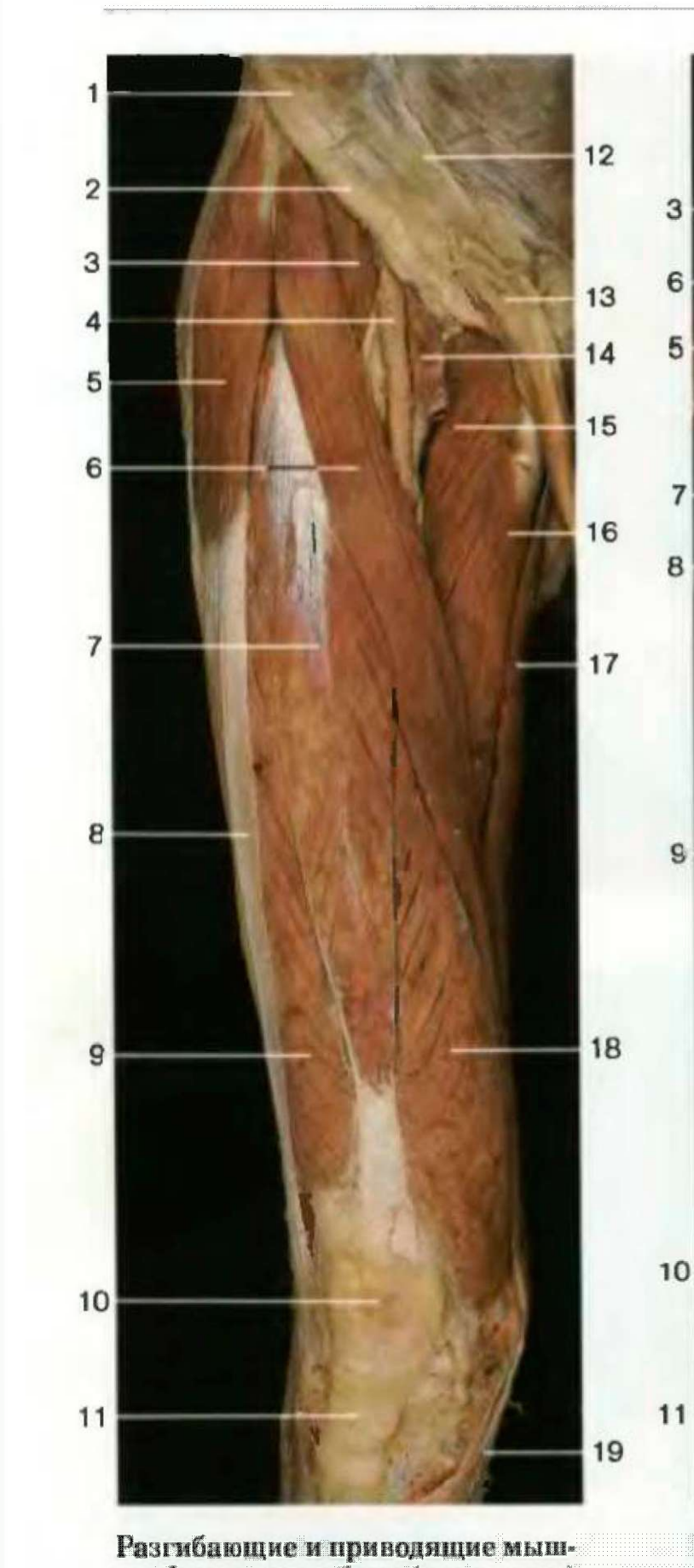
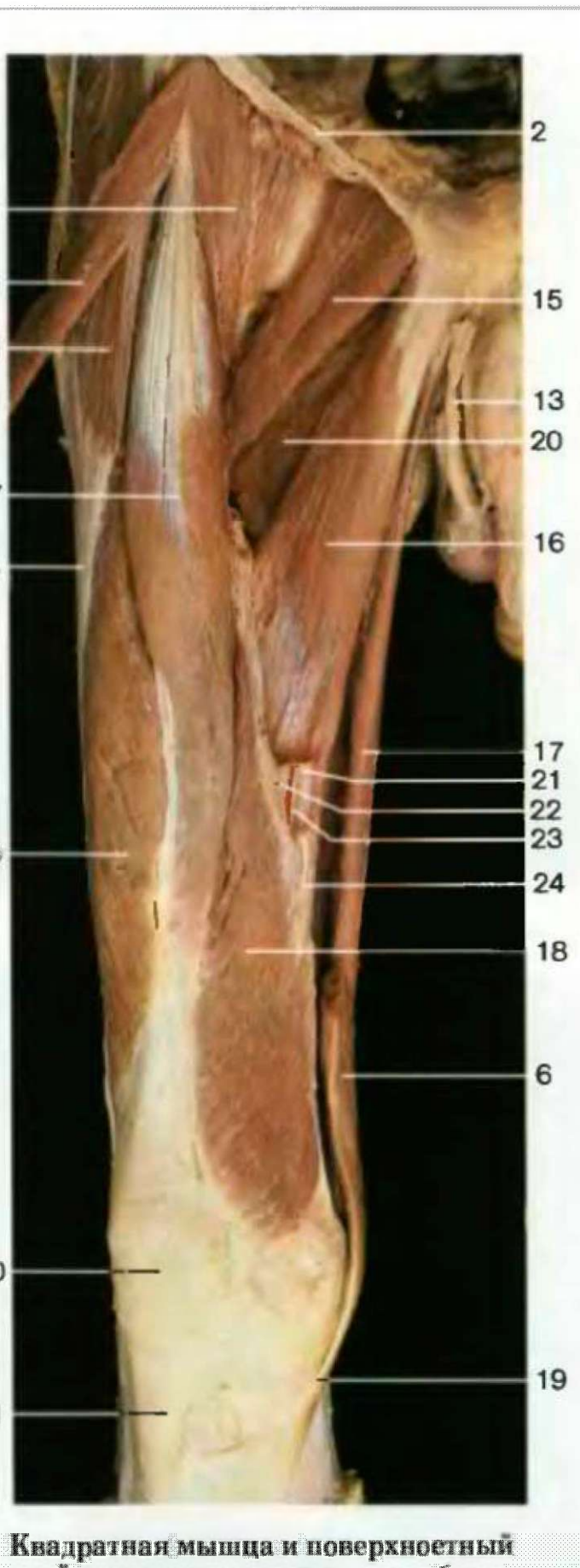
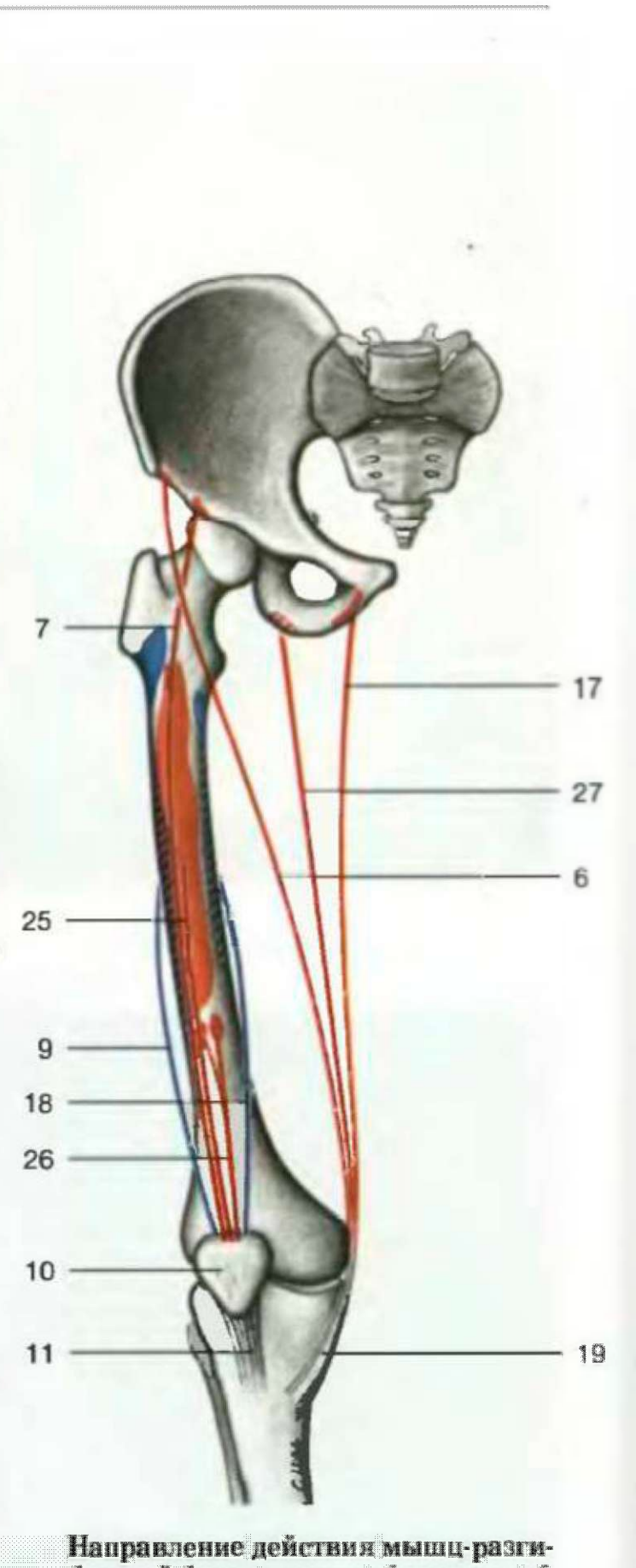


