

CURRICULUM VITAE (2017-12-15)

Namn: Mäki-Torkko (född Haukka),
Elina Margareetta
 Födelsedatum 1961.12.11
 Födelseort Huittinen, Finland

AKTUELL TJÄNST

Professor i audiologi (medicinska vetenskaper),
 Örebro Universitet 2016.11.01-
 (i tjänsten ingår 30% tjänstgöring som överläkare på Audiologiska
 kliniken, Universitetssjukhuset i Örebro)
 Verksamhetschef, Audiologiskt forskningscentrum, USÖ 2017.07.01-
 Gästprofessor, Linköpings universitet (5%) 2017..07.03-

ADRESS

Örebro universitet
 Institutionen för medicinska vetenskaper
 SE-70182 Örebro
 Sweden
 tel. +46-72-141 59 08 el. +46-70 753 89 30

e-post: elina.maki-torkko@oru.se alt. elina.maki-torkko@regionorebrolan.se

UTBILDNING OCH EXAMEN

Medicine licentiat
 Uleåborgs Universitet, Finland 1987.11.10

Legitimerad läkare
 Medicinalstyrelsen, Finland 1988.12.12

Specialist i öron-, näs- och halssjukdomar
 Uleåborgs universitet, Finland 1995.09.05

Introduktion i Hälsoekonomi (60 timmar)
 Uleåborgs universitet, Finland 1996.04.06

Medicine doktor
 Uleåborgs universitet, Finland 1998.05.11
 Avhandling: *Childhood hearing impairments and hearing screening. An epidemiological and clinical study of hearing in children and the implementation of the present hearing screening programme for pre-school children in Northern Finland.*

Legitimerad läkare
 Socialstyrelsen, Sverige 1999.10.20

Specialist i hörselrubbingar (audiologi) Socialstyrelsen, Sverige 2000.07.04
 och Rättsskyddscentralen för hälsovården, Finland 2000.11.23

Docent i audiologi, Uleåborgs Universitet, Finland 2007.10.01-

Ledarskapsutbildning

Ledarskap och organisationer i vården (3,75 ECTS-poäng) Nordiska hälsovårdshögskolan, Göteborg	2002.02.18-2002.03.01
Hälsopolitik och strategisk planering i vården (3,75 ECTS-poäng) Nordiska hälsovårdshögskolan, Göteborg	2002.09.30-2002.10.11
Hälso- och sjukvård i Norden (3,75 ECTS-poäng) Nordiska hälsovårdshögskolan, Göteborg	2003.05.12-2003.05.23
Ledarutvecklingsprogrammet Framtida ledare 1:2008, Landstinget i Östergötland	2008-2009
Programmet Ny som chef (3 dagar), Landstinget i Östergötland	april 2014
Förvaltningskunskap, Örebro Universitet	2016.11.30
<u>Pedagogisk utbildning</u>	
Seminarium om klinisk handledning vid HU, Linköping	2005.10.27
Universitetspedagogik, Steg 1, Lärande, undervisning och kunskap, 4 p., Linköpings Universitet, Centrum för Undervisning och Lärande	oktober 2006- januari 2007
Universitetspedagogik, steg 3a: Forskarhandledning 2 p.	våren 2007 (3 + 3 dagar)
Universitetspedagogik, steg 2 Utvärdering och organisation för lärande, LiU	april-oktober 2010
Handledarutbildning Landstinget i Östergötland, LiV utveckling	2011.01.24-25
Portfolioworkshop, Linköpings universitet	2011
Basgruppshandledarutbildning, Örebro universitet	2016.01.26-27 och 2016.02.07
<u>Övriga utbildningar/kurser</u>	
Kulturell kompetens i folkhälsoarbete (5 ECTS), Nordiska Högskolan för Hälsovetenskap, Göteborg	sept-okt 2013

TIDIGARE TJÄNSTGÖRING

Flera underläkarvikariat bl.a. på öronkliniker vid Vasa centralsjukhus och Uleåborgs universitetssjukhus.	1986 och 1992
ST-läkare, Uleåborgs universitetssjukhus, Öron-, näs- och halskl. (25 mån)	1992 - 1995
Senior forskare, STAKES (Forsknings- och utvecklingscentralen för social- och hälsovården), Finland	1996.01.01 – 1998.07.31
Specialistläkare (vikariat), Uleåborgs universitetssjukhus, Öron-, näs- och halskl./Hörselvårdsavdelningen och audionfoniatrika avdelningen	1998.08.03. – 1998.12.31
Avdelningsläkare (vikariat), Lunds Universitetssjukhus, Öron-, näs- och halskliniken/Hörselvårdsavdelningen	1999.01.01. – 2000.08.31
Avdelningsläkare (vikariat), Uleåborgs universitetssjukhus, Öron-, näs-	

och halskliniken/ audiofoniatrika avdelningen	2000.09.04 – 2000.12.31
Överläkare, Lunds Universitetssjukhus, Öron-, näs- och halskliniken/Hörselvårdsavdelningen	2001.02.01.-2005.03.13
Biträdande verksamhetschef, Universitetssjukhuset i Linköping RC/Öron-, näs- och halskliniken med ansvarsområde hörsel- och talvård	2008.01.01-2009.03.15
Verksamhetschef, t.f., Universitetssjukhuset i Linköping RC/Öron-, näs- och halskliniken	2009.03.16-2009.11.30
Adjungerad lektor i audiologi (35%), Institutionen för klinisk och experimentell medicin, Avd för Neurovetenskap/ Teknisk audiologi, Linköpings universitet/Linnaeus Center HEAD/IHV	2009.12.01-2014.11.30
Överläkare/medicinskt ansvarig audiolog, öron-, näs- och halskliniken, Universitetssjukhuset i Linköping, Region Östergötland	2005.03.14-2016.09.15
Verksamhetschef, öron-, näs- och halskliniken, Universitetssjukhuset i Linköping, Region Östergötland och t.f. verksamhetschef, öron-, näs- och halskliniken, Vrinnevisjukhuset i Norrköping, Region Östergötland	2014.06.01-2016.09.15 2015.06.01-2016.09.15
Gästprofessor i audiologi vid Institutionen för klinisk och experimentell Medicin (IKE), Linköpings universitet	2017.07.01-2020-06.30
<i>Tjänsteledigheter på grund av forskning</i>	
Yngre forskare, Uleåborgs Universitet, Institutionen för folkhälsovetenskap och allmänmedicin (sammanlagt 6 mån)	1992 och 1995
Yngre forskare, Uleåborgs Universitetssjukhus, Öron-, näs- och halskl.	(4 mån) 1993
Forskare, Uleåborgs Universitetssjukhus, Öron-, näs- och halskl.	(4 mån) 1995
Senior forskare, Uleåborgs Universitet, EU-projekt ARHI (Age Related Hearing Impairment) 50 %	2003.01.01-2005.03.14

SPRÅKKUNSKAP

Flytande kunskaper (skriftligt och muntligt språk) i finska, svenska och engelska.
Baskunskaper i tyska.

