

Мышцы верхней конечности

1. Мышцы плечевого пояса
2. Мышцы плеча
3. Мышцы предплечья
4. Мышцы кисти

К современному имиджу
профессионала в лучших традициях
медицинского образования



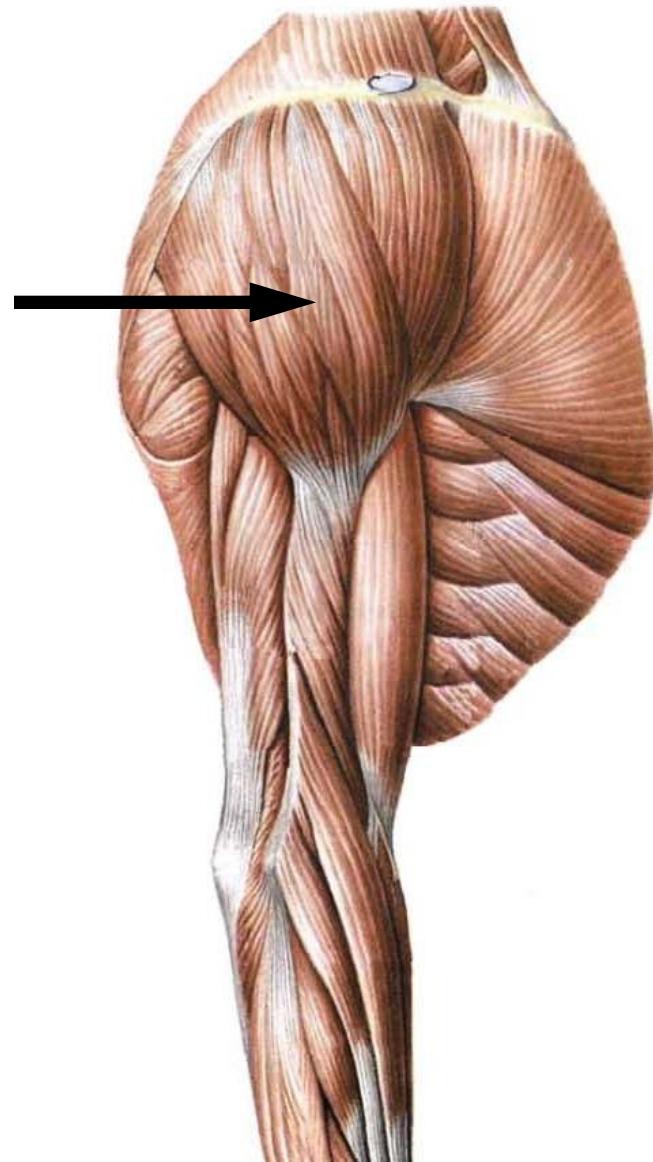
Мышцы плечевого пояса

1. Дельтовидная мышца

Начало: акромиальный конец ключицы, акромион и ость лопатки.

Прикрепление: плечевая кость.

Функция: отводит плечо; передние пучки сгибают и проницируют плечо, задние пучки разгибают и супинируют плечо.

