

Asiantuntijat
asiallanne –
vaikuttavaa
ortopedista
erikoissairaanhoidoa

Ainutlaatuinen hoitoketju
– yksittäisestä toimenpiteestä
sairauksien kokonaisvaltaiseen
tutkimukseen, hoitoon ja
kuntoutukseen.



SAIRAALA
ORTON

www.sairaalaorton.fi



Tuki- ja liikuntaelinsairaudet ja -vammat aiheuttavat kipua sekä heikentävät elämänlaatua enemmän kuin mikään muu tautiryhmä. Pitkäaikaista haittaa niistä koituu yli miljoonalle suomalaiselle.

Vaikeitakin työ- ja toimintakykyä rajoittavia sairauksia ja kipuja voidaan hoitaa tuloksellisesti ja kustannustehokkaasti. Sairaala Ortonin pitkä kokemus, perehtyneisyys ja moniammatillisuus tuottavat oikeita hoito- ja kuntoutusratkaisuja oikeaan aikaan. Voimme olla kumppanina hoito- ja kuntoutusketjun kaikissa vaiheissa tai tarjota asiantuntemustamme yksittäisiin toimenpiteisiin ja konsultaatioihin.

- *Selkäortopedia*
- *Tekonivelkirurgia*
- *Käsi- ja olkakirurgia*
- *Polvikirurgia, urheiluvammat ja niveltähystykset*
- *Jalkaterän ja nilkan kirurgia*
- *Lasten ja nuorten ortopedia*
- *Reuma- ja yleisortopedia*