ÖVRIGA UPPDRAG

Betygsnämnd/Opponent

Doktorand Christina Hederstiernas halvtidskontroll, halvtidsopponent, Karolinska Institutet, Stockholm	februari 2006
Doktorand Marie Öbergs halvtidskontroll, halvtidsopponent, Linköpings Universitet, Linköping	oktober 2006

Doktorand Kerstin Möllers disputation, medlem i betygsnämnden vid Örebro Universitet/IHV, avhandling <i>Impact on participation and service for persons with deafblindness.</i>	2008.04.25
Doktorand Marie Öbergs disputation, medlem i betygsnämnden, Linköpings Universitet, avhandling <i>Approaches to audiological rehabilitation with hearing aids</i>	2008.09.19
Doktorand Christina Hederstiernas opponent, KI, avhandling <i>Hearing in menopausal women and in women with Turner Syndrome, a model for hearing matured in an estrogen- deficient Environment</i>	2009.04.24
Doktorand Inger Lundeborgs halvtidskontroll, LiU, IKE, halvtidsopponent	2009.10.23
Doktorand Wael Alians halvtidskontroll, Sahlgrenska akademi	2009.12.03
Doktorand Björn Palmgrens halvtidskontroll, KI	maj 2010
Doktorand Inger Lundeberg-Hammarströms disputation, medlem i betygsnämnden, avhandling <i>Oral motor function, voice, speech and language in children with tonsillar hypertrophy in relation to surgical outcome</i> , Linköpings universitet	2010.11.12
Doktorand Ramesh Zarenoes disputation, medlem i betygsnämnden, LiU, avhandling <i>Idiopathic sudden Sensorineural hearing loss. Corticosteroid treatment, the diagnostic protocol and outcome</i>	2011.05.12
Doktorand Elisabeth Sundevall - Thoréns 60% kontroll	2011.10.04
Doktorand Björn Palmgrens disputation, medlem i betygsnämnden, KI, avhandling <i>Regeneration of the auditory nerve – a cell transplantation study</i>	2011.12.15
Doktorand Wael Alians disputation, medlem i betygsnämnden, Sahlgrenska akademi, Göteborg, avhandling <i>Laser doppler vibrometry studies on the micromechanics of the reconstructed human middle ear.</i>	2012.05.11
Doktorand Elsa Erixons halvtidskontroll, halvtidsopponent, Uppsala universitet	2013.02.01
Doktorand Åsa Bonnards halvtidskontroll, KI	2013.04.12
Eva Anderssons Lic seminarium, granskare, Hälsouniversitetet, Linköping, avhandling <i>Hörselscreening av en population med Utvecklingsstörning: utvärdering av psykoakustisk testmetod och av OAE-registrering som komplementär metod</i>	2013.06.04
Doktorand Lennart Edfeldts disputation, medlem i betygsnämnden, Uppsala universitet, avhandling <i>Middle ear cholesteatoma – surgical Treatment, follow-up and hearing restoration</i>	2013.06.12

Doktorand Håkan Huas 60% semin, opponent, Linköpings universitet/ IBL och IHV.	2013.10.11
Paula Mannströms Lic Seminarium, granskare, KI. Avhandling: <i>The effect of caloric restriction on age-related hearing loss and the Impact of repeated sound exposures</i>	2013.11.08
Doktorand Henrik Smeds halvtidskontroll, KI	2015.03.20
Doktorand Moa Walquists disputation, opponent. Örebro univ.	nov 2015
Doktorand Louis Honeths disputation, opponent. KI	maj 2016
Doktorand Karl-Fredrik Nordfalks disputation, opponent, Oslo Universitet, Norge	nov 2016
Doktorand Petteri Hyvärinens disputation, opponent, Aalto-universitet, Finland	dec 2016
Doktorand Camilla Warnickes disputation, medlem i Betygsnämnden, Örebro universitet	juni 2017
Doktorand Renata Bogos disputation, Karolinska Institutet	oktober 2017
Sakkunnig	
Sakkunnig, Egentliga Finlands sjukvårdsdistrikt och Åbo stad Arbetsgrupp för audition av hörselvården	aug-sept, 2000
Sakkunnig, Socialstyrelsen: Meningitprofylax för personer som ska opereras med cochleärt implantat	2003-2005
Sakkunnig, Statens Beredning för Medicinsk Utvärdering SBU/Alert: Bilateral cochleaimplantat hos barn	juli 2004-jan 2006
Sakkunnig, Satakunnan sairaanhoitopiirin kuntayhtymä/ Satakunta centralsjukhuset, Björneborg, Finland: Evaluering av hörcentralens verksamhet, medlem i expertgrupp	sept-okt 2005
Bilateraalinen sisäkorvaistutehoito. Stakes/Finohta, medlem i expertgrupp: Systematisk litteraturgenomgång av nyttan av bilateral cochleaimplantat hos barn och vuxna	dec 2007 – okt 2008
Nationella riktlinjer för medicinska indikationer inom hörselvården i Sverige. Medlem i en nationell expertgrupp på uppdrag av Socialstyrelsen, Sveriges Kommun och Landsting och Svenska Läkaresällskapet	dec 2006-juni 2008
Sveriges Kommun och Landsting: Medlem i expertgrupp Nationella Medicinska Indikationer (NMI) projekt, CI för vuxna	2009-2010
Nationellt kvalitetsregister/Barnhörsel: Medlem i styrgrupp	2010-2013
J Am Acad Audiol, member of International editorial associates	2010 -

