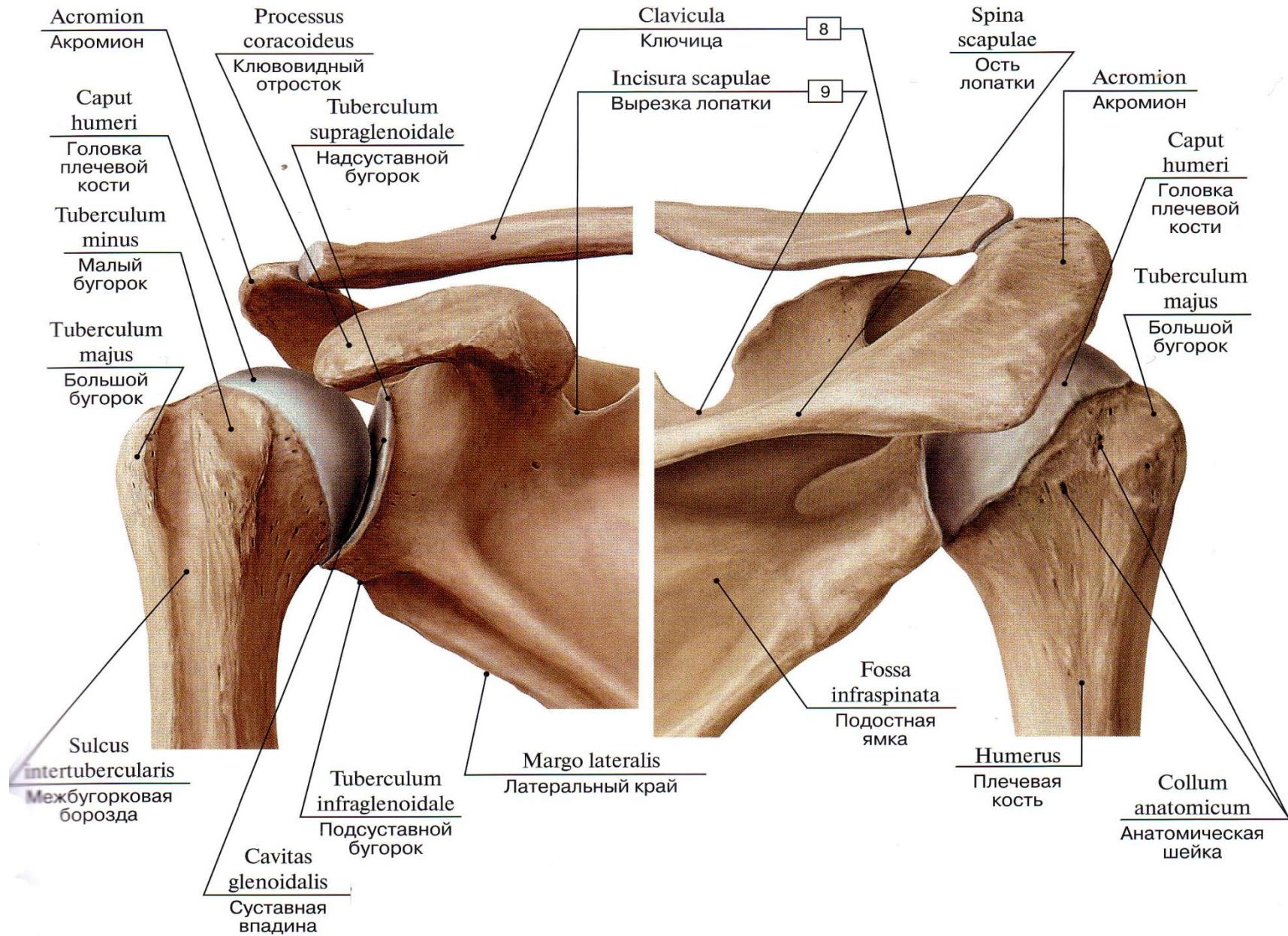


# BURSA ARTICULARIS

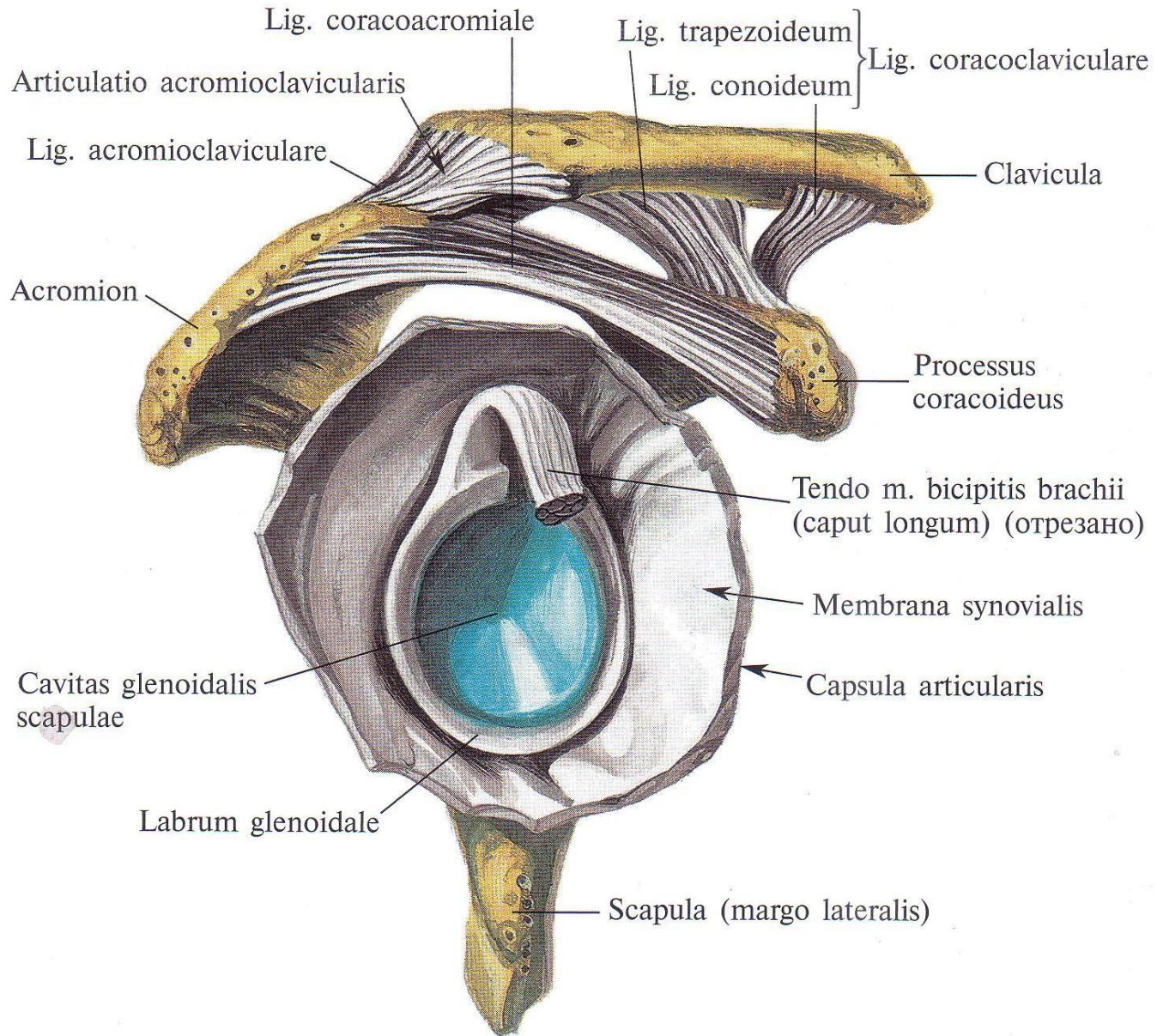




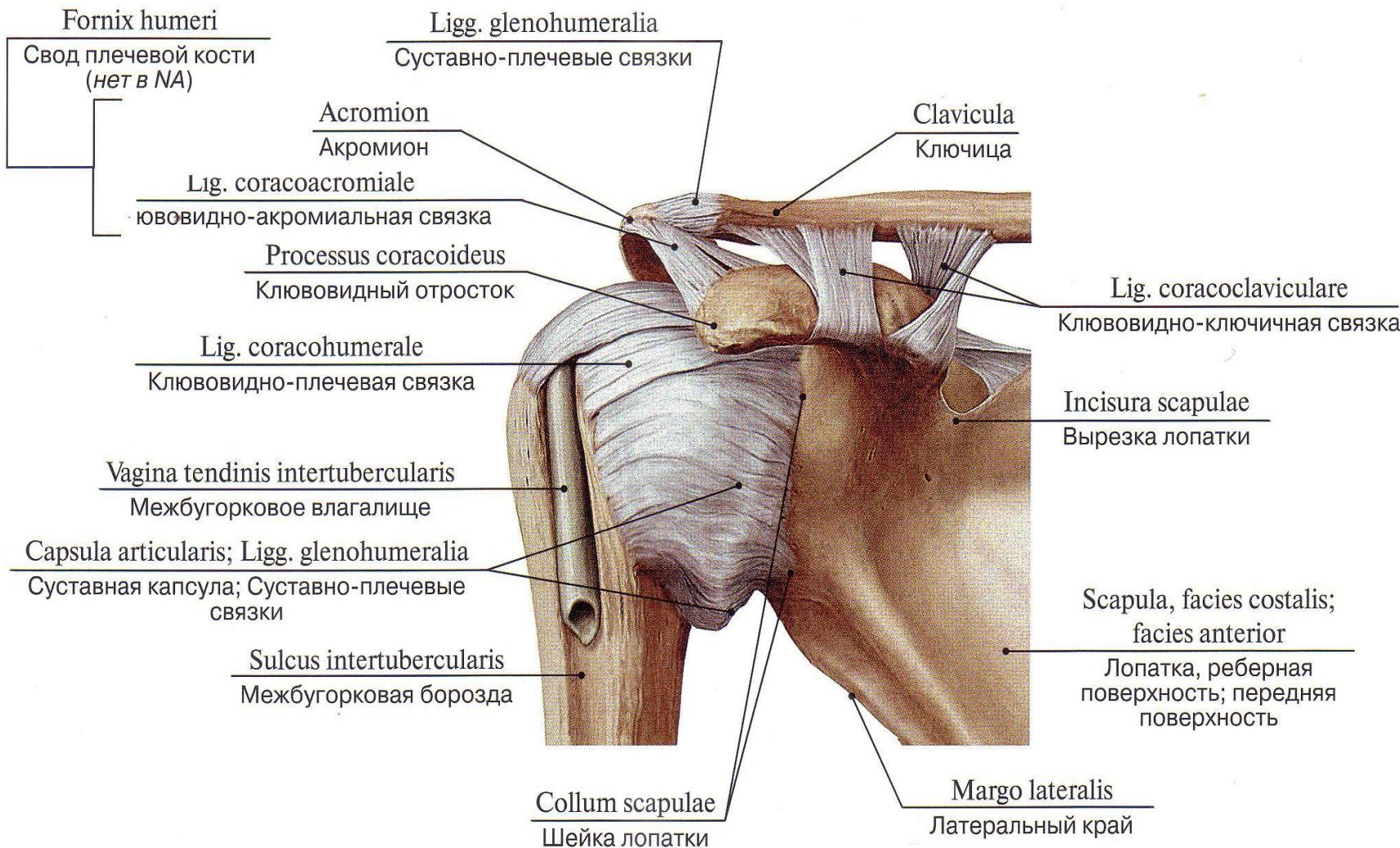
# ARTICULATIO HUMERI



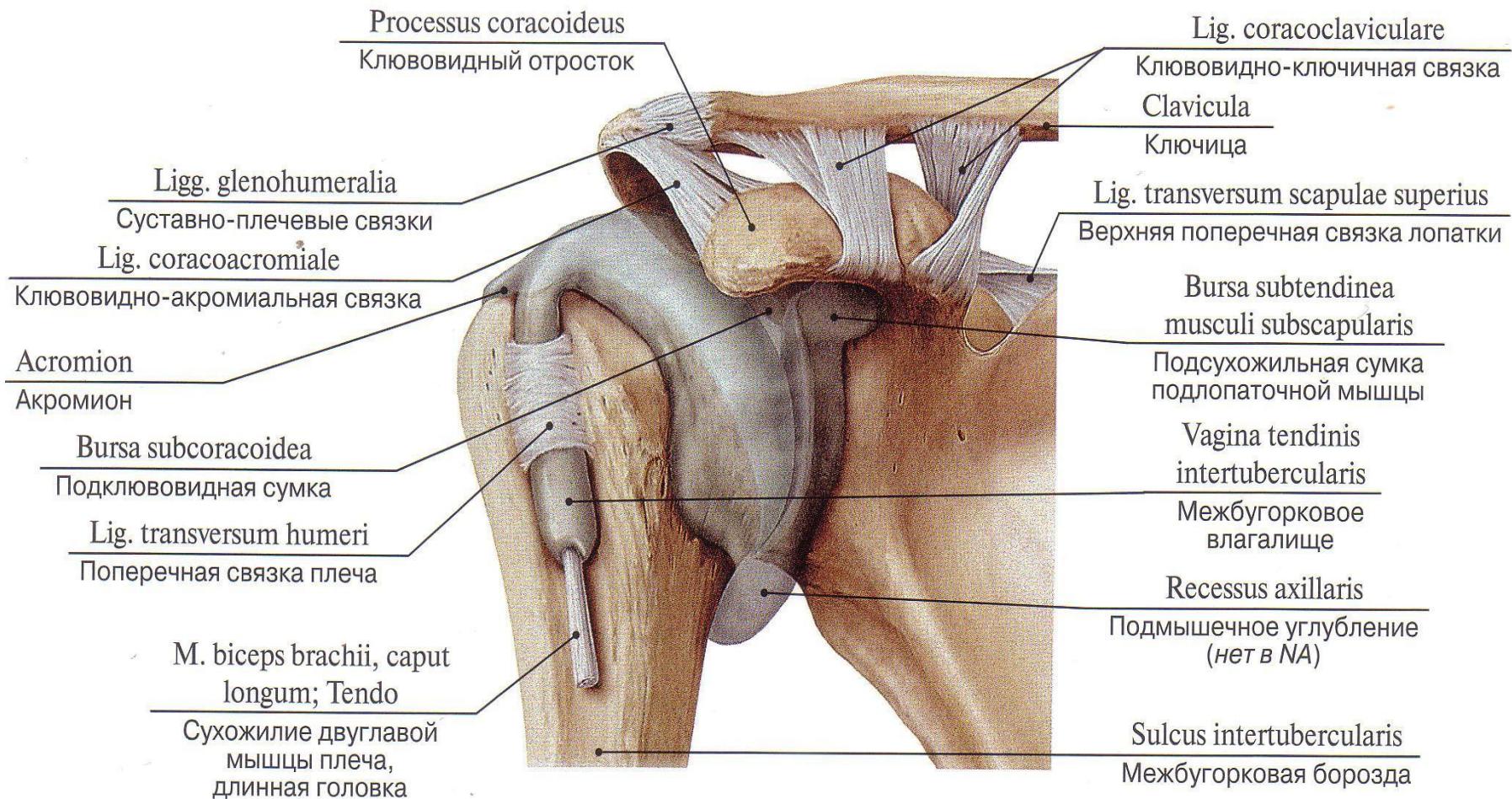