Meillä Teitä hoitavat aina asiantuntijat



ARTICULAR

www.articular.fi

www.arthrone.fi



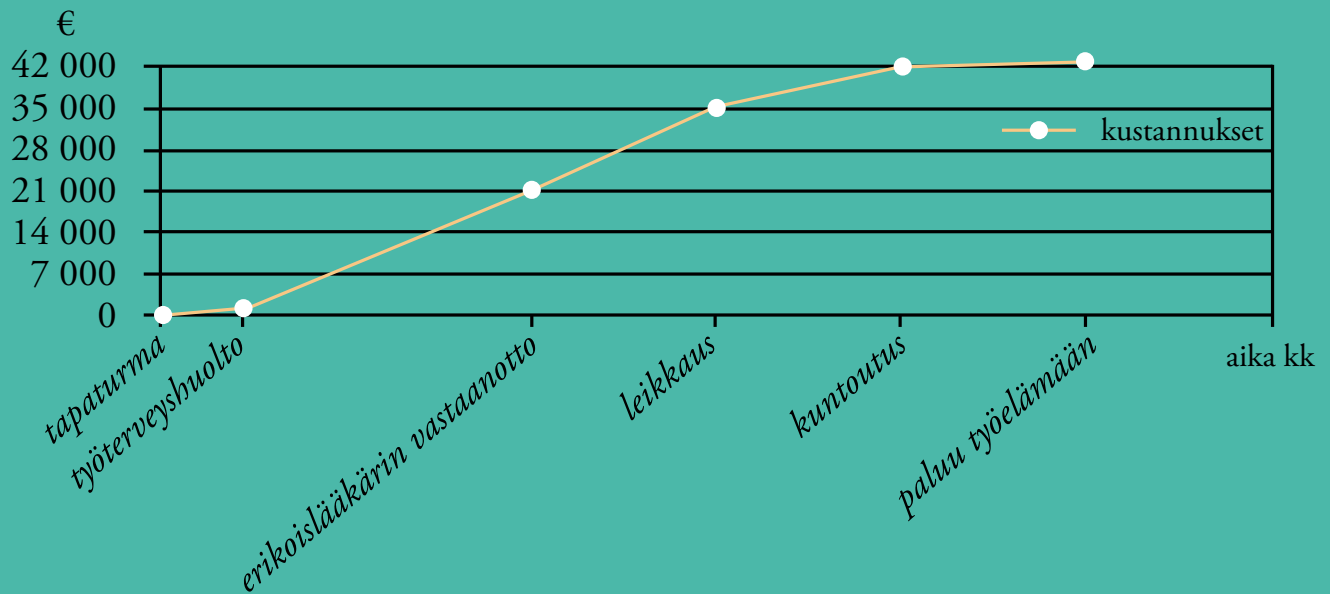
Työterveyshuollon yhteistyökumppani

Sairaala Orton on vuosikausia toiminut yksityisten ja julkisten yritysten sekä vakuutusyhtiöiden kumppanina työkyvyn ylläpitäjänä. Motivoituneen ja osaavan henkilökunnan voimin tarjoamme asiantuntevaa, korkeatasoista palvelua joustavalla aikataululla.

Sairaala Orton on arvostettu ortopedinen osaamiskeskus. Tarjoamme keskitetysti kaikki ortopedian palvelut mukaan lukien vaativat leikkaukset. Leikkauksmäärämme ovat suuria myös kansainvälisesti verrattuna, mikä nostaa laatua tutkitusti.

Räätälöimme yhteistyösopimuksen tarpeitanne vastaavaksi ja järjestämme jatkuvan sopimuseurannan raportein ja palaverein. Toimitamme potilasyhteenvedon vuosittain tai sopimuksen mukaan. Myös sähköinen laskutus on mahdollinen.

Hoitoon kuluneen ajan suhde kustannuksiin



Nopealla hoitoon pääsyllä on suuri merkitys

- ✓ *Se parantaa hoitotulosta tutkitusti.*
- ✓ *Potilaan pysyvän työkyvyttömyyden riski pienenee.*
- ✓ *Nopea työhön paluu vähentää kalliiden sijaisjärjestelyjen tarvetta.*
- ✓ *Työntekijän elämänlaatu paranee nopeasti. Se viestittää yrityksen välittävän aidosti työntekijöistään.*

Erään yhteistyökumppanimme laskelmien mukaan yhteistyösopimus Sairaala Ortonin kanssa on säästänyt yritykselle 17.000 €/leikattu potilas.

ORION
PHARMA

Hyvinvointia rakentamassa

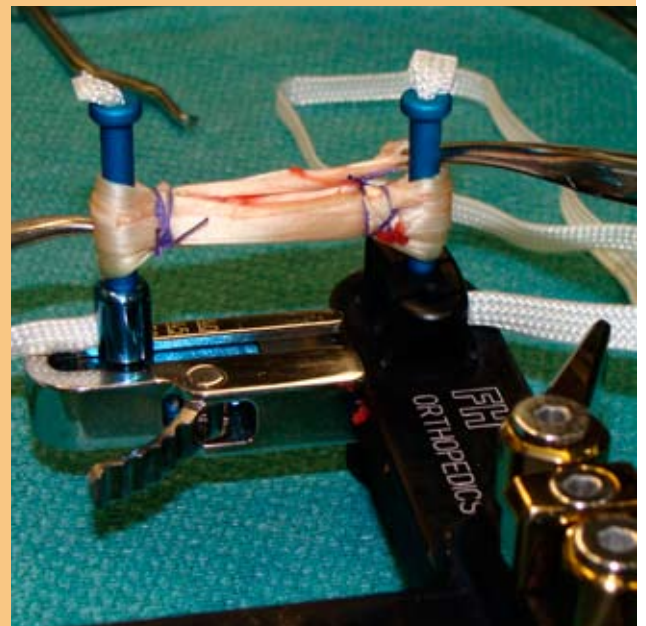
Tuki- ja liikuntaelinsairauksiin perehtyneet erikoispoliklinikat

- *selkäpoliklinikka*
- *tekonivelpoliklinikka*
- *urheiluklinikka*
- *lasten ja nuorten poliklinikka*
- *käsi- ja olkakirurgian poliklinikka*
- *osteoporoosiklinikka*
- *jalkakirurginen poliklinikka*

Tutkimuspalvelut: • kliininen neurofysiologia
• laboratorio
• kuvantaminen (ultraääni- ja magneettitutkimukset)

