

Musculus quadriceps femoris

Začátek:

1. *m. rectus femoris* – *spina iliaca anterior inferior*; (caput rectum et caput reflectum)
2. *m. vastus medialis* – *labium mediale lineae asperae*;
3. *m. vastus intermedius* – přední plocha femuru, distálně od *linea intertrochanterica*; část svalových vláken se upíná přímo do kloubního pozdra, čímž zamezuje jeho uskřínutí - *m. articularis genu*
4. *m. vastus lateralis* – *labium laterale lineae asperae a linea intertrochanterica* - její proximální část

Úpon: *tuberositas tibiae (ligamentum patellae)*

Inervace: *n. femoralis* (z L₂–L₄)

Funkce:

1. kyčelní kloub – flexe;
2. kolenní kloub – extenze.

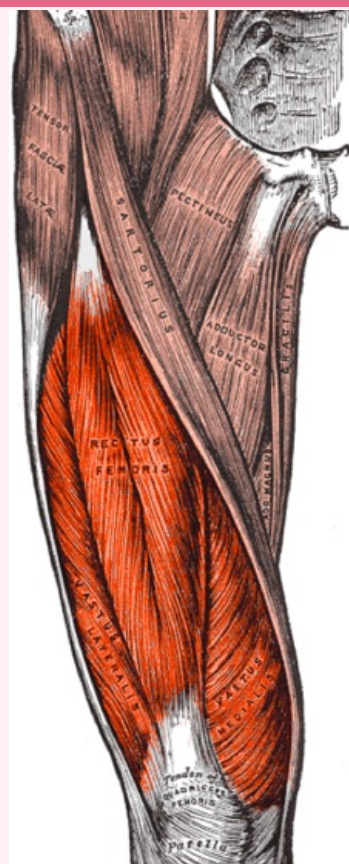
Odkazy

Použitá literatura

- VIGUÉ, Jordi. *Atlas lidského těla*. 3. vydání. Čestlice : Rebo, 2007. ISBN 978-80-7234-881-7.
- ČIHÁK, Radomír a Miloš GRIM. *Anatomie*. 2., uprav. a dopl. vydání. Praha : Grada Publishing, 2002. 470 s. sv. 1. ISBN 80-7169-970-5.

musculus quadriceps femoris

čtyřhlavý sval stehenní



svaly dolní končetiny

TA	A04.7.02.017 (https://i.faa.unifr.ch/Public/EntryPage/TA98%20Tree/Entity%20TA98%20EN/04.7.02.017%20Entity%20TA98%20EN.htm)
Funkce	flexe v kyčelním kloubu, extenze v kolenním kloubu
Inervace	n. femoralis
Začátek	spina iliaca anterior inferior; labium mediale lineae asperae; přední plocha femuru; labium laterale lineae asperae
Úpon	tuberositas tibiae