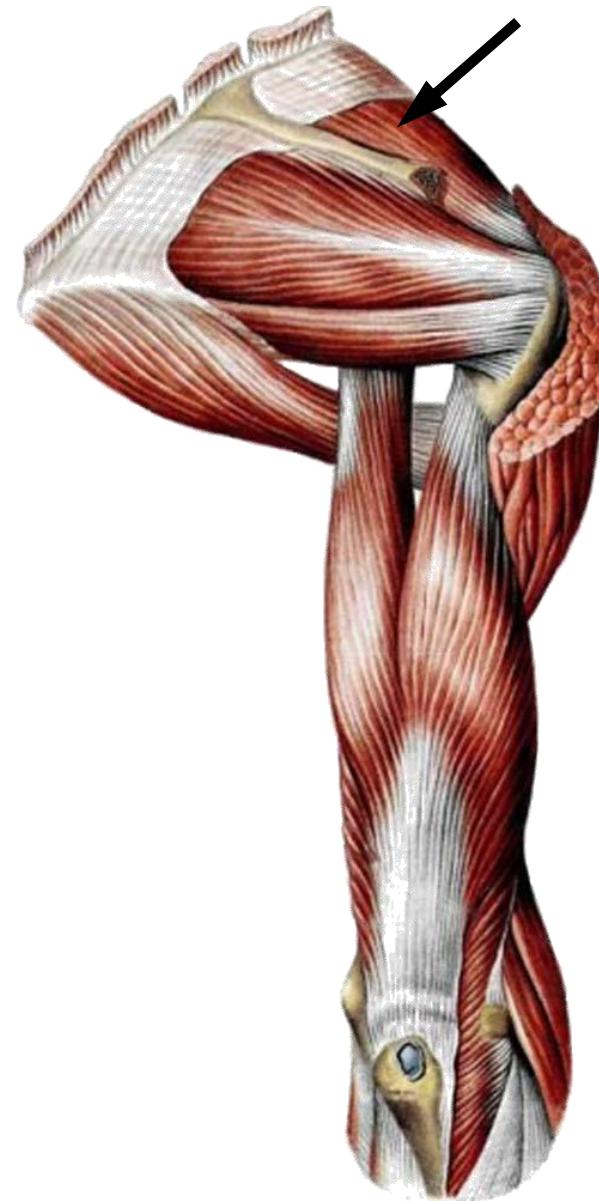


2. Надостная мышца

Начало: задняя поверхность лопатки над остью.

Прикрепление: плечевая кость

Функция: отводит плечо

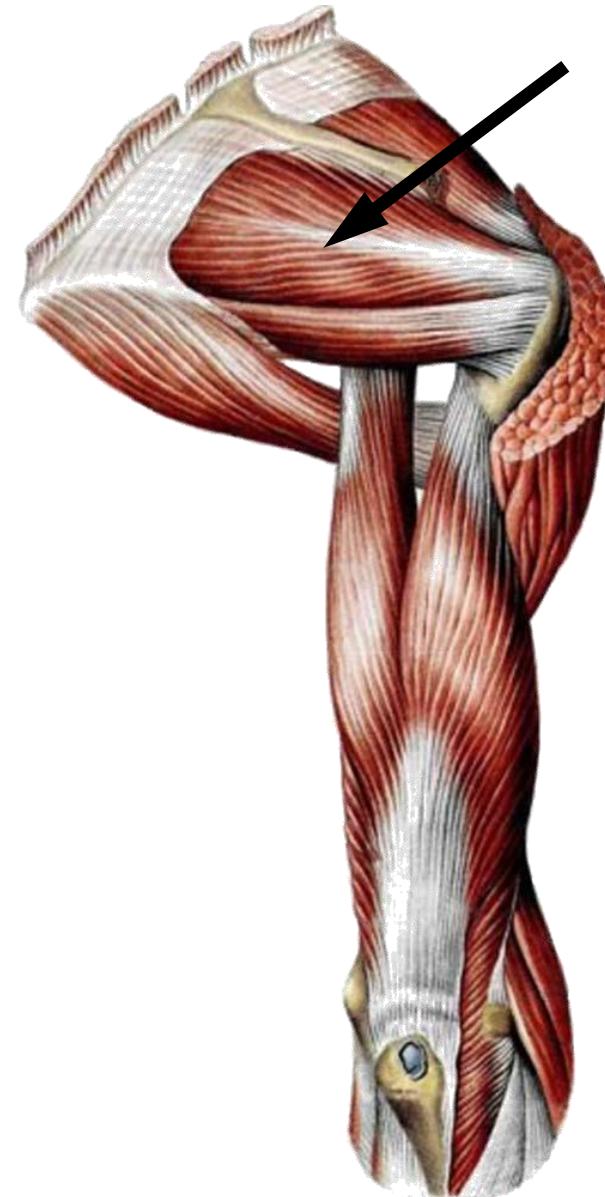


3. Подостная мышца

Начало: задняя
поверхность лопатки под
остыю.