Sakkunnig, Med Doktor Tuomas Klockars Docenturansökan, Helsingfors Universitet, Medicinska Fakulteten	juli 2010
Granskare, Med Lic Jaakko Salonens doktorsavhandling, Åbo Universitet, Finland	hösten 2012-jan 2013
Granskare, Socialstyrelsen, expertutlåtande avseende vetenskaplig Evidens för hörselscreening på BVC och i skolan.	Jan-febr 2013
Sakkunnig i workshop Kursämnen under ST, på uppdrag av Socialstyrelsen, specialitet: Hörsel- och balansrubbningsar	2013.11.28, 2013.12.10
Sakkunnig i workshop Kursämnen under ST, på uppdrag av Socialstyrelsen, specialitet: Öron-, näs- och halssjukdomar	2013.12.17
Sakkunnig, extern granskare, Scientific review – NHIR Nottingham Hearing Biomedical Research Unit: research programmes Large Scale Studies And Paediatric Audiology/ENT	2014.11.16
Sedan 2000 reviewer för 12 internationella vetenskapliga tidskrifter	
International Journal of Health Technology Assessment	2000-
Scandinavian Audiology	2001
SBU	2002-
Laryngoscope	2004-
Audiological Medicine	2004-
International Journal of Audiology	2004-
Acta Otolaryngologica	2006-
Acta Paediatrica	2006-
International Journal of Pediatric Otorhinolaryngol	2009-
Journal of American Academy of Audiology	2009-
Hearing Research	2009-
Developmental Med Child Neurology	2012-
Int J Audiol, styrelse (representant för Nordisk Audiologisk Sällskap)	2003-2013
Guest editor tillsammans med prof. Linda Luxon i Int J Audiol 47; nr 9 Advances in paediatric audiological and vestibular disorders	2008
Hörsselforskningsfonden/styrelse, suppleant	2003-2011
Hörsselforskningsfonden/styrelse, ordinarie medlem	2012-2014
Vetenskaplig styrgrupp till Satakieli-program, Finland, medlem. (Satakieli är ett nationellt program som avser barn med CI och riktar sig till information, nätverk och utbildning bland barn, familjer, förskole- och skolpersonal, logoped, professionella inom audiologi)	2010-2013
HEAD Forskarskola (Linnaeus centre HEAD/Institutionen för Handikappvetenskap IHV), medlem i styrgruppen	Nov 2010-
Stiftelsen Acta Oto-laryngologica, suppleant i styrelse	2011-

Mogårds Forskningsfond (MoFoF), medlem i styrgruppen	2011-
Arnbrinks stiftelse, medlem i expertkommittén	2012-2016, 2017-
ÖNH-akademin (lärarkollegiet inom Öron-, näs- och Halssjukdomar/Läkarprogrammet), medlem	2012-2013, 2017-
Centrala etikprövningsnämnden (CEPN), suppleant Vetenskapligt råd inom audiologi (hörsel- och balansrubbningsar) vid Socialstyrelsen	2013- 2016.01.01-2020.05.30
IHV (Institutet för Handikappvetenskap) styrelse, ledamot	2017.01.01-2017.12.31
Nyckelfonden, Region Örebro Län, ledamot i sakkunniggrupp	2017.01.01.-
SPUR-inspektör, öron-, näs- och halssjukdomar (medlem i gruppen som inspekterar läkarnas specialistutbildning)	2015.08.01-

MEDLEMSKAP I YRKESFÖRENINGAR

Svensk Medicinsk Audiologisk Förening, medlem - ordförande	1999- 2011-2014
Svenska Läkaresällskapet, medlem	1999-
Svenska Läkarförbundet, medlem	1999-
IAPA (International Association of Physicians in Audiology), kassör	2008-2010

UNDERVISNING

Föreläsare (timmar): Lunds Universitet, Institutionen för Logopedi, foniatry och audiologi	2001-2010
Föreläsare (timmar), Linköpings Universitet/HU, Institutionen för nervsystem och rörelseorgan (senare IKE)/ logopedprogrammet	2006-2013
Klinisk lärare (poliklinisk undervisning samt seminariehandledare), Linköpings universitet/HU, läkarprogrammet, öron-, näs- och halskurs	2006-2016
Examinator, magisteruppsats av Susanna Andersson och Eva Thureson Muhrman, Arbetsminne och receptivt lexikon hos barn med cochleaimplantat: en undersökning med SIPS och PPVT, Linköpings universitet/HU, Logopedprogrammet	månad 2007
Examinator, magisteruppsats av Katri Lepikkö och Sara Lundqvist, Linköpings universitet/HU, Logopedprogrammet	maj 2007
IHV baskurs för doktorander, föreläsning om medicinska perspektivet Inom handikappvetenskap, Linköping	2010.02.11
Examinator, magisteruppsats av Lisa Andersson och Sofia Ringbert, Linköpings universitet/HU, Logopedprogrammet	maj 2010

Examinator, magisteruppsats av Johanna Erhardsdotter och Lovisa Ekelund, Linköpings universitet/HU, Logopedprogrammet	mars 2011
Föreläsare, HEAD doktorandkurs HT: Rehabilitation process, medical Treatment	6 h HT 2009 och HT 2012
Lärare, Läkarpogrammet/tema sinnen, öron-, näs- och halskurs, Örebro universitet	2017.01.01-
Lärare, Audionomprogrammet, Institutionen för hälsovetenskaper, Örebro universitet	2017.01.01-
Föreläsare, IHV sommarskola, Open science and systematic reviews	2017.08.12-16
Ämnesföreträdare, hörselvetenskap och handikappvetenskap, Örebro universitet	2017.07.01-

HANDLEDARE PÅ DOKTORANDNIVÅ

Biträdande handledare, Lunds Universitet, Institutionen för Logopedi, foniatri och audiologi, doktorand Tina Ibertsson: avlagd Doktorsavhandling 091106: <i>Cognition and communication in children/adolescents with cochlear implant</i>	2004-2009
Biträdande handledare, doktorand Malin Wass, Institutionen för Handikappvetenskap och Institutionen för beteendevetenskap och lärande Linköpings universitet, avlagd doktorsavhandling 091126: <i>Children with cochlear implants, Cognition and Reading Ability</i>	2006-2009
Huvudhandledare, Uleåborgs universitet, Öron-, näs- och halskliniken doktorand Samuli Hannula: <i>Hearing in older adults – an epidemiological study</i> , avlagd doktorsavhandling 2011-12-09	2008-2011
Biträdande handledare, doktorand Amin Saremi, IKE/Teknisk Audiologi The Effect of Specific Sensorineural Impairments on the Cochlear Response: <i>a Simulation Approach Using a Physiologically-based Model of Human Cochlea</i> , LiU/IKE/Technical Audiology, avlagd doktorsavhandling 2014.04.28.	2010-2014
Huvudhandledare, doktorand Johanna Westerberg, <i>Cholesteatom – Immunologiska aspekter och nytta med kirurgi</i> , LiU, IKE/Avd av Öron-, näs- och halssjukdomar	2011-
Huvudhandledare, doktorand Pia Bergman (tidigare Bergström), <i>Nyttan av cochleaimplantat hos vuxna – hörsel, livskvalité och Kognition</i> , LiU/IKE/Teknisk audiologi	2011-
Biträdande handledare, doktorand Mehrnaz Zeitoni, <i>Binaural Hearing by bone conduction</i> , LiU/IKE/Teknisk Audiologi	2011-
Huvudhandledare, doktorand Heléne Hjertman, <i>Assessing Auditory capabilities in children – development of a clinical test battery</i> HU/IKE/Technical Audiology	2013-
Huvudhandledare, doktorand Venla Lohi, Uleåborgs universitet,	

