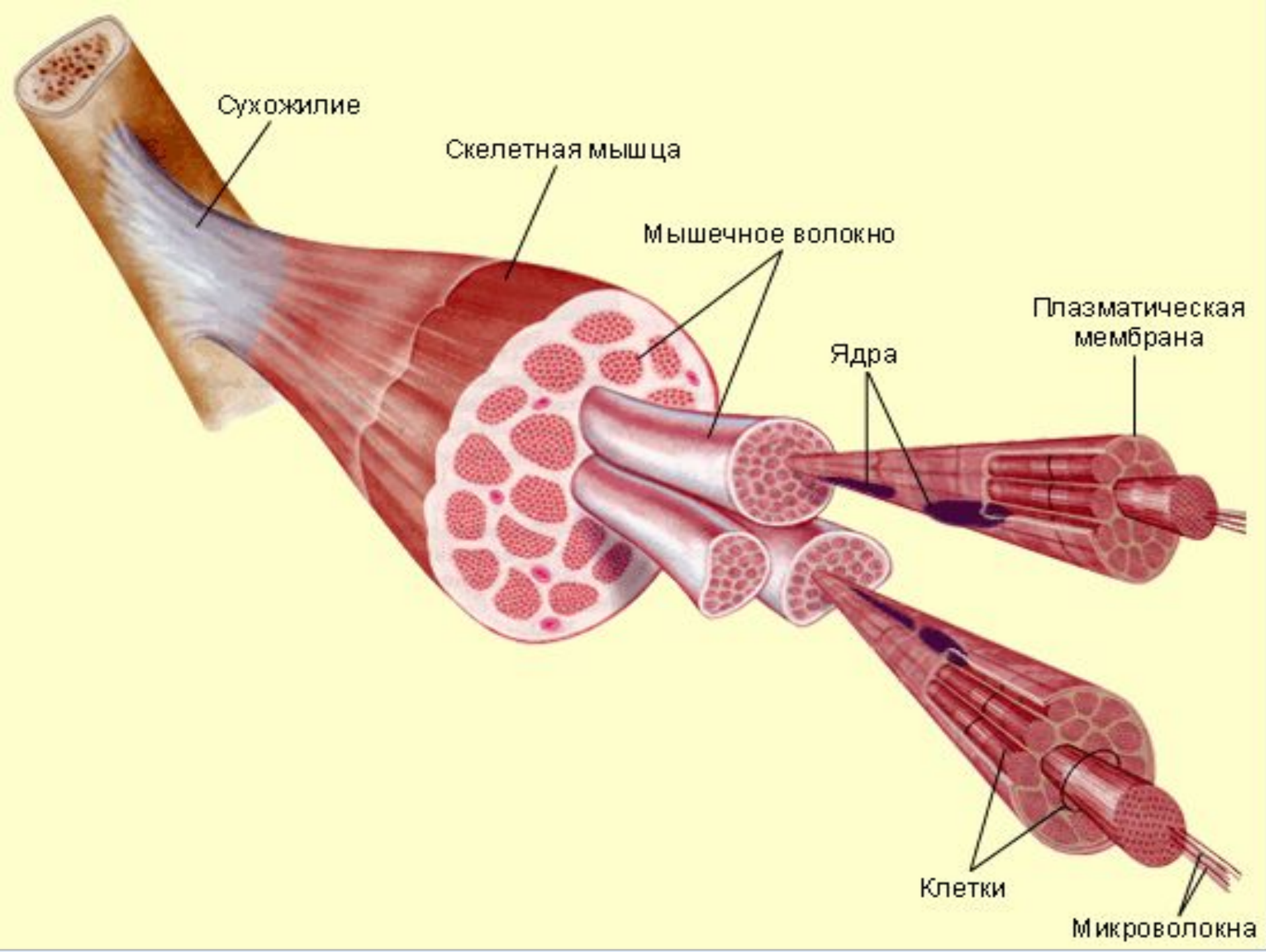


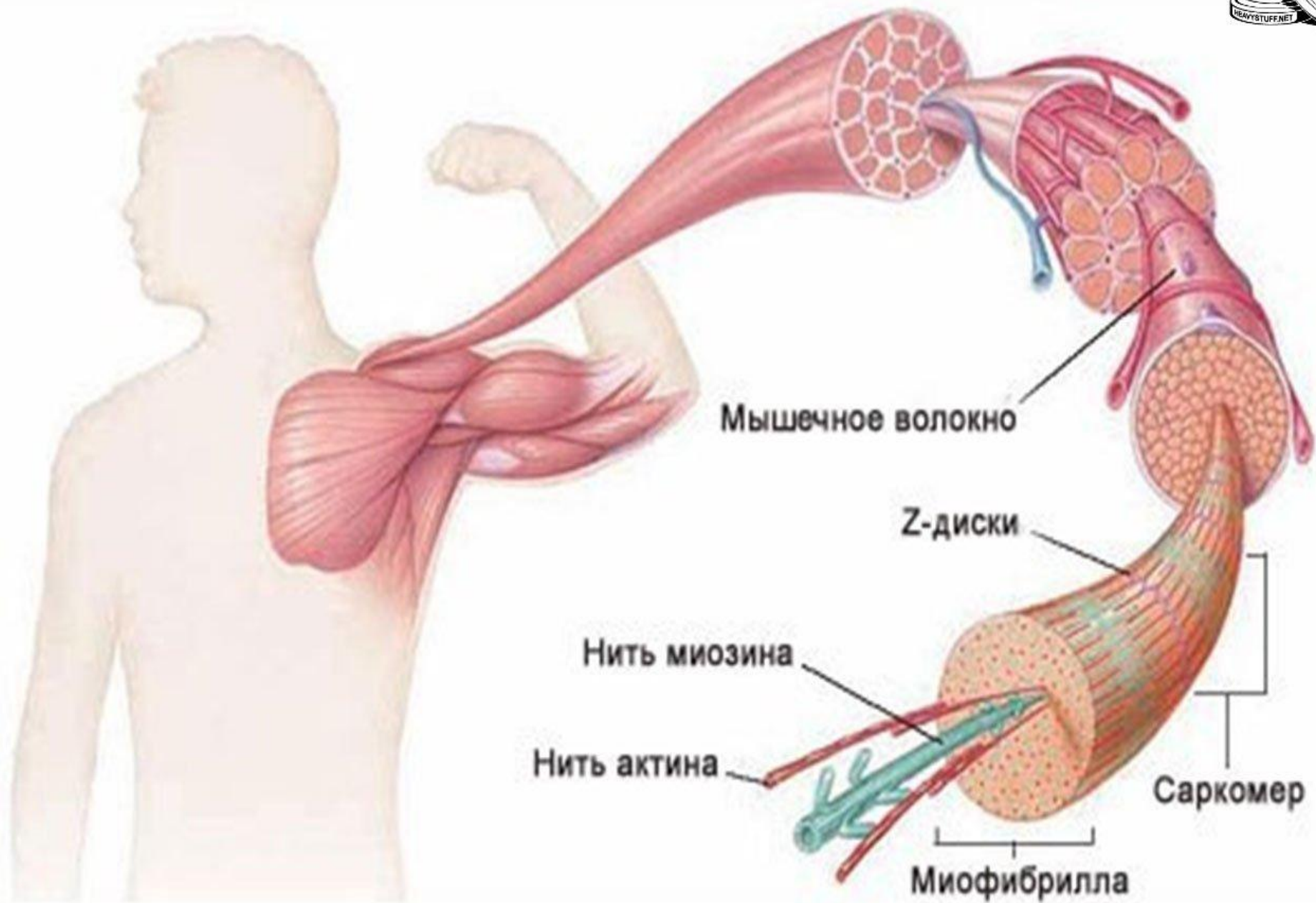
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ  
ГАПОУ АО «АРХАНГЕЛЬСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
КОЛЛЕДЖ»