Sairaala Ortonin tutkimustyö polven ristositeen repeämän leikkausmenetelmien kehittämiseksi ja tulosten parantamiseksi

Sairaala Ortonin polvikirurgian osastolla on aloitettu vuonna 1990 järjestelmällinen tiedonkeruu suoritetuista nivelsidekorjauksista. Seuranta-aineistoon on tähän mennessä kertynyt noin 1800 tapausta. Tulosten arviointia varten on käynnistetty useita erilaisia hoitovertiluja satunnaistamisperiaatteella. Yhteenvetona voidaan sanoa, että polven ristisiderepeämien korjausten tulokset ovat hyvät ja ennustettavat. Toimenpiteen suorittamisen on tapahduttava teknisesti oikein, koska siirteen asennuksessa sallittava ”virhetoleranssi” on pieni. Implanttiteollisuus kehittää jatkuvasti uusia kiinnitysmenetelmiä, joita markkinoidaan ilman seurantaan perustuvia käyttökokemuksia. Olemme Sairaala Ortonissa pitäneet tärkeänä asiana uusilla menetelmillä tehtyjen nivelsidekorjausten huolellista seuranta ja raportointia kansallisissa ja kansainvälisissä kokouksissa sekä julkaisuissa.



Polven ristisidesiirteen valmistus työasemassa.

Tietokoneavusteinen kirurgia

Sairaala Ortonin selkäortopedien käyttämä tietokoneavusteinen navigointitekniikka (CAOS) edustaa harvinaista osaamista Suomessa ja kansainvälisestikin. Menetelmä otettiin Sairaala Ortonissa käyttöön vuonna 1995 toisena sairaalana Euroopassa. Caos-teknologialla saavutetaan jopa alle millimetrin tarkkuus ruuvin asennoinnissa. Teknologia on eduksi silloin, kun selän sairaudet tai aikaisemmat leikkaukset ovat aiheuttaneet selän virheasennon.

Tietokoneavusteinen Caos-teknologia on ylivoimainen apuväline, joka parantaa leikkauksen tarkkuutta ja potilasturvallisuutta. Caos-kirurgiaa on tehty Sairaala Ortonissa jo yli 15 vuotta. Menetelmä on Sairaala Ortonin selkäortopedien vakiokäytössä.



Implanting Trust™



Zimmer Finland Oy
Keilasatama 5, 02150 Espoo
puh. 09 8874 370
www.zimmer.fi



Vahva selkäkeskus saavuttaa hyviä tuloksia

Suomessa tehdään vuosittain 6500 selkäleikkausta, joista vaativaa kirurgiaa on vain pieni osa. Esimerkiksi luudutusleikkauksia tehdään noin 1300 vuodessa. Niistä vaativia, pitkiä luudutuksia ja osteotomioita on alle sata.

Nykyaikainen leikkausteknologia edellyttää riittävää asiantuntemusta sekä tarpeellisia resursseja, jotka voidaan saavuttaa vain keskittämällä. Siten taataan harvinaistenkin toimenpiteiden suorittaminen turvallisesti ja kustannustehokkaasti.

Sairaala Ortonissa selkäleikkausten vuotuinen kokonaismäärä on yli 300. Vaativan kirurgian osuus

on niistä kolmannes. Tyypillisiä toimenpiteitä ovat mikrokirurgiset välilevytyräleikkaukset, dekompressiot, luudutusleikkaukset ja selkärangan osteotomiat.

Sairaala Ortonin selkätiimin osaamistavoitteet ovat korkealla. Hoitotuloksia seurataan kriittisesti ja verrataan uusimpaan hoitomenetelmien vaikuttavuudesta saatuun tutkimustietoon. Selkäortopedin jatkuvana haasteena on valita leikattavaksi ne potilaat, jotka aidosti hyötyvät toimenpiteestä. Asiantuntijuuden jakaminen ja vaativien tapausten käsittely selkätiimissä johtaa perusteltuihin hoitoratkaisuihin.