- Age-related hearing impairment – a cross-sectional and a longitudinal study 2014-
- Huvudhandledare, doktorand Erik Witte. Utveckling av ett svenskt fonetiskt perceptionstest i brus för vuxna med hörselnedsättning, Örebro universitet 2017.10.01-
- Biträdande handledare, doktorand Allison Mackey. Examining the provision of existing pediatric hearing screening programs across EU member states from a utility and cost effectiveness perspective nov 2017-

ÖVRIG HANDLEDNING

- Handledare, vetenskapligt arbete 20 poäng, Britt Mattson och Susanne Perborg Iven, Normalhörande och normalspråkiga barns Förmåga beträffande auditiv tidsupplösning och repetition av Nonord. Logopedutbildningen resp audionomutbildningen, Lunds Universitet 2002
- Handledare D-uppsats, leg. audionom Helené Hjertman, Utvärdering av Svenska HINT-listor på normalhörande barn i åldrarna 6-11 år, Öronkl. US, GU/audionomprogrammet nov 2008-våren 2011
- Handledare, Fördjupningsarbete 30 hp, T7, Edris Zare. Cochleaimplantats påverkan på vestibulära funktion, subjektiv yrsel och balansrubbnings – En kartläggning av cochleaimplantatpopulation. Linköpings Universitet, Läkarprogrammet 2011.10.18
- Handledare till ST-läkare Vasiliki Mesokiti: vetenskapligt Fördjupningsarbete under ST. Nyttan av cochleaimplantat hos vuxna-Hörselresultat och den upplevda nyttan 2014
- Handledare, magistersuppsats, audionomstudenter Caroline Eckhardt och Ann-Louise Köping, Örebro universitet 2017

FORSKNINGSANSLAG

- FAS: Cochleaimplantat hos vuxna – kognition, livskvalitet och epidemiologi, 2,9 milj kr 2011-2013 (förlängd 2014-2016 pga förälderledighet)
- Oticon-fonden, medsökande, prof Stefan Stenfelt som Huvudsökande 2,8 milj kr 2011
- ALF-medel LiÖ sammanlagd 1,2 milj kr 2012-2015
- Forskningskommitté, Region Örebro län, 90 000 kr 2017
- Forskningskommitté, Region Örebro län, 90 000 kr 2017

PUBLIKATIONER

Artiklar (peer reviewed)

Vetenskapliga originalartiklar i internationella tidskrifter

1995-1998 sammanlagt 9 stycken artiklar inom området audiologi och epidemiologi (inklusive doktorsavhandling: Childhood hearing impairments and hearing screening. An epidemiological and clinical study of hearing in children and the implementation of the present hearing screening programme for pre-school children in Northern Finland. *Acta Universitatis Ouluensis D 462, Oulu University Press, Oulu, 1998*)

2000-2005 sammanlagt 7 stycken artiklar inom medicinsk och teknisk audiologi, genetik, kognitiv psykologi och logopedi som resultat av medverkan i flera tvärvetenskapliga forskningsprojekt i Finland och i Sverige.

2007 och framåt:

Hansson K, Sahlén B, Mäki-Torkko E. Can a ‘single hit’ cause limitations in language development? A comparative study of Swedish children with hearing impairment and children with specific language impairment. *Int J Lang Comm Dis* 2007; 42: 307-32

Van Eyken E, Van Laer L, Fransen E, Topsakal V, Hendrickx JJ, Demeester K, Van de Heyning P, Mäki-Torkko E, Hannula S, Sorri M m.fl. The contribution of GJB2 (CX26) 35delG to Age Related Hearing Impairment and Noise Induced Hearing Loss. *Otol Neurotol* 2007;28:970-5.

Van Eyken E, Van Camp G, Fransen E, Topsakal V, Hendrickx JJ, Demeester K, Van de Heyning P, Mäki-Torkko E, Hannula S, Sorri M m.fl. Contribution of the N-acetyltransferase 2 polymorphism NAT2*6A to age-related hearing impairment. *J Med Gen* 2007 ;44:570-8

Uusimaa J, Moilanen JS, Vainionpää L, Tapanainen P, Lindholm P, Nuutinen M, Löppönen T, Mäki-Torkko E, Rantala H, Majamaa K. Prevalence, segregation, and phenotype of the mitochondrial DNA 3243A>G mutation in children. *Ann Neurol* 2007; 62:278-87

J.-J. Hendrickx, J. R. Huyghe, K. Demeester, V. Topsakal, E. Van Eyken, E. Fransen, E. Mäki-Torkko, S. Hannula m.fl. Familial aggregation of tinnitus: a European multicentre study. *B-ENT*, 2007, 3, *Suppl.* 7, 51-60

Van Laer L, Van Eyken E, Fransen E, Huyghe JR, Topsakal V, Hendrickx JJ, Hannula S, Mäki-Torkko E m.fl. The grainyhead like 2 gene (GRHL2), alias TFCP2L3, is associated with age-related hearing impairment. *Hum Mol Genet* 2008; 17:159-69.

Fransen E, Topsakal V, Hendrickx J-J, Van Laer L, Huyghe JR, Van Eyken E, Lemkens N, Hannula S, Mäki-Torkko E m.fl. Occupational noise, smoking and a high BMI are risk factors for age-related hearing impairment and moderate alcohol consumption is protective: a European population-based multicentre study. *J Associated Res Otolaryngol* 2008;9:264-76.

Huyghe JR, Van Laer L, Hendrickx JJ, Fransen E, Demeester K, Topsakal V, Kunst S, Manninen M, Jensen M, Bonaconsa A, Mazzoli M, Baur M, Hannula S, Mäki-Torkko E, Espeso A m.fl. Genome wide SNP-based linkage scan identifies a locus on 8q24 for an age-related hearing impairment trait. *Am J Hum Genet.* 2008;83:401-7.

Wass M, Ibertsson T, Lyxell B, Sahlén B, Hällgren M, Larsby B, Mäki-Torkko E. Cognitive and linguistic skills in Swedish children with cochlear implants – measures of accuracy and latency as indicators of development. *Scand J Psychol* 2008; 49(6):559-76

Ibertsson T, Hansson K, Mäki-Torkko E, Willstedt-Svensson U, Sahlén B. Deaf teenagers with cochlear implants in conversation with hearing peers. *Int J Lang Commun Disord.* 2009;44:319-37.