**ПЗ 7**

***СКЕЛЕТНЫЕ  
МЫШЦЫ***

АРХАНГЕЛЬСК 2016

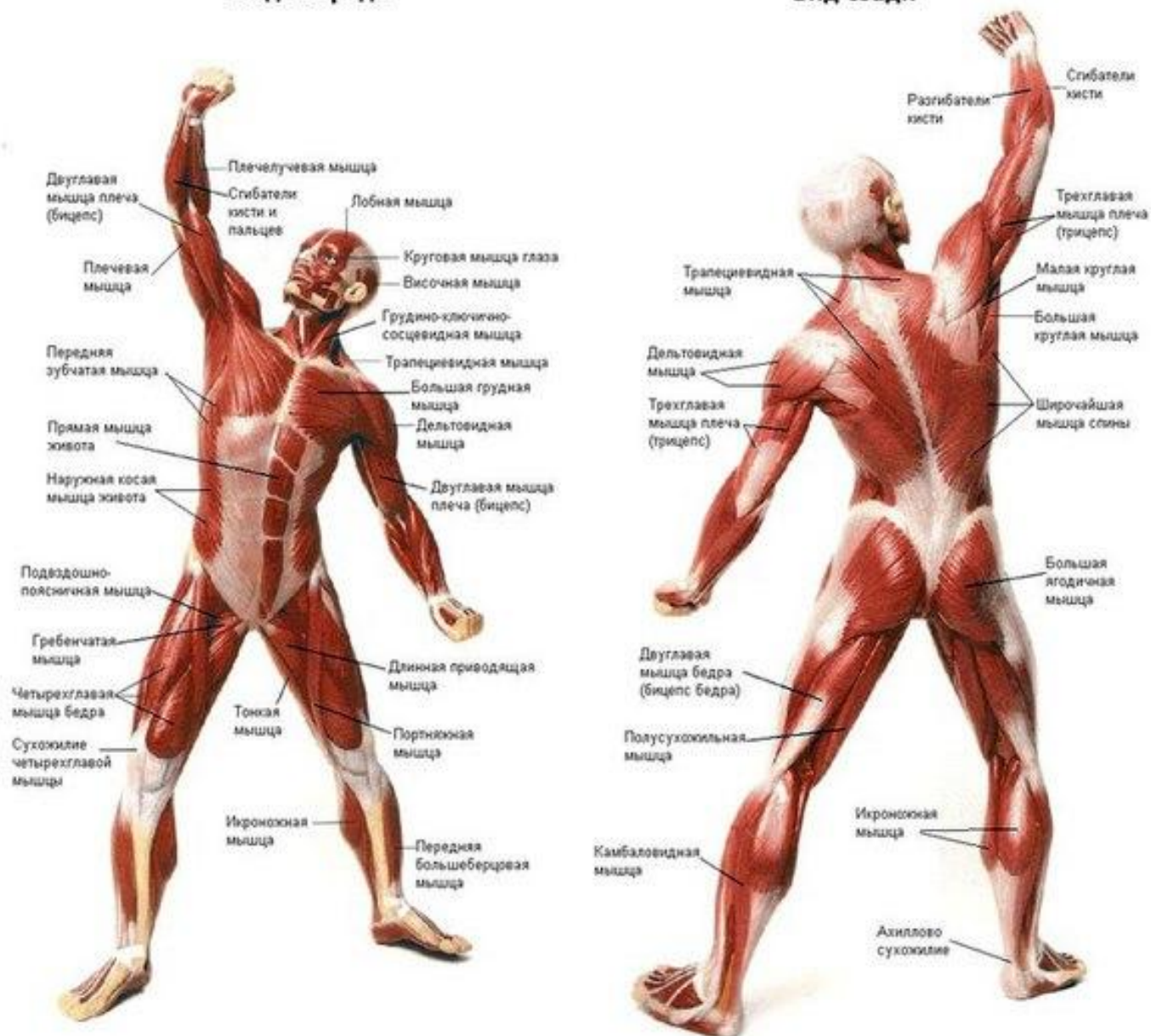




# Поверхностные скелетные мышцы

Вид спереди

Вид сзади





Лицевые  
мышцы

Дельтовидные  
мышцы

Бицепс

Брюшной  
пресс

Мышцы  
предплечья

Четырехглавые  
мышцы

Икроножные  
мышцы

вид  
спереди



Дельтовидные  
мышцы

Трапециевидная  
мышца

Трицепсы

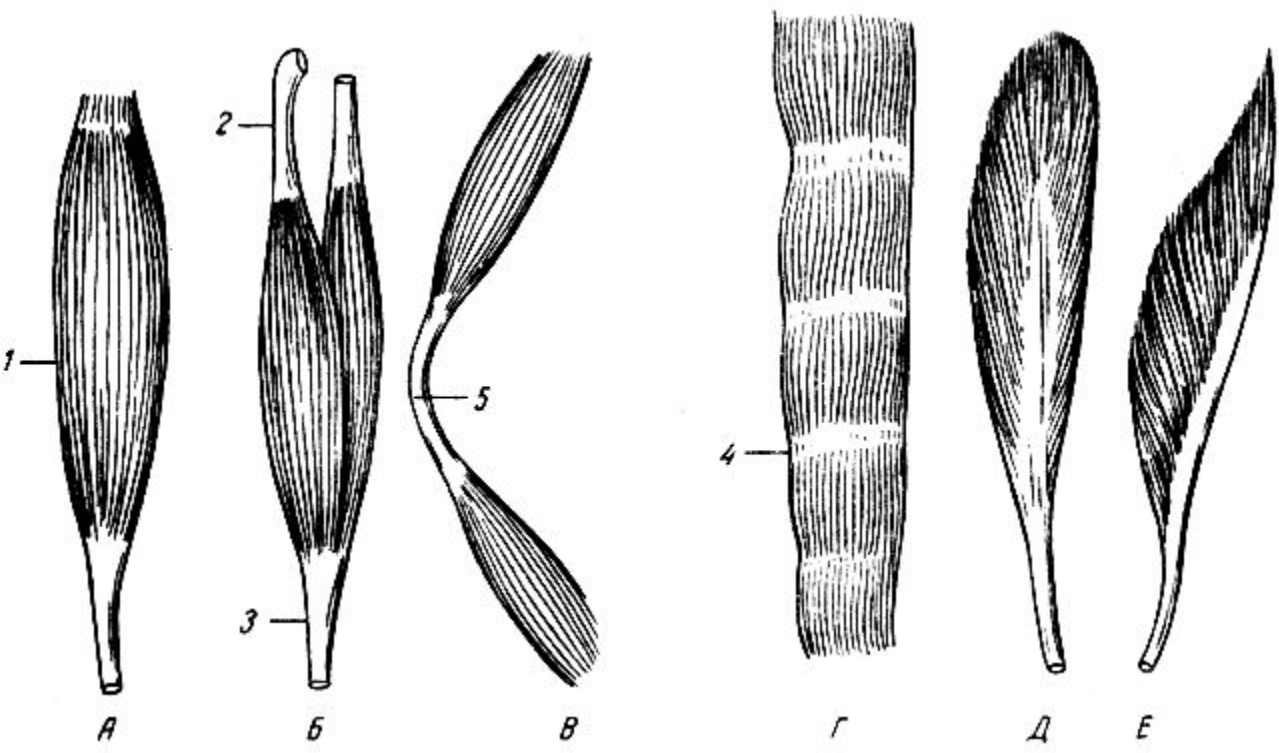
Широкая спинная  
мышца

Большая  
ягодичная  
мышца

Икроножные  
мышцы

вид  
сзади





- Рис. Форма мышц. А - веретенообразная мышца; Б - двуглавая мышца; В - двубрюшная мышца; Г - мышца с сухожильными перемычками; Д - двухперистая мышца; Е - одноперистая мышца; 1 - брюшко мышцы; 2, 3 - сухожилия мышцы; 4 - сухожильная перемычка; 5 - промежуточное сухожилие