Прикрепление: плечевая
кость

Функция: супинирует плечо

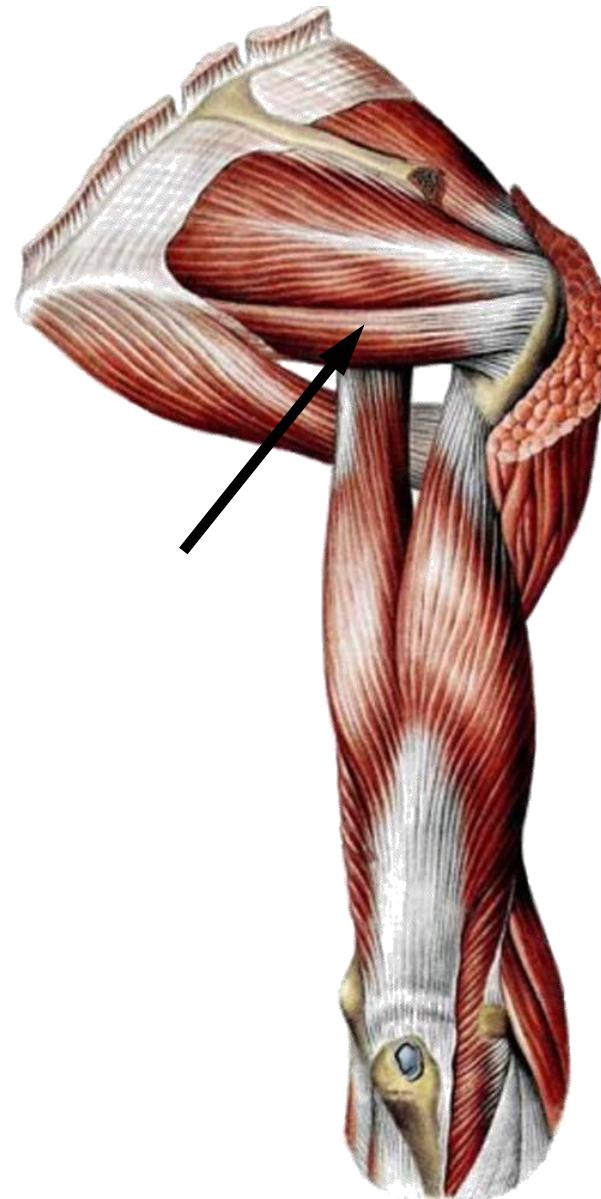


4. Малая круглая мышца

Начало: латеральный край лопатки.

Прикрепление: плечевая кость.

Функция: супинирует плечо

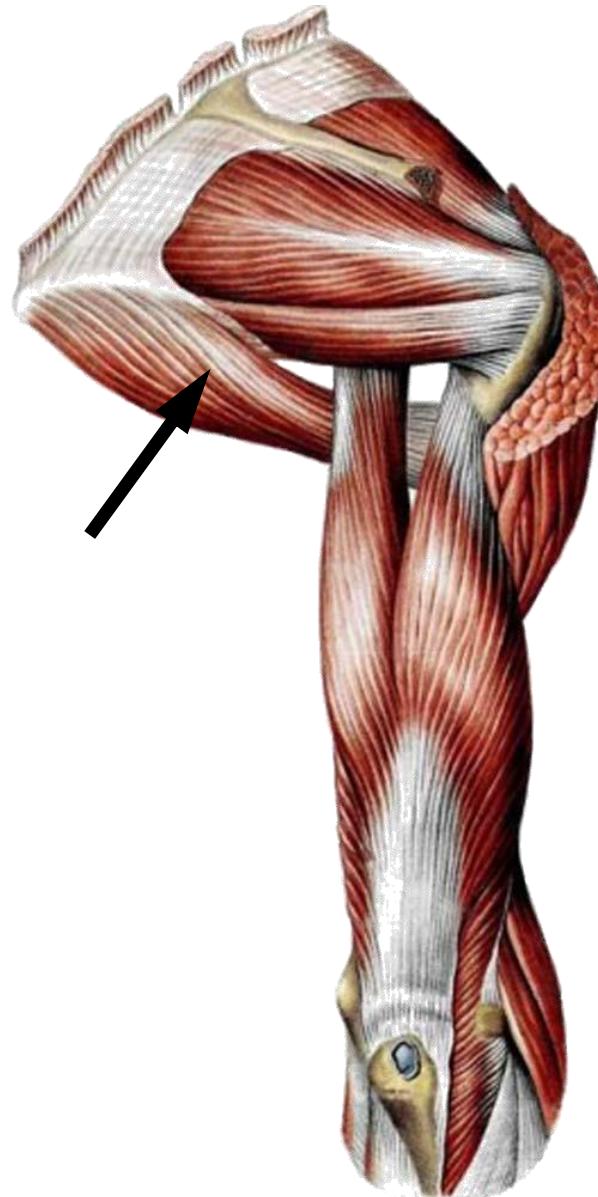


5. Большая круглая мышца

Начало: латеральный край и нижний угол лопатки.

Прикрепление:
плечевая кость.

