MUSCULOS DEL MIEMBRO INFERIOR

(La mayoría inervados por ramos directos o por ramos terminales del Plexo Lumbar o del Plexo Sacro)

1.MUSCULOS UBICADOS DENTRO DE LA PELVIS:

- 1.1 Iliopsoas Flexion y rotacion medial de muslo (nn.Lumbares 1-2)
- 1.2 Piriforme Abduccion y rotacion lateral de muslo (nn.L 5 y S 1-2)

2.MUSCULOS EN LA NALGA:

- 2.1 Gluteo Maximo Extencion de tronco y muslo.Rotador lat. de muslo (n.Gluteo Inferior)
- 2.2 Gluteo Medio Estabiliza pelvis.Abduccion y Rot.med.muslo (n.Gluteo Superior)
- 2.3 Gluteo Minimo Estabiliza pelvis.Abduccion y Rot.med.muslo (n.Gluteo Superior)
- 2.4 Tensor Fascia Lata Estab.pelvis.Flexion,Abduccion y Rot.med.muslo (n.Gluteo Superior)
- 2.5 Grupo profundo Los 6 Rotadores Laterales del muslo: Piriforme,Obturador Interno, Obturador Externo,Gemelo Sup.,Gemelo Inf. y Cuadrado Femoral. Inervacion a cargo de ramitos del Plexo Sacro y otros.

3.MUSCULOS EN EL MUSLO:

	Aductor Largo		
	Aductor Corto	n.Obturador	
3.1 Grupo Medial
(Flexoaductores)
de muslo	Aductor Magno		
	Gracilis		
	Pectineo	n. Femoral	
	Sartorio (tb.rot.lat.)		
3.2 Grupo Ventral
(Extensores
de pierna)	Cuadriceps Femoral
(4 cabezas)	Recto Femoral
Vasto Lateral
Vasto Medial
Vasto Intermedio	n.Femoral
3.3 Grupo Dorsal
(Flexores de pierna)	Isquiotibiales
(Hamstrigs)	Biceps Femoral
Semitendinoso
Semimembranoso	nCiatico

4.MUSCULOS EN LA PIERNA:

	Tibial Anterior(tb.ayuda a Invertir el pie)		
4.1 Grupo Ventral
(Dorsiflexion del pie)	Extensor largo del Halux (dedo gordo del pie)		n.Peroneal Profundo
	Extensor largo de los dedos		
4.2 Grupo lateral
(Eversion del pie)	Peroneal(Fibular) largo		n.Peroneal Superficial
	Peroneal(Fibular) corto		
4.3 Grupo dorsal
(pantorrilla,sura)
(Plantoflexion del pie)	Gastrocnemio
Soleo		n.Tibial
	Tibial Posterior(tb.ayuda a Invertir el pie)		
	Flexor Largo de los dedos		