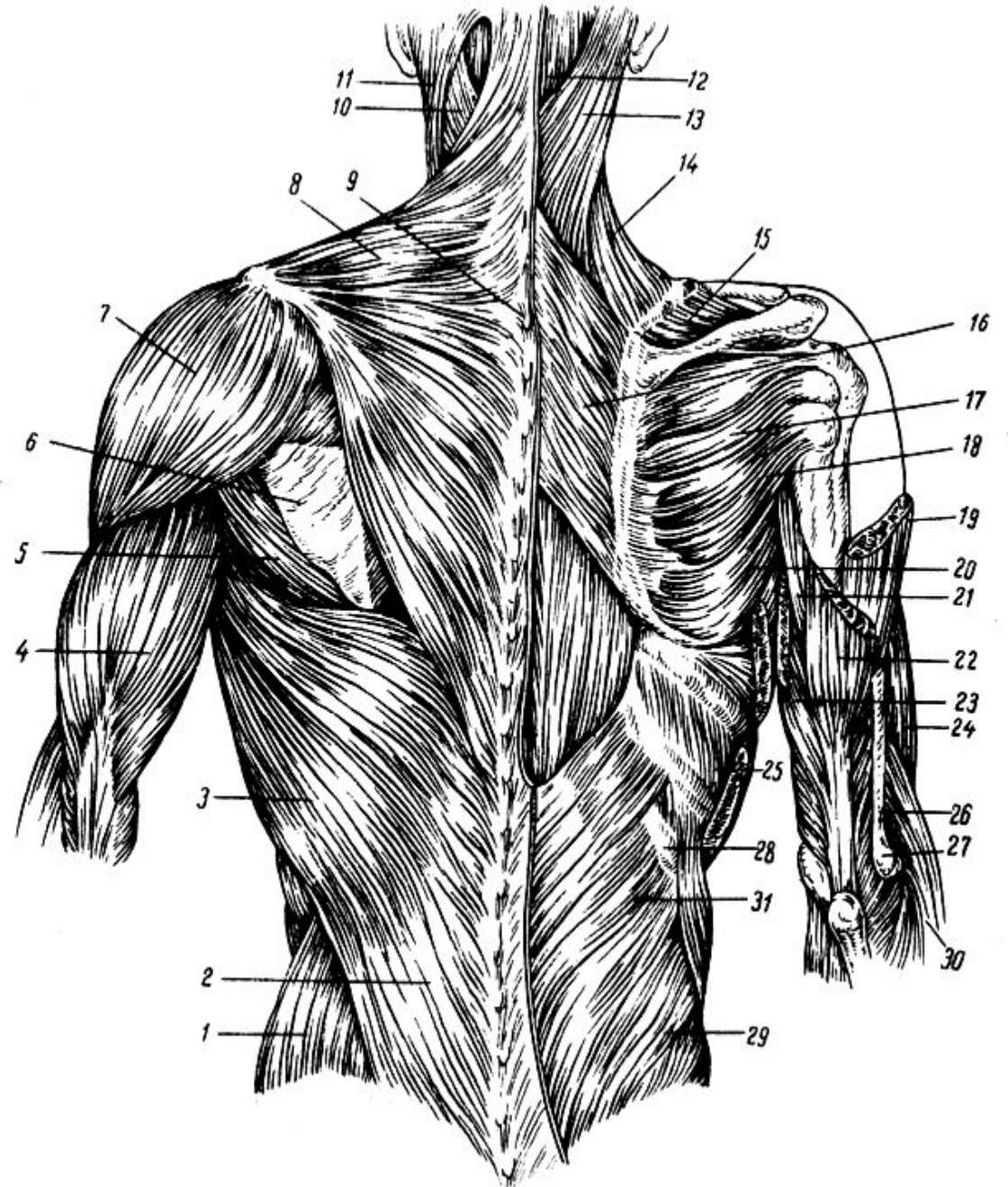
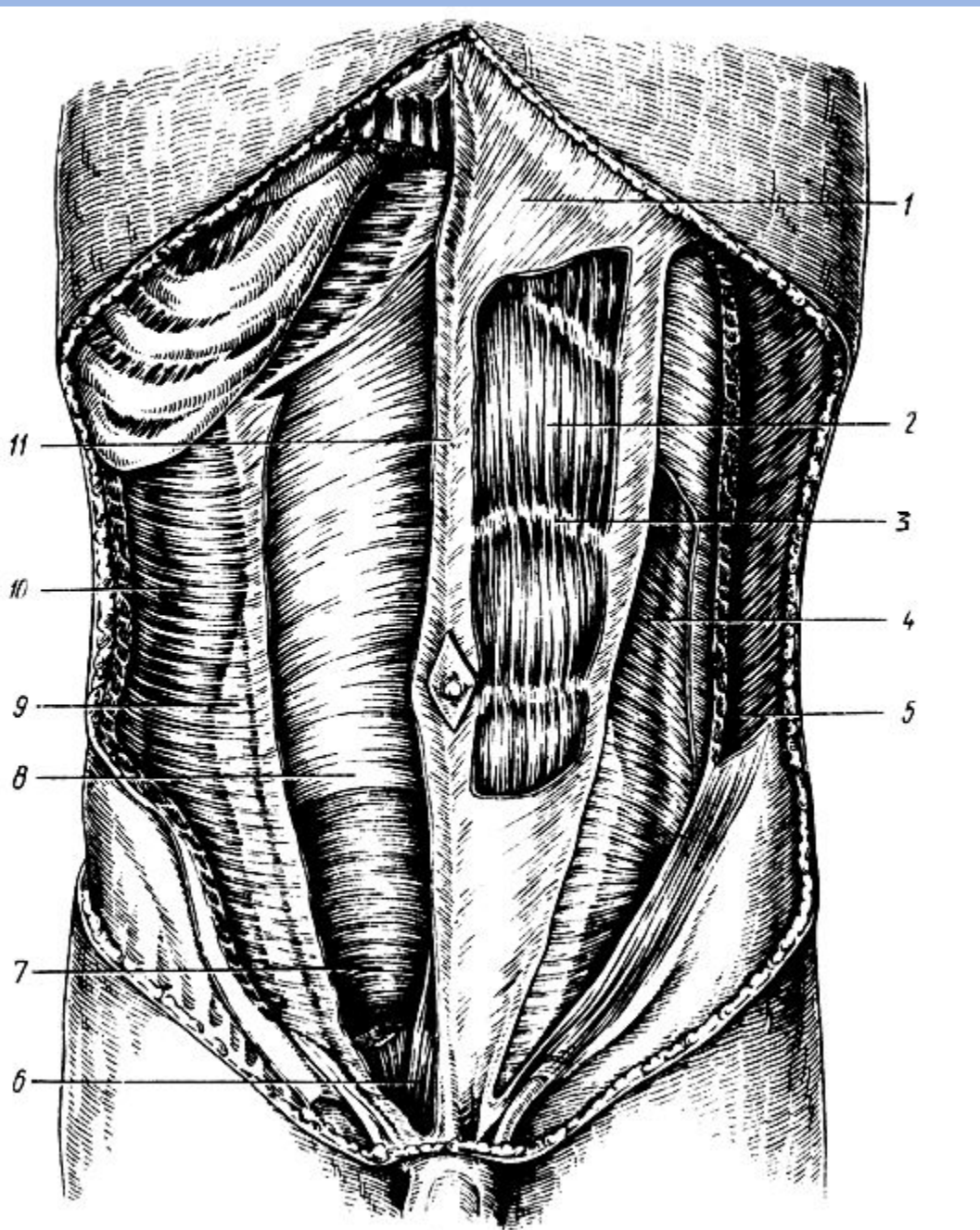


