

Região glútea e caudolateral da coxa

LISTA DE MÚSCULOS DA REGIÃO

M. TENSOR DA FÁSCIA LATA

M. GLÚTEO SUPERFICIAL

M. GLÚTEO MÉDIO

M. GLÚTEO PROFUNDO

M. PIRIFORME

M. BÍCEPS FEMORAL

M. QUADRÍCEPS FEMORAL (lateralmente só se vê 3 cabeças)

M. SEMITENDINOSO

M. GÊMEOS

M. QUADRADO FEMORAL

MÚSCULO TENSOR DA FÁSCIA LATA

>Tem origem na tuberosidade coxal

>Se insere na patela e borda cranial da tíbia, formando uma aponeurose (tecido conjuntivo esbranquiçado, que parece um tendão, ligando o músculo ao osso)

AÇÃO- tensionar a fáscia lata, auxilia na flexão da articulação do quadril e extensão da articulação do joelho

MÚSCULO GLÚTEO SUPERFICIAL

>Tem origem na tuberosidade coxal

>Se insere no terceiro trocanter (equinos) e no trocanter maior (carnívoros).

>Em ruminantes e suínos a origem vertebral se funde ao músculo bíceps femoral, formando o músculo glúteobíceps ao invés de existir bíceps femoral e glúteo superficial separados.

AÇÃO- abduzir o membro e flexionar a articulação do quadril.

MÚSCULO GLÚTEO MÉDIO

>Tem origem na última vértebra lombar, superfície do ílio e ligamentos sacroilíacos

>Se insere na porção caudal do trocanter maior

AÇÃO- extensão da articulação do quadril e abduzir o membro

MÚSCULO GLÚTEO PROFUNDO

>Tem origem na espinha isquiática e corpo do ílio

>Se insere na borda cranial do trocanter maior

AÇÃO- adução do membro

MÚSCULO PIRIFORME

>Tem origem no sacro

>Se insere no trocanter maior

>Em carnívoros, é um músculo separado, abaixo do glúteo médio e ao lado do glúteo profundo.

>Em equinos, ruminantes e suínos, é fusionado ao músculo glúteo médio.

AÇÃO- extensão da articulação e abduzir o membro.

MÚSCULO BÍCEPS FEMORAL

>Tem 2 origens (vertebral e isquiática), nos ligamentos sacroilíacos, fáscia glútea e tuberosidade isquiática

>Se insere na superfície caudal do fêmur, ligamento patelar lateral e borda cranial da tíbia

AÇÃO- estender o membro, pode abduzir e auxiliar na extensão da articulação do tarso

MÚSCULO QUADRÍCEPS FEMORAL

>Vasto lateral- origem na borda e superfície lateral do fêmur, inserção lateralmente na patela.

>Vasto intermédio- origem na superfície cranial do fêmur, inserção na base da patela. Fica coberto pela porção vasto lateral, ficando entre vasto lateral e reto femoral.

>Reto femoral- origem no íleo, próximo à fossa do acetábulo, inserção- base da patela.

AÇÃO- extensão da articulação do joelho

MÚSCULO SEMITENDINOSO

>Tem origem na tuberosidade isquiática (ruminantes e carnívoros) e vértebra caudal (suíno e equino)

>Se insere na crista tibial medial.

AÇÃO- extensão da articulação do quadril

MÚSCULO GÊMEOS

>Duas tiras musculares pequenas, que estão fusionadas (exceto em gatos). Visíveis ao remover o músculo bíceps femoral e porção vasto lateral do quadríceps femoral.

AÇÃO- extensão da articulação e abduzir o membro.

MÚSCULO QUADRADO FEMORAL

>Tem origem no ísquio

>Se insere na fossa trocântérica

AÇÃO- auxilia na extensão do quadril e retração do membro (movê-lo caudalmente)

>Visível também ao remover o músculo bíceps femoral e porção vasto lateral do quadríceps femoral. Fica abaixo dos músculos gêmeos.