

NIKAMAKAAREN POISTO (laminectomia) tai AVARRUS (decompressio)

Leikkauksen tarkoitus on vapauttaa ahtaassa tilassa oleva selkäydin- tai hermokanava. Ahtauden syynä ovat useimmiten rangan kulumismuutokset. Leikkauksessa tehdään hermoille tilaa poistamalla luuta nikaman takakaaresta ja avartamalla selkäydin- tai hermojuurikanavaa. Näin pyritään parantamaan hermojen toimintakykyä. Alaraajasärky, puutumisen, pistely ja tunnottomuus voivat jatkua leikkauksen jälkeen pitkään, jopa kuukausia. Vaikean hermovaurion jälkeen osa oireista voi jäädä pysyviksi.

LANNERANGAN LUUDUTUS (spondylodeesi, instrumentoitu deesi, in situ deesi)

Lannerangan luudutusleikkauksen tarkoitus on luuduttaa vierekkäisiä nikamia toisiinsa joko instrumentoiden (ruuvit + tangot) tai ilman (ns. in situ luudutus). Leikkauksen syynä voi olla nikamasiirtymä, voimakas yliliikkuvuus, skolioosi tai uusiutuvat välilevytyrät. Leikkauksessa usein vapautetaan myös puristuksessa oleva selkäydinkanava tai hermojuurikanava. Luunsiirteenä voidaan käyttää joko potilaan omaa leikkausalueelta vapautuvaa luuta tai synteettistä luunkorviketta.

VÄLILEVYTYRÄN POISTO (prolapsin extirpatio)

Välilevytyräleikkaus voidaan tehdä, jos tyrä painaa hermojuurta niin voimakkaasti, että alaraajaan tuleva kipu on sietämätöntä tai aiheuttaa voimaheikkouden. Leikkauksessa välilevyn pullistuma eli discusprolapsi poistetaan ja puristuksissa ollut hermojuuri vapautetaan. Välilevyn rappeutumiseen liittyviä kipuja voi tuntua jatkossa vaihtelevasti liittyen rasitukseen.