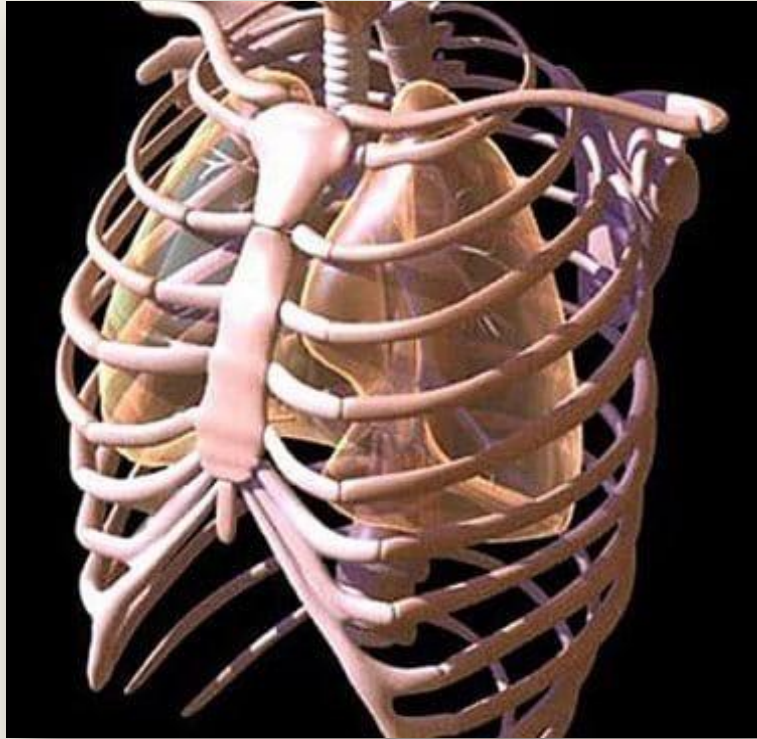


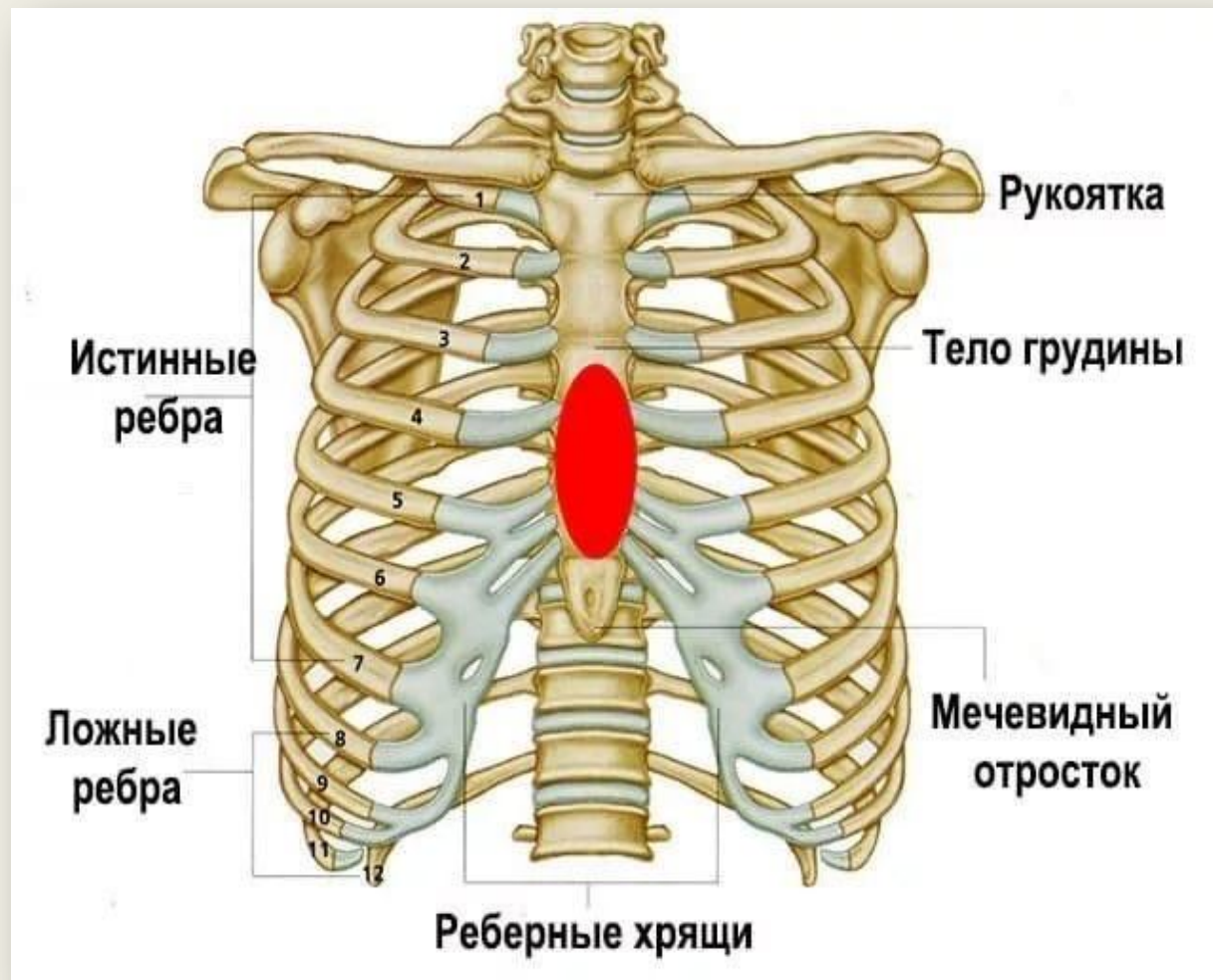
АНАТОМИЯ РЕБЕР

Амурская ГМА
Руководитель: Гребенюк В.В.
Доклад делали:
Колокольникова С.Н.
Хазимуратова С.



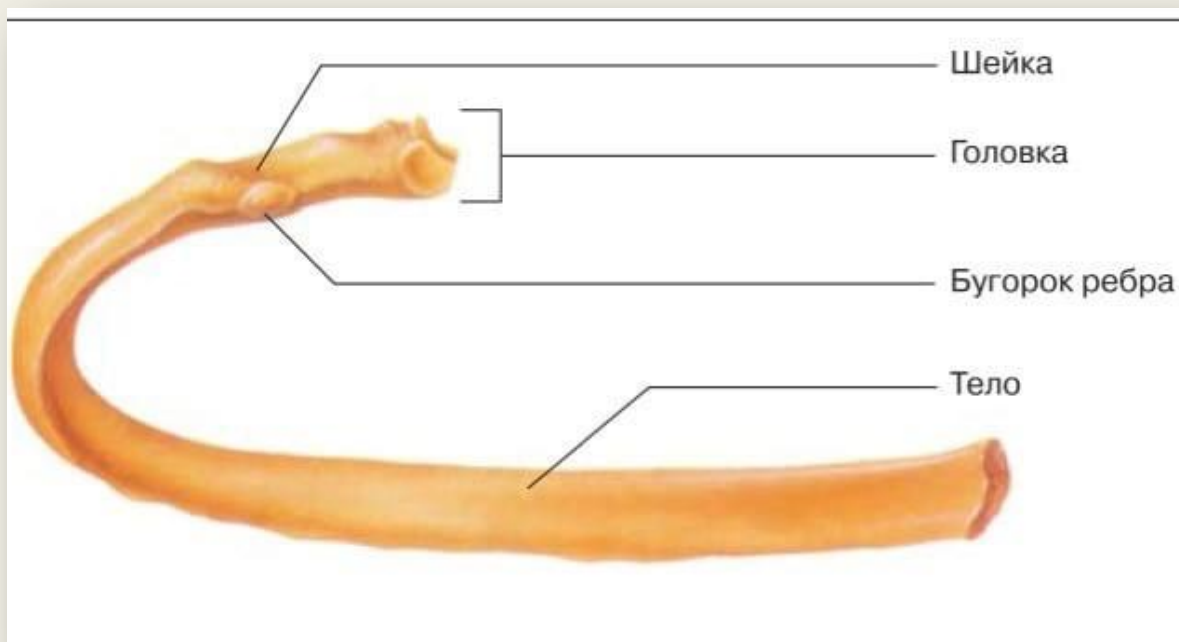
- **Ребра (costae) — длинные, тонкие и узкие кости, имеют форму изогнутых пластинок . Спереди костная часть ребра продолжается в хрящевую часть — реберный хрящ.**

Группы ребер



- **Истинные ребра (*costae verae*)** - 7 верхних пар
- **ложные ребра (*costae spuriae*)** – это 8-10 ребра
- **колеблющиеся ребра (*costae fluctuantes*)**- это 11 и 12 ребра

Строение



Ребра имеют следующее строение:

- **Головка ребра** (*caput costae*) — соединяется с соответствующей реберной ямкой на грудных позвонках.

Особенность: на головке II-X ребер располагается **гребень головки ребра** (*crista capitis costae*), так как каждое из этих ребер соединяется с двумя реберными полуямками.

- **Суставная поверхность головки ребра** (*facies articularis capitis costae*).
- **Шейка ребра** (*collum costae*)- продолжение головки ребра. Шейка ребра имеет **гребень** (*crista colli costae*).
- **Тело ребра** (*corpus costae*)- продолжение шейки.

