

# Pohjolas och Suomi-bolagets pris 2017



Markku S. Nieminen

Vid Läkardagarna 2017 tilldelades Markku S. Nieminen, professor emeritus i kardiologi, Pohjolas och Suomi-bolagets pris på 20 000 euro för sin livsgärning för de hjärtsjuka.

Markku S. Nieminen föddes 1948 i Helsingfors, där han även tog studenten 1968. År 1974 blev han medicine licentiat, 1977 medicine och kirurgie doktor, 1980 specialist i inre medicin, 1982 specialist i kardiologi, 1982 docent i experimentell kardiologi och 1986 docent i inre medicin vid Helsingfors universitet (HU).

Markku S. Nieminen var den första professorn i kardiologi i Finland, och utnämningen ägde rum 1997 vid HU. Förutom som professor vid HU verkade Nieminen på HUCS som överläkare för kardiologiska kliniken, chef för Medicinska enheten och till sist som grundare och chef för Hjärt- och Lungcentrumet 2012–2016.

Som en röd tråd genom Nieminens 40-åriga yrkesbana löper intresset för att modernisera vården. Redan som läkare under specialisering var han ett år Fullbright-stipendiat vid Harvard Medical School i Boston, USA för att fördjupa sig i hjärtultraljud och forska om tillämpningen vid hjärtinfarkt. Bland annat var han med och startade hjärttransplantationsverksamheten på 1980-talet och utförde själv de första hjärtbiopsierna i Finland. Biopsier är oumbärliga när man letar efter tecken på avstötning hos patienter som fått ett nytt hjärta. Även rytmkardiologin förbättrades avsevärt under Nieminens tid när elektrofysiologiska metoder infördes i början av 1990-talet.

Markku S. Nieminen har även gjort betydande insatser inom den kardiologiska forskningen, speciellt gällande diagnostik och behandling av krans-

kärlssjukdom, hjärtinfarkt och hjärtsvikt. Han har lett flera finländska och utländska forskningsgrupper och han har handlett elva avhandlingar. Utöver cirka 500 publikationer har Nieminen skrivit flera läroböcker i kardiologi. Han har upptagits på Thomson Reuters lista bland de mest citerade kliniska forskarna i världen (Hirsch-index > 70).

Med hjälp av sina exceptionella sociala talanger har Markku S. Nieminen skapat ett stort nätverk av kontakter som möjliggjort ett intensivt utbyte av kunskaper både inom landet och utomlands. Nieminen har haft höga poster inom otaliga föreningar; bland annat har han varit flerårig ordförande och styrelsemedlem i Kardiologiska Föreningen i Finland och flerårig styrelsemedlem i European Society of Cardiology (ESC). Inom ramen för sin verksamhet i ESC ledde han bland annat arbetet med de europeiska riktlinjerna för behandling av hjärtsvikt. Samtidigt förenhetligade han utbildningen av kardiologer i Europa. Vidare utarbetades under hans ledning en loggbok för uppföljning av kliniska och teoretiska prestationer. Nieminens aktivitet har gagnat den kardiologiska utvecklingen och forskningen i vårt land.

Nieminen är styrelseordförande för Hjärtstiftelsen. Han hedrades på självständighetsdagen 2009 med FVR RI.

Vid sidan av sitt arbete har Nieminen uppfostrat sex barn. På sin fritid spelar han golf och reser till sin sommarstuga med hustrun Anna-Liisa för att fiska och sköta om sina ekologiska grönsaksodlingar.

**Minna Kylmä**, MKD, kardiolog