Функция: разгибает, проницает и приводит плечо



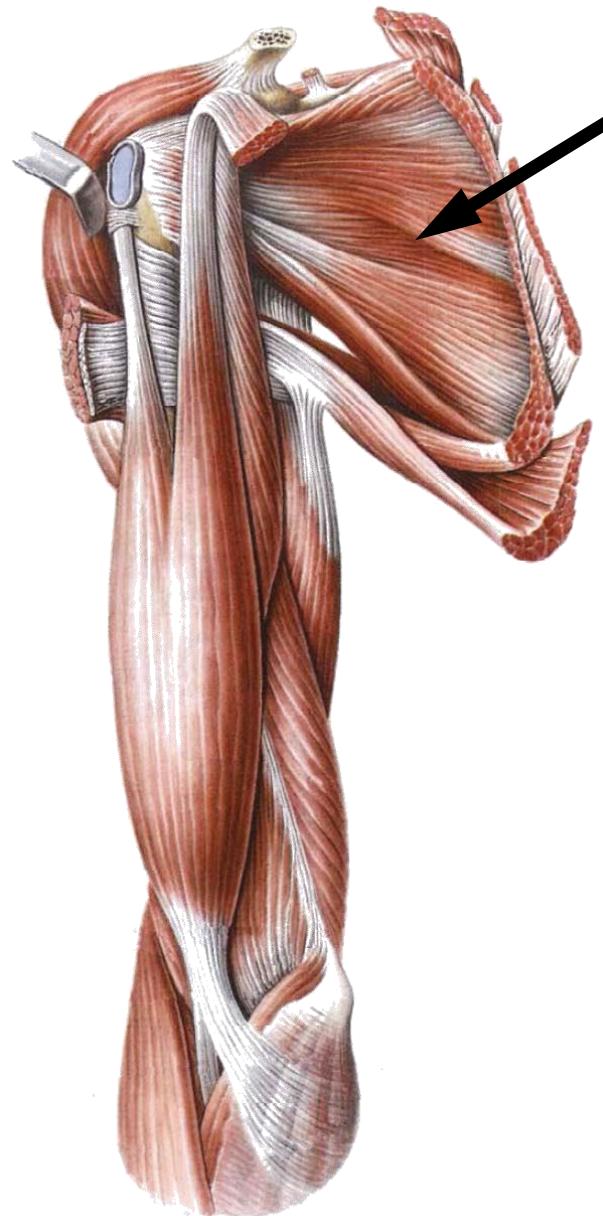
6. Подлопаточная мышца

Располагается на
рёберной (внутренней)
поверхности лопатки.

Начало: реберная
поверхность лопатки.

Прикрепление: плечевая
кость.