- Lyxell B, Wass M, Sahlén B, Samuelsson C, Asker-Arnason L, Ibertsson T, Mäki-Torkko E, Larsby B, Hällgren M. Cognitive development, reading and prosodic skills in children with cochlear implants. *Scand J Psychol*. 2009;50:463-74.
- Huyghe JR, Fransen E, Hannula S, Van Laer L, Van Eyken E, Mäki-Torkko E, Lysholm-Bernacchi A, Aikio P, Stephan DA, Sorri M, Huentelman MJ, Van Camp G. Genome-wide SNP analysis reveals no gain in power for association studies of common variants in the Finnish Saami. *Eur J Hum Genet*. 2010;18(5):569-74.
- Van Laer L, Huyghe JR, Hannula S, Van Eyken E, Stephan DA, Mäki-Torkko E, Aikio P, Fransen E, Lysholm-Bernacchi A, Sorri M, A genome-wide association study for age-related hearing impairment in the Saami. *Eur J Hum Gen*. 2010; 18 (6): 685-93.
- Hannula S, Mäki-Torkko E, Majamaa K, Sorri M. Hearing in a 54- to 66-year-old population in northern Finland. *Int J Audiol* 2010, 49: 920-7.
- Wass M, Lyxell B, Sahlén B, Asker-Arnason L, Ibertsson T, Mäki-Torkko E, Hällgren M, Larsby B, Reading strategies and cognitive skills in children with cochlear implants. *Acta Neuropsychol* 2010; 8 (2): 142-80.
- Huyghe JR, Fransen E, Hannula S, Van Laer L, Van Eyken E, Mäki-Torkko E, Aikio P, Sorri M, Huentelman MJ, Van Cam G. A genome-wide analysis of population structure in the Finnish Saami with implications for genetic association studies. *Eur J Hum Genet* 2011; 19: 347-52.
- Lyxell B, Wass M, Sahlén B, Uhlén I, Samuelsson C, Asker-Árnasson L, Ibertsson T, Mäki-Torkko E, Larsby B, Hällgren M. Development of cognitive and reading skills in deaf children with CIs. *Cochl Implant Int* 2011; 12 Suppl 1: S98-100.
- Wass M, Lyxell B, Sahlén B, Asker-Árnason L, Ibertsson T, Mäki-Torkko E, Hällgren M, Larsby B. Cognitive skills and reading ability in children with cochlear implants. *Cochl Impl Int* 2011; 12 Suppl 1: 395-8.
- Hannula S, Bloigu R, Majamaa K, Sorri M, Mäki-Torkko E. Self-reported hearing problems among older adults: prevalence and comparison to measured hearing impairment. *J Am Acad Audiol* 2011; 22: 550-9.
- Hannula S, Bloigu R, Majamaa K, Sorri M, Mäki-Torkko E. Audiogram configurations among older adults: prevalence and relation to self-reported hearing problems. *Int J Audiol* 2011; 50: 793-801.
- Hesser H, Gustafsson T, Lundén C, Henrikson O, Fattahi K, Johnsson E, Westin VZ, Carlbring P, Mäki-Torkko E, Kaldo V, Andersson G. A randomized controlled trial of internet-delivered cognitive behavior therapy and acceptance and commitment therapy in the treatment of tinnitus. *J Consult Clin Psychol*, 2012; 80(4):649-61.
- Boisvert, I, Lyxell, B, Mäki-Torkko, E, McMahon, C, Dowell, R. Choice of ear for cochlear implantation in adults with long-term monaural sound-deprivation using unilateral hearing aid. *Otol Neurotol* 2012; 33:572-9.
- Hannula S, Bloigu R, Majamaa K, Sorri M, Mäki-Torkko E. Ear diseases and other risk factors for hearing impairment among adults – an epidemiological study. *Int J Audiol* 2012; 51:833-40
- Asp F, Mäki-Torkko E, Karltorp E, Harder H, Hergils L, Eskilsson G, Stenfelt S. Bilateral vs unilateral cochlear implants in children: speech recognition, sound localisation and parental reports. *Int J Audiol*. 2012; 51:817-32.

Hendrickx J-E, Huyghe JR, Topsakal V et al. Familial aggregation of Pure Tone Hearing Thresholds in the ARHI linkage study. *Otol Neurotol* 2013; 34: 838-44.

Mäki-Torkko E, Vestergren S, Harder H, Lyxell B. From isolation and dependence to autonomy - Experiences after cochlear implantation in adult cochlear implant users and their significant others. *Disabil Rehabil*, 2015; 37: 541-7.

Asp F, Mäki-Torkko E, Karltorp E, Harder H, Hergils L, Eskilsson G, Stenfelt S. A longitudinal study of the bilateral benefit in children with bilateral cochlear implants. *Int J Audiol* 2015; 54: 77-88.

Lohi V, Hannula S, Ohtonen P, Sorri M, Mäki-Torkko E. Hearing impairment among adults: The impact of cardiovascular diseases and cardiovascular risk factors. *Int J Audiol* 2015; 54: 265-73.

Zeitoni M, Mäki-Torkko E, Stenfelt S. Binaural hearing ability with bilateral bone conduction stimulation in subjects with normal hearing: Implications for bone conduction hearing aids. *Ear Hear*, 2016; 37: 690-72.

Frodlund J, Mäki-Torkko E, Ledin T, Harder H. Vestibular function after cochlear implantation: A comparison of three types of electrodes. *Otol Neurotol*, 2016; 33: 1535-40.

Kytövuori L, Hannula S, Mäki-Torkko E, Sorri M, Majamaa K. Dominantly inherited age-related hearing impairment in a Finnish family with a mutation in the WFS1 gene. *Hear Res*, 2017; 355: 97-101.

Lohi V, Ohtonen P, Aikio P, Sorri M, Mäki-Torkko E, Hannula S. Hearing impairment is common among Saami adults in northern Finland. *Circumpolar Health*, 2017; 76 (1);1398004.

Westerberg J, Mäki-Torkko E, Harder H. Cholesteatoma surgery with the canal wall up technique combined with mastoid obliteration. Results from primary surgery in 230 cases. Accepted, *Acta Otolaryngologica*, dec 2017.

Bergman P, Lyell B, Harder H, Mäki-Torkko E. The outcome of unilateral cochlear implantation in adults – speech recognition and health related quality of life. *Int J Audiol*, 2017.

Vetenskapliga originalartiklar i nationella tidskrifter

Mäki-Torkko E, Roine R, Sorri M. Aikuisten kuulovikojen yleisyys, kuulokoje kuntoutus ja sen kustannukset–Kirjallisuuskatsaus sekä Suomen, Tanskan ja Ison-Britannian palvelujärjestelmien vertailu (Förekomst av hörselnedsättningar hos vuxna, rehabilitering med hörapparater och dess kostnader – litteraturoversikt och jämförelse av organisering av hörselvård i Finland, Danmark och Storbritannien). *Suomalainen Aikakauskirja Duodecim* 2004; 120: 807-13. (på finska, engelskt sammandrag)

Vetenskapliga översikter i internationella tidskrifter

Uimonen S, Mäki-Torkko E, Sorri M. Hearing and occupation. *Int J Circumpol Health* 1998; 57: 156-60.

