

# Avhandlingar vid Institutionen för Folkhälsovetenskap, Karolinska Institutet åren 2008, 2009 och 2010

Bo J A Haglund

MD. PhD. Professor emeritus i socialmedicin med särskild inriktning mot hälsofrämjande arbete. Karolinska Institutet, Institutionen för folkhälsovetenskap, avdelningen för socialmedicin, Stockholm. E-post: bo.haglund@ki.se.

Avsikten med denna översikt är att presentera de avhandlingar som producerats från Institutionen för Folkhälsovetenskap vid Karolinska Institutet (KI) under de senaste tre åren. Material för översikten har tagits fram via sökningar i avhandlingsdatabasen D-space vid KI. Antalet avhandlingar vid Institutionen för Folkhälsovetenskap (K9) de senaste tre åren var totalt 67 varav 26 utgjordes av studier på svenska material. År 2008, presenterades 14, år 2009 24 år 2010 29 avhandlingar. Vid K9 var flertalet avhandlingar framtagna vid avdelningarna för Global Hälsa/IHCAR och Socialmedicin. En minoritet av studier har svenska studiematerial. Flertalet av dessa avhandlingar är tillgängliga via avhandlingsdatabasen vid KI som pdf-filer. Några fördjupade presentationer ges i slutet av artikeln.

The aim of this article was to present the doctoral theses produced at the Department of Public Health Sciences (K9), Karolinska Institutet (KI) during the last three years. During this period totally 67 theses were presented, whereof 26 used a material from Sweden. The material for the review comes from a search in the new thesis database D-space at KI. The number of theses produced at the department were year 2008:14, 2009:24 and 2010: 29. The majority of those theses are available as pdf files in the database. The major part of the theses come from the departments of Global Health/ IHCAR and Social Medicine. A minority of the studies use material from Sweden. Finally, some more in depth presentation is presented.

Vid de svenska universiteten och högskolorna har förändrade rutiner för presentationer av avhandlingar utvecklats de senaste åren. Flertalet använder sig idag av det s.k. Diva systemet (<http://www.diva-portal.org/smash/search.jsf>). Diva står för Digitala vetenskapliga arkivet. Göteborgs universitet (GU) använder istället D-space för sin databas med vetenskaplig produktion. Denna började användas vid GU i oktober 2009. Sedan år 2010 har också Karolinska Institutet (KI) övergått till detta system för att presentera avhandlingar och annat forskningsmaterial.

I Diva kan man även återfinna uppsatser på C- och D-nivå. Något som ännu inte kan återfinnas på Internet via D-space från KI. I båda systemen kan man se abstracts och också i flertalet fall för nya avhandlingar ramberättelsen eller kappan on-line.

I den här översikten är avsikten att presentera vad som producerats i form av avhandlingar från Institutionen för Folkhälsovetenskap (FHV) under de senaste tre åren d.v.s. 2008, 2009 och 2010.

Forskningen vid FHV fokuserar på hälsoproblem hos befolkningen och hur man kan bekämpa dessa genom förebyggande samhällsbaserade åtgärder och utvecklande av ändamålsenliga hälso- och sjukvårdssystem.

Vid institutionen fanns under år 2010 sju avdelningar: Global Hälsa/IH-CAR, avdelningschef: Vinod Diwan, Nationell Prevention av Suicid och

Psykisk Ohälsa (NASP), avdelningschef: Danuta Wasserman, Arbets- och miljömedicin (yrkmed), avdelningschef: Magnus Svartengren, Socialmedicin (socmed), avdelningschef: Peter Allebeck, Folkhälsoepidemiologi (fhvepid), avdelningschef: Christina Dalman, Tillämpat folkhälsoarbete, avdelningschef: Lene Lindberg samt Intervention- och implementeringsforskning (interv-impl): avdelningschef: Irene Jensen.

Material för denna presentation är de avhandlingar som finns i D-space vid KI för institutionen för Folkhälsovetenskap (K9) för åren 2008, 2009 och 2010 (<http://publications.ki.se/jspui/handle/10616/207>).

Antalet avhandlingar vid Institutionen för Folkhälsovetenskap de senaste tre åren var totalt 67 varav 26 utgjordes av studier på svenska material. Under år 2010 publicerades från Institutionen för Folkhälsovetenskap (FHV) vid Karolinska Institutet totalt 29 avhandlingar (Tabell I). Motstående produktion var för år 2009 24 avhandlingar (Tabell II) och för år 2008 14 avhandlingar (Tabell III).