Разгибающие и приводящие мышцы бедра, правое бедро (вид спереди)



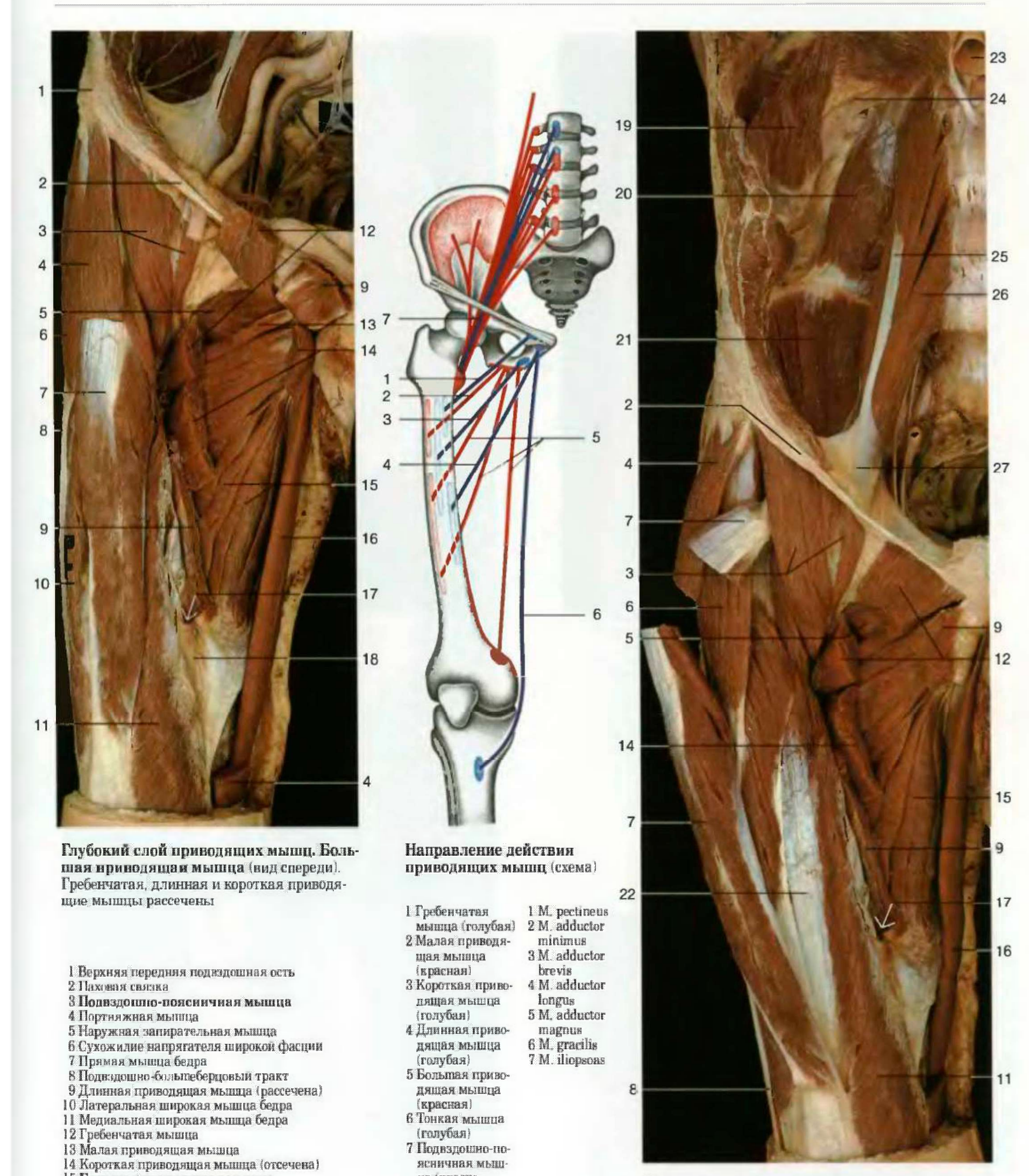
Квадратная мышца и поверхностный слой приводящих мышц, правое бедро (вид спереди). Портняжная мышца рассечена



Направление действия мышц-разгибателей бедра и мышц, образующих общее сухожилие на большеберцовой кости

