

## Spieren - innervatie en bloedvoorziening

		bloedvoorziening	innervatie
Verbinding	m. psoas minor	aa. intercostales/lumbales a. iliolumbalis a. circumfl. ileum prof.	lendenzenuwen (L1-L6)
	m. quadratus lumborum	aa. intercostales/lumbales a. iliolumbalis	lendenzenuwen (L1-L6)
	m. psoas major	aa. intercostales/lumbales a. iliolumbalis a. circumfl. ileum prof.	lendenzenuwen (L1-L6)
	m. iliacus	aa. lumbales a. iliolumbalis a. circumfl. ileum prof.	lendenzenuwen (L1-L6)
	(m. iliopsoas)		
Heupgewricht	m. gluteus superficialis	a. gluteus cran & caud a. iliolumbalis (voorste been)	n. gluteus cran (voorste been) n. gluteus caud (acht been)
	m. gluteus medius	a. gluteus cran & caud a. iliolumbalis	n. gluteus cran & caud
	m. gluteus accessorius	a. gluteus cranialis	n. gluteus cranialis
	m. gluteus profundus	a. gluteus cran & caud	n. gluteus cranialis n. ischiadicus
	m. piriformis (CAR)	a. gluteus cran & caud	n. gluteus cran & caud
	m. abductor cruris caud.	a. circumfl. fem. med & lat aa. caudales femoris	n. ischiadicus
	m. biceps femoris	a. gluteus caudalis a. circumfl. fem. med & lat aa. caudales femoris	n. gluteus caud / n. cut. fem. caud. (sacraalhfd) n. ischiadicus / n. tibialis (bekkenhfd)
	m. semitendinosus	a. gluteus caudalis a. circumfl. fem. med & lat aa. caudales femoris a. obturatoria (EQ)	n. gluteus caud / n. cut. fem. caud. (sacraalhfd) n. ischiadicus / n. tibialis (bekkenhfd)
	m. semimembranosus	a. gluteus caudalis a. circumfl. fem. med & lat aa. caudales femoris a. obturatoria (EQ)	n. rectales caudalis (sacraalhfd) n. ischiadicus / n. tibialis (bekkenhfd)
	m. tensor fascia lata	(a. gluteus cranialis) a. iliolumbalis a. circumfl. ileum prof.	n. gluteus cranialis

	m. sartorius	(a. circumfl. ileum prof.) a. saphena	n. femoralis n. saphenus (niet-CAR)
	m. pectineus	a. obturatoria (EQ) a. circumfl. fem. med & lat	n. saphenus (niet-CAR) n. obturatorius
	m. rectus femoris	a. circumfl. fem. med & lat	n. femoralis
	m. gracilis	a. circumfl. fem. med & lat a. femoralis a. saphena aa. caudales femoris	n. saphenus (niet-CAR) n. obturatorius
	m. adductor	a. circumfl. fem. med & lat aa. caudales femoris a. obturatoria (EQ)	n. obturatorius
	mm. gemelli	a. gluteus caudalis a. obturatoria (EQ)	n. ischiadicus
	m. quadratus femoris	a. gluteus caudalis a. circumfl. fem. med & lat a. obturatoria (EQ)	n. ischiadicus
	m. obturatorius internus	a. gluteus caudalis a. obturatoria (EQ)	n. obturatorius n. ischiadicus
	m. obturatorius externus	a. gluteus caudalis a. circumfl. fem. med & lat a. obturatoria (EQ)	n. obturatorius
Kniegewricht	m. quadriceps femoris	a. circumfl. fem. med & lat	n. femoralis
	m. popliteus	a. poplitea	n. tibialis
Tarsus	m. gastrocnemius	a. saphena (r. caudalis) a. poplitea aa. caudales femoris	n. tibialis
	m. soleus	a. saphena aa. caudales femoris a. poplitea	n. tibialis
	m. tibialis cranialis	a. tibialis cran., rr. musc. a. saphena r. cranialis	n. peroneus comm.
	m. peroneus tertius	a. tibialis cran., rr. musc.	n. peroneus comm.
	m. peroneus longus	a. tibialis cran., rr. musc.	n. peroneus comm.
	m. peroneus brevis (CAR)	a. tibialis cranialis	n. peroneus comm.
Tenen	m. extensor dig. longus	a. tibialis cran., rr. musc.	n. peroneus comm.
	m. extensor dig. lat.	a. tibialis cran., rr. musc.	n. peroneus comm.
	m. extensor dig. brevis	a. dorsalis pedis	n. peroneus prof.

## Spieren - innervatie en bloedvoorziening

m. ext. dig. primi longus	a. tibialis cran., rr. musc.	n. peroneus comm.
m. flexor dig. superf.	aa. caudales femoris a. saphena r. caudalis a. poplitea	n. tibialis
m. flexor dig. profundus	aa. caudales femoris a. saphena r. caudalis a. poplitea a. tibialis caudalis	n. tibialis