

## **Kandidat til Anders Forsdahls pris 2023:**

### **Peder Halvorsen, Alta kommune og UiT – Norges arktiske universitet**

**Forslagsstillere er personer fra flere allmennt medisinske forskningsmiljø i hele Norge (se nederst)**

Med dette nominerer vi Peder Halvorsen som kandidat til Anders Forsdahls pris 2023.

Peder Halvorsen (født 1967) er fastlege i Alta og professor i allmennt medisin ved UiT – Norges arktiske universitet. Han er spesialist i allmennt medisin siden 2004 og har doktorgrad fra universitetet i Odense fra 2008.

**Peder Halvorsen har omfattende distriktsmedisinsk praksis** med turnus i Vesterålen (Stokmarknes sykehus, Hadsel kommune) 1995 – 1996 og kommunelege/fastlege i Alta kommune 1997 – 2002, 2004 – 2010, 2012 – dags dato. Han var kommuneoverlege i Alta i 2020-21, i hovedsak knyttet til håndtering av pandemi. Han var assistentlege ved Distriktspsykiatrisk senter i Vest- Finnmark (Alta) 2003 – 2004 og rådgivende overlege i Folketrygden, ansvarsområde Alta, Loppa, Kautokeino 1998 – 2001.

Han har vært med på å etablere 2 fastlegepraksiser i Alta, hhv Nordlys legesenter 2001 og Byhagen legesenter 2012. Videre har han vært veileder/praksislærer for 5. årsstudenter fra UiT, turnusleger (nå LIS1) og allmennt leger i spesialisering.

Som kommuneoverlege har han bidratt vesentlig til utvikling og drift av pandemirelaterte helsetjenester i en stor distriktskommune 14 mil fra nærmeste sykehus.

Dette er viktige praksisbaserte bidrag til tjenesteutvikling, rekruttering og stabilisering i helsetjenesten i distrikt generelt og Alta spesielt.

**Distriktsmedisin trenger akademisk fotfeste**, og det bidrar Peder Halvorsen til i høyeste grad, både gjennom sin akademiske tilknytning til UiT fra Alta, men også gjennom sin forskningsaktivitet. Han var selv AFU/NSDM stipendiat ved UiT 2002 – 2005, siden ph.d.-stipendiat Syddansk Universitet Odense 2005 – 2008 (med kontorsted i Alta). Senere ble han forsker ved AFE i Tromsø 2008 – 2014 og en periode forskningsleder ved NSDM 2008 – 2013 (sammen med Per Stensland). Han er professor ved Institutt for samfunnsmedisin fra 2014. Nesten hele denne tiden har han kombinert praksis og forskning.

Peder har vært opptatt av å styrke kvalitet og omfang av klinisk, praksisnær forskning og har derfor deltatt aktivt i arbeidet med å planlegge og etablere PraksisNett helt siden starten i 2010. Han har vært Regional leder i PraksisNett Nord fra 2018, da PraksisNett fikk 65 mill i støtte fra Forskningsrådet, og han har vært en krumtapp i arbeidet med sin delte tilknytning til praksis og forskning. Han har rekruttert 12 fastlegepraksiser i Nord-Norge til å delta i PraksisNett. Blant disse er praksiser i distrikt godt representert, noe som i høyeste grad vil bidra til å styrke kunnskapsgrunnlaget for praksis i utkantområder.

Hans vitenskapelige produksjon består i 44 artikler i tidsskrifter med peer-review og fire artikler i Utposten (om kardiovaskulær risiko, screening for livmorhalskreft, PraksisNett). Med hensyn til forskning med tydelig distriktsmedisinsk relevans, kan vi nevne disse publikasjonene, herunder en i det velrenomerte tidsskriftet BMJ:

- Gaski M, **Halvorsen PA**, Aaraas IJ, Aasland OG. Does the University of Tromsø - The Arctic University of Norway educate doctors to work in rural communities? Tidsskr Nor Legeforen 2017;137(14-15)

- Hjortdahl M, **Halvorsen PA**, Risør MB. Rural GP's attitudes towards participating in emergency medicine: A qualitative study. *Scand J Prim Health Care* 2016 34:377-384.
- Aaraas IJ, **Halvorsen PA**, Aasland OG. Supply of doctors to a rural region: Occupations of Tromsø medical graduates 1979-2012. *Med Teach*. 2015 Mar 26:1-5.
- **Halvorsen PA**, Kristiansen IS. Radiology services for remote communities: cost minimisation study of telemedicine. *BMJ* 1996;312:1333-6.
- **Halvorsen PA**, Selmer RM, Kristiansen IS. Anticipated longevity among lay people screened for cardiovascular risk factors: a cross-sectional questionnaire study. *Scand J Public Health* 2010;38:481-8.
- **Halvorsen PA**, Selmer R, Kristiansen IS. Different ways to describe the benefits of risk reducing treatments: a randomized trial. *Ann Intern Med* 2007;146:848-56.
- Brandstorp H, **Halvorsen PA**, Sterud B, Haugland B, Kirkengen AL. Primary care emergency team training in situ means learning in real context. *Scand J Prim Health Care*. 2016;34:295-303
- Brandstorp H, Kirkengen AL, Sterud B, Haugland B, **Halvorsen PA**. Leadership practice as interaction in primary care emergency team training. *Action Research* 2015;13:84-101.
- Brandstorp H, Kirkengen AL, **Halvorsen PA**, Haugland B, Sterud B. Training interaction in primary care emergency teams: the role of the patient. *Int J Pers Cent Med*. 2012;2:656-63
- Hjortdahl M, Zakariassen E, **Halvorsen PA**. Self reported involvement in emergency medicine among GPs in Norway. *Scand J Prim Health Care*. 2018;36:161-169
- Holte JH, Abelsen B, **Halvorsen PA**, Olsen JA. General practitioners' altered preferences for private practice vs. salaried positions: a consequence of proposed policy regulations? *BMC Health Serv Res*. 2015;15:119.
- **Halvorsen PA**, Steinert S, Aaraas IJ. Remuneration and organization in general practice: Do GPs prefer private practice or salaried positions? *Scand J Prim Health Care*. 2012;30:229-233

