

Savonlinnan keskussairaalassa avattiin kymmenen uutta leikkaussalia

## Anestesiaa huippumodernissa ympäristössä

Savonlinnan keskussairaala palvelee Itä-Savon sairaanhoitopiirin, Sosterin väestöä iloisessa Itä-Suomessa, kuuluisassa oopperakaupungissa. Sairaalan anestesiayksikössä kehitetään voimakkaasti toimintaa muuttuvan väestön ja ikääntymisen tuomien haasteiden mukaan. Viime syksynä anestesiayksikkö siirtyi uusiin huippumoderneihin tiloihin keskussairaalan laajennusosan valmistuttua.

**U**distunut Savonlinnan sairaalan leikkausosasto otettiin käyttöön aivan äskettäin huhtikuun alussa. Kiivaasti kehittyvän lääketieteen ja laitemäärän lisääntymisen myötä sairaalan leikkausosasto kävi ahtaaksi ja vanhan aikaiseksi, minkä vuoksi pari vuotta sitten sairaalaan päätettiin tehdä suurinvestointi. Vanha leikkausosasto haluttiin uudistaa täydellisesti ja laajentaa tiloja reilusti. Uudisrakennukseen suunniteltiin uusi ensiapu ja tiloja yhteispäivystyksen tarpeisiin, jotta yhä suurempi osa alueen päivystystoiminnasta voidaan yhdistää saman katon alle.

Leikkaustoiminta siirtyi jo osittain uusiin laajennusosan tiloihin elokuussa 2009. Kuluneen talven aikana toimittiin vielä osin tilapäisissä tiloissa vanhan leikkausosaston ollessa remontin kourissa. Laajennusosaan valmistui kaikkiaan kymmenen huippumodernia leikkaussalia, joissa kaikissa on anestesian kannalta samanlainen toimintaympäristö anestesiatyöasemaa, monitorointia, anestesiatietojärjestelmää ja leikkaussalin ohjausjärjestelmää myöten. Lisäksi, kuin pisteeksi i:n päälle, luonto on järjestänyt leikkaussalien ikkunoista avautumaan huikkeen upeat järvinäköalat.

Remontin myötä päiväkirurginen yksikkö siirtyi leikkausosaston yhteyteen ja siellä aloitetaan huhtikuussa myös LEIKO-potilaiden vastaanotto.

### Väestön tarpeita kuunnellen

Leikkausosastolla suoritettavien toimenpiteiden laatu on muuttunut vuosien mittaan. Keuhkoleikkauksia ja suuria verisuonitoimenpiteitä ei käytännössä enää tehdä ja toimintojen keskittämisen myötä mm. vaativat gynekologiset syövät leikataan Kuopion yliopistollisessa sairaalassa. Yhteistyötä muiden sairaanhoitopiirien kanssa onkin tiivistetty ja kokemukset ovat olleet hyviä. Rinta- ja verisuonikirurgiassa potilaat hoidetaan yhteistyössä Mikkelin keskussairaalan kanssa. Mikkelin rintasyöpäpotilaita leikataan Savonlinnassa ja Savonlinnan verisuonipotilaita Mikkelissä. Silmätautien osalta yhteistyötä tehdään Joensuun keskussairaalan kanssa.

Leikkausosaston toimenpidelistalla merkittävässä sijalla ovat ortopedia, gastroenterologinen kirurgia, plastiikkakirurgia, urologia, gynekologia sekä korva-, nenä- ja kurkkutaudit. Vuonna 2009 tehtiin Savonlinnassa leikkaus- ja päiväkirurgian yksiköissä yhteensä 5600 toimenpidettä, joihin lääkärit kirjasivat yhteensä 640 eri päätoimenpiteen koodia. Oman henkilökunnan lisäksi ulkopuolisten toimenpidelääkäreiden yhteistyöhenkilöt toimivat hyvin ortopedian sekä korva-, nenä- ja kurkkutautien alueella.

## Savonlinnassa viihdytään

Savonlinnan kaupunki on kaunis, vesien ympäröimä ja sen palvelut ovat monipuoliset. Kaupungissa on vilkasta kulttuuri- ja vapaa-ajan toimintaa sekä kansainvälisestikin kuuluisat oopperajuhlat.