1 Передний верхний подвздошный гребень
2 Паховая связка
3 Подвздошно-поясничная мышца
4 Бедренная артерия
5 Сухожилие мышцы, напрягающей широкую фасцию
6 Портняжная мышца
7 **Прямая мышца бедра**
8 Подвздошно-большеберцовый тракт
9 Медиальная широкая мышца
10 Надколенник
11 Связка надколенника
12 Апоневроз наружной косой мышцы живота
13 Семенной канатик
14 Бедренная вена
15 **Гребенчатая мышца**
16 **Длинная приводящая мышца**
17 Тонкая мышца
18 Латеральная широкая мышца
19 Общее сухожилие портняжной, стройной и полусухожильной мышц (гусиная лапка)
20 **Короткая приводящая мышца**
21 Бедренная артерия } входят в
22 Бедренная вена } приводящий канал
23 Подкожный нерв } приводящий канал
24 Фасция приводящего канала
25 Промежуточная широкая мышца
26 Суставная коленная мышца
27 Полусухожильная мышца

1 Spina iliaca ant. sup.
2 Lig. inguinale
3 M. iliopsoas
4 A. femoralis
5 M. tensor fasciae latae
6 M. sartorius
7 **M. rectus femoris**
8 Tractus iliotibialis
9 M. vastus lat.
10 Patella
11 Lig. patellae
12 Aponeurosis m. obliqui abdominis ext.
13 Funiculus spermaticus
14 V. femoralis
15 **M. pectineus**
16 **M. adductor longus**
17 M. gracilis
18 M. vastus med.
19 Pes anserinus
20 **M. adductor brevis**
21 A. femoralis
22 V. femoralis
23 N. saphenus
24 Lamina vastoadductoria
25 M. vastus intermedius
26 M. articularis genus
27 M. semitendinosus



Глубокий слой приводящих мышц. Большая приводящая мышца (вид спереди). Гребенчатая, длинная и короткая приводящие мышцы рассечены

Направление действия приводящих мышц (схема)

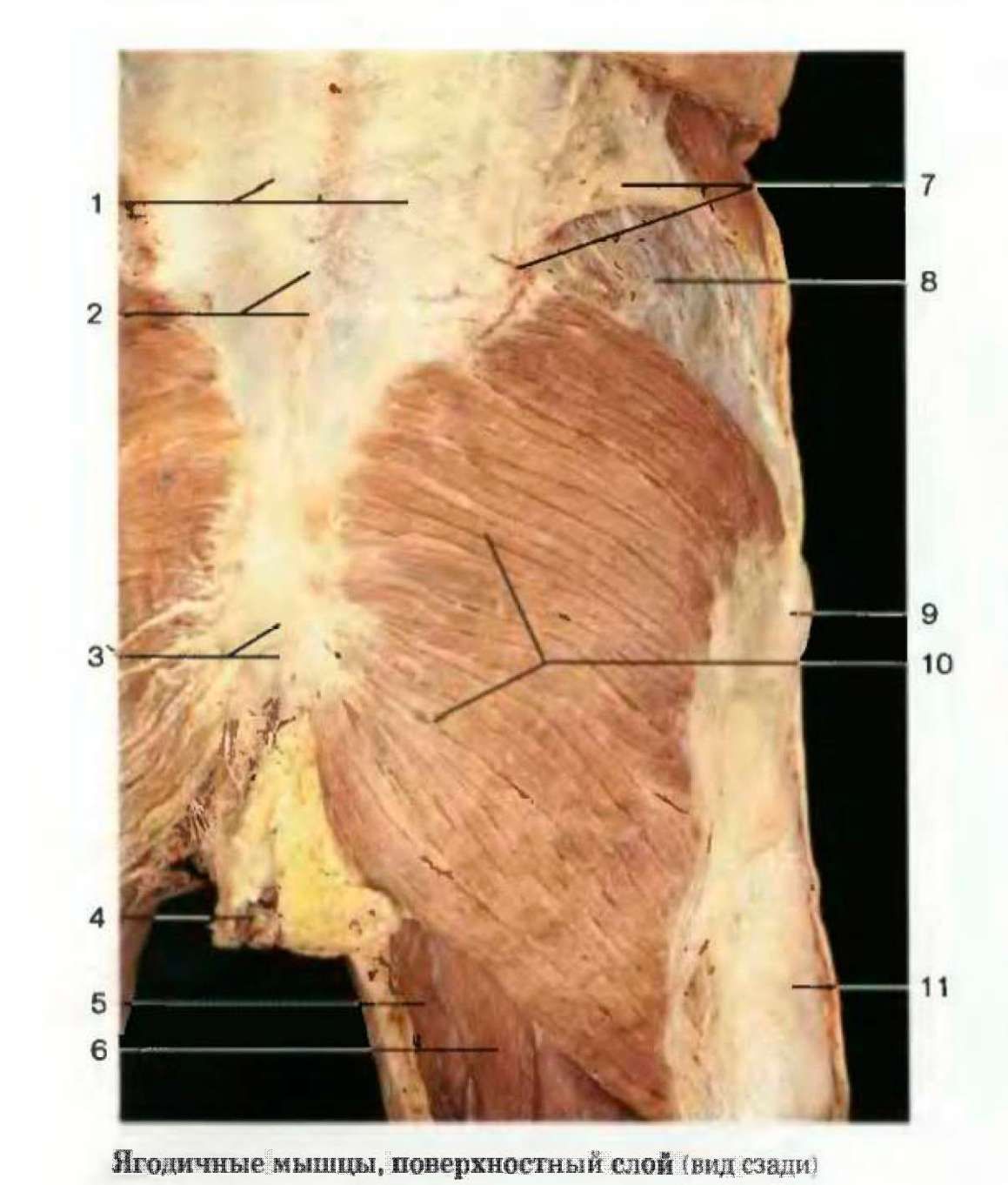
1 Гребенчатая мышца (голубая)
2 Малая приводящая мышца (красная)
3 Короткая приводящая мышца (голубая)
4 Длинная приводящая мышца (голубая)
5 Большая приводящая мышца (красная)
6 Тонкая мышца (голубая)
7 Подвздошно-поясничная мышца (красно-голубая)

1 M. pectineus
2 M. adductor minimus
3 M. adductor brevis
4 M. adductor longus
5 M. adductor magnus
6 M. gracilis
7 M. iliopsoas