Mäki-Torkko E, Brorsson B, Davis A, Mair I, Myhre K, Parving A, Roine R, Rosenhall U, Sorri M, Stilven S. Hearing impairment among adults- extent of the problem and scientific evidence on the outcome of hearing aid rehabilitation. *Scand Audiol* 2001; Suppl 54:1-8.

Mäki-Torkko E. Current issues on aetiological evaluation of hearing-impaired infants. Begärt översikt, *Audiol Med*, 2003; 1 (3): 185-90.

Lyxell B, Sahlén B, Wass M, Ibertsson T, Larsby B, Hällgren M, Mäki-Torkko E. Cognitive development in children with cochlear implants: relations to reading and communication. *Int J Audiol* 2008; 47

(Suppl 3): S47-52.

Vetenskapliga översikter i nationella tidskrifter

Sorri M, Mäki-Torkko E. Varhaislapsuuden vaikeat kuuloviat. (Svåra hörselnedsättningar i tidig barndom). *Suomalainen Aikakauskirja Duodecim* 1998; 114: 1807-11, (begärt översikt, på finska)

Laitakari K, Mäki-Torkko E. Vestibulaarineuroniitti – äkillinen toispuoleinen vestibulaaritoiminnan vajuus (Vestibularneuroniitis – plötsligt bortfall av vestibulär funktion). *Suomalainen Aikakauskirja Duodecim* 2004; 120: 1954-7 (Begärt tutorial, på finska)

Mäki-Torkko E, Hannula S, Sorri M. Ikääntyvän kuulo (Hörselnedsättning hos åldrande människor). *Suomen Lääkärilehti* 2006; 61: 1337-41. (begärt översikt, på finska).

Kokkonen J, Mäki-Torkko E, Roine RP, Ikonen TS. Vaikea-asteisen kuulovian kuntoutus molemminpuolisen sisäkorvaistutteen avulla (Bilaterala cochleaimplantat till patienter med grav hörselnedsättning). *Suomen Lääkärilehti* 2009; 64:1567-77. Review (på finska).

Hannula S & Mäki-Torkko E. Ikääntyvän kuulo perusterveydenhuollossa (Åldershörselnedsättning inom primärvården). *Finska Läkartidningen*, 2013; 35: 2129-2134 (på finska).

Övriga publikationer

“Proceedings”

7 stycken, varav det senaste

Lyxell B, Sahlén B, Wass M, Ibertsson T, Larsby B, Hällgren M, Mäki-Torkko E. Cognitive development in children with cochlear implants: relations to reading and communication. *Int J Audiol* 2008; Nov; 47 Suppl 2: S47-52 (peer reviewed)

Kapitel i böcker

5 stycken, varav det 2 senaste

Mäki-Torkko E. Ikäkuulo (Presbycusis). Kapitel om åldershörselnedsättning i Finsk lärobok i otolaryngologi, samt foniatri (Juhani Nuutinen editor), s. 76-79, Korvatiety Oy, Helsingfors, 2011. (på finska)

Lyxell B, Wass M, Sahlén B, Ibertsson T, Asker-Árnason L, Uhlén I, Henricson C, Von Mentzer C, Mäki-Torkko E, Möller C. Hearing and cognitive development in deaf and hearing-impaired children: effects of intervention. I: *Handbook of Clinical Neurophysiology* (Gastone G Celesia, editor), 2013; 10: 71-80.

Arbetsgruppens rapporter

5 stycken, varav de 2 senaste

Arlinger S, Danemark B, Espmark A-K, Mäki-Torkko E, Möller C. (ordf.), Steorn M, Tengstrand T, Uhlin P, Nationella Medicinska Indikationer, Hörselhabilitering till vuxna, Rapport från expertgruppen för hörselvård; Sveriges kommun och landsting, juni 2008: www.skl.se

Nationella medicinska indikationer, Indikation för unilateralt cochleaimplantat till vuxna, Rapport 2011:04 från samarbetsprojekt Nationella medicinska indikationer (SKL, Socialstyrelsen, SBU och Svenska Läkarsällskapet). Tillgänglig på <http://www.socialstyrelsen.se/SiteCollectionDocuments/nationella-indikationer-unilateralt-kokleaimplantat-vuxna.pdf>

Övrigt

30 stycken, varav de 2 senaste

Mäki-Torkko E. Cochleaimplantat ger tillbaka hörsel och ökar välbefinnande hos vuxna CI-användare och deras närstående. *Vi hörs* Svenska hörselförbundet i Finland, 2012; 3: 17-18.

Peltomaa M, Hannula S, Levander V, Mäki-Torkko E, Saine S, Sorri M. Kuulo - aisti vailla arvostusta (Hörsel – lågvärderat sinne). *Finlands Läkartidning* 2013; 35: 2106 (på finska).

Hannula S, Bloigu R, Majamaa K, Sorri M, Mäki-Torkko E. Response to Dobie. *J Am Acad Audiol* 2014; 25: 415.

Kongressabstrakt **över 50 stycken varav de senaste**

Mäki-Torkko E, Hannula S, Jounio-Ervasti K, Sorri M. Hearing in two samples of 55- to 65-year-old populations in Northern Finland. 8th EFAS Congress 6-9.6.2007, Heidelberg, Germany, Abstract book p. 176.

Luotonen M, Sorri, M, Mäki-Torkko E, Lindholm P, Mäkäräinen L. Organizing newborn hearing screening in northern Finland. *NHS 2008,19-21, June, 2012, Cernobbio (Lake Como), Italy*, Abstract book, p. 283 (Poster nr 136).

Mäki-Torkko E., Harder H, Lyxell B. Förväntningar och nytta av CI hos vuxna. *TeMA Hörsel, Jönköping, Sweden, 13-15.5. 2009*, Abstract book p. 22.

Stenfelt S, Asp F, Harder H, Hergils L, Karltorp E, Mäki-Torkko E. Klinisk utvärdering av 80 barn med bilateral cochleaimplantat. *TeMA Hörsel, Jönköping, Sweden, 13-15.5. 2009*, Abstract book p. 35.

Hannula S, Sorri M, Mäki-Torkko E. Subjective hearing difficulties are associated with high-frequency hearing impairment. *International Conference on Adult Hearing Screening, AHS 2010, Cernobbio, Italy, June 10-12, 2010. Book of abstracts: p.8*

Filip Asp, Elina-Mäki Torkko, Leif Hergils, Henrik Harder, Gunnar Eskilsson, Eva Karltorp, Stefan Stenfelt. Bilateral cochleaimplantat på barn. *Svensk Teknisk Audiologisk Förening, Eskilstuna 2010*

F Asp, E.Mäki Torkko, L Hergils, H Harder, G Eskilsson, E Karltorp, S Stenfelt. Bilateral Cochlear Implants in Children: Longitudinal Outcomes and Parental Experiences. 11th International conference on cochlear implants and auditory implantable devices, Stockholm Sweden, June 30-July 3, 2010, book of abstracts, p. 309 (poster nr 565)

Boisvert I, McMahon C, Lyxell B, Tremblay G, Psarros C, Karltorp E, Mäki-Torkko E. A multicenter study of cochlear implantation outcomes in individuals with a long-term unilateral sound deprivation. 11th International Conference on Cochlear Implants and Other Implantable Auditory Technologies. Stockholm, Sweden, June 30-July 3, 2010. Book of abstracts, p.109.