# ARTICULATIO HUMERI



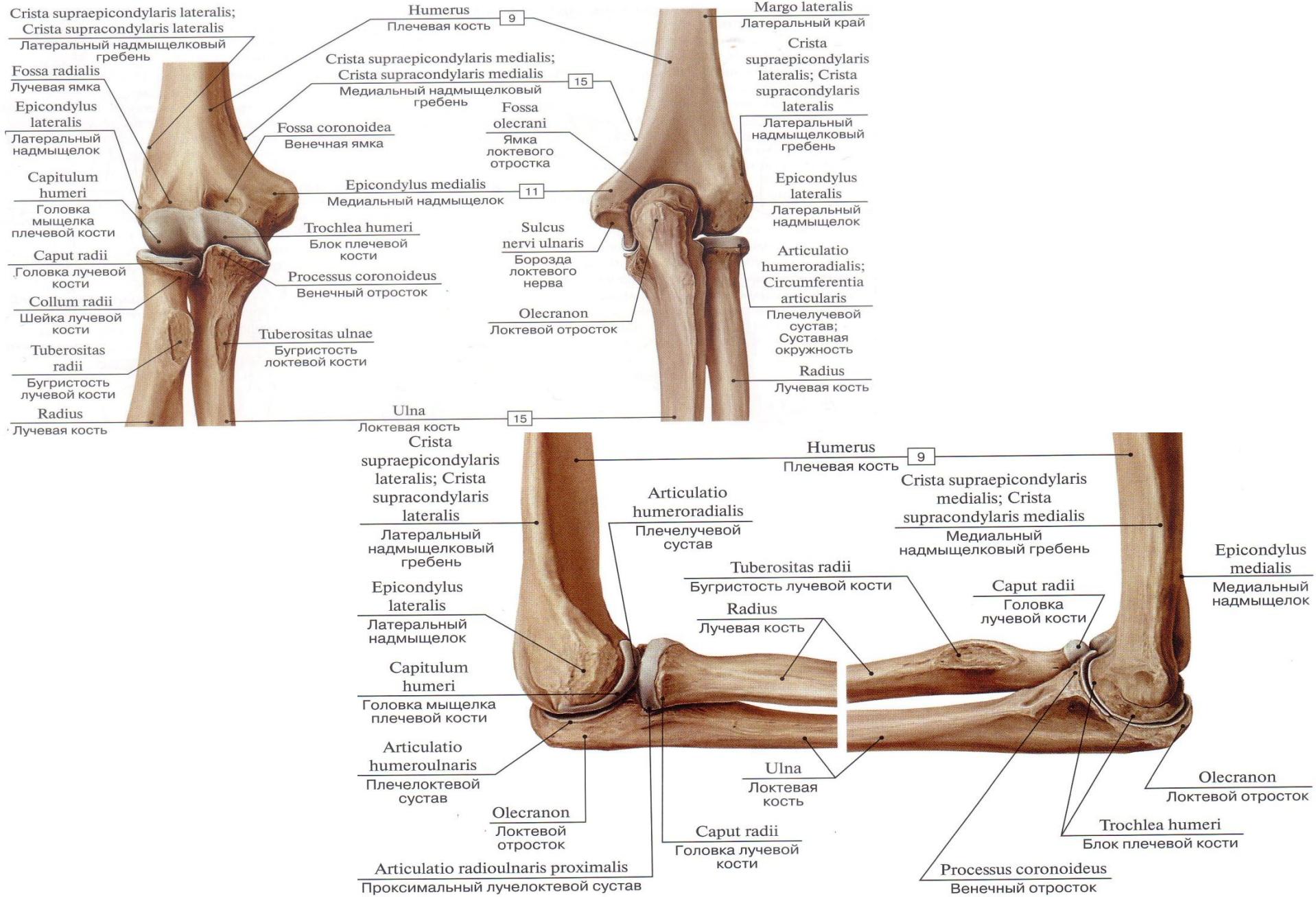
# ARTICULATIO HUMERI



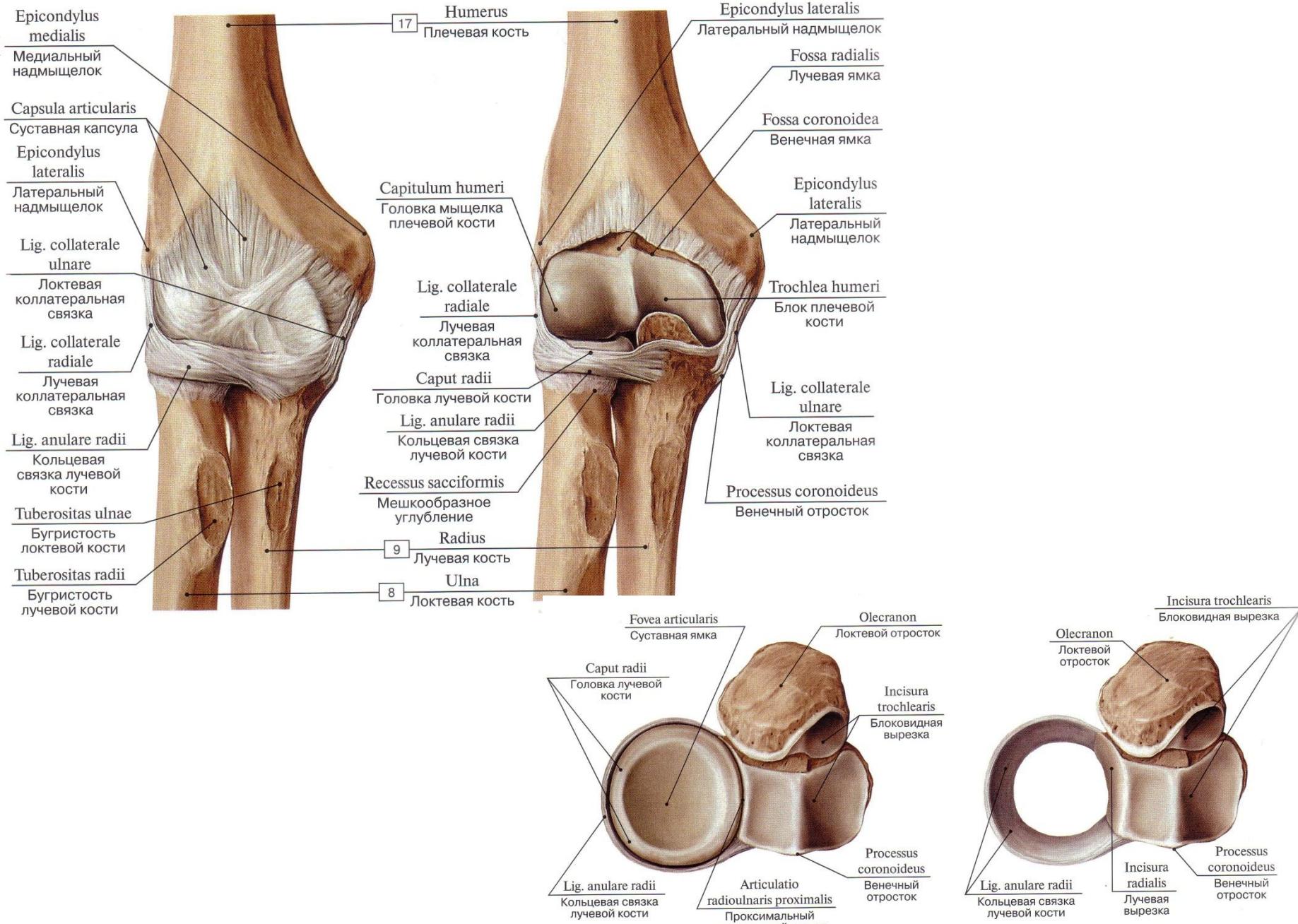
# BURSA ARTICULARIS



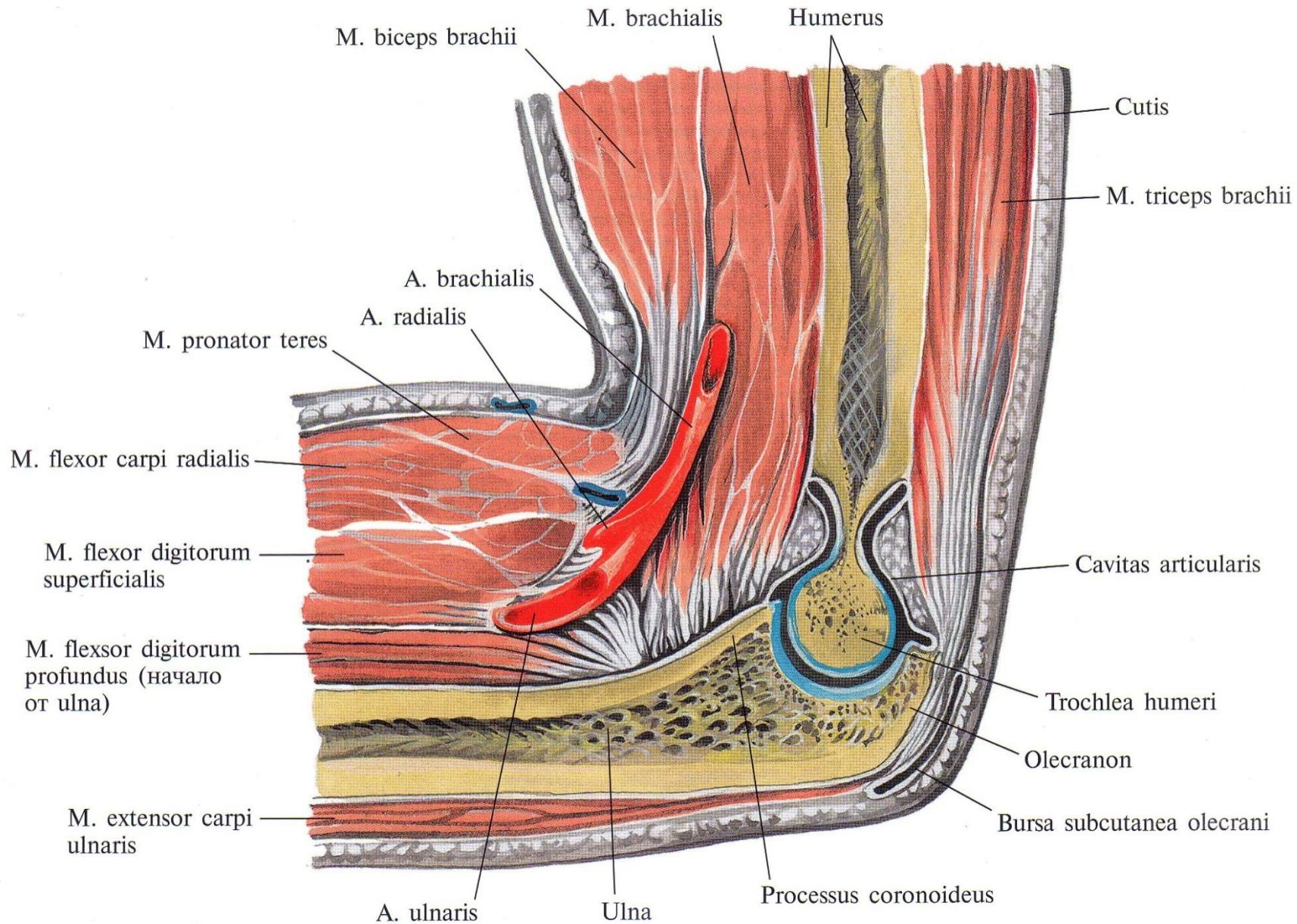
