

Jeg har i denne udgave tilladt mig at tage et arbejde frem fra egen skuffe.

The Spread of Ultrasound-Guided Injectate From the Adductor Canal to the Genicular Branch of the Posterior Obturator Nerve and the Popliteal Plexus: A Cadaveric Study.¹

[Popliteal Plexus](#)

I rækken af nye interfasielle blokader til postoperativ analgesi er nu tilkommet plexus poplitea blokaden (PPB). Nerveplekset er placeret i fossa poplitea og innerverer den bagerste kapsel og intraartikulære strukturer i knæleddet. Blokade af dette nerveplexus vil derfor være et godt supplement til postoperativ smertebehandling efter kirurgia major i knæet.

Artiklen er et kadaver studie, hvor methylen blå indsprøjtes distalt i adduktor kanalen (Hunter's canal) og spredningen til plexus poplitea i fossa poplitea observeres. Interessant nok ses ingen spredning til nervus ischiadicus i fossa poplitea, hvorfor det kunne tænkes at en plexus poplitea blokade er klinisk uden motorisk påvirkning. PPB er både nemt, hurtigt og sikkert at identificere ultrasonisk.

Endvidere supplerer dette kadaver studie andre artikler i de anatomiske forhold i og omkring adduktor kanalen.

1. Runge C, Moriggl B, Borglum J, Bendtsen TF. The Spread of Ultrasound-Guided Injectate From the Adductor Canal to the Genicular Branch of the Posterior Obturator Nerve and the Popliteal Plexus: A Cadaveric Study. *Reg Anesth Pain Med* 2017;42:725-730.

Pubmed link: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=28937534>

Pubmed ID: 28937534

Charlotte Runge
Emneredaktør