

Institutionen för klinisk neurovetenskap
Avdelningen för försäkringsmedicin**Projektet:****Läkares arbete med sjukskrivning; resultat från omfattande enkätstudier****Bakgrund**

Läkare har en central roll i sjukskrivningsprocessen och hantering av sjukskrivning är en viktig del av många läkares arbetssituation. Samtidigt är den vetenskapligt baserade kunskapen om detta mycket knapp. Sådan kunskap behövs både som bas för interventioner och för att utvärdera genomförda åtgärder. I detta projekt har vi bl.a. genomfört tre omfattande datainsamlingar via enkäter, med fyra års mellanrum, år 2004, 2008, 2012 respektive 2017.

I. I oktober 2004 skickade vi en enkät till läkarna i Stockholms och Östergötlands län om deras arbete med sjukskrivning. Cirka 7 800 läkare fick enkäten och 71 % svarade.

Sedan dessa har många interventioner för att påverka läkare sjukskrivningspraxis genomförts. Ett flertal har skett inom ramen för Regeringens s.k. miljardsatsning för att förbättra kvaliteten i hälso- och sjukvårdens handläggning av patienters sjukskrivning. Bl.a. har nationella försäkringsmedicinska beslutsstöd för arbetet med sjukskrivning införts, liksom många utbildningar och andra interventioner som har genomförts inom olika landsting.

II. I oktober 2008 skickades motsvarande enkät till samtliga 37 000 yrkesverksamma läkare i Sverige för att bredda och fördjupa kunskapen om t.ex. olika specialisters arbete med sjukskrivning, sjukskrivningsarbetet på landstingsnivå, behov av kompetens och samverkan. Svarsfrekvens: 61 %.

III. Oktober 2012 skickades en tredje enkät ut till ca 33 000 läkare i hela Sverige. Svarsfrekvens var 58 %.

IV. I maj 2017 skickades en fjärde enkät till ca 34 000 läkare i Sverige; svarsfrekvensen var 54 %.

Enkätår	Studiepopulation	Svarsfrekvens	Antal frågor i frågeformuläret
2004	7665 (läkare i Stockholm och Östergötland <65 år)	71 %	96
2008	37 047 (samtliga yrkesverksamma läkare i Sverige)	61 %	163
2012	33 144 (flertalet yrkesverksamma läkare i Sverige <68 år)	58 %	163
2017	34 585 (flertalet yrkesverksamma läkare i Sverige ≤68 år)	54 %	133

Delar av enkäten har även använts och används i projekt riktade till specifika kliniska verksamheter, såsom ortopedi, psykiatri, onkologi och primärvård. Samverkan sker med forskare såväl i Sverige som i andra länder. Enkäten har även översatt till andra språk och skickats till läkare i andra länder, bl.a. Norge, Finland, Schweiz, Storbritannien och Canada.

Syftet med projektet är att

- generera fördjupad kunskap om vad läkare upplever som problematiskt i sitt arbete med bedömning av arbetsförmåga och sjukskrivning, läkares kompetens i relation till detta och hur läkare önskar få mer kunskap inom området samt om hur samarbete sker med andra aktörer
- utvärdera effekter av vidtagna åtgärder för att förbättra kvaliteten i sjukskrivningsprocessen, framförallt av den så kallade miljardsatsningen och införandet av nationella försäkringsmedicinska beslutsstöd
- få underlag för utveckling av kvalitetsindikatorer samt för ökat lärande inom respektive organisationer.

Samverkan sker med forskare i Sverige såväl som i Norge, Storbritannien, Schweiz och Finland där delar av vår enkät använts. För närvarande pågår projektering för användning av delar av frågeformuläret även i andra länder.

Projektledare

Kristina Alexanderson, professor i socialförsäkring,
Avdelningen för försäkringsmedicin, KI (kristina.alexanderson@ki.se),
Telefon 08 524 832 00 (direkt)

Bitr projektledare: Emilie Friberg, forskare emilie.friberg@ki.se

Detta är ett tvärvetenskapligt projekt med forskare från ett flertal discipliner. I projektets referensgrupp är centrala aktörer inom sjukskrivningsområdet representerade (Arbetsförmedlingen, Försäkringskassan, Inspektionen för socialförsäkringen, Läkarförbundet, Läkaresällskapet, SBU, SKL, Socialstyrelsen).

Publikationer från projektet (listade efter typ av publikation)

Samtliga rapporter finns på vår hemsida

<https://ki.se/cns/lakares-arbete-med-sjukskrivning>

samt här:

<https://ki.se/cns/halso-och-sjukvardens-arbete-med-sjukskrivning-av-patienter>

Doktorsavhandlingar

1. Löfgren A. Physician´s sickness certification practices. Institutionen för klinisk neurovetenskap, Sektionen för försäkringsmedicin. Karolinska Institutet. Stockholm; 2010. <http://diss.kib.ki.se/2010/978-91-7409-920-1/>

Doktorsavhandlingar som delvis baseras på data från projektet:

2. Swartling M. Physician Sickness Certification Practice focusing on views and barriers among general practitioners and orthopaedic surgeons. Doktorsavhandling. Uppsala: Institutionen för neurovetenskap, Uppsala Universitet; 2008.
3. Engblom M. Sickness certification when experienced as problematic by physicians. Stockholm: Karolinska Institutet; 2011.
4. Von Knorring, M. The manager role in relation to the medical profession. Karolinska Institutet, Division of Insurance Medicine; 2012.