# ARTICULATIO CUBITI



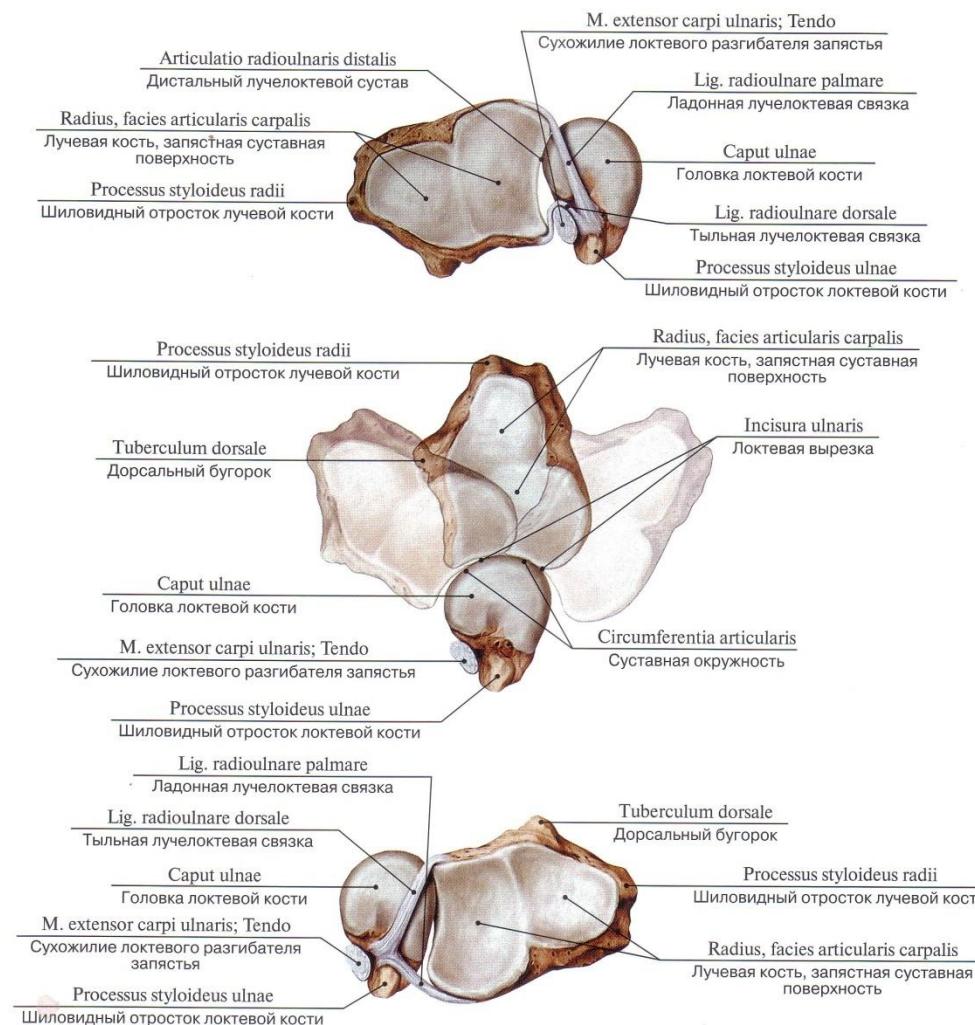
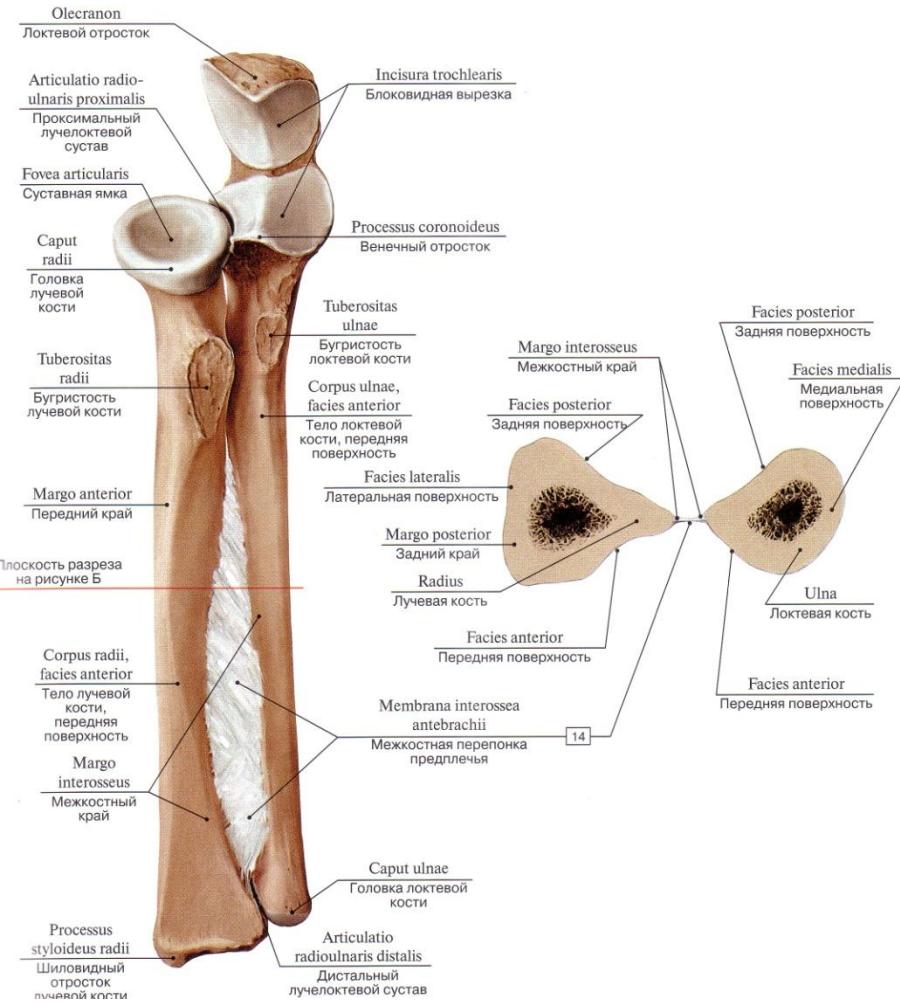
# ARTICULATIO CUBITI



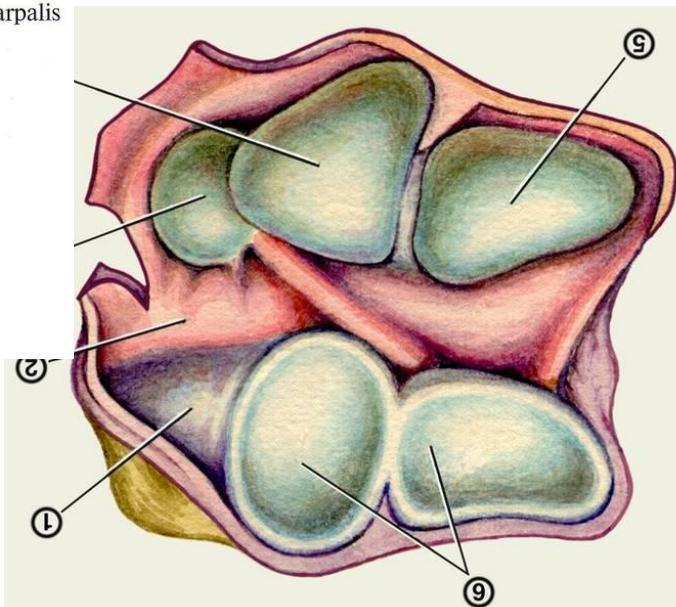
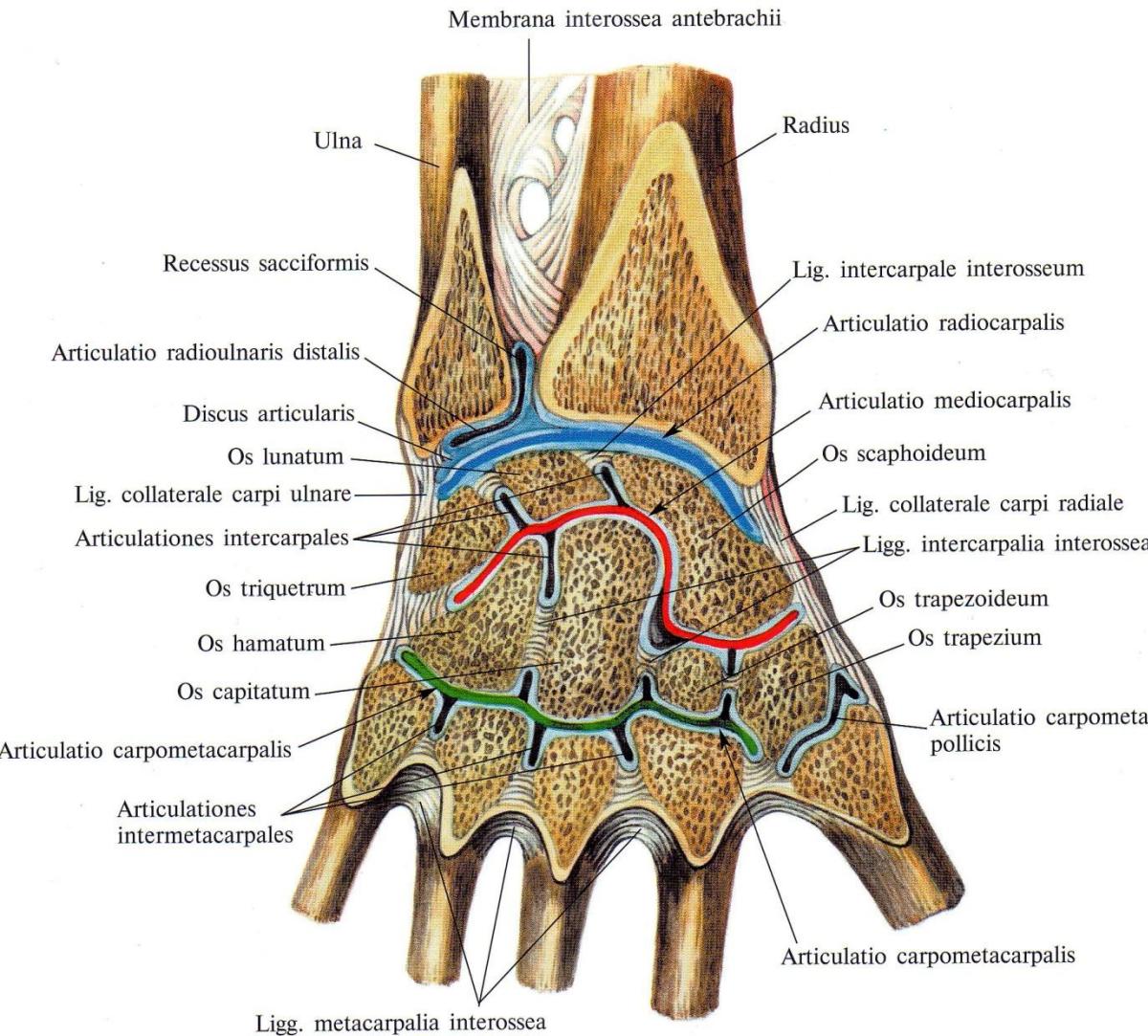
# ARTICULATIO CUBITI