Функция: проницает и
приводит плечо



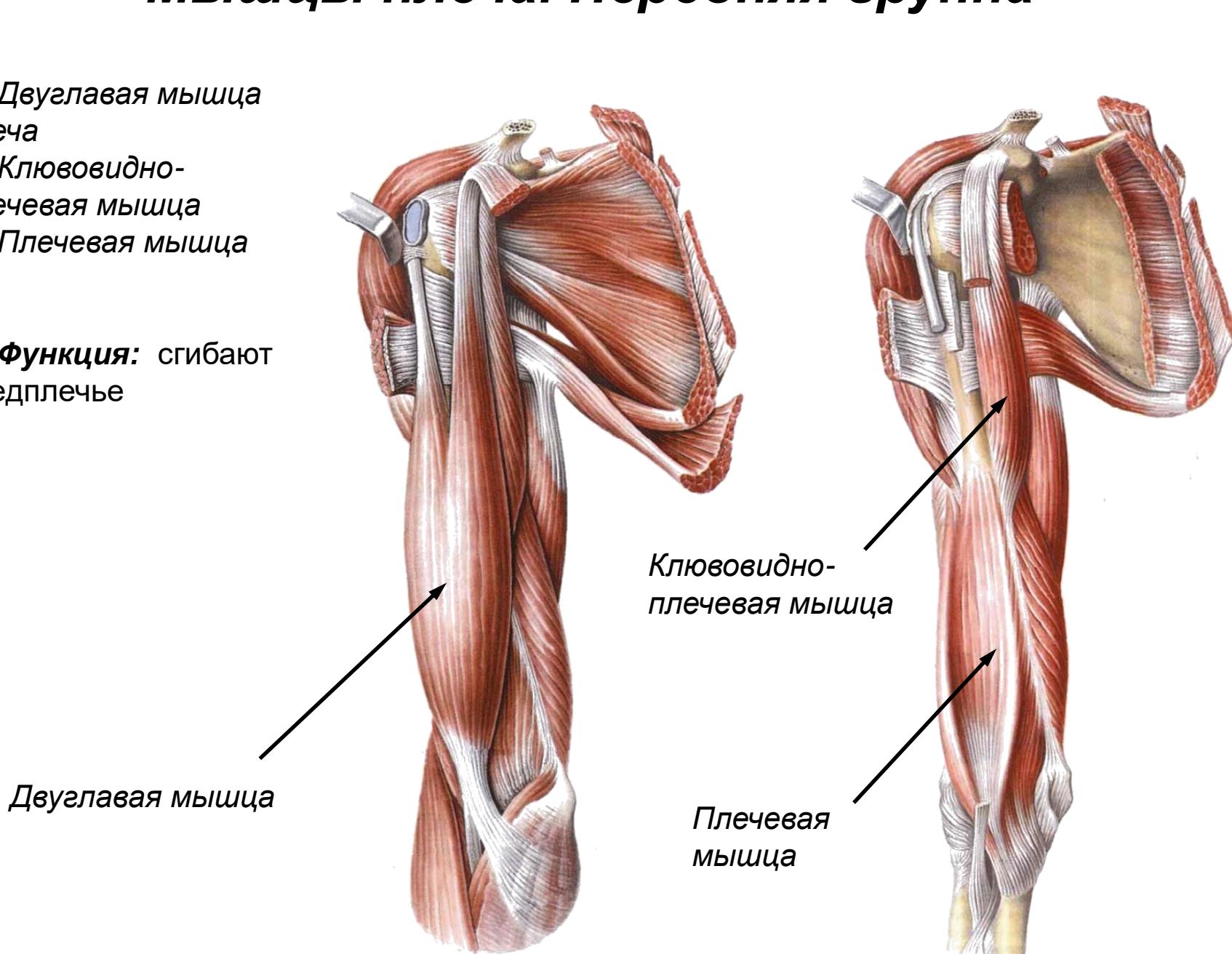
Мышцы свободной верхней конечности

- 1) Мышцы плеча**
- 2) Мышцы предплечья**
- 3) Мышцы кисти**

Мышцы плеча. Передняя группа

- Двуглавая мышца плеча
- Клювовидно-плечевая мышца
- Плечевая мышца

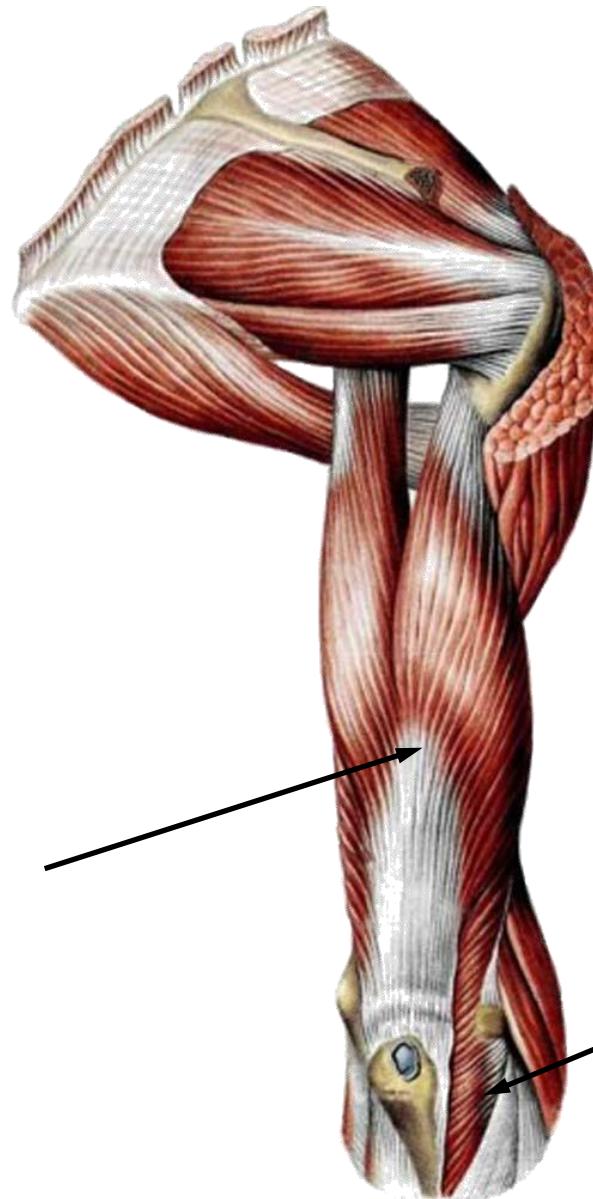
Функция: сгибают предплечье



Мышцы плеча. Задняя группа

- Трёхглавая мышца плеча
- Локтевая мышца

Функция: разгибают предплечье



Трёхглавая
мышца

Локтевая
мышца

Мышцы предплечья. Передняя группа

- Плечелучевая мышца
- Круглый пронатор
- Лучевой сгибатель запястья
- Длинная ладонная мышца
- Локтевой сгибатель запястия
- Поверхностный сгибатель пальцев
- Глубокий сгибатель пальцев
- Длинный сгибатель большого пальца
- Квадратный пронатор