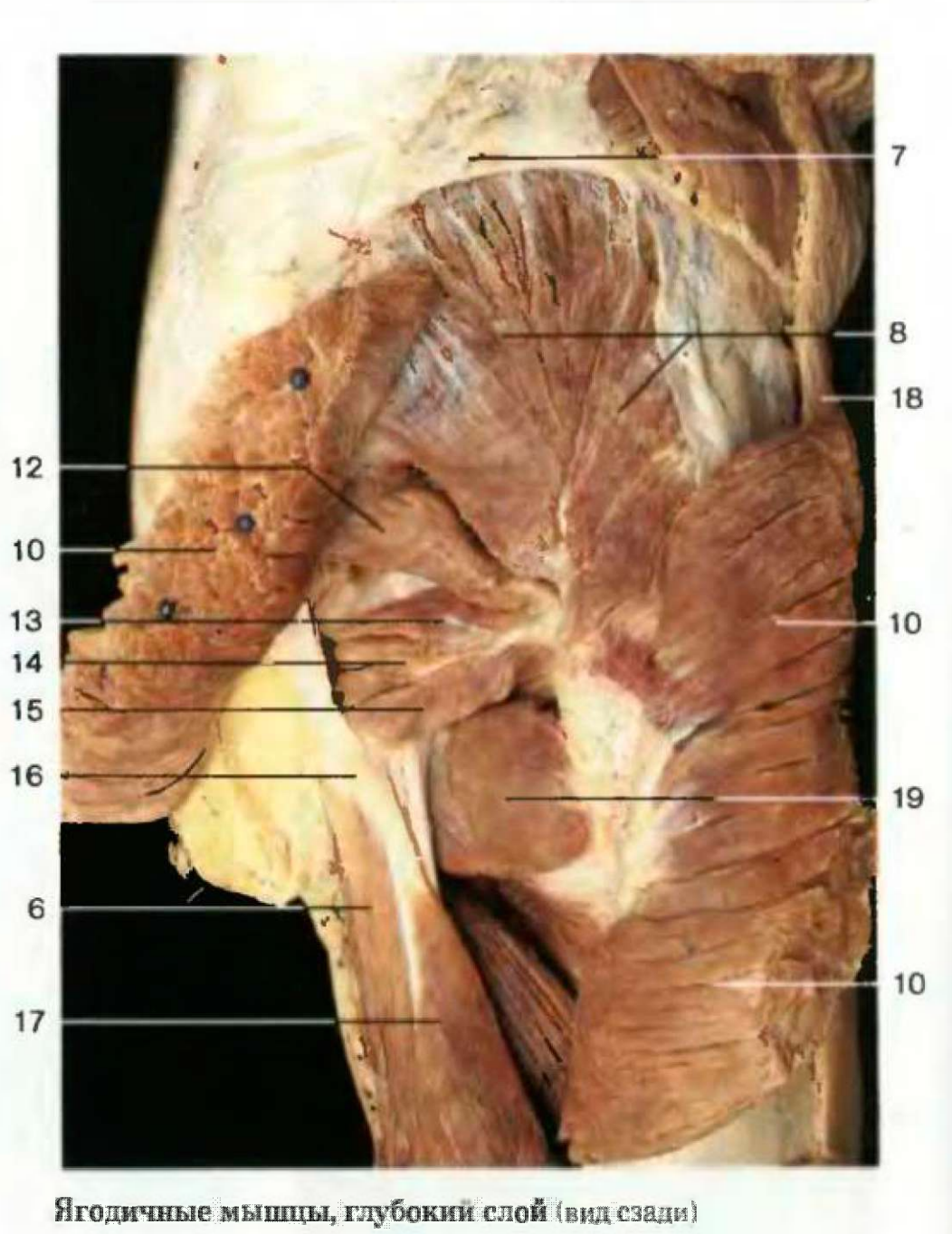
Подвздошно-поясничная и приводящая мышца, глубокий слой (вид спереди). Гребенчатая, длинная и короткая отводящие мышцы и прямая мышца бедра рассечены

1 Верхняя передняя подвздошная ость
2 Паховая связка
3 **Подвздошно-поясничная мышца**
4 Портняжная мышца
5 Наружная запирательная мышца
6 Сухожилие напрягателя широкой фасции
7 Прямая мышца бедра
8 Подвздошно-большеберцовый тракт
9 Длинная приводящая мышца (рассечена)
10 Латеральная широкая мышца бедра
11 Медиальная широкая мышца бедра
12 Гребенчатая мышца
13 Малая приводящая мышца
14 Короткая приводящая мышца (отсечена)
15 **Большая приводящая мышца**
16 Тонкая мышца
17 Приводящий канал
18 Мембрана широкой и приводящей мышц
19 Диафрагма
20 Квадратная поясничная мышца
21 **Подвздошная мышца**
22 Промежуточная широкая мышца
23 Аорта в аортальном отверстии
24 Двенадцатое ребро
25 **Малая подвздошная мышца**
26 **Большая подвздошная мышца**
27 Подвздошно-гребешковая дуга

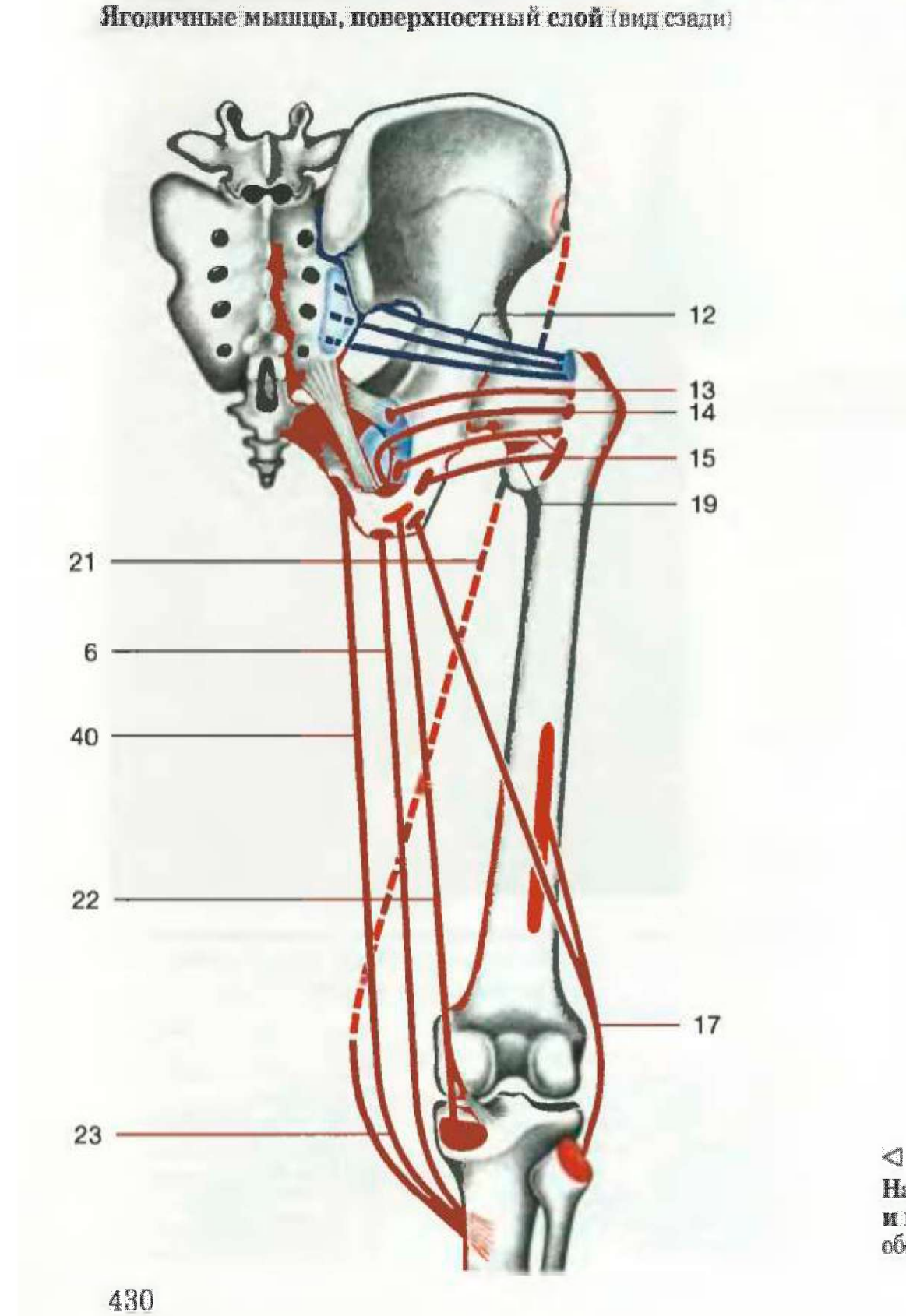
1 Spina iliaca
2 Lig. inguinale
3 **M. iliopsoas**
4 M. sartorius
5 M. obturator ext.
6 M. tensor fasciae latae
7 M. rectus femoris
8 Tractus iliotibialis
9 M. adductor longus
10 M. vastus lat.
11 M. vastus med.
12 M. pectineus
13 M. adductor minimus
14 M. adductor brevis
15 **M. adductor magnus**
16 M. gracilis
17 Canalis adductorius
18 Lamina vastoadductoria
19 Diaphragma
20 M. quadratus lumborum
21 **M. iliacus**
22 M. vastus intermedius
23 Hiatus aorticus
24 Costa XII
25 **M. psoas minor**
26 **M. psoas major**
27 Arcus iliopectineus