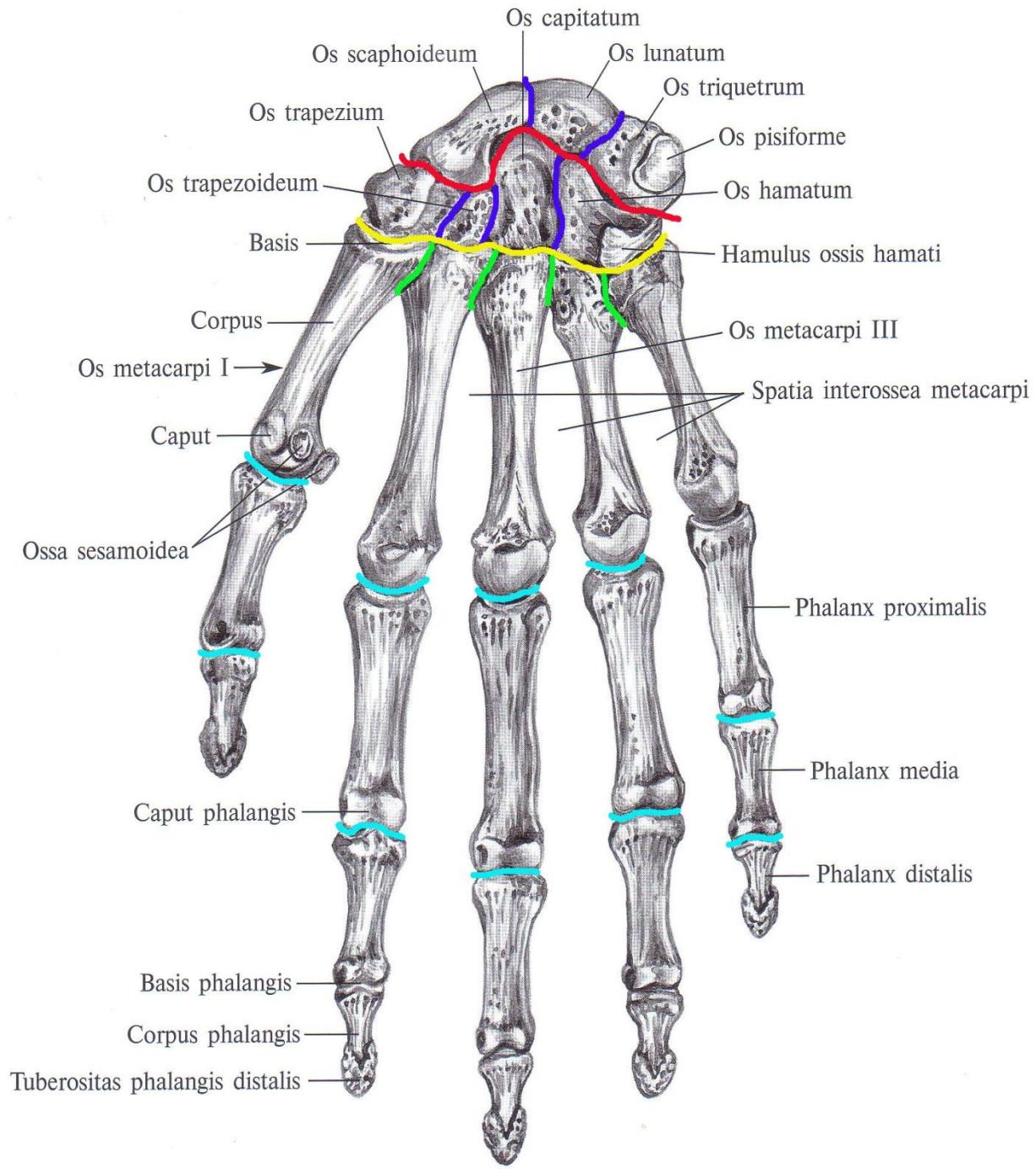
# ARTICULATIO RADIOLUNARIS DISTALIS



# ARTICULATIO RADIOCARPALIS



# Juncturae ossa manus



Articulatio  
mediocarpalis

Articulationes  
intercarpales

Articulatio pisiformis

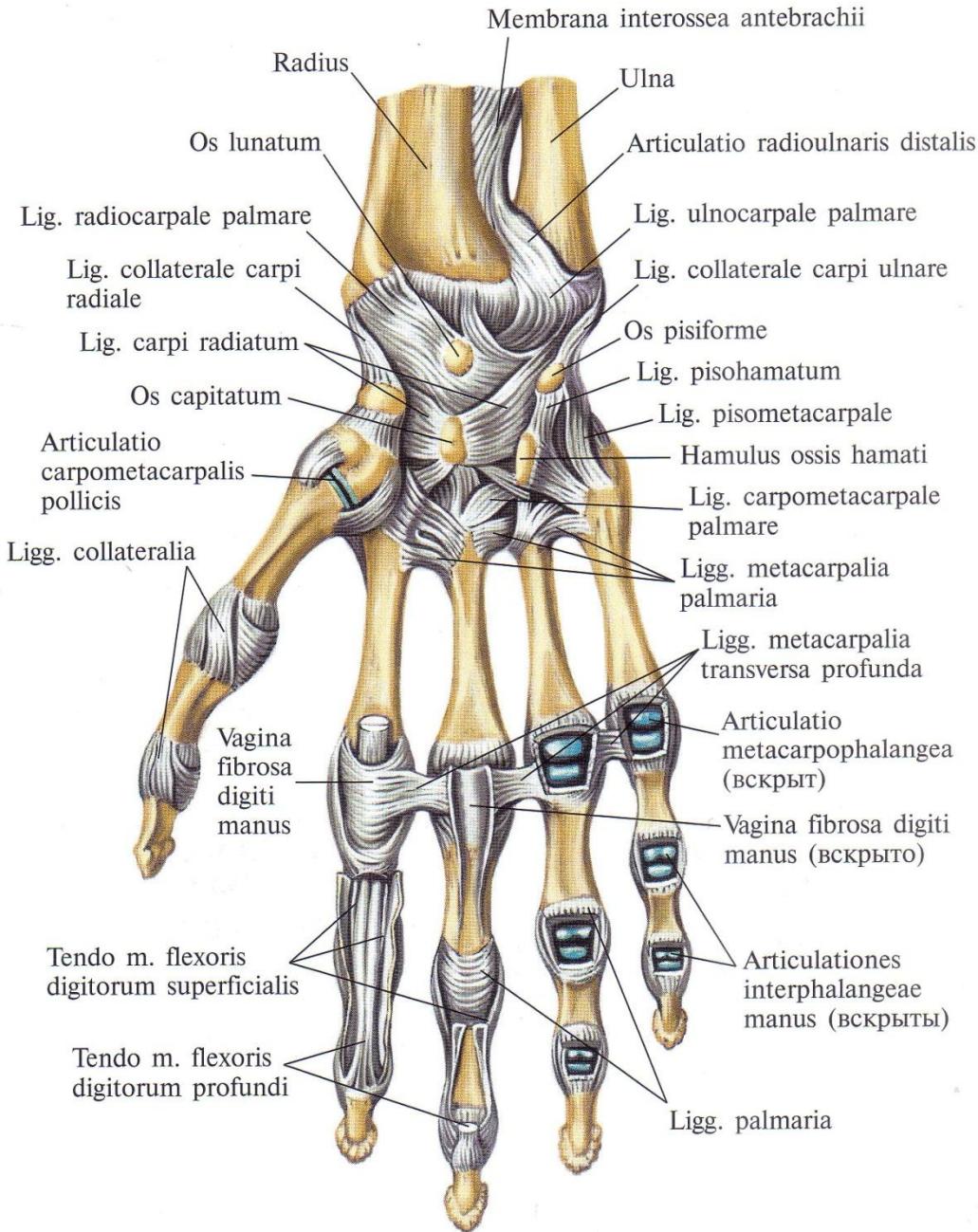
Articulationes  
carpometacarpalia

Articulationes  
intermetacarpales

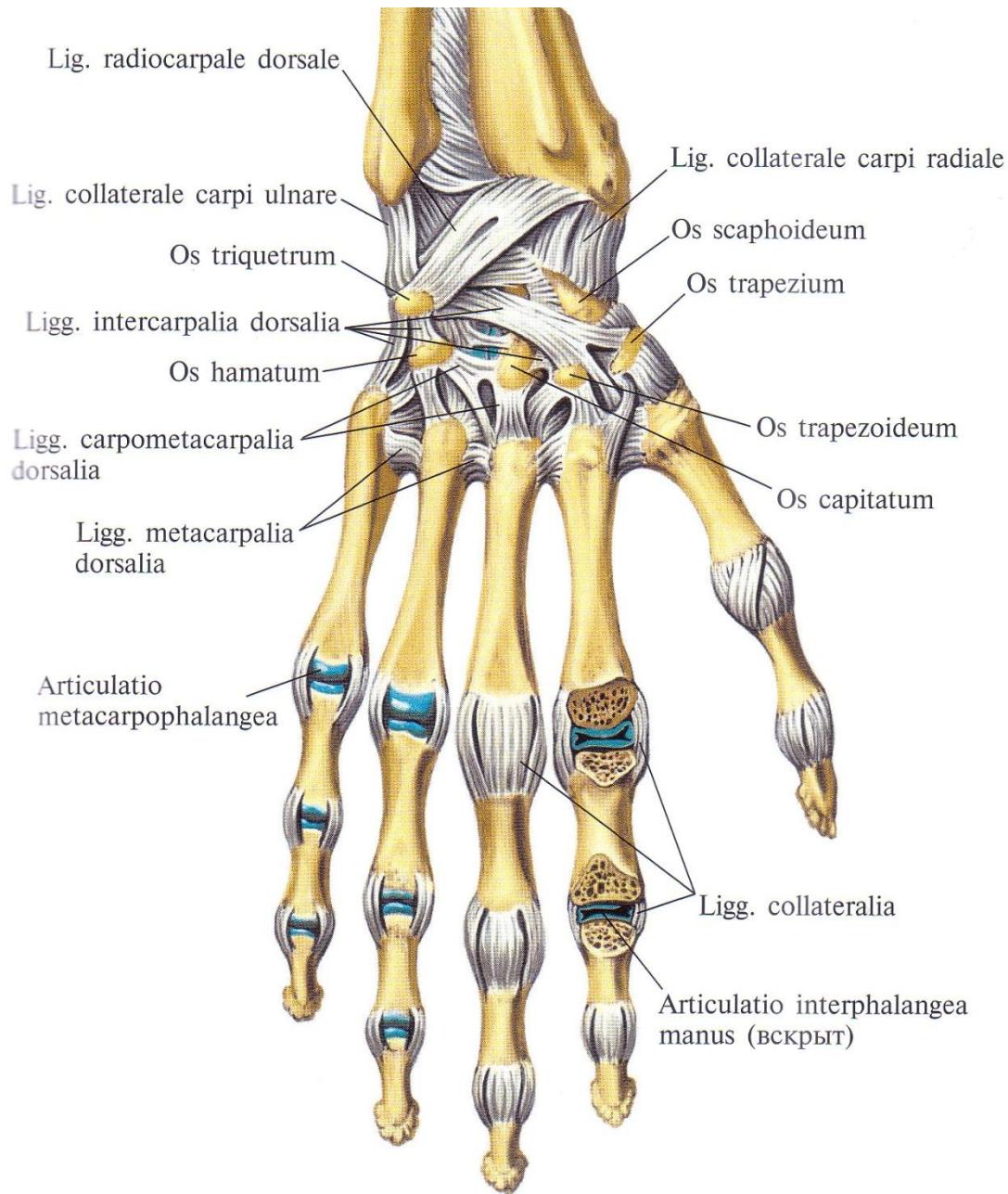
Articulationes  
metacarpophalangeae

Articulations  
interphalangeae

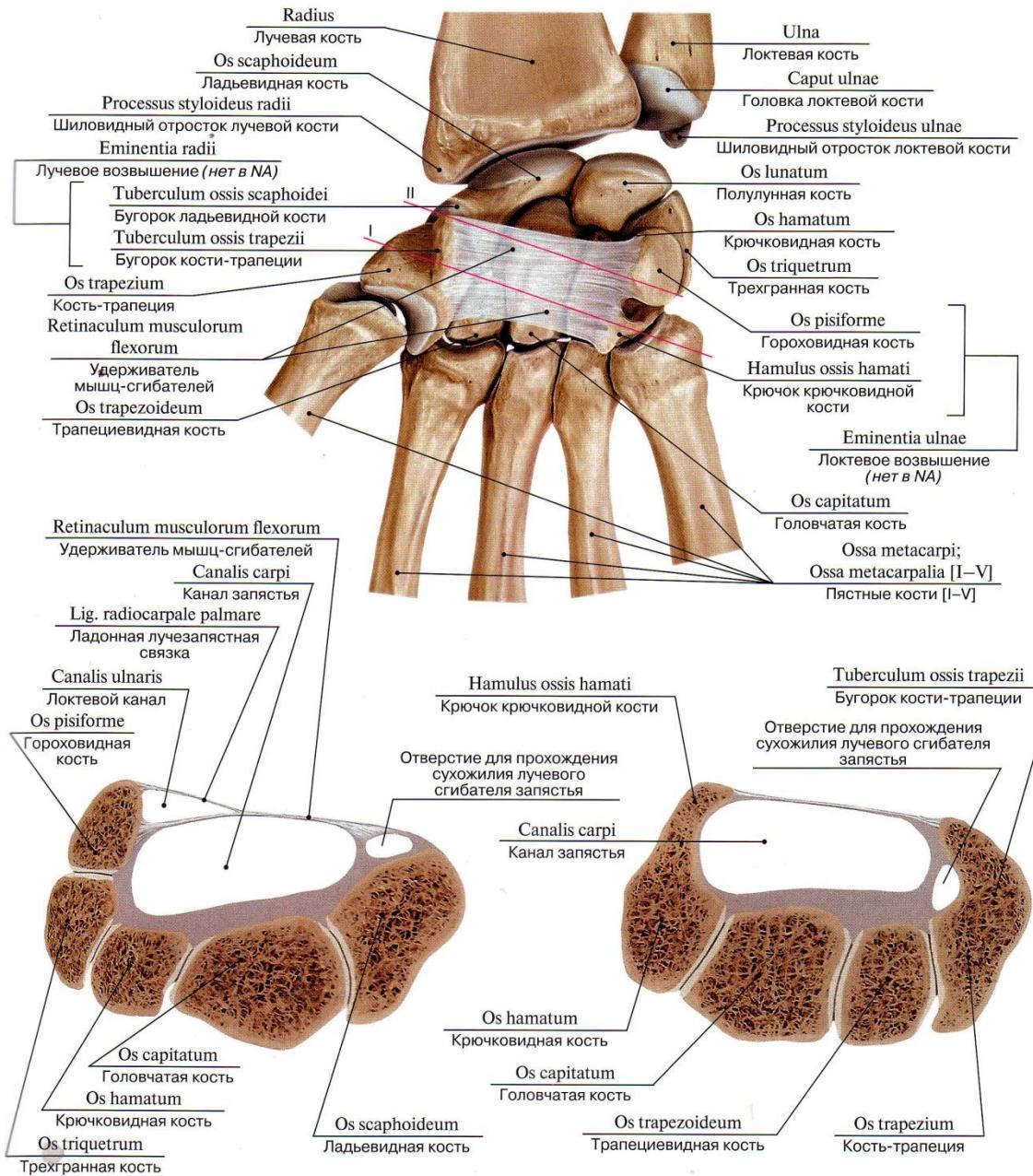
# JUNCTURAE OSSA MANUS



# JUNCTURAE OSSA MANUS



# JUNCTURAE OSSA MANUS



# **Тестовые задания**

## **по теме занятия**

**Укажите связки, укрепляющие articulatio sternoclavicularis.**

- A.Ligamentum trapezoideum.
- B.Ligamentum sternoclaviculare anterius.
- C.Ligamentum costoclaviculare.
- D.Ligamentum interclaviculare.

**Укажите аномальные формы грудной клетки.**

- A.Воронкообразная.
- В.Плоская.
- С.Колоколообразная.
- D.Килевидная.

**Какие движения возможны в articulatio sternoclavicularis?**

- A.Поднимание и опускание ключицы.
- В.Движение ключицы вперед и назад.
- С.Вращение ключицы.
- D.Круговое движение.

**Каким по форме поверхностей является articulatio acromioclavicularis?**

- A.Articulatio plana.
- B.Articulatio spheroidea.
- C.Articulatio sellaris.
- D.Articulatio ellipsoidea.

**Какие связки укрепляют articulatio acromioclavicularis?**

- A.Ligamentum acromioclaviculare.
- B.Ligamentum trapezoideum.
- C.Ligamentum conoideum.
- D.Ligamentum coracohumerale.

**К какому типу суставов относится articulatio humeri?**

- A.Articulatio composita.
- B.Articulatio combinata.
- C.Articulatio simplex.
- D.Articulatio complexa.

**Каким по форме поверхностей является articulatio humeri?**

- A.Articulatio plana.
- B.Articulatio sellaris.
- C.Articulatio trochoidea.
- D.Articulatio sphaeroidea.

**Какие движения возможны в плечевом суставе?**

- A.Flexio et extensio.
- B.Adductio et abductio.
- C.Rotatio.
- D.Circumductio.

**К какому типу суставов относится articulatio cubiti?**

- A.Articulatio simplex.
- B.Articulatio composita.
- C.Articulatio combinata.
- D.Articulatio complexa.

**Каким по форме поверхностей является articulatio humeroulnaris?**

- A.Articulatio ellipsoidea.