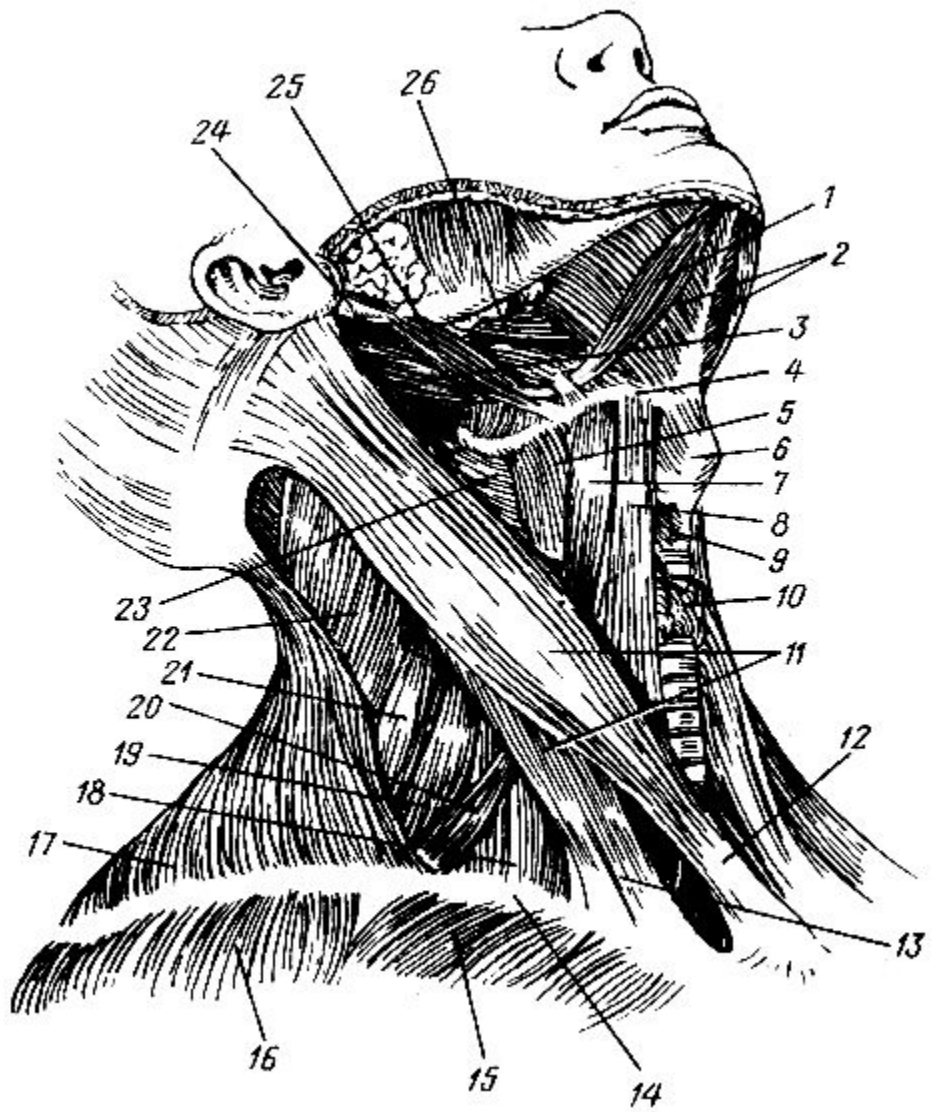
Рис. Мышцы спины (поверхностные). 1 - наружная косая мышца живота; 2 - пояснично-грудная фасция; 3 - широчайшая мышца спины; 4, 21, 22, 23 - трехглавая мышца плеча и ее головки; 5, 20 - большая круглая мышца; 6, 17 - подостная мышца; 7, 19 - дельтовидная мышца; 8 - трапецевидная мышца; 9 - остистый отросток VII шейного позвонка; 10, 13 - ременная мышца головы; 11 - грудино-ключично-сосцевидная мышца; 12 - полуостистая мышца; 14 - мышца, поднимающая лопатку; 15 - надостная мышца; 16 - ромбовидная мышца; 18 - малая круглая мышца; 24 - плечевая мышца; 25 - наружная межреберная мышца; 26 - фасциальная межмышечная перегородка; 27 - латеральный надмыщелок плечевой кости; 28 - XII ребро; 29 - внутренняя косая мышца живота; 30 - плечелучевая мышца; 31 - нижняя задняя зубчатая мышца