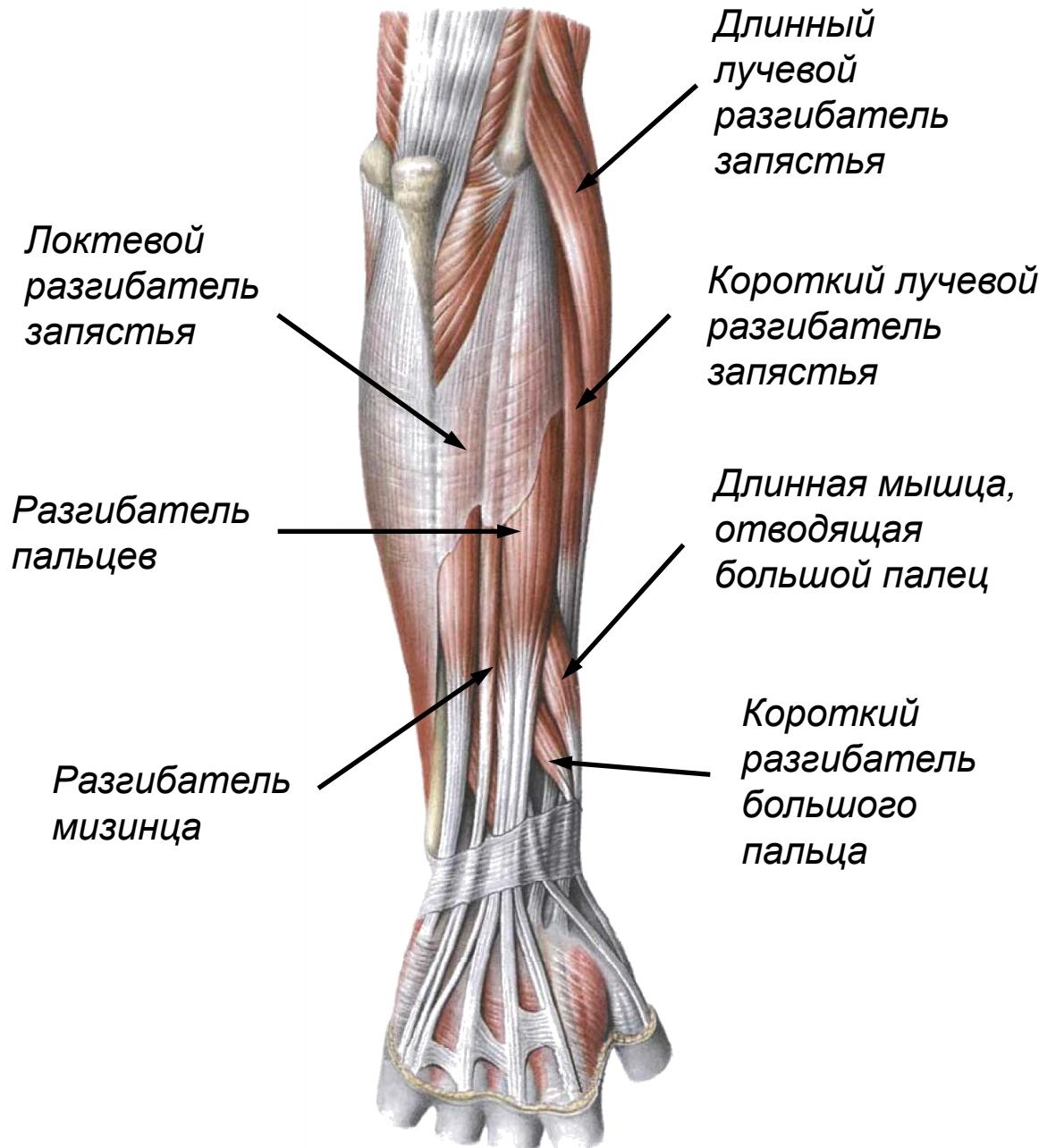


Функция: сгибают и проницируют кисть, сгибают пальцы

Мышцы предплечья. Задняя группа

- Длинный лучевой разгибатель запястья
- Короткий лучевой разгибатель запястья
- Разгибатель пальцев
- Разгибатель мизинца
- Локтевой разгибатель запястья
- Супинатор
- Длинная мышца, отводящая большой палец
- Короткий разгибатель большого пальца
- Длинный разгибатель большого пальца
- Разгибатель указательного пальца