Henkilökunnan vaihtuvuus Savonlinnan keskussairaalan anestesiayksikössä on ollut vähäistä, mistä voi päätellä, että se on mukava paikka työskennellä. Anestesiaylilääkäri Pekka Mononen tuli Savonlinnan keskussairaalaan jo vuonna 1978 ja muista viidestä erikoislääkäristä neljä on ollut talossa jo parinkymmenen vuoden ajan. Yhteen-

sä kuuden erikoislääkärin lisäksi sairaalassa toimii yksi erikoistuva lääkäri.

Henkilöstön viihtyvyyteen osastolla vaikuttaa toimiva kollegiaalinen ilmapiiri sekä mahdollisuus joustaviin lomiin ja vapaisiin. Töitä on myös jaettu tasapuolisesti lääkäreiden omien mielenkiinnon kohteiden mukaisesti. Kivunhoidolla on pääosin oma vastuulääkäriinsä, kuten ensihoidollakin.

Tulevana kesänä osastolla eletään muutoksen aikaa, kun ylilääkärimme jää eläkkeelle. Uuden ylilääkärin haku alkaakin lähiaikoina. Lisäksi osaston nykyinen erikoistuva lääkäri saa suoritettua sairaalapalvelunsa loppuun ensi syksynä, jo-



Yksi Savonlinnan keskussairaalan huippumoderneista leikkaussaleista. Uutena leikkaussaleissa on kattopalkisto, jota pitkin kulkee sähkö, data ja kaasut.



Heräämötilat viikko ennen remontin valmistumista. Pientä säätöä vaille.



Pyörillä oleva anestesiayöasema on hyvin vapaasti sijoitettavissa mille puolelle leikkaustasoa tahansa.



**Saklat**  
 www.isshp.fi

### Itä-Savon sairaanhoitopiirin eli Sosterin anestesiayksikkö 2009

- Väestöpohja 46 239 asukasta
- Välimatkat: Helsinki 334 km, Kuopio 161km, Mikkeli 105km, Joensuu 133km
- Toimenpiteet yhteensä 5600
- Päiväkirurgian toimenpiteet 1800
- Synnytykset 380
- Synnytyspuudutukset 160 (42 %)
- Erikoislääkärit 6
- Erikoistuvat lääkärit 1
- Muu leikkausyksikön henkilökunta 50
- Muu teho-osaston henkilökunta 18

ten anestesiayksikössä vapautuu myös erikoistuvan lääkärin paikka.

Anestesia- ja leikkaustoiminta vaatii lääkäreiden lisäksi paljon muuta henkilökuntaa. Leikkausyksikössä työskentelee yhteensä noin 50 ihmistä; hoitajia, lääkintävahtimestareita, laitoshuoltajia ja välinehuoltajia. Hoitohenkilökunta on kokenutta ja ammattitaitoista. Ammattitaidon merkitys korostuu etenkin hätätilanteissa, kun anestesia- ja leikkauksilääkärillä on hoidettavanaan myös teho-osasto ja synnytyspuudutukset sekä mahdolliset hätätilanteet ensiavussa ja muualla sairaalan osastoilla.

### Tehostetun valvonnan osasto

Kuusipaikkainen ”teho” on Savonlinnassa tullut tutuksi jokaiselle anestesia- ja leikkauksilääkärille. Anestesia- ja leikkauksilääkärin toimenkuvaanhan kuuluu totuttuun tapaan itse anestesiatyön lisäksi tehohoitoa, kivunhoitoa ja vähemmässä määrin myös ensihoitoa. Tehohoi-



Savonlinnan talvista siluettia ja Olavinlinna. Alla päikipotilaiden odotustila – vielä tyhjiään.



dosta vastaa päiväsaikaan tehostetun valvonnan ylilääkäri.

Leikkausten luonteen muuttuminen on ehkä selkeimmin näkynyt juuri teho-osastolla. Tehohoidon tarve vaihtelee Savonlinnan seudun väestössä runsaasti. Suuntaus vaikuttaisi tulevaisuudessa olevan varsinaisesta tehohoidosta pikemminkin tehostetun valvonnan vaativien potilaiden hoitoa kohti. □

Kari Pullinen  
 vs. ylilääkäri  
 Sosteri  
 kari.pullinen[a]isshp.fi