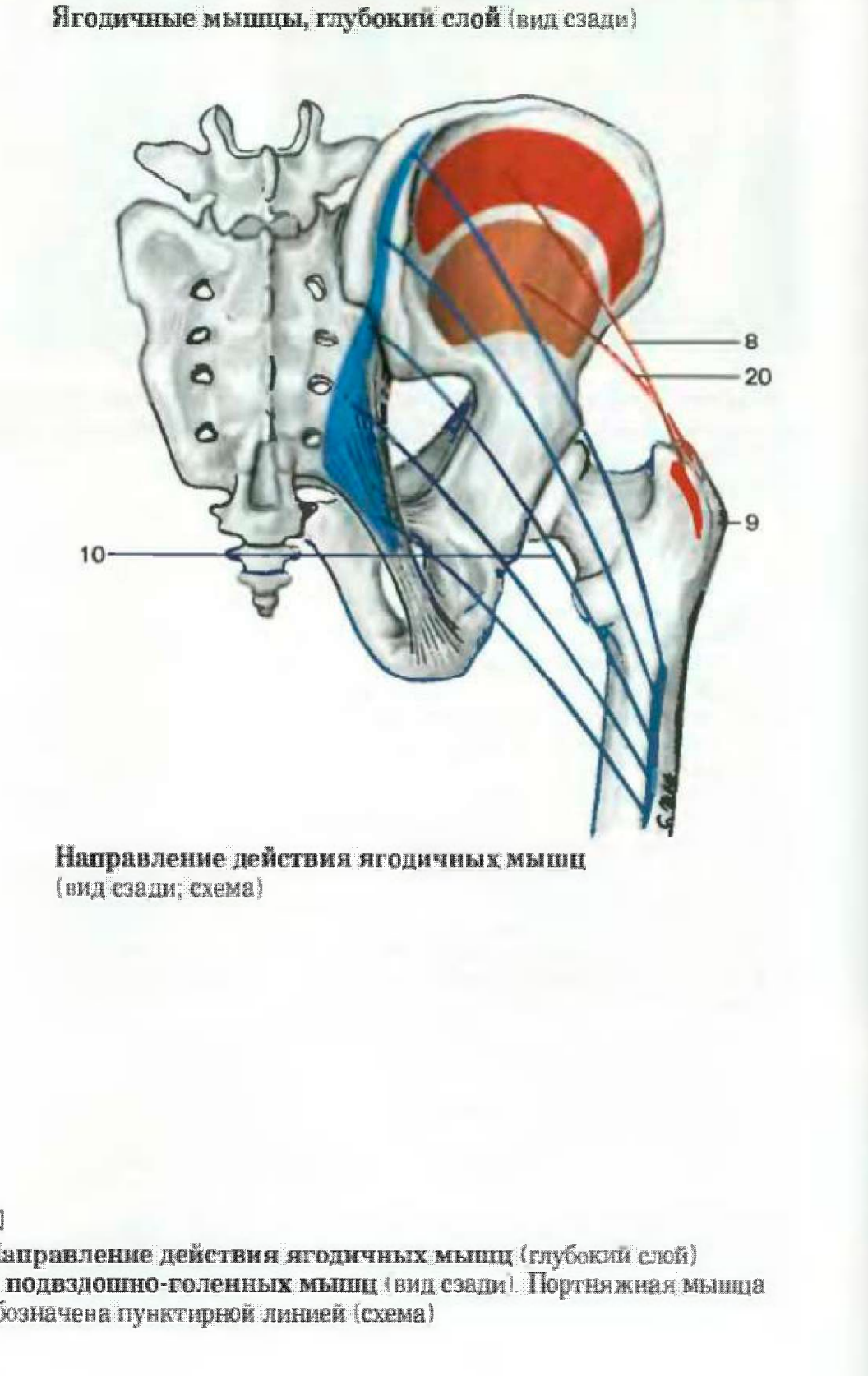


Ягодичные мышцы, поверхностный слой (вид сзади)



Ягодичные мышцы, глубокий слой (вид сзади)





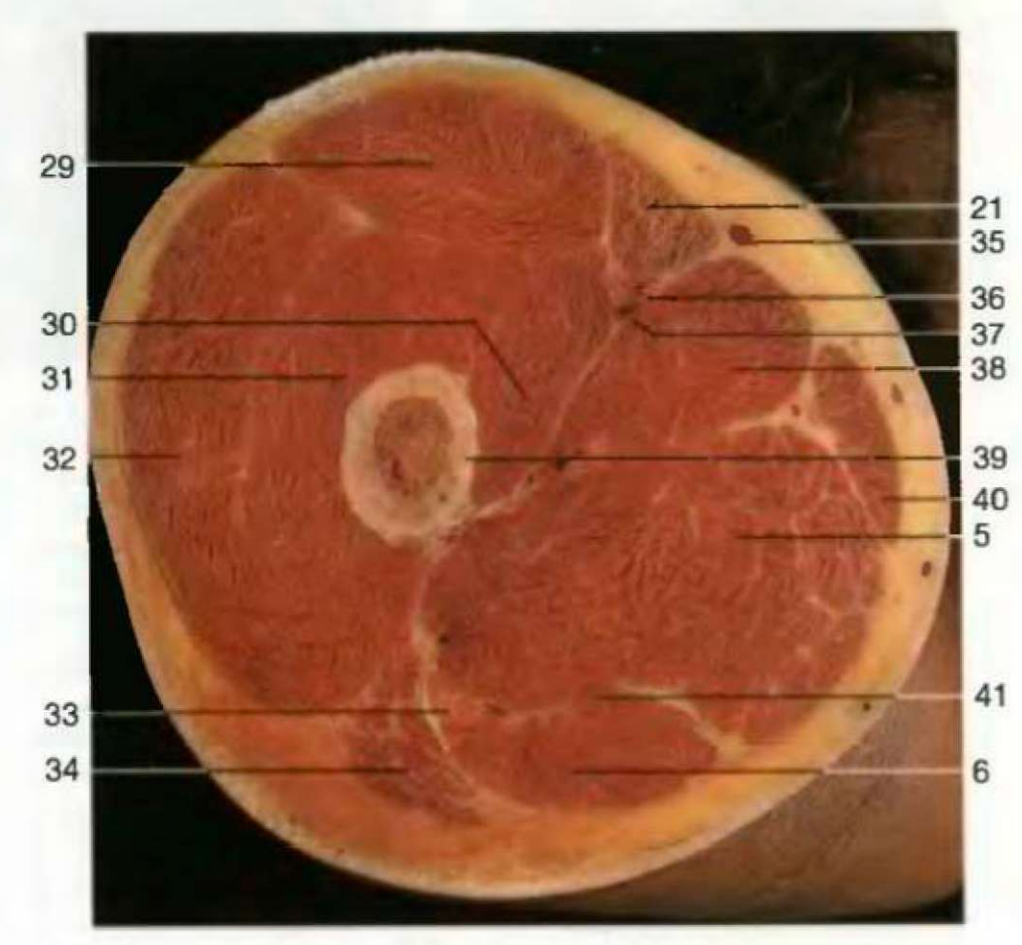
Направление действия ягодичных мышц (вид сзади; схема)

