

TURUN YLIOPISTO
Lääketieteellinen tiedekunta

VIITA-AHO, LIISA: Olkalisäke-solisluunivelen sijoiltaanmeno

Syventävien opintojen kirjallinen työ, 27 s.
Kirurgia
Marraskuu 2015

Olkalisäke-solisluunivelen eli AC-nivelen (lat. articulatio acromioclavicularis) sijoiltaanmenovammat ovat yleisiä, kattaen jopa kymmenesosan kaikista olkapään vammoista. Yleisyydestä huolimatta AC-nivelen luksaation hoitokäytännöt vaihtelevat edelleen huomattavasti sekä konservatiivisen että operatiivisen hoidon suhteen. Lisäksi variaatiota operatiivisessa hoidossa on paljon ja leikkausmenetelmiä on useita erilaisia.

Kirjallisen tutkielmani tarkoituksena oli perehtyä AC-nivelen luksaatioon ja sen hoitoon. Työni käsittelee AC-nivelen anatomiaa ja funktiota, AC-nivelen luksaatiota, tyypillisiä luksaation vammamekanismeja, diagnostiikkaa ja hoitoa. Työni toisena osana on retrospektiivinen seurantatutkimus AC-nivelen luksaation leikkaushoidon tuloksista. Potilasmateriaalina on Tyksissä aikavälillä 7/2007 - 12/2012 operoidut AC-luksaatiot. Tutkimukseni tarkoituksena oli arvioida potilastyytyväisyyteen ja hoidon kliiniseen ja radiologiseen lopputulokseen mahdollisesti vaikuttavia tekijöitä.

Omassa aineistossamme leikkaustekniikalla tai -ajankohdalla ei havaittu tilastollista yhteyttä kliiniseen lopputulokseen. Lähes kaikkien leikkaustekniikkojen kohdalla voitiin todeta teknisiä ongelmia ja myöhempiä poikkeavia radiologisia muutoksia, mitkä eivät kuitenkaan korreloineet potilaan seurantakäynnillä havaittuihin oireisiin tai kliiniseen löydökseen. Selvää konsensusta AC-nivelen luksaation indikaatiosta, leikkaustekniikasta tai -ajankohdasta ei oman tai kansanvälisten tutkimusten valossa siis ole. Laadukkaita kliinisiä vertailevia tutkimuksia tarvitaan AC-luksaation hoidon optimaalisen suunnittelemiseksi.

Avainsanat: olkalisäke-solisluunivel, AC-nivel, ortopedinen kirurgia