- B.Articulatio trochoidea.
- C.Ginglymus.
- D.Articulatio sphaeroidea.

**Каким по форме поверхностей является articulatio humeroradialis?**

- A.Articulatio ellipsoidea.
- B.Articulatio trochoidea.
- C.Ginglymus.
- D.Articulatio sphaeroidea.

**Вокруг каких осей возможны движения в articulatio humeroulnaris?**

- A.Axis transversalis.
- B.Axis sagittalis.
- C.Axis verticalis.
- D.Axis obliquus.

## **Какие кости участвуют в образовании articulatio radiocarpea?**

- A.Triquetrum.
- B.Pisiforme.
- C.Lunatum.
- D.Radius.

## **Каким по форме является articulatio radiocarpea?**

- A.Articulatio trochoidea.
- B.Articulatio sellaris.
- C.Ginglimus.
- D.Articulatio ellipsoidea.

## **Какие движения возможны в articulatio radiocarpea?**

- A.Flexio et extensio.
- B.Rotatio.
- C.Adductio et abductio.
- D.Circumductio.

## **Вокруг каких осей возможны движения в articulatio radiocarpea?**

- A.Axis transversalis.
- B.Axis sagittalis.
- C.Axis verticalis.
- D.Axis obliquus.

## **Какая связка ограничивает отведение кисти?**

- A.Ligamentum collaterale carpi radiale.
- B.Ligamentum collaterale carpi ulnare.
- C.Ligamentum radiocarpeum dorsale.
- D.Ligamentum radiocarpeum palmare.

## **Какая связка ограничивает приведение кисти?**

- A.Ligamentum collaterale carpi radiale.
- B.Ligamentum collaterale carpi ulnare.
- C.Ligamentum radiocarpeum dorsale.
- D.Ligamentum radiocarpeum palmare.

**Какой тип соединения между диафизами костей предплечья?**

- A.Synchondrosis.
- B.Diarthrosis.
- C.Syndesmosis.
- D.Symphysis.

**Каким по форме поверхностей является articulatio carpometacarpea pollicis?**

- A.Articulatio plana.
- B.Articulatio spheroidea.
- C.Articulatio sellaris.
- D.Articulatio ellipsoidea.

**Вокруг каких осей возможны движения в articulatio carpometacarpea pollicis?**

- A.Axis transversalis.
- B.Axis sagittalis.
- C.Axis verticalis.
- D.Axis obliquus.

**Какими по форме поверхностей являются articulationes carpometacarpeae II - V?**

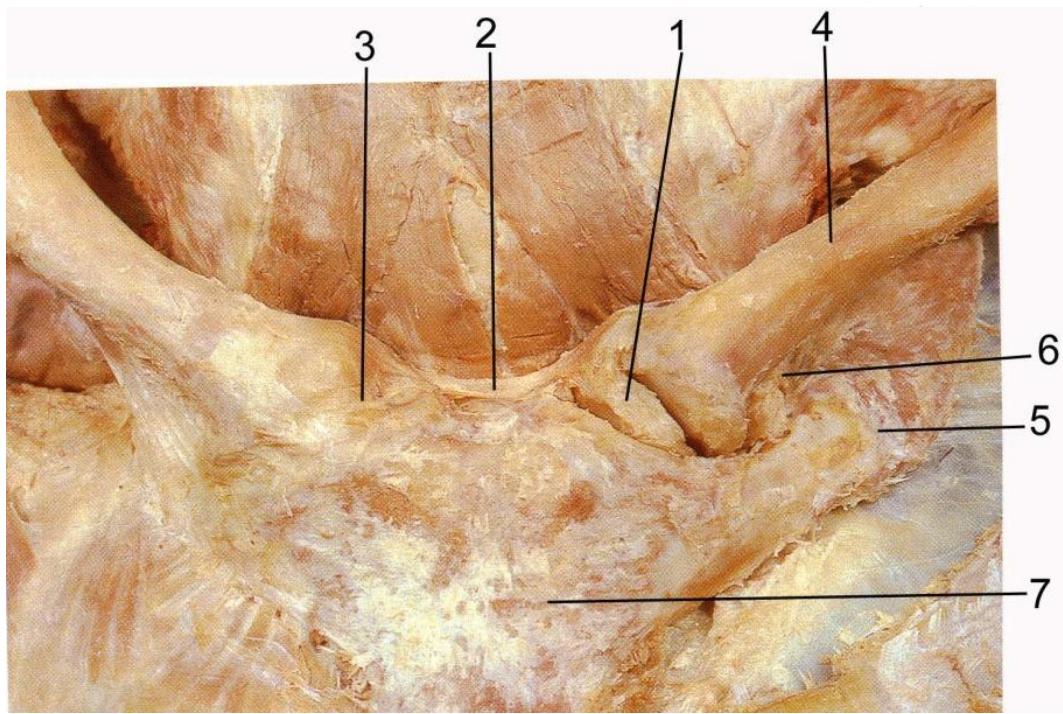
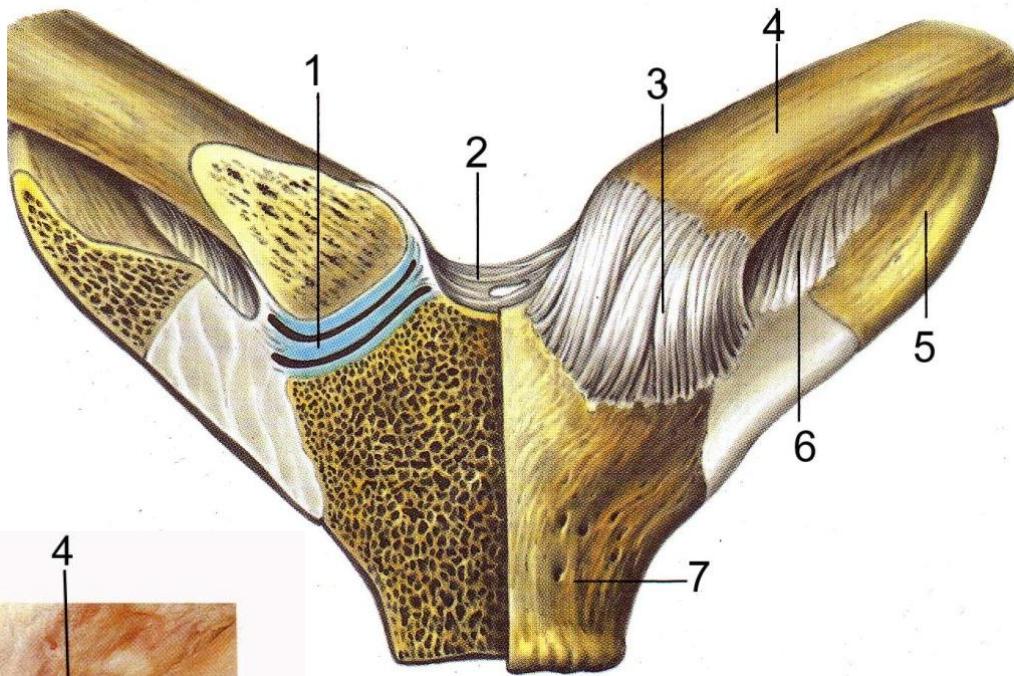
- A.Articulatio plana.
- B.Articulatio sellaris.
- C.Articulatio ellipsoidea.
- D.Articulatio trochoidea.