Eon Mini™

Markkinoiden pienin
ladattava neurostimulaattori

SELKÄYDINSTIMULAATTORIT MUKAUTUVAAN KROONISEN KIVUN HOITOON.

www.sjmneuropro.com



ST. JUDE MEDICAL™

MORE CONTROL. LESS RISK.

St. Jude Medical Finland Oy • Vanha Nurmijärventie 62, Vantaa • Puh. 09 8700 800

Eon Mini, ST. JUDE MEDICAL, the nine-squares symbol and MORE CONTROL. LESS RISK. are trademarks service marks of St. Jude Medical, Inc. and its related companies. ©2008 St. Jude Medical. All Rights Reserved.

Signature

Personalised Arthritis Care

The Signature System and the Vanguard Total Knee

Combining the precision of patient specific positioning guides developed from MRI with the most flexible knee on the market allows for a custom-fit of the femoral and tibial components independently to address the largest possible percentage of the population.

Jokainen potilas on erilainen kuten myös heidän polven anatomiansa. Siksi on kehitetty Signature potilaskohtaiset leikkausohjaimet polviproteesikirurgiaan. Signature ohjainten valmistamista varten potilaan raajasta otetaan MRI kuva tai CT kuva. Kolmiulotteisen kuvan avulla kirurgi voi suunnitella jo ennen leikkausta asennettavan tekoniivelen koon ja varmentaa leikkaukseen liittyviä yksityiskohtia.

Huom. Päätös ohjainten käyttämisestä ja käytettävästä tekoniivelestä tehdään kunkin potilaan kanssa erikseen lääketieteellisin perustein.

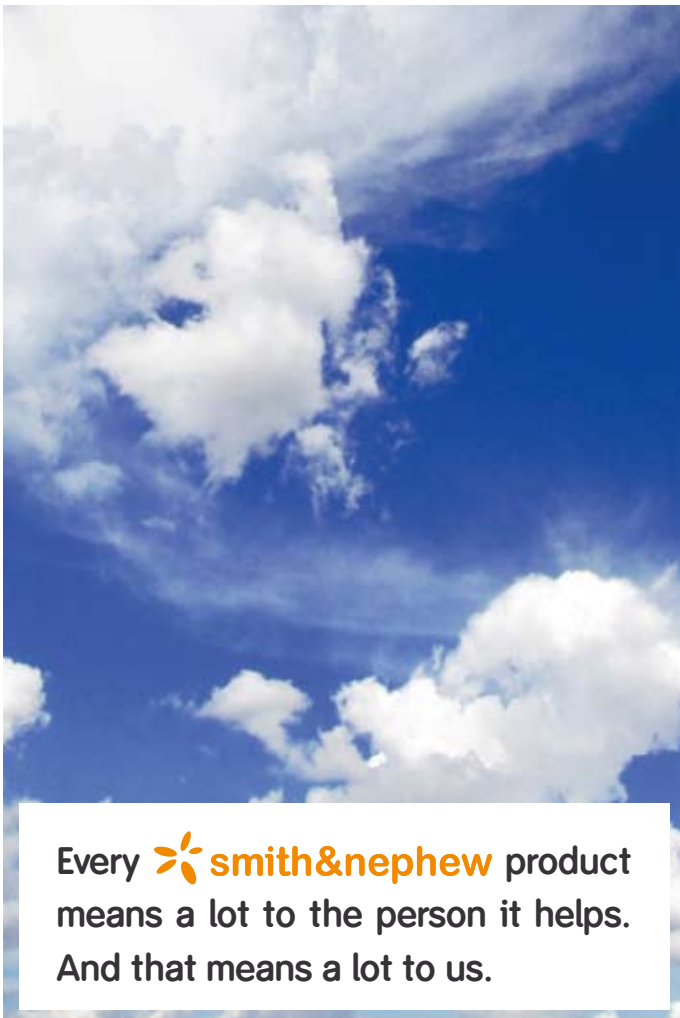
Biologics • Bracing • Microfixation • Orthopaedics • Osteobiologics • Spine • Sports Medicine • Trauma • 3i


biomet.fi +358 10 424 6800

BIOMET[®]
One Surgeon. One Patient.