Harder H, Mäki-Torkko E, Lyxell B. Speech-perception in elderly implant recipients. 11th International Conference on Cochlear Implants and Other Implantable Auditory Technologies. Stockholm, Sweden, June 30-July 3, 2010. Book of abstracts, p.339 (poster nr 628).

Lyxell B, Wass M, Sahlén B, Uhlén I, Asker-Arnason L, Mäki-Torkko E. Cognitive skills and reading ability in children with CI. Harder H, Mäki-Torkko E, Lyxell B. Speech-perception in elderly implant recipients. 11th International Conference on Cochlear Implants and Other Implantable Auditory Technologies. Stockholm, Sweden, June 30-July 3, 2010. Book of abstracts, p.94.

Mäki-Torkko E, Lyxell B, Harder H. Expectations and benefit of cochlear implants in elderly adults. 11th International Conference on Cochlear Implants and Other Implantable Auditory Technologies. Stockholm, Sweden, June 30-July 3, 2010. Book of abstracts, p.111.

Mäki-Torkko E. Audiological diagnostics, a comprehensive approach. *IAPA XVth Anniversary*

Symposium, 19-22.9. 2010 Krakow, Poland, *Oto Ryno Laryngologica Suppl (Abstracts)* 2010;9:15.

Lyxell B, Wass M, Sahlén B, Uhlén I, Möller C, Henricson C, von Mentzer C, Mäki-Torkko E. Cognitive and communicative development in deaf and hearing-impaired children with cochlear implants and/or hearing aids. 1st International Conference on Cognitive Hearing Science for Communication, 19-22 June 2011, Linköping, Sweden. Abstract book, p: 80.

Mäki-Torkko E, Harder H, Bergström P, Lyxell B. Outcome of cochlear implants in elderly adults. 1st International Conference on Cognitive Hearing Science for Communication, 19-22 June 2011, Linköping, Sweden. Abstract book, p: 89.

Saremi A, Stenfelt S, Mäki-Torkko E. Specific diagnosis of cochlear impairments. 1st International Conference on Cognitive Hearing Science for Communication, 19-22 June 2011, Linköping, Sweden. Abstract book, p: 110.

Wass M, Lyxell B, Mäki-Torkko E, Uhlén I, Sahlén B. Orthographic learning in children with hearing impairment. 1st International Conference on Cognitive Hearing Science for Communication, 19-22 June 2011, Linköping, Sweden. Abstract book, p: 126.

Mäki-Torkko E. Self-reported hearing problems and hearing thresholds among 54-66-year-old adults. TeMA Hörsel, 28-30.3. 2012, Linköping, abstract book p. 36

Filip Asp, Elina-Mäki Torkko, Leif Hergils, Henrik Harder, Gunnar Eskilsson, Eva Karltorp, Stefan Stenfelt. Hur hör barn med bilaterala cochleaimplantat jämfört med normalhörande? TeMA Hörsel 28.-30.3.2012, Linköping, Abstract book, p.136 (poster).

Mäki-Torkko E, Harder H, Bergman P, Lyxell B. Improved speech recognition and good self-reported benefit from cochlear implantation in adults. AHS 2012, June 7-9, 2012, Cernobbio, Lake Como, Italy, Abstract book, p.77, (Poster nr 37).

Boisvert, I., McMahon, C.M., Dowell, R.C., Lyxell, B., Psarros, C., Tremblay, G., Mäki-Torkko, E., Karltorp, E. *How the non-implanted ear influences outcomes of cochlear implantation*. Audiology Australia XX National Conference, Adelaide, Australia, 1-4.7. 2012, Abstract book p. 58.

Boisvert, I., McMahon, C.M., Dowell, R.C., Lyxell, B., Psarros, C., Tremblay, G., Mäki-Torkko, E., Karltorp, E. *The Contribution of the non-implanted ear to Cochlear implantation Outcomes*. 12th International Conference on Cochlear Implants and Other Implantable Auditory Technologies, Baltimore, USA, 3-5.5. 2012 (Online abstract book, Friday scientific session 3, presentation 173).

E. Carlsson Hansén; I. Nordbladh; E. Mäki-Torkko; M. Järholm. Hörselbarnsregistret, en viktig kunskapsbank idag och i framtiden. BARNAS 2012, 3-5.9.2012, Örebro, Sweden, Abstract bok p. 36.

Hjertman H, Mäki-Torkko E, Hällgren M. Utvärdering av svenska HINT-listor. BARNAS 2012, 3.-5.9.2012, Linköping, Sweden, Abstract bok p.72 (poster)

Mäki-Torkko E, Harder H, Bergman P, Lyxell B. Speech recognition and quality of life one year after cochlear implantation in adults. 13th International Conference on cochlear implants and auditory technologies, 18-21.6.2014, Munich, Germany, e-poster and a-3-minute oral pres.

Zeitoni M, Mäki-Torkko E, Stenfelt S. Binaural hearing with bone conduction stimulation.

TeMA Hörsel, Malmö, 25-27.3.2015.

Hjertman H., Mäki-Torkko E., Stenfelt S., Hällgren M. Validation of the Swedish HINT for children (HINT-C). World Congress in Audiology, Vancouver, Canada, 2016.09.18-21. Poster session P4.55 13:00-14:30.

Mäki-Torkko E., Harder H, Bergman P, Lyxell B. Unilateral cochlear implantation in adults – no correlation between speech recognition and health related quality of life. Poster presentation, 4th International Conference in Cognitive Hearing Science, Linköping 18-21.6.2017.

Övrig aktiv deltagande i konferenser

Inbjuden föreläsare/Key note

Inbjuden föreläsare och moderator, EFAS, 19-22.6.2005, Göteborg, Sverige: Session Pediatric Audiology, Hearing disorders in children: aetiology, diagnostics and rehabilitation. 2005.06.22

Inbjuden föreläsare, Audionomdagarna i Helsingborg, Sverige, 24-26.5.2005: Åldersrelaterad hörselnedsättning – om aktuell forskning.

Inbjuden föreläsare, SIRC, Oslo, Norge, March 19, 2007. Discourses on decision-making and cochlear implants.