Особенность: У I-X ребер на границе шейки и тела имеется **бугорок ребра** (*tuberculum costae*) с суставной поверхностью (*facies articularis tuberculi costae*) для сочленения с поперечным отростком соответствующего позвонка.



Бугорок ребра.

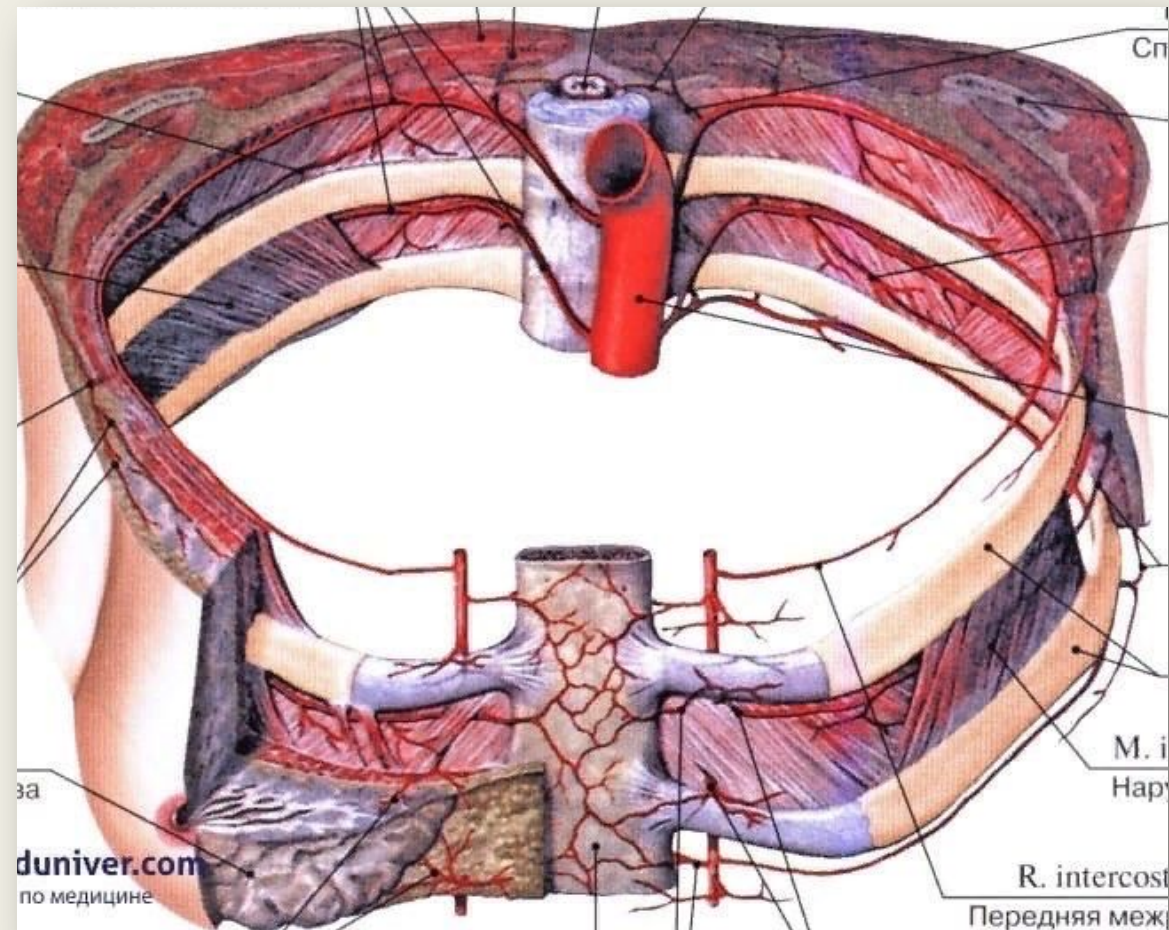
- На 10 верхних рёбрах бугорок делится на 2 возвышения: медиально-нижнее несёт суставную поверхность бугорка ребра для сочленения с рёберной ямкой поперечного отростка соответствующего позвонка.
- К более верхнему прикрепляются связки.
- XI, XII рёбра – бугорок слабо выражен или отсутствует.