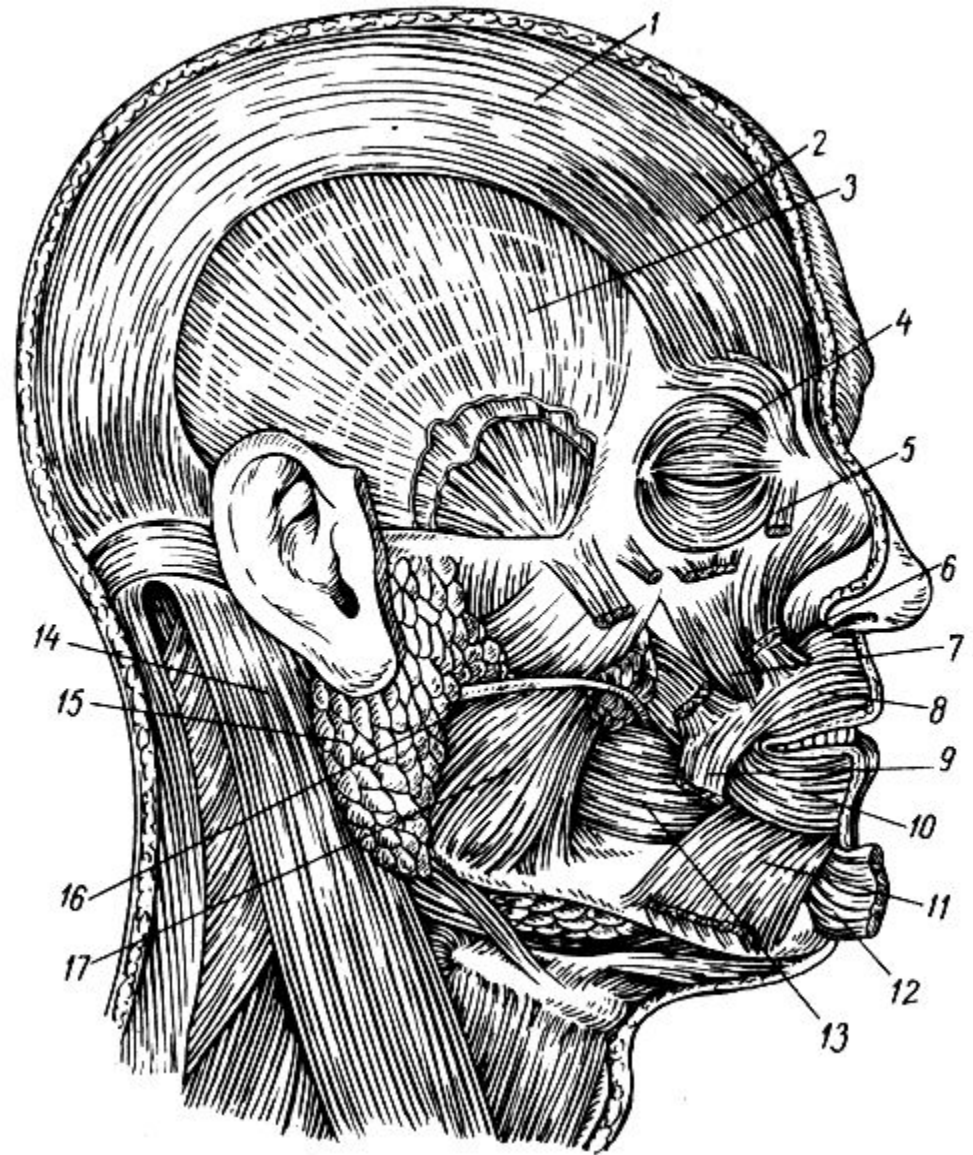


- Мышцы живота. 1 - апоневроз наружной косой мышцы живота; 2 - прямая мышца живота; 3 - сухожильная перемычка; 4 - внутренняя косая мышца живота; 5 - наружная косая мышца живота; 6 - пирамидальная мышца; 7, 8 - задняя пластинка влагалища прямой мышцы живота; 9 - апоневроз поперечной мышцы живота; 10 - поперечная мышца живота; 11 - белая линия



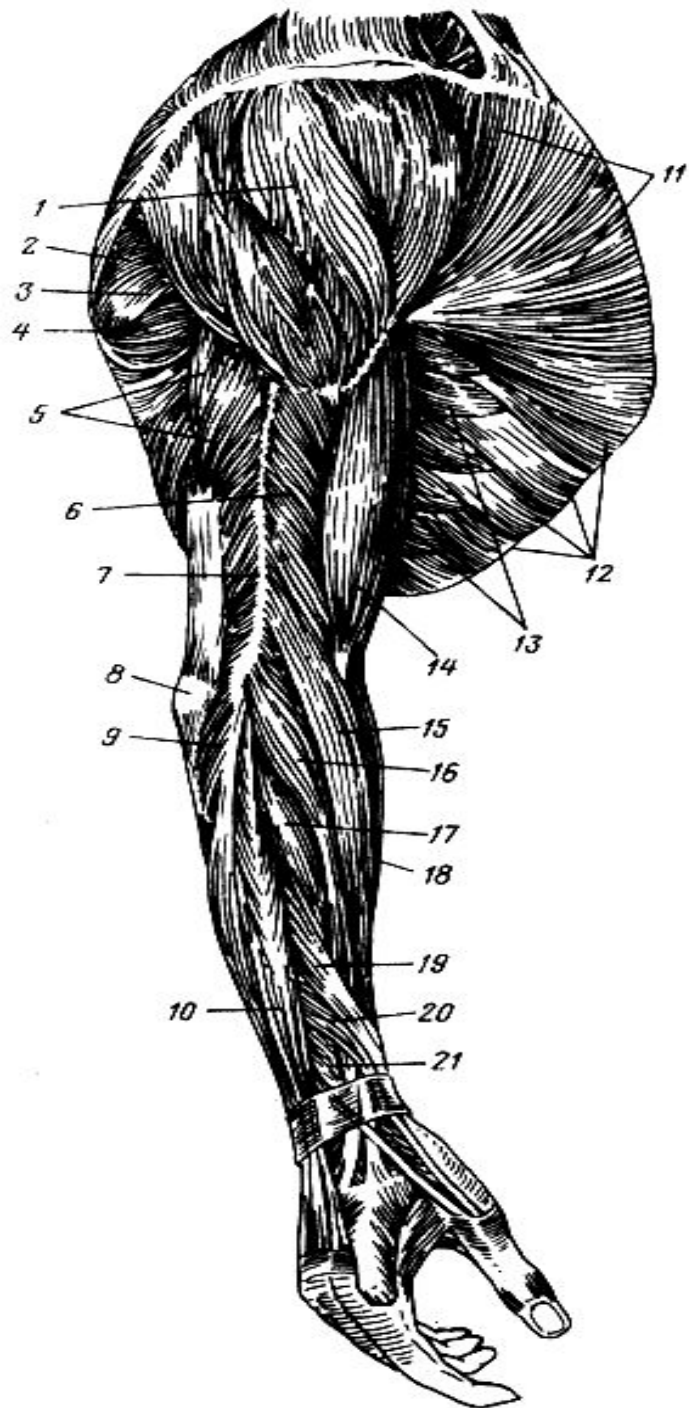


- Рис. Мышцы шеи. 1, 3 - двубрюшная мышца; 2 - челюстно-подъязычная мышца; 4 - подъязычная кость; 5 - щитоподъязычная мышца; 6 - щитовидный хрящ; 7, 20 - лопаточно-подъязычная мышца; 8, 9 - грудино-подъязычные мышцы; 10 - щитовидная железа; 11, 12, 13 - грудино-ключично-сосцевидная мышца; 14 - ключица; 15, 16 - начало большой грудной и дельтовидной мышц соответственно; 17 - трапецевидная мышца; 18, 19, 21 - передняя, средняя, задняя лестничные мышцы соответственно; 22 - мышца, поднимающая лопатку; 23 - констрикторы глотки; 24 - шиловидный отросток височной кости; 25 - шилоподъязычная мышца; 26 - подъязычно-язычная мышца