Функция: разгибают и супинируют кисть, разгибают пальцы



Мышцы кисти. Мышцы большого пальца и мизинца

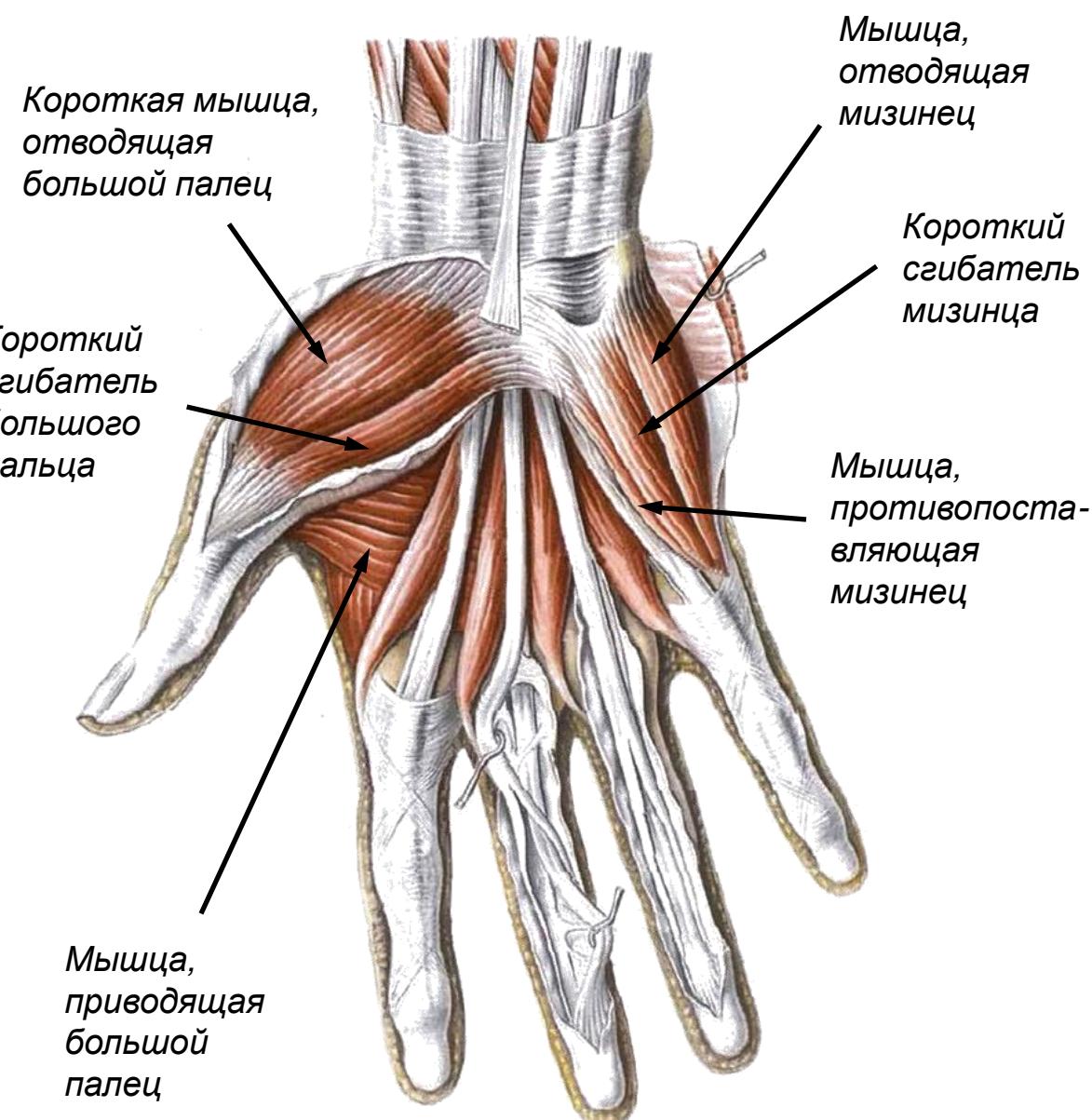
Мышцы большого пальца

- Короткая мышца, отводящая большой палец
- Мышца, противопоставляющая большой палец
- Короткий сгибатель большого пальца
- Мышца, приводящая большой палец

Мышцы мизинца

- Мышца, отводящая мизинец
- Мышца, противопоставляющая мизинец
- Короткий сгибатель мизинца