**Вокруг каких осей возможны движения в articulationes metacarpophalangeae?**

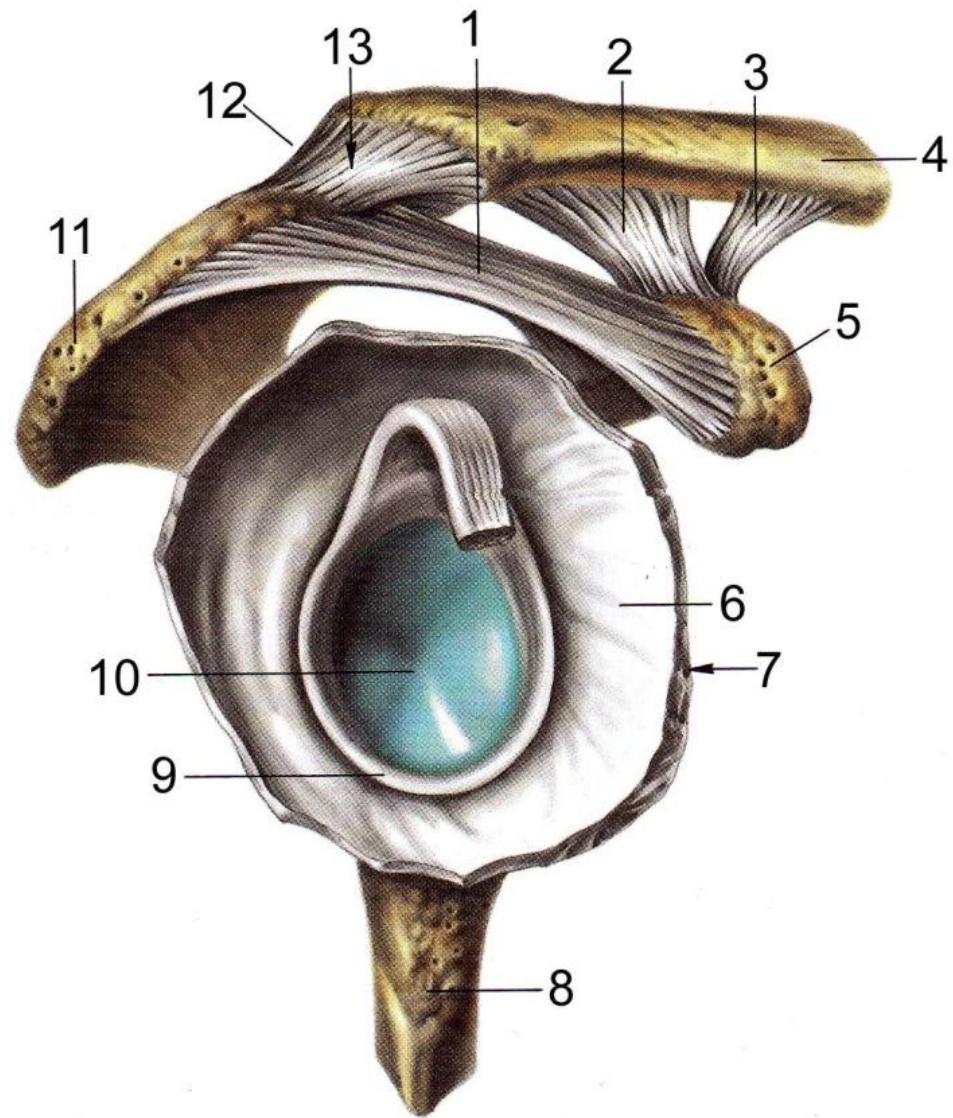
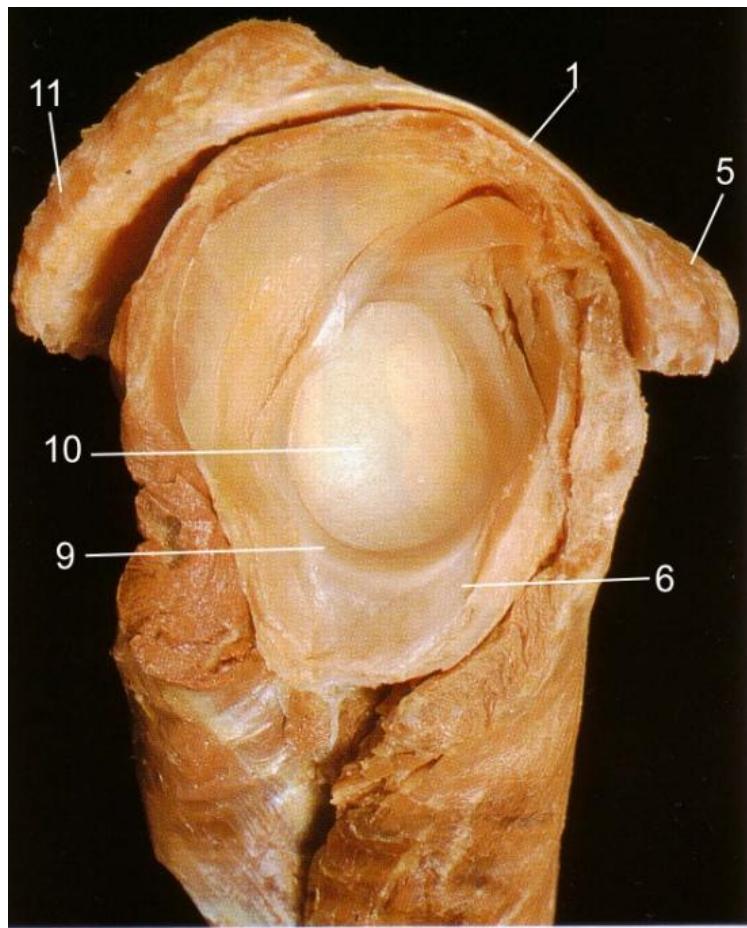
- A.Axis transversalis.
- B.Axis sagittalis.
- C.Axis verticalis.
- D.Axis obliquus.

# **визуализированные задания по теме занятия**

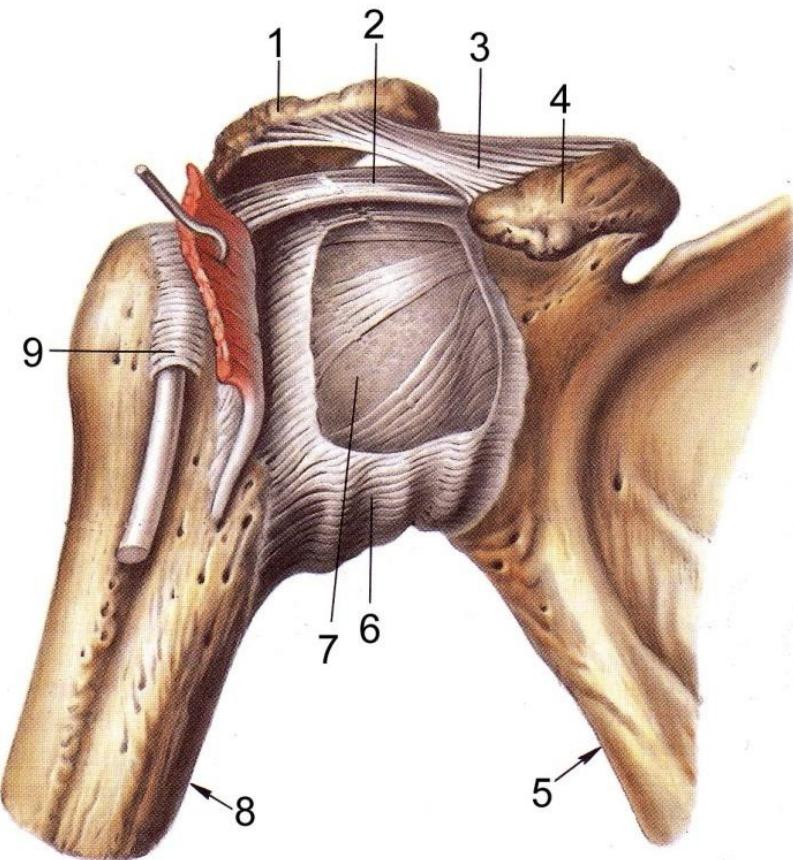
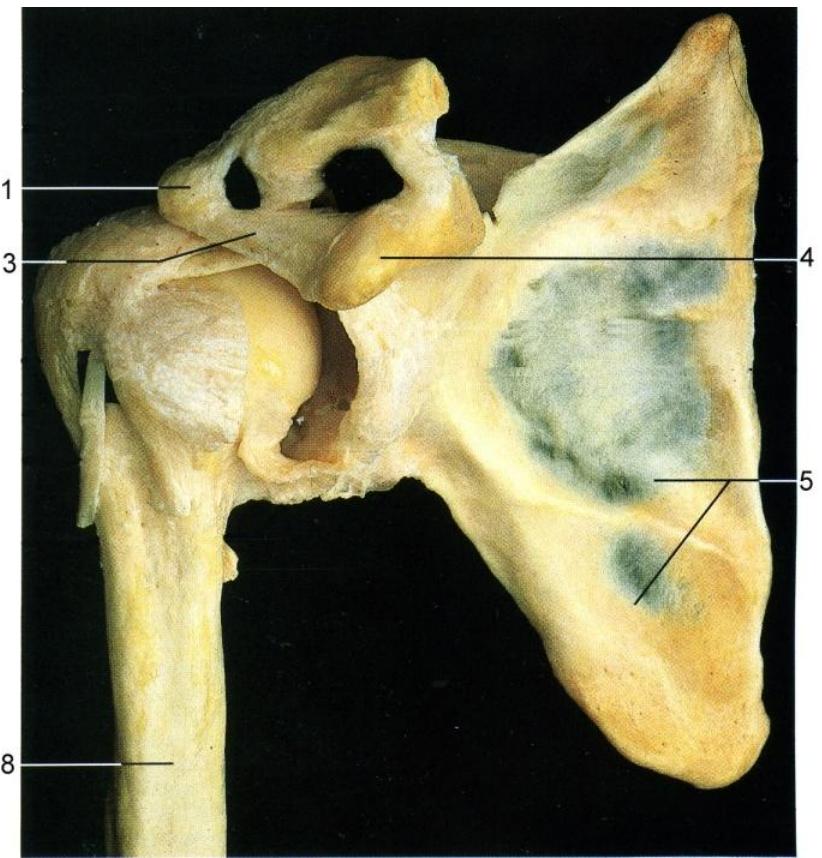
# ARTICULATIO STERNOCLAVICULARIS