State-of-the-art presentation: Epidemiological and clinical studies on hearing in adult populations: Why bother and what about the pitfalls? The HEAD Graduate School Second Summer Workshop What's new at HEAD, June 15-16, 2009, Abstract book. p. 20.

Inbjuden föreläsare, Audiologisk Dag 12.11.2009, Linköping, Sverige: Ålder och hörsel.

ÖNH-dagarna i Linköping: programansvarig för Audiologiskt symposium, moderator samt oral presentation tillsammans med doktorand Pia Bergman, 2012-05-25

Hörsselforskningskonferensen, inbjuden föreläsare. Vad spelar medicinska aspekter för roll i forskning om hörsel och dövhet?, Västerås, Sverige, maj 2012. [UR Play](#).

Inbjuden föreläsare, Workshop Plasticity in auditory system,. Change in health condition – another dimension of plasticity, Stockholm, Sverige, okt 3-5, 2012.

Inbjuden föreläsare och medlem i paneldiskussion Cochlear implants in adults, NAS Åbo, Finland, 2014.09.01

Inbjuden föreläsare, Hörsselforskningskonferensen 2016, Linköping 2016.05.26

Medlem i organisationskommittén

EFAS June 6-10, 1999; Oulu, Finland.

IAPA XVth Anniversary Symposium, 19-22.9.2010, Krakow, Poland, medlem I IAPA Executive Committé som organiserade symposiet.

11th International Conference on Cochlear Implants and Other Implantable Auditory Technologies. Stockholm, Sweden, June 30-July 3, 2010

TeMA Hörsel, 28-30.3.2012, Linköping, Sweden

BARNAS 2012, 3-5.9.2012, Örebro, Sweden.

7th Extraordinary International Symposium on Recent Advances in Otitis Media, 12-16.6.2013

Nordisk ÖNH –möte 2017, medlem i programkommittén, pågående uppdrag

TeMA Hörsel 2018, Örebro, medlem i program- och organisationskommittén, pågående uppdrag

Moderator

Ansvarig för programmet, presskonferens och moderator. Symposium
Hur hör vi i framtiden – nyheter och visioner. Svenska Läkaresällskapet
Riksstämman, 26-28.11.2008, Göteborg, Sweden

11th International Conference on Cochlear Implants and Other Implantable Auditory
Technologies. Stockholm, Sweden, June 30-July 3, 2010. Round Table: Treatment of unilateral
deafness, 2010.07.02.

IAPA XVth Anniversary Symposium, 19-22.9.2010, Krakow, Poland, Paediatric audiology
20.9.2010

Satakieli-seminarium 2010. Panel ordförande Frågor i samband med bilaterala implantat.

TeMA Hörsel, Linköping 2012.03.30 kl. 8.30-10.00

ÖNH-dagarna , 23-25.5.2012, Linköping. Programansvarig och moderator Audiologisk
symposium 25.5. kl. 8.30-12.00

BARNAS, 3-5.9.2012, Örebro, Sweden. Moderator KN3-KN4 och fria föredrag kl.13.3+-16.45,
2012.09.03

NAS 2014, Åbo, free papers, tema:Tinnitus 2014.09.01

Nordiska ÖNH-mötet i Göteborg, CI-old and new indications. The Nordic
experience. 2017.06.01

Medlem i panel

Svenska Läkaresällskapet medicinska Riksstämman, 24-26.11.2004, Göteborg, medlem i panel
Hörselscreening på nyfödda innebär tidiga insatser – har vi tid att vänta?, Föredrag:
Hörselhabilitering vid sent upptäckt hörselskada – konsekvenser för barn och familj.

IAPA XVth Anniversary Symposium, 19-22.9.2010, Krakow, Poland, Round Table
”Diagnostics and early rehabilitation of hearing impaired children”,20.9. 2009

Uppsala Otokirurgiska Symposium. Implanterbara hörapparater och CI. 2013-05-03.

NAS 2014, Åbo, Finland. Panel om cochleaimplantat. 2014.09.01

Samarbete med samhällsaktörer/tredje uppdraget

Planering av utbildningsdagar tillsammans med förälderföreningen Barnplantorna ”Barn med
cochleaimplantat-möjligheter, utmaningar och visioner, Helsingborg, 17-18.5.2004, föreläsning
om Neonatal hörselscreening 2004.05.17.

Unga hörselskadades Ungdomskonferens, föreläsning Cochleaimplantat, Gränsnäs, 11-13.11.2005

Hörselskadades dag 14.10.2006, HRF, Linköping, föreläsning Ärftlighet i relation till hörsel.

Hörseldag med målgrupp hörselombud och ordförande i SPF föreningar i Östergötlands län. Föreläsning Hörsel i relation till ärftlighet, Linköping, 17.10.2006.

Utbildning av hörselombud i Kinda kommun, US i Linköping, 13.11.2008, föreläsning Hörselnedsättningar, orsaker och behandlingar.

Pressmeddelande "Hörsel - ett sinne som kan återskapas" till Svenska Läkaresällskapets Riksstämman 2008.11.28 (Symposium Hur hör vi i framtiden - nyheter och visioner)

Populärvetenskapliga artiklar varav den senaste i Vi Hörs (Finland), Cochleaimplantat ger tillbaka hörsel och ökar välbefinnande hos vuxna CI-användare och deras närstående 2012

Pedagogiskt kafé Linköping, föreläsning barndomshörselnedsättningar – genetikens betydelse i habiliteringen. 19.11.2009. Arrangerad i samarbete med Barnplantorna och barn CI-teamet på US i Linköping.

Barnplantornas sommarläger på Sundsgårdens Folkhögskola, Helsingborg, föreläsning Genetiska aspekter på hörselnedsättning och dövhet samt frågestund med temat Från genetik till olika syndrom, 4.8.2011

Hörselvården 20 år, Öppet hus till allmänheten, US i Linköping, föreläsning Cochleaimplantat – ett genombrott inom audiologi, 10.10.2013.

HRF dag, Linköping, inbjuden föreläsare. Cochleaimplantat (CI) – ett genombrott inom audiologi, 2014.03.20.

HRF Norrköping, inbjuden föreläsare. Att återskapa hörsel – Cochleaimplantat (CI) för vuxna med grav hörselnedsättning. 2015.10.29.

HRF Hörselforskningskonferensen, inbjuden föreläsare. Cochleaimplantat för vuxna – möjlighet för ökat oberoende, 2016.05.26.

Inbjuden föreläsare, Akademisk högtid vid Örebro universitet, populärvetenskapliga Föreläsningar, Conventum, Örebro, 2017.02.03.

Inbjuden föreläsare, HiA (förening Hörselskadade i Arbetslivet), Ensidig hörselnedsättning – funktionshinder eller inte?, Vasa, Finland, 2017.05.18.