

Мышцы. Типы мышц, их строение и значение.



План урока:

1. Организационный момент
2. Актуализация опорных знаний:
 - А) работа по карточкам (тесты, таблицы, рисунки)
 - Б) устный опрос
3. Изучение новой темы
 - Типы мышц
 - Строение скелетной мышцы
 - Мышцы головы
 - Мышцы туловища
 - Мышцы конечностей
4. Закрепление изученного материала.
5. Домашнее задание.

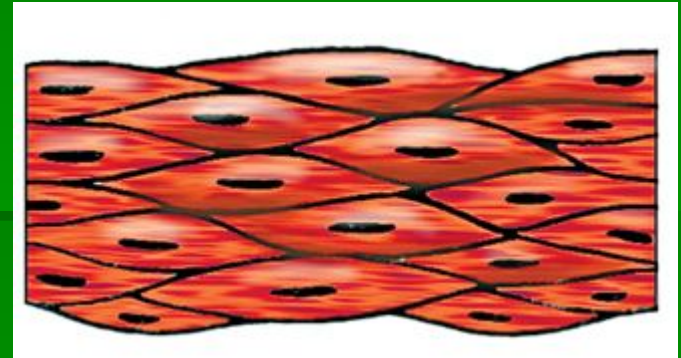
Мышц в организме человека 600, они разнообразны по строению, форме, свойствам и функциям.

Название «мышца» произошло от слова «мускулюс» - мышь, это связано с тем, что анатомы заметили мышцы под кожей перемещаются, как мыши.



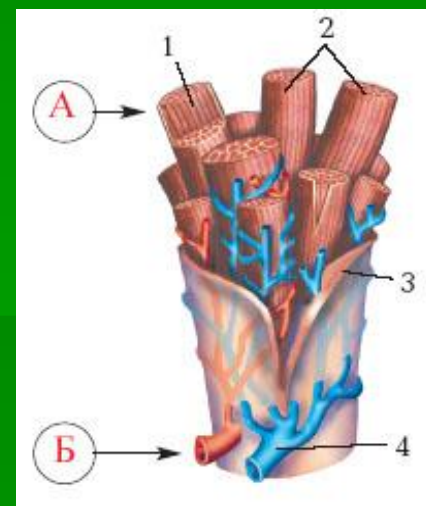
Типы мышечной ткани

- Гладкая
- Поперечно-полосатая скелетная
- Поперечно-полосатая сердечная



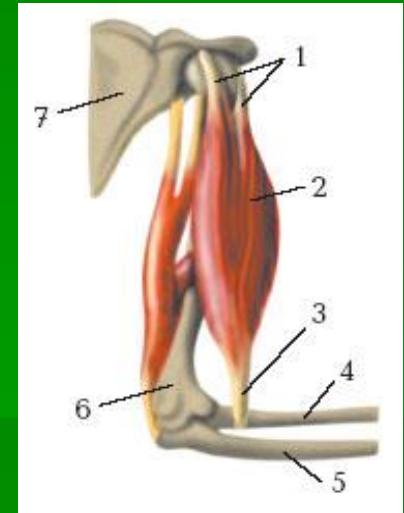
На рисунке изображен пучок мышечных волокон скелетной мышцы. Укажите, где расположена поперечнополосатая мышечная ткань, а где — гладкая (поставьте А или Б). Поставьте номера структур, указанных на рисунке работы №35 в рабочей тетради, используя рисунок 27, текст, второй и третий абзац сверху, на странице 51 учебника.

А — _____
Б — _____
1 — _____
2 — _____
3 — _____
4 — _____



Запишите названия частей двуглавой мышцы и костей,
показанных на рисунке

1 _____
2 _____
3 _____
4 _____
5 _____
6 _____



Напишите названия мышц

1 — _____

2 — _____

3 — _____

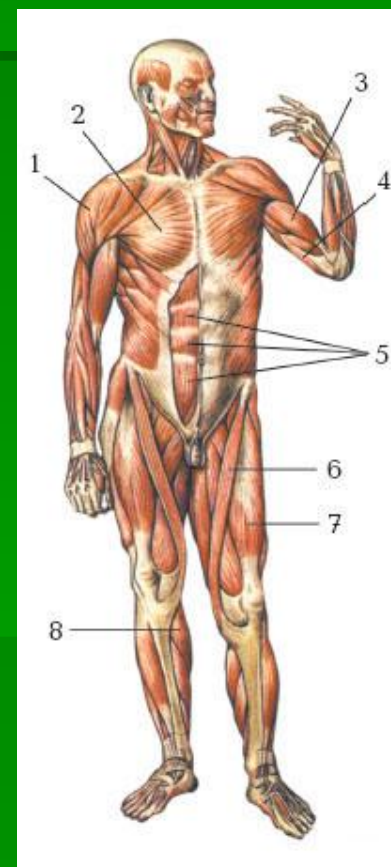
4 — _____

5 — _____

6 — _____

7 — _____

8 — _____



Напишите названия мышц

1 — _____
2 — _____
3 — _____
4 — _____
5 — _____
6 — _____
7 — _____
8 — _____