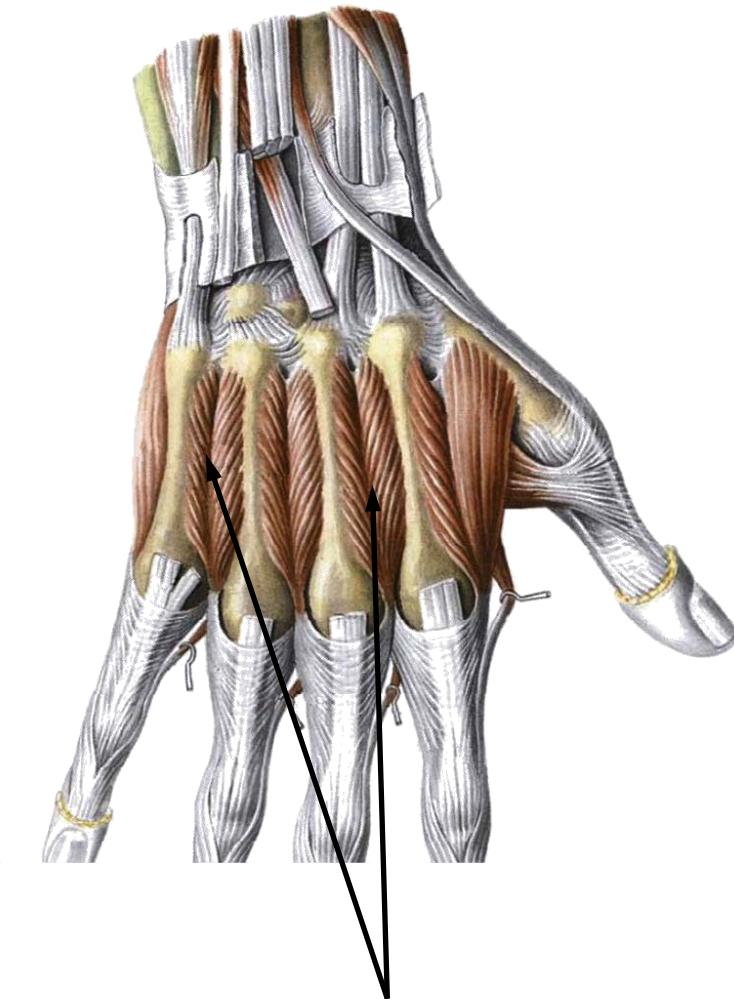
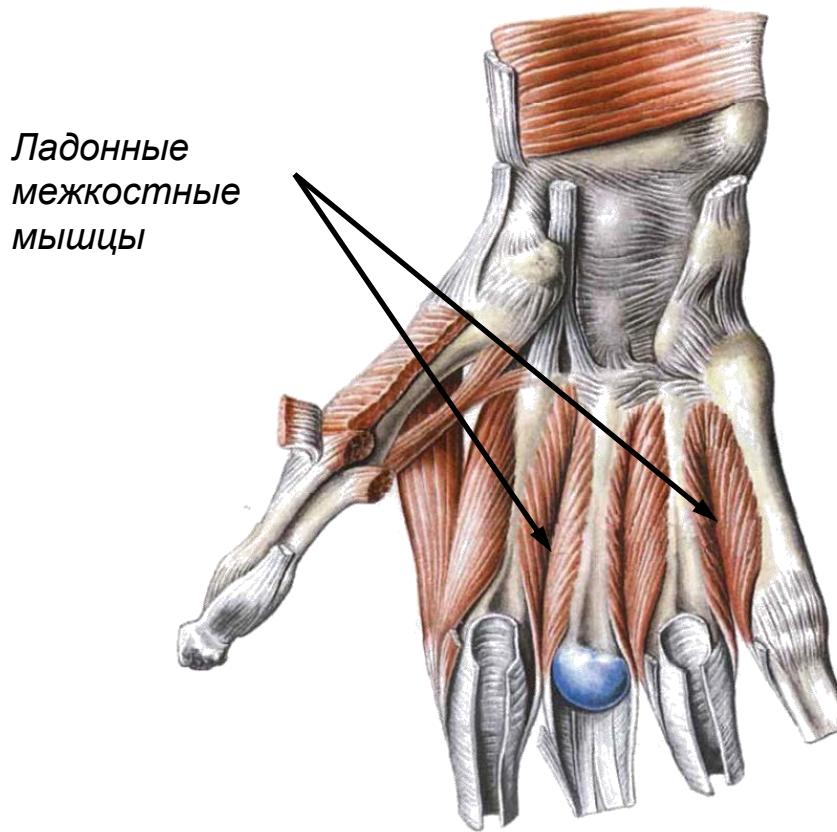
Функция: сгибают, отводят и приводят большой палец и мизинец



Мышцы кисти. Средняя группа

- Ладонные межкостные мышцы
- Тыльные межкостные мышцы

Функция: участвуют в отведении и приведении 2-4 пальцев



Тыльные
межкостные
мышцы