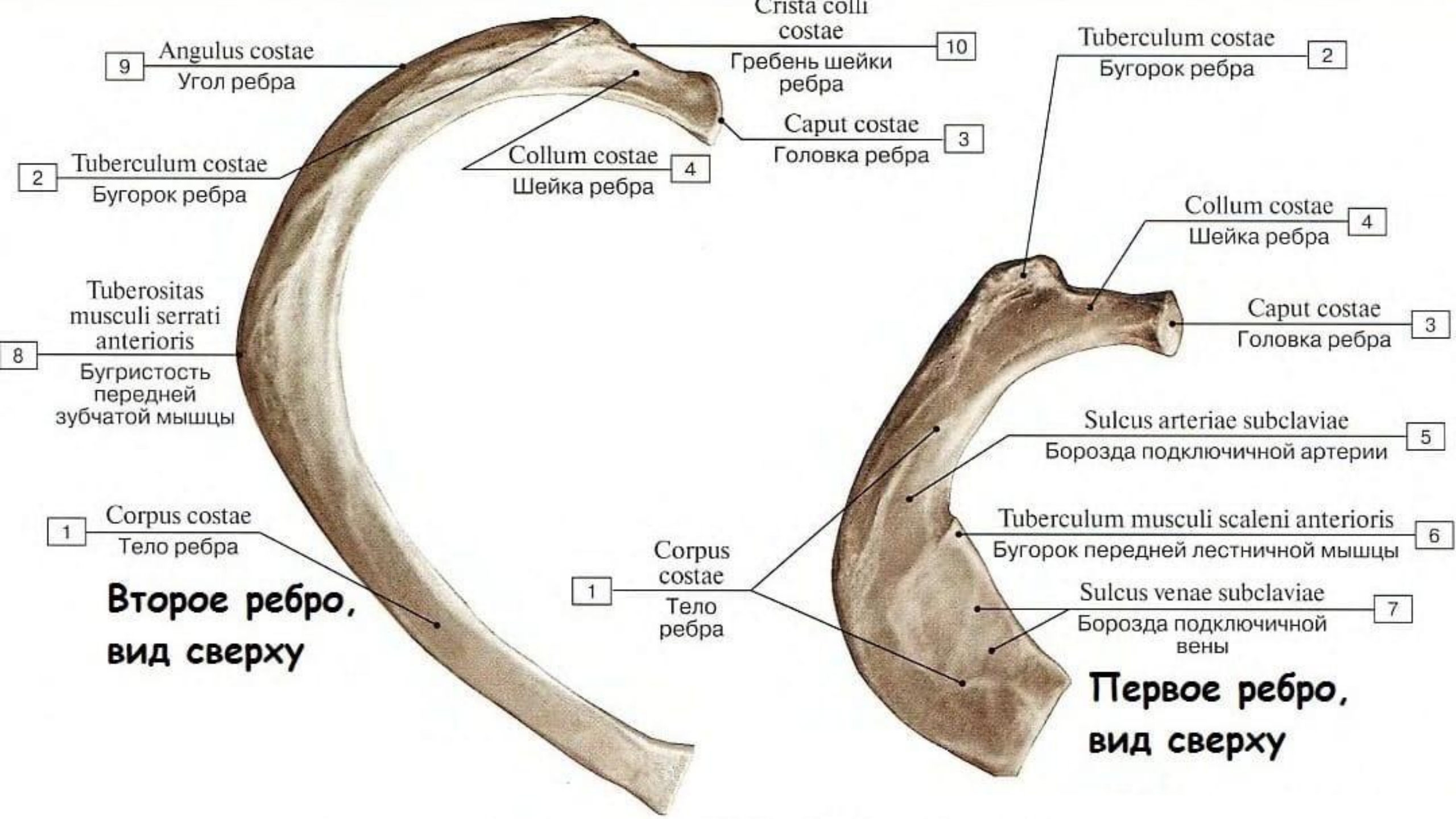
- **Тело ребра** слегка скручено вокруг продольной оси и недалеко от бугорка резко изогнуто вперёд- **угол ребра**

- На 1 и 2 рёбрах угол ребра

- **Соединяет с бугорком.** ребра утолщается, на конце имеется небольшая ямка для соединения с рёберным хрящом.

Вдоль нижнего края
проходит
бороздка ребра (для
межрёберных сосудов и
нерва).





9 Angulus costae
Угол ребра

2 Tuberculum costae
Бугорок ребра

8 Tuberositas
musculi serrati
anterioris
Бугристость
передней
зубчатой мышцы

1 Corpus costae
Тело ребра

**Второе ребро,
вид сверху**

4 Collum costae
Шейка ребра

10 Crista colli
costae
Гребень шейки
ребра

3 Caput costae
Головка ребра

2 Tuberculum costae
Бугорок ребра

4 Collum costae
Шейка ребра

3 Caput costae
Головка ребра

5 Sulcus arteriae subclaviae
Борозда подключичной артерии

6 Tuberculum musculi scaleni anterioris
Бугорок передней лестничной мышцы

7 Sulcus venae subclaviae
Борозда подключичной
вены

1 Corpus costae
Тело ребра

**Первое ребро,
вид сверху**