*Suomen ensimmäinen tekonivelleikkaus tehtiin Sairaala Ortonissa vuonna 1967.
Kuva Sairaala Ortonin tekonivelkokoelmasta vuosien varrelta.*



Every  **smith&nephew** product means a lot to the person it helps. And that means a lot to us.



Keskittäminen tuo korkean laadun tekonivelten uusintaleikkauksiin

Tekonivelkirurgiassa kustannustehokkuus ja hoidon korkea laatu kohtaavat parhaiten suurten volyymien sairaaloissa. Sama pätee uusintaleikkauksiin, jotka ovat vaativan tason ortopediaa.

Sairaala Ortonissa tehdään vuosittain satakunta tekonivelten uusintaleikkausta, joista kaksi kolmesta lonkkaproteesiin. Vaativa toimenpide edellyttää huolellista perehtymistä potilaan taustoihin sekä hänen akuuttien ongelmien laatuun. Etenkin polviproteesin virheasennon havaitseminen vaatii kokemusta, ja täsmällisen arvion saamiseksi tarvitaan usein myös tietokonetomografiatutkimus.

Sujuva ja turvallinen leikkaus edellyttää kokemusta ja valmiuksia hallita menetelmiä ja työkaluja, joita primaarileikkauksissa ei käytetä. Esimerkiksi virheasennossa olevan polviproteesin irrottaminen reisiluusta vaatii huippuosajan ammattitaitoa, jotta vältetään luunmenetykset ja murtumat.

Sairaala Ortonissa ylläpidetään laajaa implantti- ja välinevarastoa vaativia tekonivelleikkauksia varten. Potilaan ohjauksessa tarvitaan perehtyneisyyttä ortopediseen hoitotyöhön, osaavaa hoitohenkilöstöä sekä korkealaatuisia hoito- ja kuntoutuskäytäntöjä.

Tekonivelkirurgian erityisosaaminen

- *uusintaleikkaukset*
- *molemminpuoleiset toimenpiteet*
- *erityisryhmien tekonivelkirurgia: lyhytkasvuiset, hemofilia- ja reumapotilaat, harvinaisia luusto- ja sidekudossairauksia sairastavat potilaat*



Science For A Better Life



Galleria Orton – jo yli sata suomalaisten eturivin kuvataiteilijan näyttelyä

Galleria Ortonin perusti vuonna 2001 sairaalan johtava ylilääkäri professori Seppo Seitsalo yhdessä taidemaalari Petr Rehorin kanssa. Galleria Ortonin tarkoituksena on tuoda taide lähelle potilaita ja henkilökuntaa. Taiteella on todettu olevan merkittäviä terapeuttisia vaikutuksia. Taide lisää myös sairaalaympäristön viihtyvyyttä.

Galleriassa järjestetään vuosittain 11 kutsuvierasnäyttelyä. Esillä on jatkuvasti Suomen eturivin

kuvataiteilijoiden töitä. Galleria toimii sairaalan kahvilan yhteydessä ja veistoksia on esillä myös ulkona teospuistossa.

Suomen Kulttuurirahasto ja Valtion kuvataidetoimikunta ovat avustaneet Galleria Ortonin näyttelytoimintaa.



Tutkitusti tyytyväisiä potilaita

Sairaala Orton seuraa jatkuvasti potilastyytyväisyyttä. Vuonna 2010 tyytyväisyyskysely tehtiin uusille potilaille. Kyselylomake jaettiin ilmoittautumisen yhteydessä. Kyselyyn vastasi yhteensä 444 potilasta.

Vastaanotto/ajanvaraus:

Oliko puhelinpalvelu sujuvaa?

91,87 % kyllä
1,58 % ei
6,54 % ei osaa sanoa

Vastattiinko puheluun nopeasti (3-5 hälytystä)?

81,44 % kyllä
5,65 % ei
12,89 % ei osaa sanoa

Saitko ammattitaitoista apua?