◁ **Направление действия ягодичных мышц** (глубокий слой) **и подвздошно-голенных мышц** (вид сзади). Портняжная мышца обозначена пунктирной линией (схема)

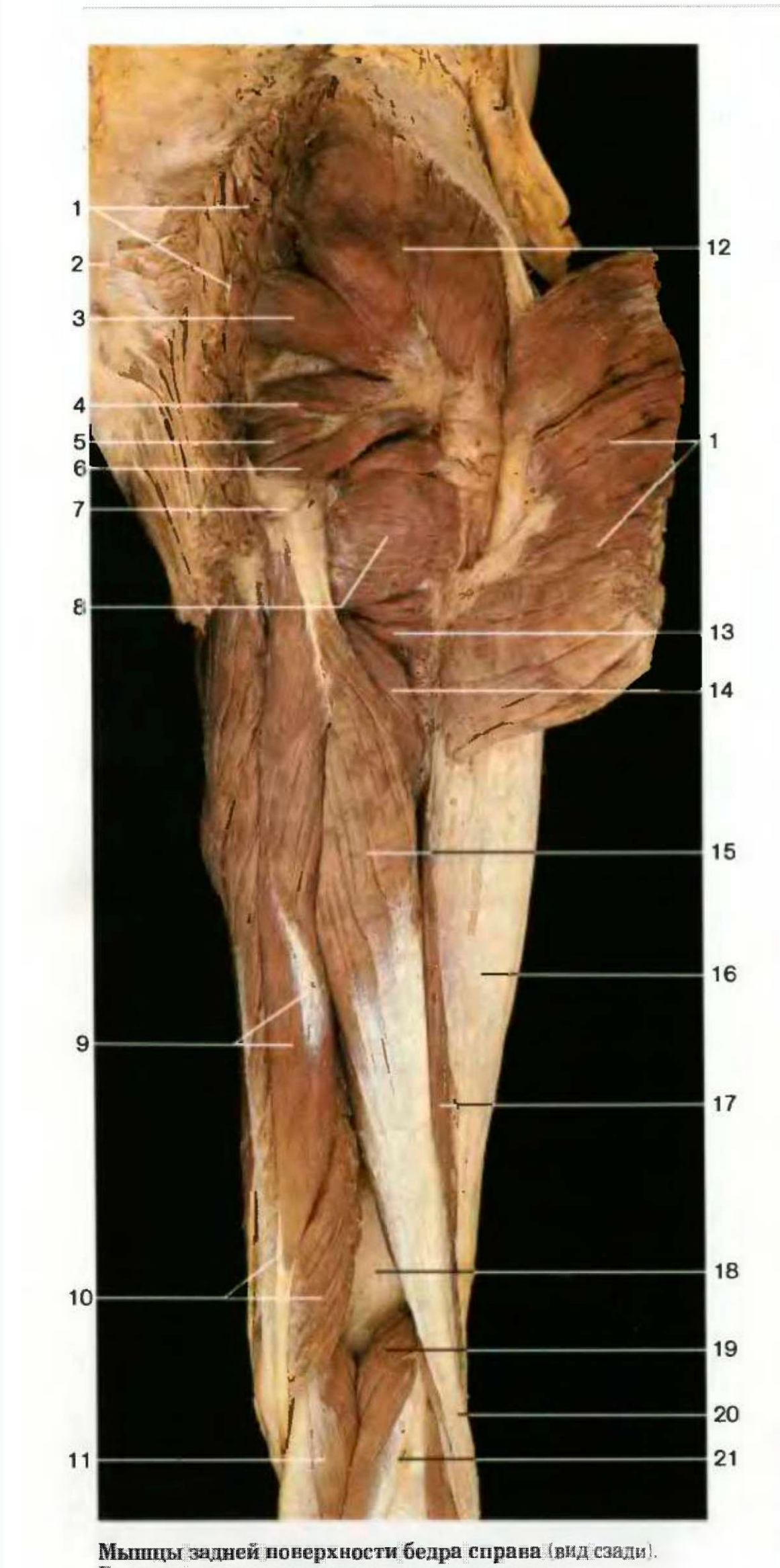
1 Грудо-поясничная фасция
2 Остистый отросток поясничного позвонка
3 Копчик
4 Задний проход
5 Большая приводящая мышца
6 Полусухожильная мышца
7 Подвздошный гребень
8 **Средняя ягодичная мышца**
9 Большой вертел
10 **Большая ягодичная мышца**
11 Подвздошно-большеберцовый тракт
12 Грушевидная мышца
13 Верхняя близнецовая мышца
14 Внутренняя запирательная мышца
15 Нижняя близнецовая мышца
16 Седалищный бугор
17 **Двуглавая мышца бедра**
18 Мышца, напрягающая широкую фасцию
19 Квадратная мышца бедра
20 **Малая ягодичная мышца**
21 Портняжная мышца
22 Полуперепончатая мышца
23 Сухожилие тонкой мышцы
24 Большеберцовый нерв
25 Средняя головка икроножной мышцы
26 Общий малоберцовый нерв
27 Сухожилие двуглавой мышцы бедра
28 Латеральная головка икроножной мышцы
29 Прямая мышца бедра
30 Широкая медиальная мышца
31 Широкая промежуточная мышца
32 Широкая латеральная мышца
33 Седалищный нерв
34 Большая ягодичная мышца (прикрепление)
35 Большая подкожная вена
36 Бедренная артерия
37 Бедренная вена
38 Длинная приводящая мышца
39 Бедренная кость
40 Тонкая мышца
41 Перегородка между полусухожильной и полуперепончатой мышцами