Halvorsen har vært veileder for 7 ph.d.- studenter (hovedveileder for 2) og 5 masteroppgaver på medisinstudiet i Tromsø. Av disse har 7 lokal tilknytning, enten ved at de kommer fra Vest-Finnmark eller bodde i Alta under prosjektperioden, noe som igjen bidrar til styrking av kunnskapssystemet for distriktene.

Når det gjelder utdanning, har Halvorsen deltatt aktivt i planleggingen av «Finnmarksmodellen», det sist innførte desentraliserte programmet for medisinstudiet ved UiT, hvor 12 studenter har sine 2 siste studieår i Finnmark. For Finnmarksstudentene har han praktisk klinisk undervisning, samt forelesninger/seminarer om sykestuer, kardiovaskulær risiko og trygdemedisin.

Han bidrar også med undervisning ved grunnkursene i spesialistutdanningen i allmennmedisin. Her har han undervist om allmennmedisin som fag, kardiovaskulær risiko, samt allmennmedisinsk forskning, og dessuten om samvalg (shared decision making) for ALIS-leger i Nord-Norge.

**Internasjonalt nettverk er viktig for styrking av distriktsmedisin** og Halvorsen har vært med i *Odense Risk Group* siden 2003, og hans doktorgrad utgår fra dette miljøet. ORG har sin base ved Syddansk universitet i Odense. Forskningsinteresser er risikoanalyse, risikohåndtering og risikokommunikasjon i medisinsk praksis. Nettverket har deltakere fra Danmark, Norge, Wales, og UK.

*Nordisk risikogruppe* har han vært med siden starten i 2004. Dette nettverket består av nordiske allmennleger med spesiell interesse for medikalisering, overdiagnostikk og overbehandling. Medlemmer av nettverket har bidratt til å sette disse problemstillingene på dagsorden i nordisk og internasjonal allmennmedisin, herunder bidratt til policy-statements i NFA, den nordiske føderasjonen og Wonca, samt til Kloke valg-kampanjen i Norge. I 2009 utga de boken «Skapar vården ohelsa» som ble lansert under Nordisk kongress i allmennmedisin i København. Han har bidratt med 3 kapitler.

*Society for Medical Decision Making* har han vært med i siden 2003. Dette nettverket har sin base i Nord-Amerika og Canada, med sterke miljø også i Europa, herunder Nederland, Østerrike og UK. Nettverket samler forskere innen beslutningsanalyser/helseøkonomiske analyser, modellering, beslutningspsykologi og shared decision making. Her deltar klinikere, akademikere og helseledere, og så godt som alle medisinske fagfelt er representert.

Han deltar for tiden i et samarbeid med britiske forskere om å utvikle studie i bruk av CRP i ulike europeiske land. Han har deltatt på alle Nordisk kongress i allmennmedisin med workshops, symposier og/eller foredrag siden 2003. Han var medlem i vitenskapelig komite for kongressen i Tromsø i 2011, og var medlem i samme komite for fjorårets kongress i Stavanger.

Halvorsen representerte Norge og Nasjonalt senter for distriktsmedisin i Recruit and Retain-prosjektet 2011 - 2013, som ble finansiert av EU gjennom the Northern Periphery Program. Prosjektet hadde deltakere fra Skottland, Canada, Grønland, Island, Sverige og Norge. Northern Ontario School of Medicine ved Roger Strasser deltok i prosjektet. Gjennom dette ble det også knyttet kontakt til Finnmarksmodellen ved UiT, slik NOSM har vært en viktig støttespiller for etableringen og samarbeidspartner for følgeforskning i Finnmarksmodellen.

Kunnskapsutvikling i form av **lærebok i allmennmedisin** er svært viktig, og Halvorsen er medlem av redaksjonskomiteen for den neste utgaven av læreboken «Allmennmedisin» med Steinar Hunskår som redaktør.

I 2010 mottok Halvorsen pris for **Årets Finnmarkslege**. Prisen deles ut av Finnmark legeförening.

Halvorsen har en kombinasjon av vidsyn, klartenkthet, strategisk teft, og vennlig væremåte som gjør ham til en ønsket samarbeidspartner i alle sammenhenger. Hans lojalitet og faglige engasjement for distriktene, og særlig Alta og Finnmark, har vært en grunnstein i hele hans karriere. Han har på imponerende vis klart å kombinere sitt distriktsmedisinske engasjement med en akademisk karriere, noe som styrker både distriktene og academia. Peder Halvorsen vil være en meget verdig vinner av Anders Forsdahls pris 2023.

Med vennlig hilsen

Guri Rørtveit, professor UiB

Jørund Straand, professor emeritus

May-Lill Johansen, førsteamanuensis UiT – Norges arktiske universitet og leder AFE Tromsø

Linn Getz, professor NTNU og leder AFE Trondheim

Øystein Hetlevik, professor UiB

Jesper Blinkenberg, forskningsleder Nklm

Steinar Hunskår, professor UiB

Stein Nilsen, forskningsleder PraksisNett Vest/ AFE Bergen

Bjørn Bjorvatn, professor UiB