

Finska Läkaresällskapets Handlingar

Årg. 183 Nr 1, 2023

Tema: Den medicinska genetiken – nuläge och vägval
Specialredaktörer Juha Kere och
Carina Wallgren-Pettersson

Tom Pettersson: Ledare	2
Juha Kere, Jukka Moilanen och Carina Wallgren-Pettersson: Introduktion: Medicinsk genetik i stillbild: kunskap och tillämpningar 2023	4
Carina Wallgren-Pettersson, Tanja Saarela och Jukka Moilanen: Bör etiken inom genetiken stöpas om för att passa in i en skön ny värld?	6
Heta Tarkkala och Karoliina Snell: Sociala synpunkter på användningen av genetiska data inom vården och i samhället	14
Marjut Salokannel: Lagarna bakom generna – genetiska uppgifter och det föränderliga europeiska regelverket	20
Eveliina Salminen: Nya möjligheter för diagnostik av monogena sjukdomar med genetiska analysmetoder	29
Tom Wiklund: Gendiagnostik inom klinisk onkologi	35
Päivi Peltomäki: Framgångshistorier och utmaningar inom cancertgenetiken	43
Aarno Palotie, Mari Kaunisto and Mark Daly: The FinnGen project, a unique resource for genetic discoveries	50
Juha Kere och Juhani Knuuti: Vad duger polygena riskestimat och sällsynta mutationer till?	56
Eevi Ahveninen och Juha Kere: Kommersiella gentest: en översikt över företag på marknaden i Finland	61
Alfabetisk minitesaurus över genetiska termer.....	67
Antti Sajantila: Nobelpriset i fysiologi eller medicin 2022 till Svante Pääbo – pionjär inom paleogenomiken	69
Mardy Lindqvist: Jan Lindsten har hisnande perspektiv på den genetiska utvecklingen	74
Simon Granroth och Anna-Elina Lehesjoki: Folkhälsans Albert de la Chapelle-pris i medicinsk genetik delades ut för första gången	78
Kalevi Kairemo: Bokrecension: Markus Ahlskog: Katsaus Suomen varhaiseen atomihistoriaan	80
Pris	84
Finska Läkaresällskapets årsberättelse 2022	85
Skattmästarens berättelse 2022	86
Bibliotekskommitténs berättelse 2022	88
Finska Läkaresällskapets forskningsunderstöd 2023	89



Redaktion

Huvudredaktör

Tom Pettersson
Tfn 040 719 5375
E-post tom.pettersson@helsinki.fi

Redaktörer

Minna Kylmälä, Nina Linder,
Peter Nyberg, Patrik Schroeder
(översättning), Lena Sjöberg
och Victoria Webster

Språkgranskare

Margareta Gustafsson. E-post
margareta.gustafsson@kolumbus.fi

Finska Läkaresällskapet

Kanslissekreterare

Pamela Edgren
Johannesbergsvägen 8
00250 Helsingfors
Tfn 09 4776 8090
E-post kansliet@fls.fi
Hemsida www.fls.fi

Besöksadress

Johannesbergsvägen 8
00250 Helsingfors

Finska Läkaresällskapets Handlingar

ISSN 0015-2501 (tryckt)
ISSN 2242-4318 (webbsida)
Utgives av Finska Läkaresällskapet
Oy Nord Print Ab, Helsingfors 2023

Återanvändning av material

Finska Läkaresällskapets Handlingar har upphovsrätt till material som publiceras i tidskriften. Tillstånd att återanvända publicerat material för i första hand akademiskt och vetenskapligt syfte beviljas från fall till fall. Begäran ska först ställas till författaren som tillsammans med eventuella medförfattare ska ge sitt samtycke. Därefter ställs begäran och slutligt tillstånd till redaktionssekreteraren eller huvudredaktören.