1 Fascia thoracolumbalis
2 Proc. spinosi
3 Os coccygis
4 Anus
5 M. adductor magnus
6 M. semitendinosus
7 Crista iliaca
8 **M. gluteus medius**
9 Trochanter major
10 **M. gluteus maximus**
11 Tractus iliotibialis
12 M. piriformis
13 M. gemellus sup.
14 M. obturatorius int.
15 M. gemellus inf.
16 Tuber ischiadicum
17 **M. biceps femoris**
18 M. tensor fasciae latae
19 M. quadratus femoris
20 **M. gluteus minimus**
21 M. sartorius
22 M. semimembranosus
23 Tendo m. gracilis
24 N. tibialis
25 Caput med. m. gastrocnemii
26 N. peroneus communis
27 Tendo m. bicipitis femoris
28 Caput lat. m. gastrocnemii
29 M. rectus femoris
30 M. vastus med.
31 M. vastus intermedius
32 M. vastus lat.
33 N. ischiadicus
34 M. gluteus maximus
35 V. saphena magna
36 A. femoralis
37 V. femoralis
38 M. adductor longus
39 Femur
40 M. gracilis
41 M. semitendinosus et m. semimembranosus

Сгибатели правого бедра, поверхностный слой (вид сзади)

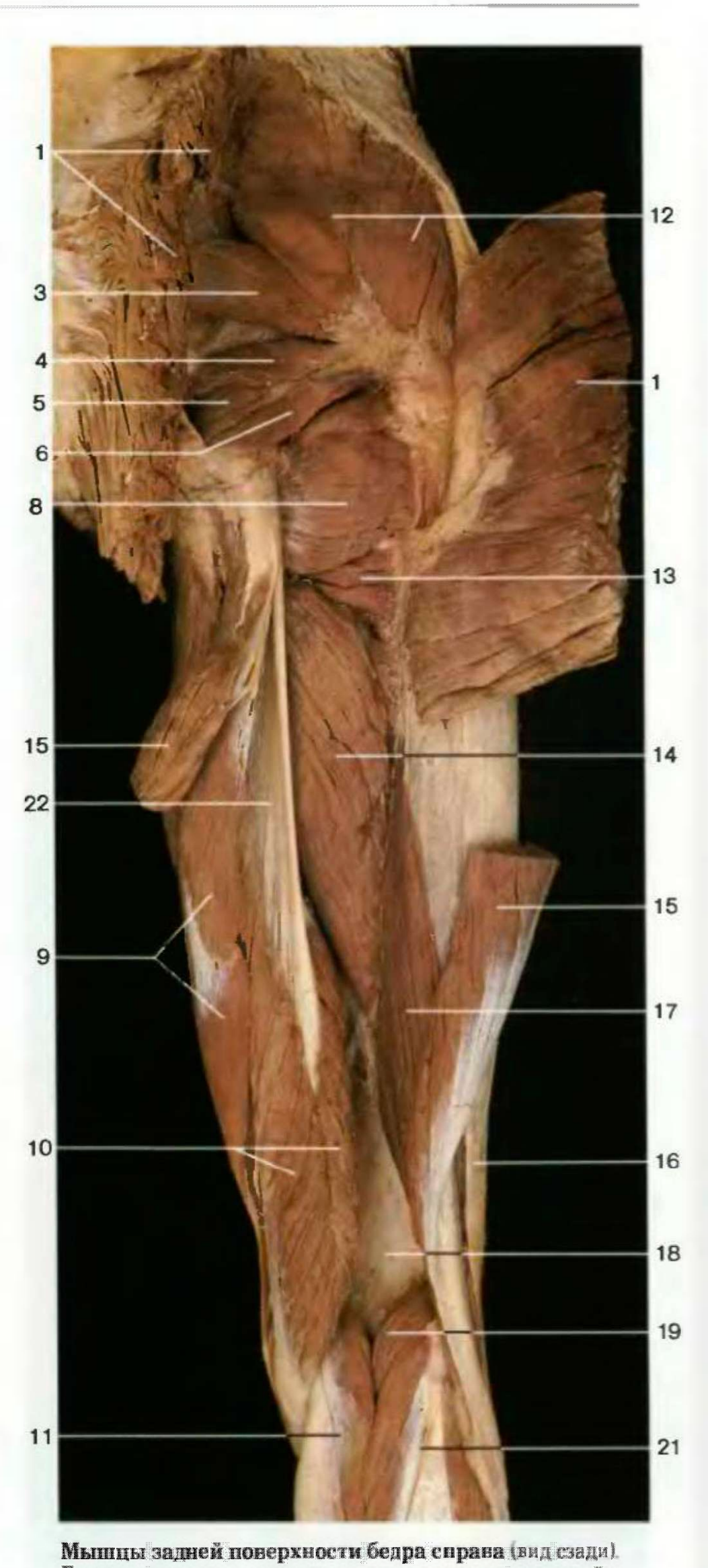


Поперечный разрез правого бедра (вид снизу). Передняя сторона находится сверху



Мышцы задней поверхности бедра справа (вид сзади). Большая ягодичная мышца отсечена и отогнута

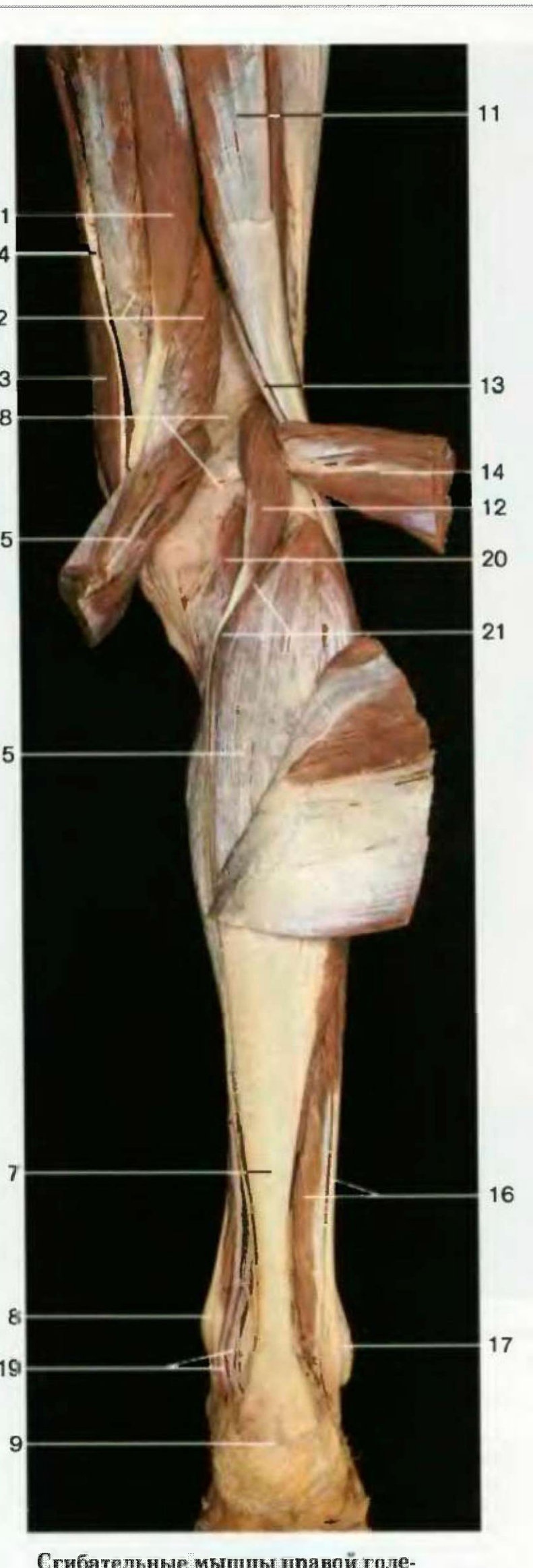
1 Большая ягодичная мышца (рассечена)
2 Расположение копчика
3 Грушевидная мышца
4 Верхняя близнецовая мышца
5 Внутренняя запирательная мышца
6 Нижняя близнецовая мышца
7 Седалищная бугристость
8 Квадратная мышца бедра
9 Полусухожильная мышца вместе с промежуточным сухожилием
10 Полуперепончатая мышца
11 Средняя головка икроножной мышцы
12 Средняя ягодичная мышца
13 Малая приводящая мышца
14 Большая приводящая мышца
15 Длинная головка двуглавой мышцы бедра
16 Подвздошно-большеберцовый тракт
17 Короткая головка двуглавой мышцы бедра
18 Подколенная поверхность бедренной кости
19 Подошвенная мышца
20 Сухожилие двуглавой мышцы бедра
21 Латеральная головка икроножной мышцы
22 Перепончатая часть полуперепончатой мышцы



