



Julkaisija  
Suomen Kardiologinen Seura ry.  
Kardiologiska Föreningen i Finland rf.

Yhteystiedot  
Oulun toimisto:  
Isokatu 47  
90100 OULU  
Puh. 010 548 1003  
Fax: (08) 335 551  
S-posti: fcs@fincardio.fi  
tuija.ranta@fincardio.fi  
jaana.hiltula@fincardio.fi

Helsingin toimisto:  
PL 50  
00621 HELSINKI  
Puh. 010 548 1002  
Fax: (09) 752 752 33  
S-posti: katja.hohtari@fincardio.fi  
Internet: www.fincardio.fi

Päätoimittaja  
apulaisylilääkäri, kardiologian erikoislääkäri, LT  
Pirjo Mustonen, SPR:n Veripalvelu,  
Hemostaosasto  
Kivihaantie 7  
00310 HELSINKI  
Puh. (09) 580 1422  
Fax (09) 580 1329  
S-posti: pirjo.mustonen@veripalvelu.fi

Toimituskunta  
Markku Eskola, Juha Hartikainen,  
Jyri Lommi, Mikko Pietilä,  
Pekka Raatikainen, Tuija Ranta,  
Jorma Sipponen, Maila Turanlahti,  
Saila Vikman, Kari Ylitalo

Taitto ja ulkoasu  
Kalevaprint Oy  
Puh. (08) 5377 700

Painos 1310 kpl  
21. vuosikerta  
ISSN 0788-0227

Sydänääni ilmestyy viisi kertaa vuodessa  
1. numero tammikuun alussa  
2. numero maalisi-huhtikuussa  
3. numero touko-kesäkuussa  
4. numero elo-syyskuussa  
5. numero marraskuussa  
ylimääräinen numero tiedottamisen vaatiessa.

Materiaalin toimitus  
Mainokset: Kalevaprint Oy,  
ilmo.sydanaani@kalevaprint.fi  
Kannatusjäsenilmoitukset:  
Kardiologinen Seura, Oulun toimisto  
Artikkelit/jutut: päätoimittaja

Käsitteilytiedot  
USB-muistitikulla tai CD-rom levykkeellä  
(+paperikopio)  
tai sähköpostitse liitteenä.  
Huom! Ei muokkauksia  
(esim. tavutus tai palstoitus) tekstiin.  
Kuvat TIF, EPS tai PDF-muodossa.

Ilmoituspaikat  
I kansi: etukansi 150 x 200 mm  
II kansi: 210 x 297 mm  
III kansi: 210 x 297 mm  
IV kansi: takakansi 210 x 230 mm  
Sisäsivut: 210 x 297 mm

# Arvoisat lukijat

Tällä kertaa Sydänäänen teemanumeron aiheena on Läppäviat.

Aiheesta on kaksi vuotta sitten julkaistu ESC:n suosituksot ja myös tuoreessa suomenkielisessä kardiologian oppikirjassa on laajalti käsitelty läppävikojen tutkimista ja hoitoa. Tämän teemanumeron tarkoituksena ei ole suinkaan toistaa jo yleisesti saatavilla olevaa tietoa, vaan pureutua syvemmälle sellaisiin asioihin, joihin eri guidelinot eivät useinkaan anna selviä vastauksia. Artikkeleissa olemme toivoneet esitettävän myös kirjoittajien omia perusteltuja näkökohtia, joita ei kenties (vielä) löydy alan oppikirjoista. Kardiologikirjoittajien lisäksi sydänkirurgit ja sydänanestesiologit ovat antaneet arvokkaan panoksensa kirjoitustyöhön asiantuntemuksellaan, ja olemme kokeneet yhteistyön hyvin antoisana.

Markku Kupari päivittää aorttastenoosin kliinistä kuvaa sekä antaa uusia käytännönläheisiä ohjeita stenoosin vaikeusasteen arviointiin. Maija Kaartinen ja Leo Ihlberg ovat kirjoittaneet aorttaläppävuodosta ja nimenomaan oman läpän säästävän kirurgian mahdollisuuksista. Markku Eskola, Mika Kohonen ja Heikki Miettinen ovat kirjoittaneet laajan katsauksen perukutaanisista läppäteknikoista; mm. transkatetrinen aorttaläpän potilasvalintaa, esitutkimuksia ja toimenpiteen kulkua on käsitelty yksityiskohtaisesti. Petteri Kosonen ja Janne Rapola ovat paneutuneet mitraalivuotoon ja sen salakavaluuteen. Oululaiset kardiologit ja kirurgit ovat kirjoittaneet perusteelliset katsaukset iskeemisen mitraalivuodon patofysiologiasta ja hoidosta sekä mitraaliläpän korjausleikkausten tekniikoista. Mitraalistennoosi on yhä harvinaisemmaksi käyvä läppävika, jonka tunnistaminen ja hoitomuodon valitseminen on edelleen tärkeää.

Myös usein vähäiselle huomiolle jääneen trikuspidaalivuodon arviointia ja leikkausindikaatioita on käsitelty kattavasti. Läppäleikkauksen jälkeiset ongelmat ovat valittavan tavallisia: näitä ja leikkauksen jälkeistä seuranta on käsitelty kliinikon näkökulmasta. Sokerina pohjalla on Raimo Kettusen ja kumppaneiden artikkeli yhä yleisemmästä potilasryhmästä: iäkkään potilaan läppäleikkaus ja siihen liittyvät erityiskysymykset.

Seuran jäsenet voivat lukea teemanumeroa myös Seuran nettisivuilla (www.fincardio.fi). Nettiversiossa voi katsoa myös joihinkin artikkeleihin liitettyjä liikkuvia ultraääni- ja toimenpidekuvia, jotka on merkitty paperiversioon \*\*\*-symbolilla. Toivottavasti tästä teemanumerosta on mahdollisimman monelle apua käytännön työssä ja hoitoratkaisujen punnitsemisessä. Antoisia lukuhetkiä!

*Anu Turpeinen*

*Martti Lepojärvi*

*Pirjo Mustonen*