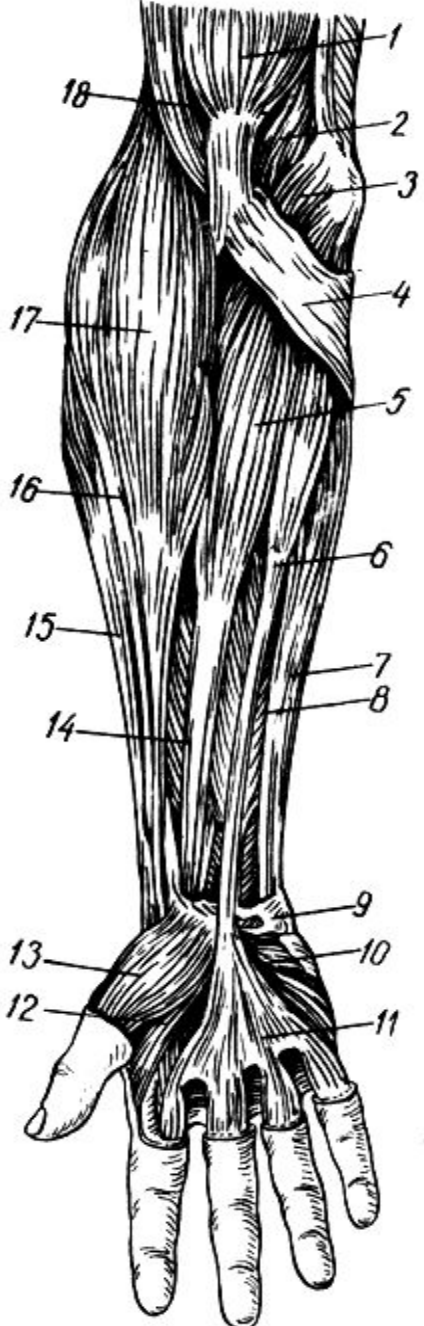
- Рис. Мышцы головы. 1 - сухожильный шлем; 2 - лобное брюшко надчерепной мышцы; 3 - височная фасция; 4 - круговая мышца глаза; 5, 6 - мышца, поднимающая верхнюю губу; 7 - мышца, поднимающая угол рта; 8, 10 - круговая мышца рта; 9 - мышца, опускающая угол рта; 11 - мышца, опускающая нижнюю губу; 12 - подбородочная мышца; 13 - щечная мышца; 14 - грудино-ключично-сосцевидная мышца; 15 - околоушная железа; 16 - проток околоушной железы; 17 - жевательная мышца



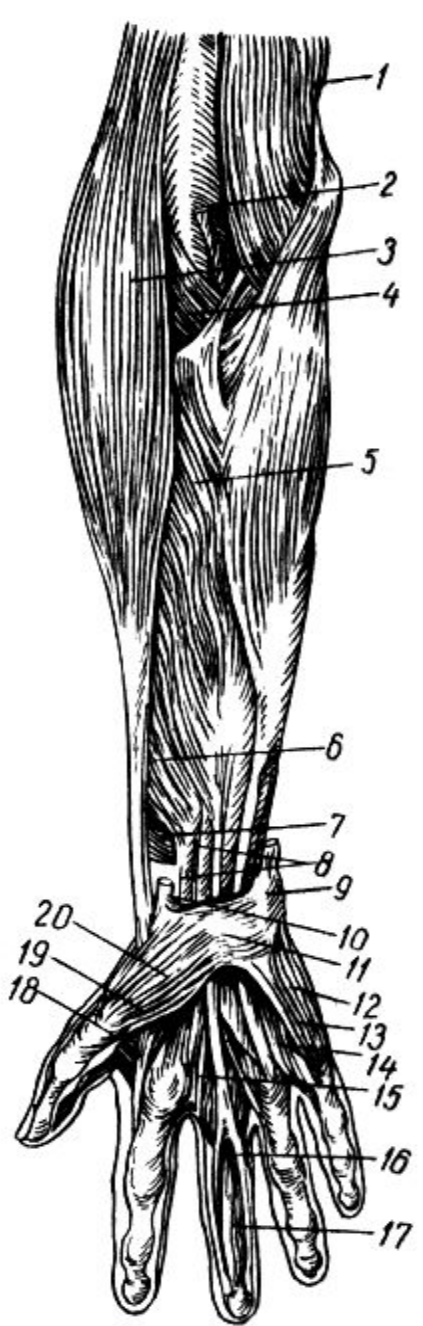


- *Рис. Мышцы верхней конечности (правой; вид сбоку). 1 - дельтовидная мышца; 2 - подостная мышца; 3 - малая круглая мышца; 4 - большая круглая мышца; 5 - трехглавая мышца плеча; 6 - плечевая мышца; 7 - латеральная межмышечная перегородка плеча; 8 - локтевой отросток; 9 - локтевая мышца; 10 - разгибатель пальцев; 11 - большая грудная мышца; 12 - наружная косая мышца живота; 13 - передняя зубчатая мышца; 14 - двуглавая мышца плеча; 15 - плечелучевая мышца; 16, 17 - длинный и короткий лучевые разгибатели запястья; 18 - лучевой сгибатель запястья; 19 - длинная мышца, отводящая большой палец кисти; 20, 21 - короткий и длинный разгибатели большого пальца кисти*