## avhandlingspresentationer

Tabell I. Avhandlingar från Institutionen för Folkhälsovetenskap, Karolinska Institutet, 2010, efter avdelning, titel, författare och huvudhandledare

<b>22-dec-2010 Socmed</b> <a href="#">Epidemiology and Statistical Modeling in Burn Injuries</a> <i>Sadeghi Bazargani, Homayoun</i> Huvudhandledare <b>Reza Mohammadi</b>
<b>17-dec-2010 IHCAR</b> <a href="#">Rapid detection of drug resistance and genetic characterisation of Mycobacterium tuberculosis isolates in Honduras</a> <i>Rosales, Senia</i> Huvudhandledare <b>Sven Hoffner</b>
<b>8-dec-2010 Socmed</b> <a href="#">Prevention of alcohol and drug problems among adolescents: Evaluating a Swedish version of the Strengthening Families Program</a> <i>Skärstrand, Eva</i> Huvudhandledare <b>Sven Andreasson</b>
<b>25-nov-2010 Socmed</b> <a href="#">A community Based Child Drowning Prevention Program in Bangladesh: a model for low income countries</a> <i>Rahman, Aminur</i> Huvudhandledare <b>Fazlur Raman</b>
<b>19-nov-2010 IHCAR</b> <a href="#">Managing malaria in under-fives : Prompt access, adherence to treatment and referral in rural Tanzania</a> <i>Simba, Daudi</i> Huvudhandledare <b>Max Petzold</b>
<b>17-nov-2010 IHCAR</b> <a href="#">Becoming a Woman in Silence: Studies on preparedness for reproductive life of young women in Pakistan</a> <i>Hamid, Saima</i> Huvudhandledare <b>Birgitta Rubensson</b>
<b>13-nov-2010 Fhvepid</b> <a href="#">Socioeconomic Disadvantage in Childhood and Later Risk of Schizophrenia and Other Psychoses: National Register-Based Studies</a> <i>Wicks, Susanne</i> Huvudhandledare <b>Christina Dalman</b>
<b>27-okt-2010 Socmed</b> <a href="#">Early and later life mechanisms in the aetiology of cardiovascular disease</a> <i>Rajaleid, Kristiina</i> Huvudhandledare <b>Johan Hallqvist</b>
<b>15-okt-2010 NASP</b> <a href="#">Viljan att göra skillnad: en utmaning i värdenhetschefer ledarskap</a> <i>Johansson, Gunilla</i> Huvudhandledare <b>Christer Sandahl</b>
<b>8-okt-2010 IHCAR</b> <a href="#">Uptake, adherence and discontinuation of antiretroviral treatment in the Kibera slum, Nairobi, Kenya</a> <i>Unge, Christian</i> Huvudhandledare <b>Anna-Mia Ekström</b>
<b>24-sep-2010 IHCAR</b> <a href="#">Men and Sex: Construction of male sexuality and the implications for HIV prevention in urban settings in Kenya and South Africa</a> <i>Ragnarsson, Anders</i> Huvudhandledare <b>Anna-Mia Ekström</b>
<b>15-sep-2010 NASP</b> <a href="#">Psykosocial arbetsmiljö i en yrkesgrupp med krav på hög kvalitet orkestrar inom konstmusik</a> <i>Johansson, Yvonne Liljeholm</i> Huvudhandledare <b>Töres Teorell</b>
<b>30-aug-2010 IHCAR</b> <a href="#">Fertility and HIV Infection: Fertility Decision-making Challenges of Mutually-Disclosed Discordant Couples and Young People</a> <i>Beyezu-Kasheya, Jolly</i> Huvudhandledare <b>Asli Kulane</b>
<b>26-aug-2010 IHCAR</b> <a href="#">Young Adults in Urban Pakistan; Barriers and Challenges for Improving Health Behaviors in the wake of the HIV/AIDS Epidemic</a> <i>Hasnain, Syed Farid-ul</i> Huvudhandledare <b>Gunilla Krantz</b>
<b>20-aug-2010 Socmed</b> <a href="#">Intelligence and cardiovascular health : epidemiological studies of swedish men</a> <i>Wennerstad, Karin Modig</i> Huvudhandledare <b>Finn Rasmussen</b>
<b>21-maj-2010 Socmed</b> <a href="#">Building the basis for primary prevention: Factors related to cigarette smoking and alcohol use among adolescents</a> <i>Kristjánsson, Álfgeir Logi</i> Huvudhandledare <b>Asgeir Helgason</b>