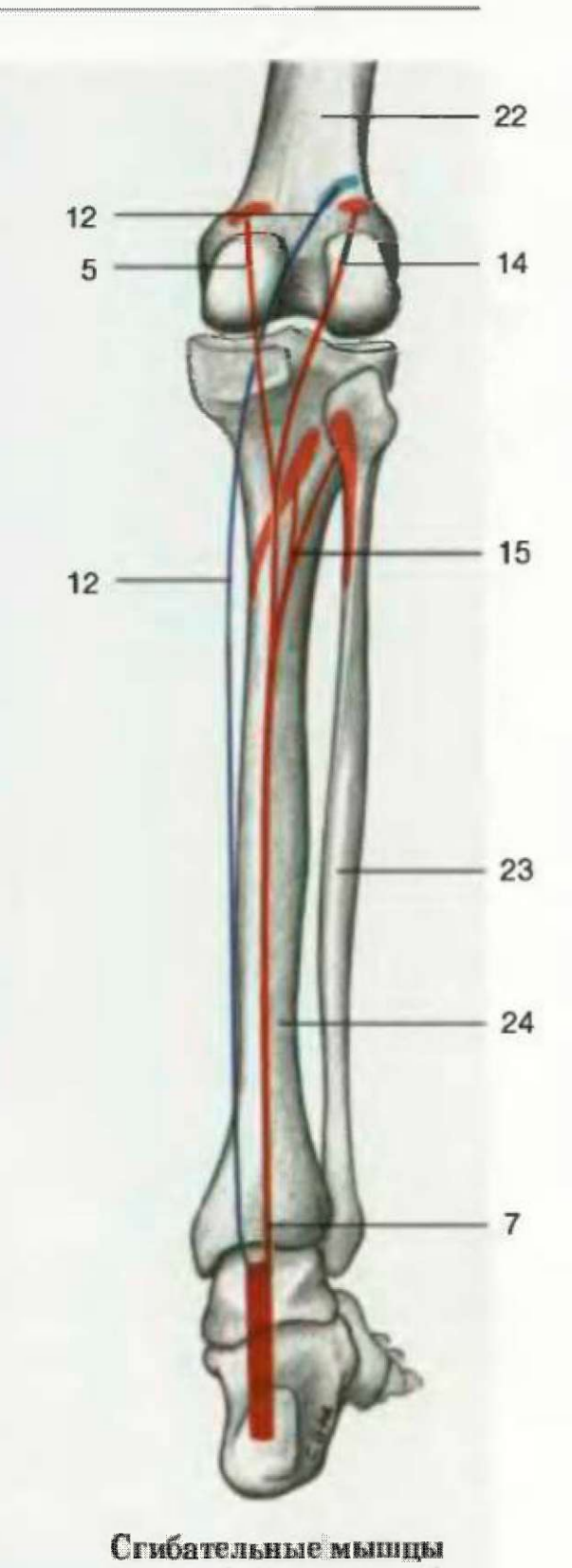
Мышцы задней поверхности бедра справа (вид сзади). Большая ягодичная мышца и длинная головка двуглавой мышцы бедра рассечены и смещены

1 M. gluteus maximus
2 Os coccygis
3 M. piriformis
4 M. gemellus sup.
5 M. obturator int.
6 M. gemellus inf.
7 Tuber ischiadicum
8 M. quadratus femoris
9 M. semitendinosus
10 M. semimembranosus
11 Caput med. m. gastrocnemii
12 M. gluteus medius
13 M. adductor minimus
14 M. adductor magnus
15 Caput longum m. bicipitis femoris
16 Tractus iliotibialis
17 Caput breve m. bicipitis femoris
18 Facies popilitea femoris
19 M. plantaris
20 Tendo m. bicipitis
21 Caput lat. m. gastrocnemii
22 Tendo m. semimembranosi

Сгибательные мышцы правой голени (вид сзади)



Сгибательные мышцы правой голени (вид сзади). Обе головки икроножной мышцы отсечены и отогнуты



Сгибательные мышцы голени (правая сторона)

1 Полусухожильная мышца
2 Полуперепончатая мышца
3 Портняжная мышца
4 Сухожилие тонкой мышцы
5 **Медиальная головка икроножной мышцы**
6 Общее сухожилие тонкой, портняжной и полусухожильной мышцы
7 Пяточное, или Ахиллово, сухожилие
8 Медиальная лодыжка
9 Бугор пяточной кости
10 Большеберцовый нерв
11 Двуглавая мышца бедра
12 Подошвенная мышца
13 Общий малоберцовый нерв
14 **Латеральная головка икроножной мышцы**
15 **Камбаловидная мышца**
16 Длинная и короткая малоберцовые мышцы
17 Латеральная лодыжка
18 Подколенная ямка
19 Большеберцовый нерв и задняя большеберцовая артерия
20 Подколенная мышца
21 Сухожильная дуга камбаловидной мышцы
22 Бедренная кость
23 Малоберцовая кость
24 Большеберцовая кость

1 M. semitendinosus
2 M. semimembranosus
3 M. sartorius
4 Tendo m. gracilis
5 **Caput med. m. gastrocnemii**
6 Pes anserinus
7 Tendo calcaneus – Achillesa
8 Malleolus med.
9 Tuber calcanei
10 N. tibialis
11 M. biceps femoris
12 M. plantaris
13 N. peroneus communis
14 **Caput lat. m. gastrocnemii**
15 **M. soleus**
16 M. peroneus longus et brevis
17 Malleolus lat.
18 Fossa poplitea
19 N. tibialis et a. tibialis post.
20 M. popliteus
21 Arcus tendineus m. solei
22 Os femoris
23 Tibula
24 Tibia