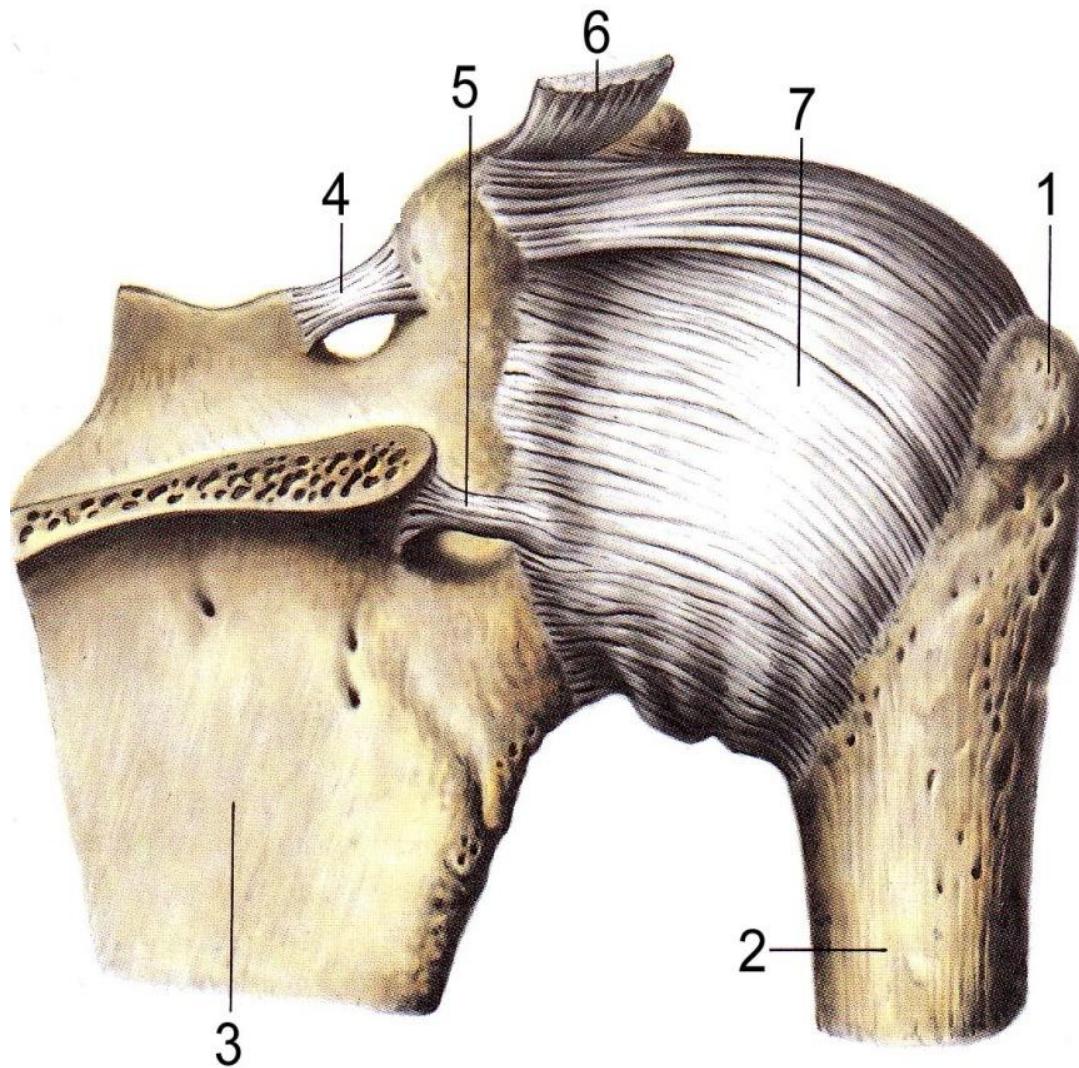
# ARTICULATIO HUMERI



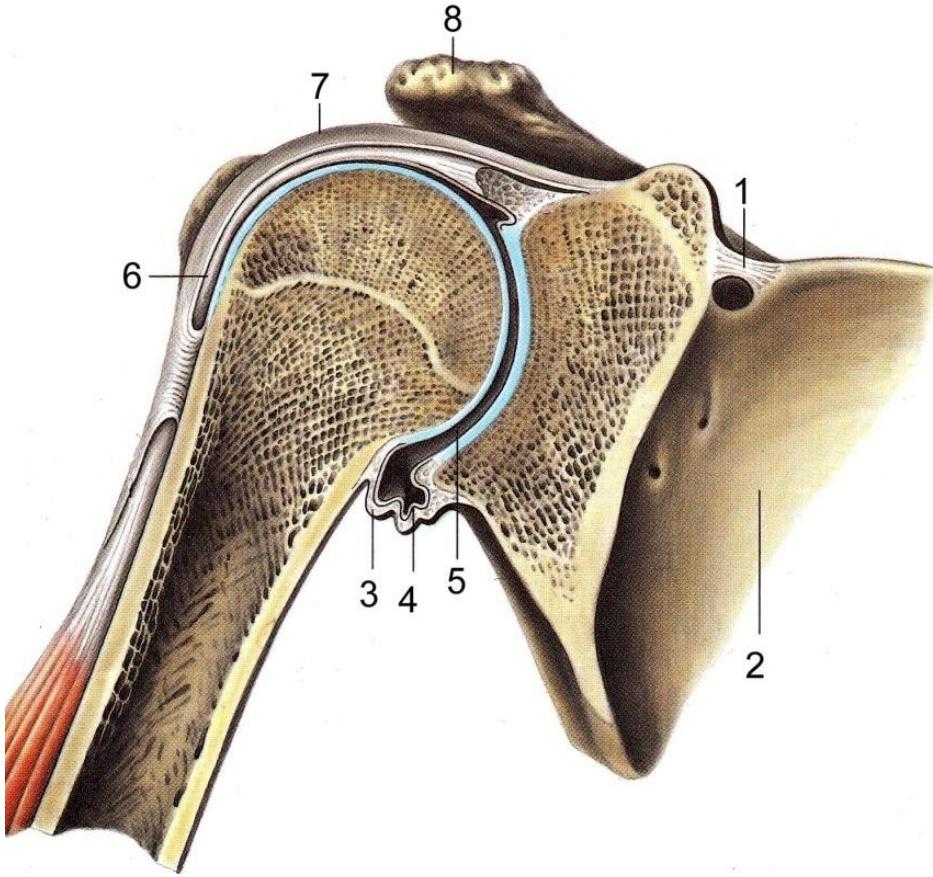
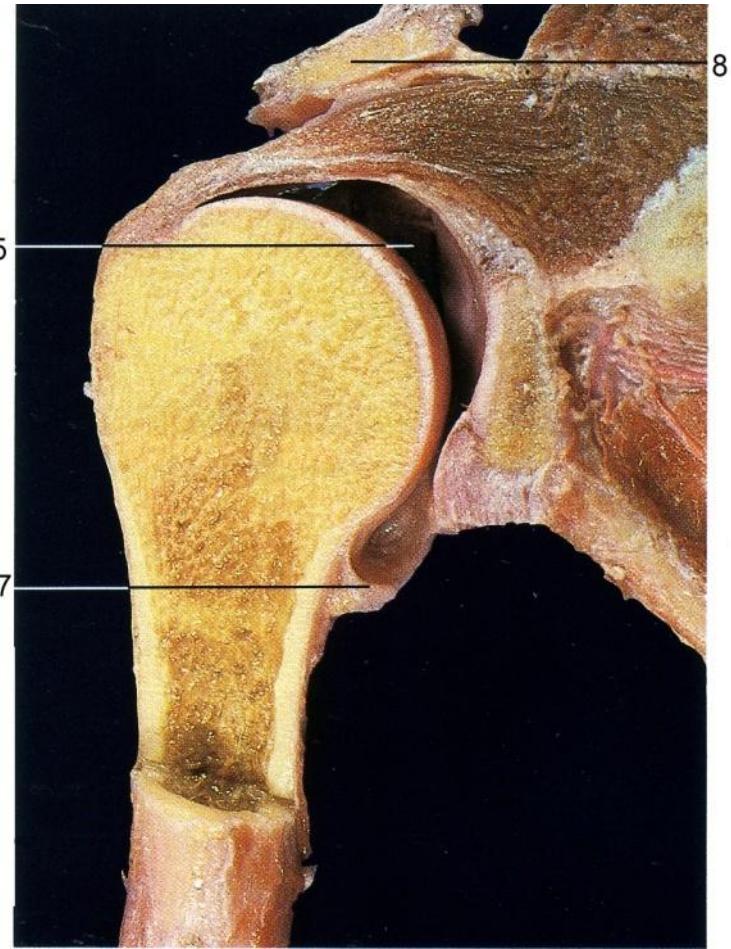
# ARTICULATIO HUMERI



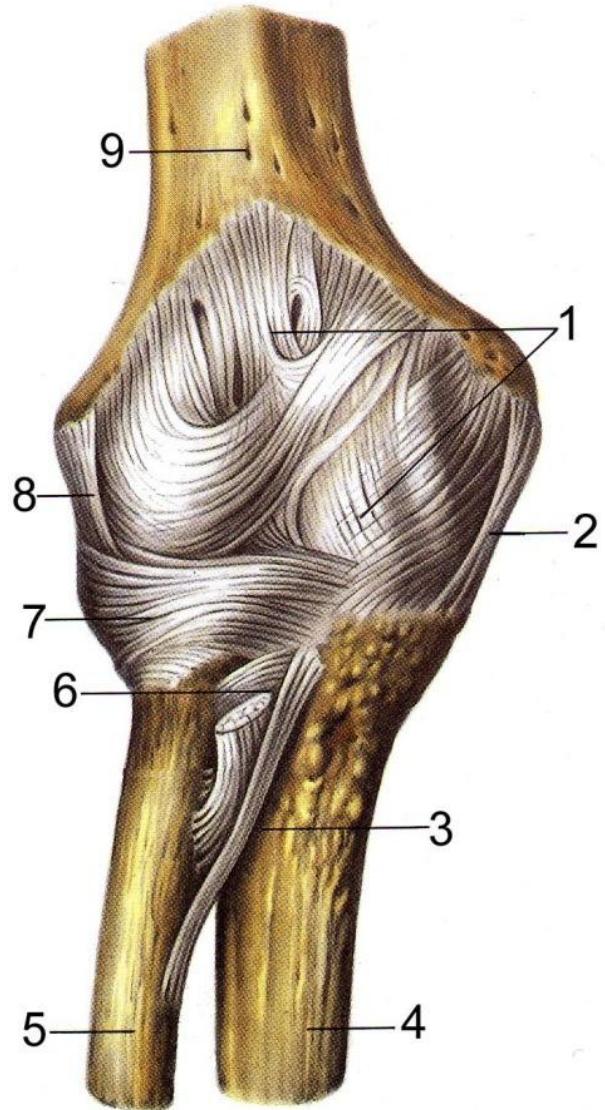
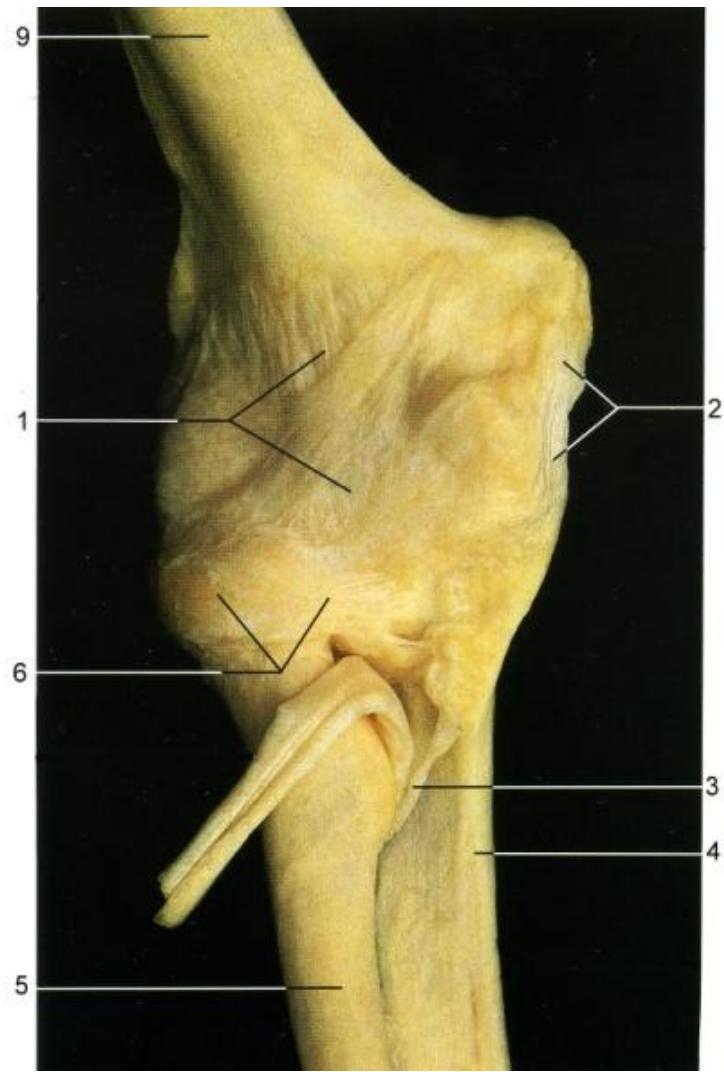
# ARTICULATIO HUMERI



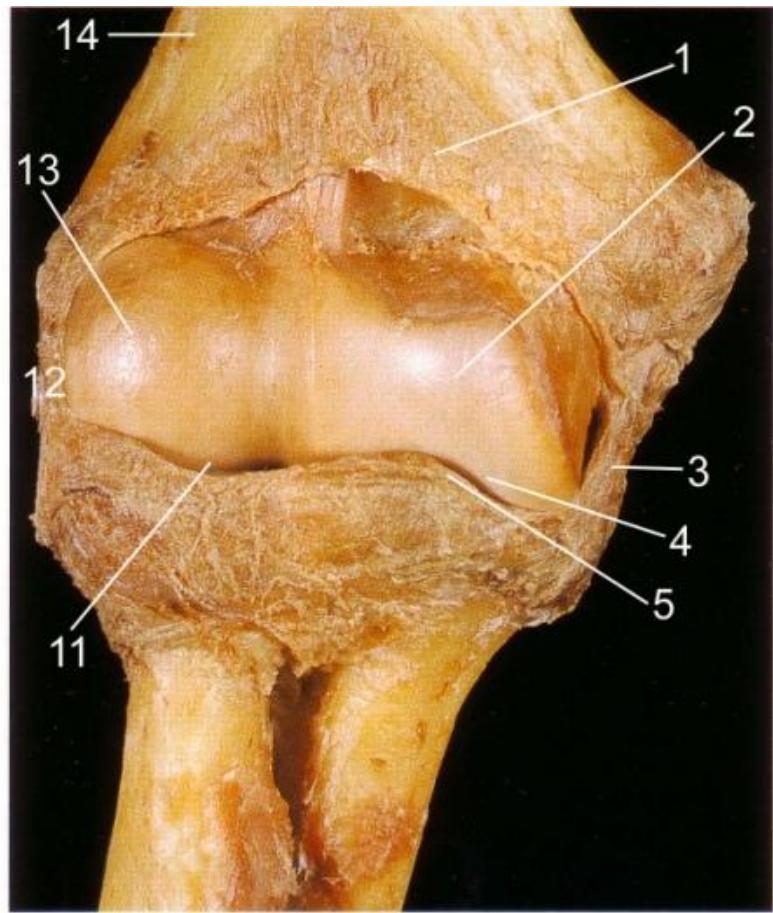
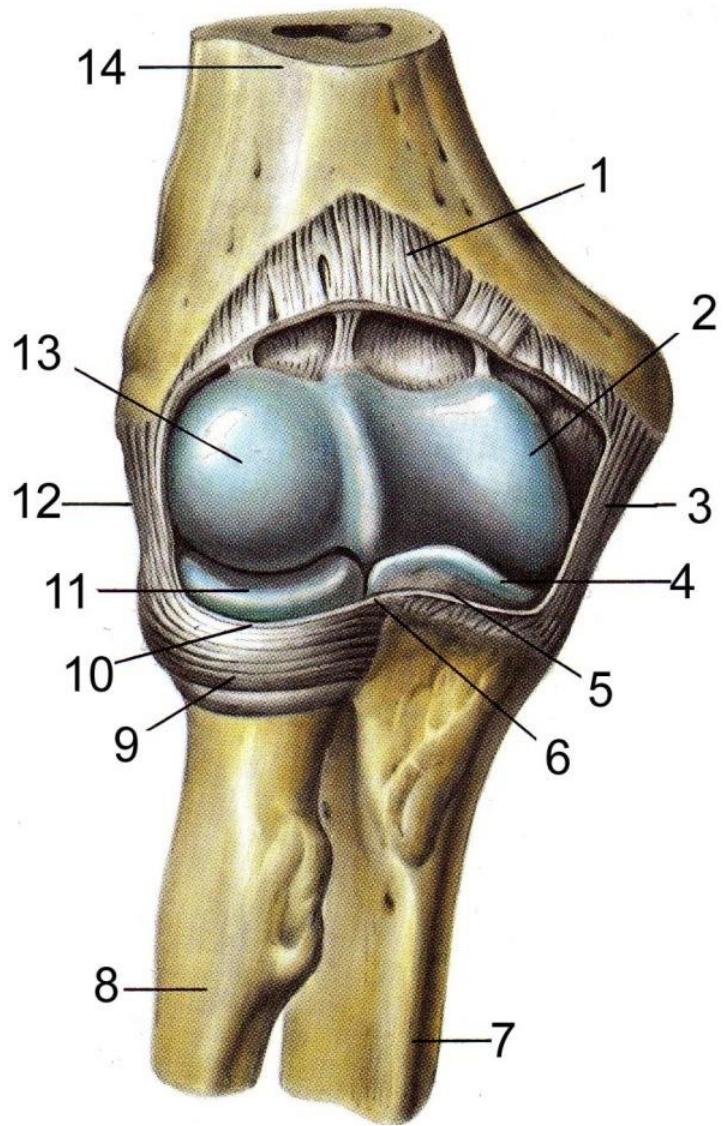
# ARTICULATIO HUMERI