<b>19-maj-2010 Fhvepid</b> <a href="#">Turning guidelines into clinical practice : Findings from an implementation study</a> <i>Forsner, Tord</i> Huvudhandledare <b>Yvonne Forsell</b>
<b>12-maj-2010 Socmed</b> <a href="#">Epidemiology and care of epilepsy in Vietnam</a> <i>Tuan, Nguyen Anh</i> Huvudhandledare <b>Peter Allebeck</b>
<b>7-maj-2010 Socmed</b> <a href="#">Obesity and stigma : Studies on children, adults and health care professionals</a> <i>Hansson, Lena M</i> Huvudhandledare <b>Finn Rasmussen</b>
<b>5-maj-2010 Socmed</b> <a href="#">Screening for intimate partner violence in healthcare in Kano, Nigeria : Barriers and challenges for healthcare professionals</a> <i>John, Ime Akpan</i> Huvudhandledare <b>Stephen Lawoko</b>
<b>30-apr-2010 IHCAR</b> <a href="#">High antibiotic use and resistance among children under five : Acute respiratory infections: knowledge and behaviour of caregivers and healthcare providers in Vietnam</a> <i>Nguyen Quynh, Hoa</i> Huvudhandledare <b>Cecilia Stålsby Lundborg</b>
<b>26-apr-2010 IHCAR</b> <a href="#">Understanding newborn care in Uganda: Towards future interventions</a> <i>Waiswa, Peter</i> Huvudhandledare <b>Stefan Peterson</b>
<b>26-mar-2010 Interv</b> <a href="#">Implementering Healthy workplaces: Factors of importance for employee health and organizational production</a> <i>Karlsson, Malin Lobela</i> Huvudhandledare <b>Irene Jensen</b>
<b>19-mar-2010 Socmed</b> <a href="#">Drug use, mortality and outcomes among drug users in the general population and in methadone maintenance treatment</a> <i>Davstad, Ingrid</i> Huvudhandledare <b>Anders Romelsjö</b>
<b>5-mar-2010 IHCAR</b> <a href="#">Task-shifting of major surgery to midlevel providers of health care in Mozambique and Tanzania : A solution to the crisis in human resources to enhance maternal and neonatal survival</a> <i>Pereira, Caetano</i> Huvudhandledare <b>Staffan Bergström</b>
<b>3-mar-2010 IHCAR</b> <a href="#">Science and practice of balanced scorecard in a hospital in Pakistan: Feasibility, context, design and implementation</a> <i>Rabbani, Faiziah</i> Huvudhandledare <b>Göran Tomson</b>
<b>19-feb-2010 Yrkmed</b> <a href="#">Life course determinants of coronary heart disease and stroke in middle-aged Swedish men</a> <i>Falkstedt, Daniel</i> Huvudhandledare <b>Tomas Hemmingsson</b>
<b>12-feb-2010 Yrkmed</b> <a href="#">Interpersonal relationships at work: organization, working conditions and health</a> <i>Stötzer, Ulrich</i> Huvudhandledare <b>Carl Åborg</b>
<b>8-jan-2010 Socmed</b> <a href="#">Women with alcohol problems seeking treatment : Underlying individual and psychosocial characteristics</a> <i>Birath, Christina Scheffel</i> Huvudhandledare <b>Britt af Klinteberg</b>

## avhandlingspresentationer

Tabell II. Avhandlingar från Institutionen för Folkhälsovetenskap, Karolinska Institutet, 2009, efter författare, huvudhandledare, titel och avdelning