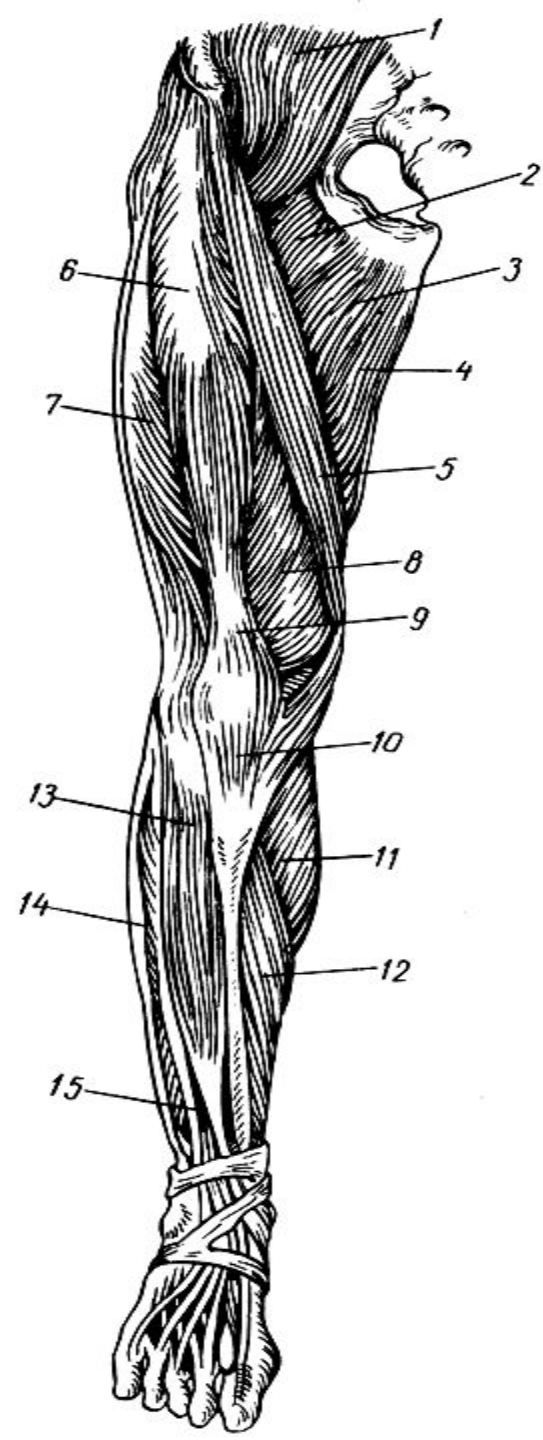


а

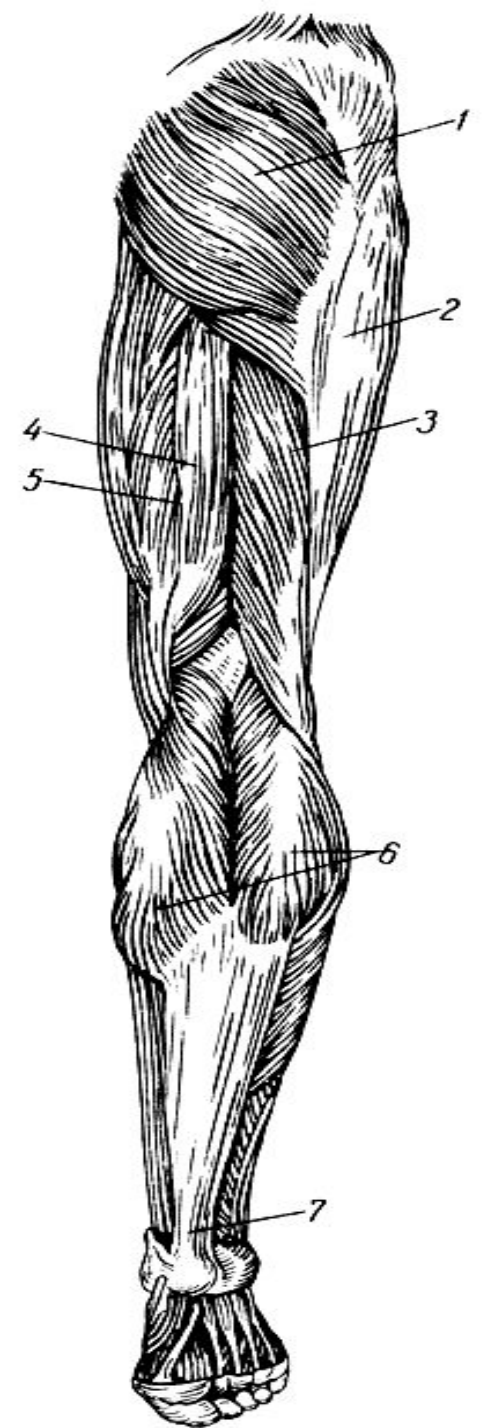


б

- Рис. Мышцы передней поверхности предплечья и кисти. и - поверхностный слой: 1 - двуглавая мышца плеча; 2, 18 - плечевая мышца; 3 - круглый пронатор; 4 - апоневроз двуглавой мышцы плеча; 5 - лучевой сгибатель запястья; 6 - длинная ладонная мышца; 7 - локтевой сгибатель запястья; 8 - поверхностный сгибатель пальцев; 9 - гороховидная кость; 10 - короткая ладонная мышца; 11 - ладонный апоневроз; 12 и 14 - соответственно короткий и длинный сгибатели большого пальца; 13 - короткая мышца, отводящая большой палец кисти; 15, 16 - соответственно короткий и длинный лучевые разгибатели запястья; 17 - плечелучевая мышца; б - глубокий слой (частично сохранены поверхностные мышцы): 1 - плечевая мышца; 2 - сухожилие двуглавой мышцы (рассечено); 3 - плечелучевая мышца; 4 - супинатор; 5 - поверхностный сгибатель пальцев; 6 - длинный сгибатель большого пальца кисти; 7 - квадратный пронатор; 8 - глубокий сгибатель пальцев; 9 - локтевой сгибатель запястья (рассечен); 10 - лучевой сгибатель запястья (рассечен); 11 - удерживатель сгибателей; 12 - мышца, отводящая мизинец; 13 - короткий сгибатель мизинца; 14 - мышца, противопоставляющая мизинец; 15 - червеобразная мышца; 16 - сухожилие поверхностного сгибателя пальцев; 17 - сухожилие глубокого сгибателя пальцев; 18 - мышца,



- Рис. Мышцы нижней конечности (вид спереди). 1 - подвздошно-поясничная мышца; 2 - гребенчатая мышца; 3 - длинная приводящая мышца; 4 - тонкая мышца; 5 - портняжная мышца; 6 - прямая мышца бедра; 7 - латеральная широкая мышца; 8 - медиальная широкая мышца; 9 - сухожилие четырехглавой мышцы бедра; 10 - связка надколенника; 11 - икроножная мышца; 12 - камбаловидная мышца; 13 - передняя большеберцовая мышца; 14 - длинная малоберцовая мышца; 15 -



- *Рис. Мышцы нижней конечности (вид сзади). 1 - большая ягодичная мышца; 2 - подвздошно-большеберцовый тракт (часть широкой Фасции бедра); 3 - двуглавая мышца бедра; 4 - полусухожильная мышца; 5 - полуперепончатая мышца; 6 - икроножная мышца; 7 - пяточное (ахиллово) сухожилие*