

---

# Kaija-Leena Kolho , innehavare av den svenskspråkiga professuren i pediatrik

Kaija-Leena Kolho är född i Helsingfors den 31 oktober 1960 och hon blev medicine licentiat 1986 vid Helsingfors universitet. Hon doktorerade i medicin vid Åbo universitet 1989 och prisbelönades för sin avhandling "Role of neonatal pituitary-testicular function in sexual maturation of male rats". År 1994 blev hon specialist i pediatrik, 2000 specialist i barn gastroenterologi och docent i pediatrik och 2005 specialist i hälsovård vid Helsingfors universitet. Dessutom fick hon specialkompetens i medicinsk utbildning 2009. Hon var mammaledig (och hemma) i fem år 1996–2002.

Kaija-Leena Kolho verkade som biträdande lärare på Barnkliniken i olika perioder sammanlagt tio år 1994–2007. Under dessa år verkade hon korta perioder som planerare vid medicinska fakulteten och introducerade bland annat den första internationella kursen i pediatrik för medicine studerande och det första PBL-studieblocket (problem based learning) inom pediatrik vid Helsingfors universitet. Därefter verkade hon som specialistläkare på Barnkliniken och 2008–2018 som ansvarig barn gastroenterolog (biträdande överläkare 2012–2018). Hon blev professor i pediatrik vid Tammerfors universitet och biträdande överläkare vid Birkalands sjukvårdsdistrikt den 2 januari 2018.

Hennes kliniska forskningsarbete har gällt laktosintolerans, celiaki, *Helicobacter pylori* m.m., men sedan 2004 har hon fokuserat på kroniska inflammatoriska tarmsjukdomar (IBD; inflammatory bowel disease). Under de senaste åren har tarmkanalens mikrobiom varit Kaija-Leena Kolhos huvudsakliga forskningsområde. Projektet Helmi (Healthy Early Life Microbiome [www.helmitutkimus.fi](http://www.helmitutkimus.fi)) är ett samarbetsprojekt tillsammans med mikrobiologer Anne Salonen, Willem de Vos och Katri Korpela. Det syftar till att utreda mikrobiotas utveckling och dess variation gällande omgivningsfaktorer i ett material bestående av fler än 1 000 barn. Familjerna rekryterades före förlossningen och data samlades in med hjälp av elektroniska enkäter. Datasamlingen är unik och den tvååriga studien kommer att inkludera cirka 13 000 biologiska exemplar och 50 000 frågeformulär som ska analyseras.

Hon har haft många förtroendeuppdrag. Bland annat har hon varit styrelsemedlem i Förening för Gastroenterologi, ordförande för utbildningskommittén för gastroenterologer och gastrokirurger, sekreterare och ordförande för Finska Barn gastroenterologer. Hon har varit medlem i flera internationella forsknings- och arbetsgrupper gällande IBD. Dessutom är hon medlem i den veten-

skapliga kommittén inom UEG (United European Gastroenterology) som representant för ESPGHAN (European Society for Pediatric Gastroenterology, Hepatology, and Nutrition). Den årliga UEG-kongressen lockar fler än 12 000 deltagare, varav gastroenterologer och kirurger är de största grupperna.

Kaija-Leena Kolho har varit handledare för tretton avhandlingar, och fem avhandlingsprojekt är registrerade vid universitet. Hon har varit opponent för fem avhandlingar, varav en gång i Norge och en gång vid Karolinska Institutet. Hon hade ett patent med professor Outi Vaarala 2012. Sammanlagt har hon publicerat 200 originalartiklar och därtill flera översiktsartiklar, lärobokskapitel och andra texter om allmän pediatrik och barn gastroenterologi.

Avslutningsvis kan nämnas att Kaija-Leena Kolho är finskspråkig men att hon har haft svenska som sitt specialintresse sedan barndomen. Hennes farmor hade svenska som modersmål men använde svenska endast när hon ville att barnen inte skulle förstå. – Det var ett bra sätt att öka motivationen för svenskan eftersom språket är ett medel för kommunikation.

Rektorn vid Helsingfors universitet har utnämnt Kaija-Leena Kolho till den svenskspråkiga professuren i pediatrik från och med den 1 januari 2019.