30-nov-2009 Socmed <a href="#">Chilean women in midlife; aspects on health, sexuality, migration and gender roles: Implications for midwifery</a> <i>Binfa, Lorena</i> Huvudhandledare <b>Eva Robertsson</b>
25-nov-2009 IHCAR <a href="#">Tuberculosis control in Oman : Challenges to elimination</a> <i>Al-Maniri, Abdullah</i> Huvudhandledare <b>Vinod Diwan</b>
24-nov-2009 Yrkmed <a href="#">Acute pesticide poisonings in Nicaragua : Underreporting, incidence and determinants</a> <i>Corriols Molina, Marianela</i> Huvudhandledare <b>Ingvar Lundberg</b>
23-nov-2009 IHCAR <a href="#">Care of The Newborn in Uganda : Studies of the use of simple affordable effective interventions</a> <i>Byaruhanga, Romano Nkumbwa</i> Huvudhandledare <b>Stefan Peterson</b>
2-nov-2009 IHCAR <a href="#">Outcome-based continuing medical education : An intervention to improve rational prescribing</a> <i>Esmaily, Hamideh Mohammadzadeh</i> Huvudhandledare <b>Rolf Wahlström</b>
2-okt-2009 NASP <a href="#">The Impact of Managerial Leadership on Stress and Health Among Employees</a> <i>Nyberg, Anna</i> Huvudhandledare <b>Töres Teorell</b>
2-okt-2009 IHCAR <a href="#">Access to health care for children in Amazonian Peru: Focus on antibiotic use and resistance</a> <i>Kristiansson, Charlotte</i> Huvudhandledare <b>Göran Tomson</b>
31-aug-2009 IHCAR <a href="#">Health sector aid coordination in Zambia : From global policy to local practice</a> <i>Sundewall, Jesper</i> Huvudhandledare <b>Göran Tomson</b>
28-aug-2009 IHCAR <a href="#">The pragmatic randomised trial: A simple research design for real-world evaluation of innovation in tuberculosis care</a> <i>Zwarenstein, Merrick</i> Huvudhandledare <b>Vinod Diwan</b>
22-maj-2009 IHCAR <a href="#">Selling Drugs or Providing Health Care? : The role of private pharmacies and drugstores, examples from Zimbabwe and Tanzania</a> <i>Viberg, Nina</i> Huvudhandledare <b>Cecilia Stålsby-Lundborg</b>
18-maj-2009 IHCAR <a href="#">Injury prevention and safety promotion in rural communities: Contribution of community health workers and an injury data registry system in Iran</a> <i>Rezapur Shahkolai, Forouzan</i> Huvudhandledare <b>Lucie Laflamme</b>
18-maj-2009 IHCAR <a href="#">Access to health care for febrile children in Uganda : Symptom recognition, care seeking practices and provider choice</a> <i>Rutebemberwa, Elizeus Kabarebe</i> Huvudhandledare <b>Stefan Peterson</b>
8-maj-2009 Folkhälsoepi <a href="#">Psychosocial factors and prognosis in coronary heart disease</a> <i>László, Krisztina</i> Huvudhandledare <b>Imre Janszky</b>
4-maj-2009 IHCAR <a href="#">Intimate partner violence against women : Foundation for prevention and for an educational programme for new couples in an Iranian city</a> <i>Hamzeh, Behrooz</i> Huvudhandledare <b>Lucie Laflamme</b>
29-apr-2009 Socmed <a href="#">Toward safety promotion among road users : Epidemiology and prevention of road traffic injuries in Iran</a> <i>Khorasani Zavareh, Davoud</i> Huvudhandledare <b>Bo J A Haglund</b>
22-apr-2009 NASP <a href="#">Sleepiness at the wheel</a> <i>Anund, Anna</i> Huvudhandledare <b>Torbjörn Åkerstedt</b>
3-apr-2009 Folkhälsoepi <a href="#">Issues of validity in longitudinal studies of youth tobacco use</a> <i>Post, Ann</i> Huvudhandledare <b>Rosaria Galanti</b>

27-mar-2009 IHCAR <a href="#">Gender matters: Understanding of access barriers to community-based tuberculosis care in Bangladesh</a> <i>Karim, Fazlul</i> Huvudhandledare <b>Vinod Diwan</b>
13-mar-2009 Socmed <a href="#">Homelessness and health : analysis of mortality and morbidity from a gender perspective</a> <i>Beijer, Ulla</i> Huvudhandledare <b>Sven Andreasson</b>
6-mar-2009 IHCAR <a href="#">Empty glasses and broken bones : Epidemiological studies on alcohol and injuries treated at an emergency department in Switzerland</a> <i>Kuendig, Hervé</i> Huvudhandledare <b>Marie Hasselberg</b>
27-feb-2009 IHCAR <a href="#">Sexually Transmitted Infections and other Reproductive Tract Infections in rural Vietnam: Current situation, management and implications for control</a> <i>Lan, Pham Thi</i> Huvudhandledare <b>Cecilia Stålsby-Lundborg</b>
16-feb-2009 IHCAR <a href="#">Quality of reproductive health services at primary health centres in an urban area of Iran: Emphasis on family planning</a> <i>Mohammad-Alizadeh Charandabi, Sakineh</i> Huvudhandledare <b>Rolf Wahlström</b>
16-jan-2009 Socmed <a href="#">Economic evaluation of public health programmes : Constraints and opportunities</a> <i>Johansson, Pia</i> Huvudhandledare <b>Claes Rehnberg</b>
9-jan-2009 Folkhälsoepi <a href="#">Subjective well-being in an adult Swedish population : Findings from a population-based study</a> <i>Hansson, Anna</i> Huvudhandledare <b>Pernilla Hillerås</b>