93,8 % kyllä
0,45 % ei
5,73 % ei osaa sanoa

Oliko henkilökunta ystävällistä ja kohteliasta?

98,39 % kyllä
0,22 % ei
1,37 % ei osaa sanoa

Suosittelisitko sairaala Ortonia ystävällesi?

91,97 % kyllä
0,91 % ei
7,11 % ei osaa sanoa

Onneksi on Orton



Sairaala Orton

- *Selkäortopedia*
- *Tekonivelkirurgia*
- *Käsi- ja olkakirurgia*
- *Polvikirurgia, urheiluvammat ja niveltähystykset*
- *Jalkaterän ja nilkan kirurgia*
- *Lasten ja nuorten ortopedia*
- *Reuma- ja yleisortopedia*

Kuntoutus Orton

- *Lääkinnällinen ja ammatillinen kuntoutus*
- *Kipuklinikka*

Respecta

- *Apuvälineitä kattavasti arkeen ja työhön*

Tutkimus ja Koulutus Orton

- *Keskittynyt tuki- ja liikuntaelinsairauksien tutkimustyöhön ja koulutukseen*
- *Kansainvälisesti arvostettuja tutkimustuloksia saavutettu erityisesti lasten ortopediassa, selän sairauksien hoidossa sekä tietokoneavusteisessa kirurgiassa*

Ainutlaatuinen osaamis- keskittymä Ruskeasuolla

Orton-konsernissa työskennellään paremman terveyden puolesta. Sairaala Orton Oy, Kuntoutus Orton Oy, Tutkimus ja Koulutus Orton sekä Respecta Oy muodostavat ainutlaatuisen ja toisiaan täydentävän palveluketjun.

Tarjoamme luotettavia ratkaisuja yksittäisestä toimenpiteestä tai apuvälinearvioinnista sairauksien kokonaisvaltaiseen tutkimukseen, hoitoon ja kuntoutukseen.

Asiakkainamme ja yhteistyökumppaneinamme ovat sairaanhoitopiirit, vakuutuslaitokset, työterveyshuollot, yritysasiakkaat ja yksityiset asiakkaat.

Orton-konsernin kanssa on turvallista toimia. Meillä Teitä hoitavat aina asiantuntijat.



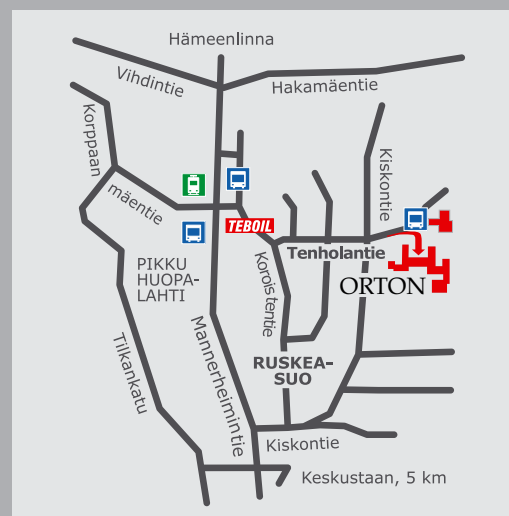
Paras mahdollinen hoito alusta loppuun asti samassa paikassa

Sairaala Orton
Tenholantie 10
00280 Helsinki

(09) 47481
www.sairaalaorton.fi

Ajanvaraus ja palveluneuvonta:
Ma-to 8-16
Pe 9-15

(09) 4748 2705





Jokaisella on oikeus tehokkaaseen kivun hoitoon!

www.kivuton.info

Tietoa erilaisista tuki- ja liikuntaelinten kiputiloista ja niiden hoidosta

HOIDA
selkäsi



Tutustu sivustolla **Hoida Selkäsi**-oppaaseen, jonka voit myös tulostaa.

Oppaan ja sivustolla olevan jumppavideon avulla voit tehdä selällesi sopivia liikeharjoituksia.

Toimimme paremman elämän puolesta



MSD, Keilaranta 3, 02150 Espoo. Puh. (09) 804 650, fax (09) 804 65 432, www.msd.fi