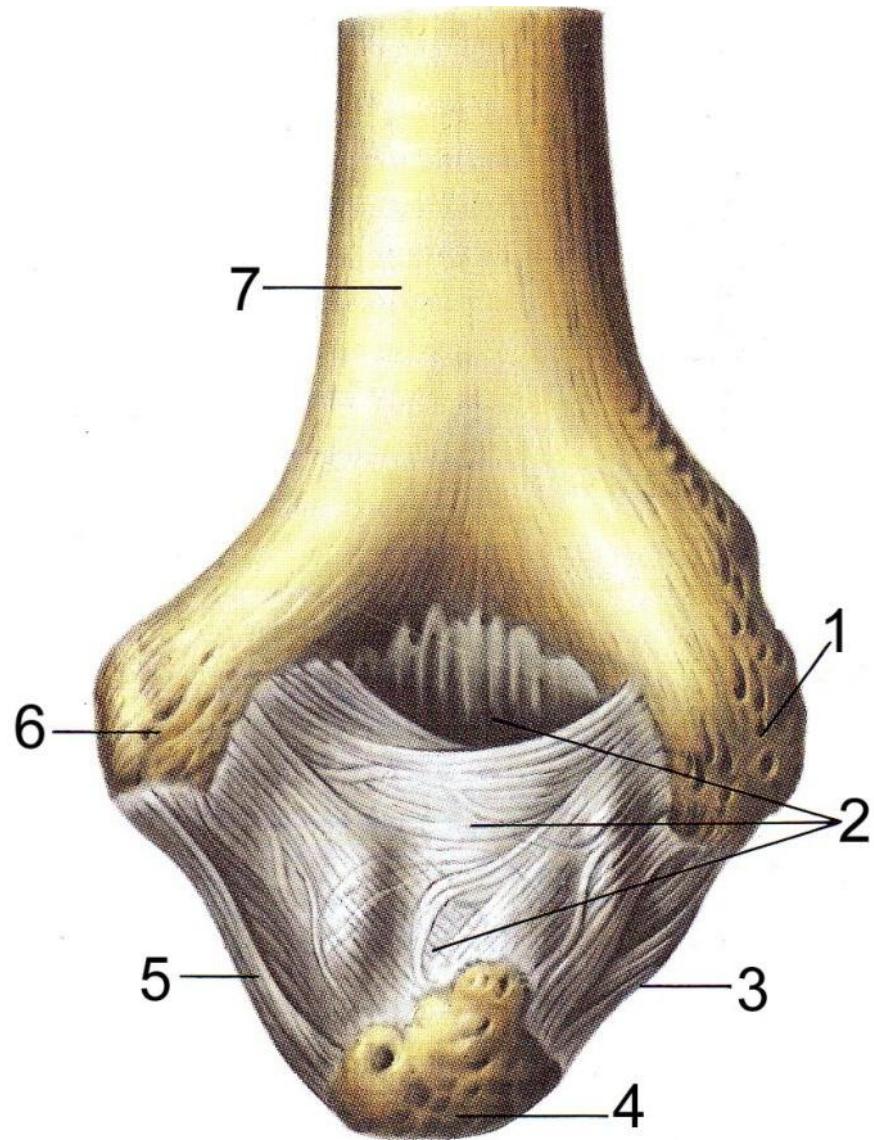
# ARTICULATIO CUBITI



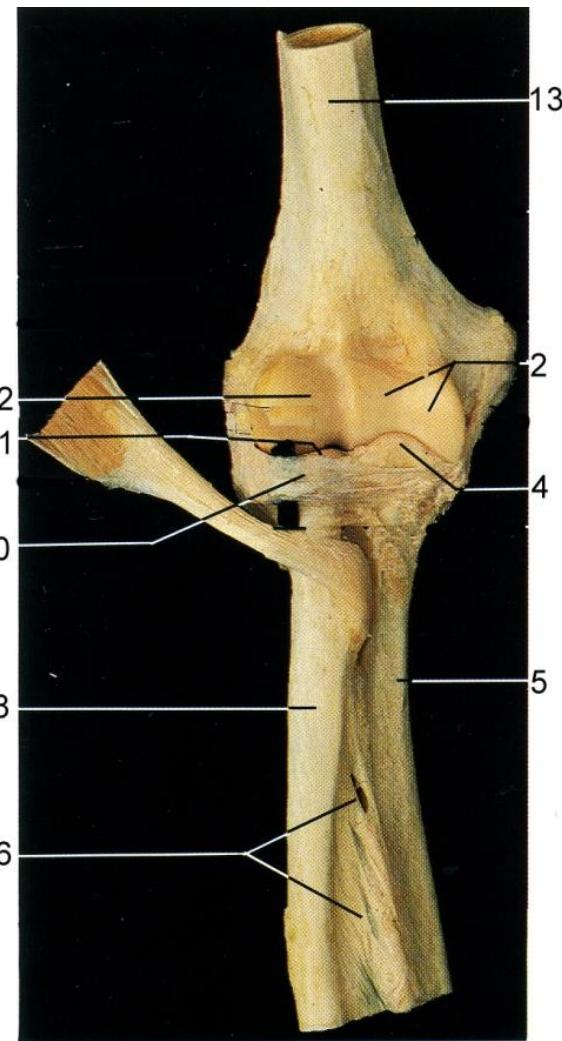
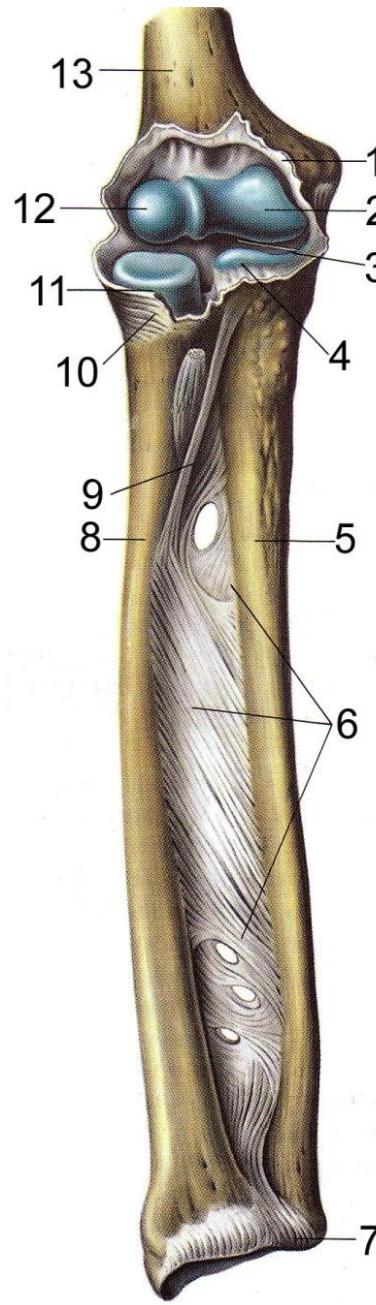
# ARTICULATIO CUBITI



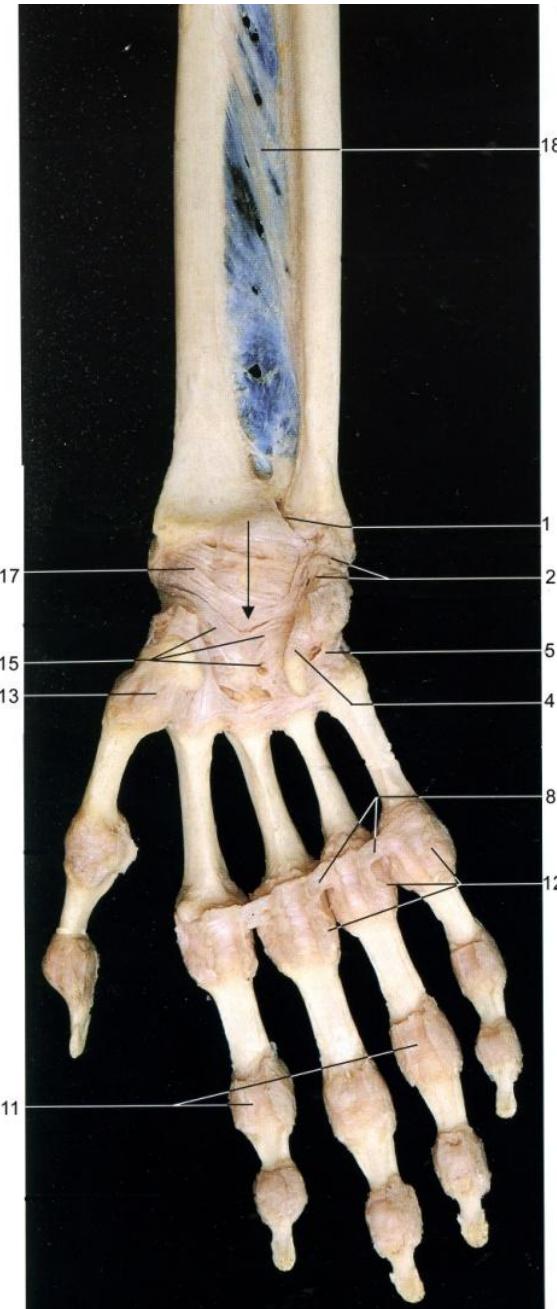
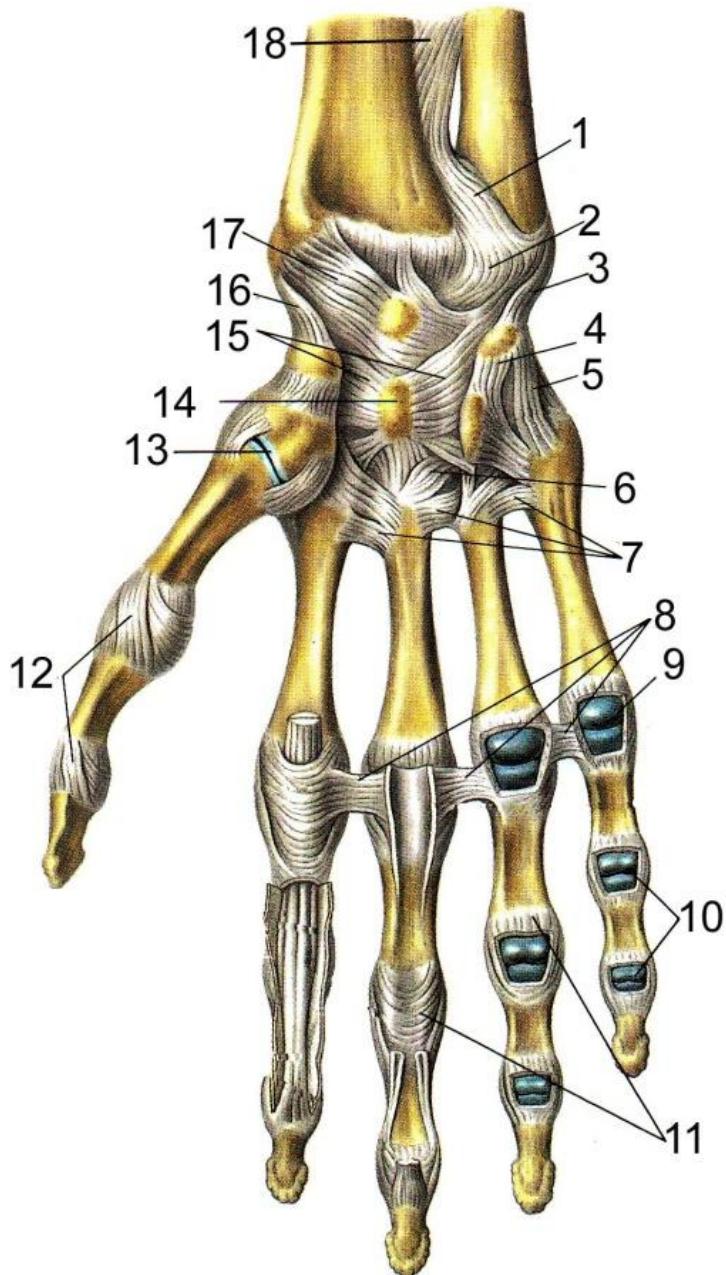
# ARTICULATIO CUBITI



# ARTICULATIO CUBITI



# JUNCTURAE OSSA MANUS



# JUNCTURAE OSSA MANUS