Tabell III. Avhandlingar från Institutionen för Folkhälsovetenskap, Karolinska Institutet, 2008, efter författare, huvudhandledare, titel och avdelning

23-dec-2008 IHCAR <a href="#">Managing children with pneumonia symptoms in malaria endemic Uganda</a> <i>Hildenwall, Helena</i> Huvudhandledare <b>Stefan Peterson</b>
26-nov-2008 Yrkmed <a href="#">Dermal exposure determinants : A pesticide exposure assessment approach for developing countries</a> <i>Blanco Romero, Luis E</i> Huvudhandledare <b>Gun Nise</b>
14-nov-2008 IHCAR <a href="#">Adolescent motherhood in Uganda: Dilemmas, health seeking behaviour and coping responses</a> <i>Atuyambe, Lynn Muhimbura</i> Huvudhandledare <b>Elisabeth Faxelid</b>
14-nov-2008 Yrkmed <a href="#">Low back and neck-shoulder pain: Work and heritability</a> <i>Nyman, Teresia</i> Huvudhandledare <b>Christina Wiktorin</b>
7-okt-2008 IHCAR <a href="#">Body and soul : Studies on health and psychosomatic complaints among adolescents in Sweden</a> <i>Simonsson, Bo</i> Huvudhandledare <b>Vinod Diwan</b>
23-sep-2008 IHCAR <a href="#">The information-seeking behaviors of professionals and information sources in the field of injury prevention and safety promotion.</a> <i>Lawrence, David W.</i> Huvudhandledare <b>Lucie Laflamme</b>
12-sep-2008 IHCAR <a href="#">Intimate partner violence against women in rural Vietnam : Prevalance, risk factors, health effects and suggestions for interventions</a> <i>Vung, Nguyen Dang</i> Huvudhandledare <b>Gunilla Krantz</b>
27-aug-2008 IHCAR <a href="#">Barriers of mistrust: Public and private health care providers in Madhya Pradesh, India</a> <i>De Costa, Ayesha</i> Huvudhandledare <b>Vinod Diwan</b>

## avhandlingspresentationer

7-aug-2008 IHCAR <a href="#">Turning understanding into clinical practice : An intervention in continuing professional development based on readiness to change</a> <i>Shirazi, Mandana</i> Huvudhandledare <b>Rolf Wahlström</b>
23-maj-2008 IHCAR <a href="#">Making motherhood safe in the West Bank, occupied Palestinian territory</a> <i>Al-Adli, Nadim</i> Huvudhandledare <b>Staffan Bergström</b>
14-maj-2008 Yrkmed <a href="#">Factors associated with lung function impairment in children and adults with obstructive lung disease</a> <i>Hallberg, Jenny</i> Huvudhandledare <b>Magnus Svartengren</b>
25-apr-2008 Socmed <a href="#">Causes and consequences of violence against child labour and women in developing countries</a> <i>Dalal, Konstiu</i> Huvudhandledare <b>Bjarne Jansson</b>
28-mar-2008 Socmed <a href="#">Socioeconomic consequences of obesity: Population-based longitudinal studies of Swedish men</a> <i>Karnebed, Nina</i> Huvudhandledare <b>Finn Rasmussen</b>
21-mar-2008 IHCAR <a href="#">Sexual and reproductive health services for young people in Kenya and Zambia: Providers attitudes and young peoples needs and experiences</a> <i>Warenius, Linnéa</i> Huvudhandledare <b>Elisabeth Faxelid</b>

## Kommentarer

De två största producenterna av avhandlingar under år 2010 var avdelningarna IHCAR och Socialmedicin med vardera 11 avhandlingar. Tre avdelningar har presenterat 2 avhandlingar och interventions och implementeringsforskning 1 avhandling och avdelningen för Tillämpat folkhälsoarbete ingen avhandling under året. 15 av de totalt 29 avhandlingarna hade genomförts på ett svenskt studiematerial.

Under år 2009 producerade IHCAR 14 av de 24 avhandlingarna. Fyra avhandlingar kom från den socialmedicinska avdelningen. Sju av de 24 avhandlingarna var baserade på svenska material.

Nio av de 14 avhandlingarna från år 2008 kom från IHCAR. Fyra av de 14 avhandlingarna var svenska studier.

Översikten avslutas med en presentation av några avhandlingar.