5. Söderman, M. Healthcare professionals' work with sickness absence – with focus on oncology. Karolinska Institutet, Division of Insurance Medicine; 2020.
6. Nordling P. Physicians' practices in sickness certification for common mental disorders - assessment of work capacity and communication with the patient's workplace. 2021. Göteborgs universitet. Institutionen för medicin, Avdelningen för samhällsmedicin och folkhälsa. ISBN: 978-91-8009-555-6

Publicerat i internationella vetenskapliga tidskrifter

1. Löfgren A, Hagberg J, Arrelöv B, Ponzer S, Alexanderson K. Frequency and nature of problems associated with sickness certification tasks: A cross-sectional questionnaire study of 5455 physicians. *Scand J Prim Health Care*. 2007 Sep;25(3):178-85.
2. Swartling MS, Hagberg J, Alexanderson K, Wahlström RA. Sick-listing as a psychosocial work problem: a survey of 3997 Swedish physicians. *J Occup Rehabil*. 2007 Sep;17(3):398-408.
3. Arrelöv B, Alexanderson K, Hagberg J, Löfgren A, Nilsson G, Ponzer S. Dealing with sickness certification - a survey of problems and strategies among general practitioners and orthopaedic surgeons. *BMC Public Health*. 2007 Oct 2;7(1):273.
4. Gerner U, Alexanderson K. Issuing sickness certificates; a delicate task for physicians. A qualitative analyse of physicians written comments in a Swedish survey. *Scandinavian Journal of Public Health*. 2009 Jan;37(1):57-63.
5. Löfgren A, Hagberg J, Alexanderson K. What physicians want to learn about sickness certification: analyses of questionnaire data from 4019 physicians. *BMC Public Health*. 2010 Feb 9;10(1):61.
6. Lindholm C, Arrelöv B, Nilsson G, Löfgren A, Hinas E, Skånér Y, Ekmer A, Alexanderson K. Sickness-certification practice in different clinical settings; a survey of all physicians in a country. *BMC Public Health* 2010, 10:752.
7. Löfgren A, Silén C, Alexanderson K. How physicians have learned to handle sickness-certification cases. *Scandinavian Journal of Public Health* 2011 May;39(3):245-54.
8. Engblom M, Nilsson G, Arrelöv B, Skånér Y, Lindholm C, Hinas E, Löfgren A, Alexanderson K. Frequency and severity of problems that general practitioners experience regarding sickness certification. *Scandinavian Journal of Primary Health Care*, 2011;29: 227–233
9. Skånér Y, Nilsson G, Arrelöv B, Lindholm C, Hinas E, Löfgren A, Alexanderson K. Use and usefulness of guidelines for sickness certification: results from a national survey of all general practitioners in Sweden. *BMJ Open*, 2011 Dec 20;1(2):e000303.
10. Winde L, Alexanderson K, Carlsen B, Kjeldgård L, Löfgren Wilteus A, Gjesdal S. General practitioners' experiences with sickness certification: A comparison of survey data from Sweden and Norway. *BMC Family Practice*. 2012. 13:10 doi:10.1186/1471-2296-13-1.
11. Ljungquist T, Arrelöv B, Lindholm C, Wilteus AL, Nilsson G, Alexanderson K. Physicians who experience sickness certification as a work environmental problem: where do they work and what specific problems do they have? A nation-wide survey in Sweden. *BMJ Open*. 2012;2: e000704
12. Nilsson G, Arrelöv A, Lindholm C, Ljungquist T, Kjeldgård L, Alexanderson K. Psychiatrists' work with sickness certification: frequency, experiences and severity of

- the certification tasks in a national survey in Sweden. *BMC Health Services Research*. 2012;12:362. <http://www.biomedcentral.com/1472-6963/12/362>
13. Ljungquist T, Hinas E, Arrelöv B, Lindholm C, Wilteus A, Nilsson G, Alexanderson K. Sickness certification of patients - a work environment problem among physicians? *Occupational Medicine*. 2013; 63:23-29.
 14. Bränström R, Arrelöv B, Gustavsson G, Kjeldgård L, Ljungquist T, Nilsson G, Alexanderson K. Reasons for and factors associated with issuing sickness certificates for longer periods than necessary: results from a nationwide survey of physicians. *BMC Public Health*. 2013 13:478. DOI: 10.1186/1471-2458-13-478.
 15. Bränström R, Arrelöv B, Gustavsson C, Kjeldgård L, Ljungquist T, Nilsson GH, Alexanderson K. Sickness certification at oncology clinics: perceived problems, support, need for education, and reasons for certifying unnecessarily long sickness absences. *Eur J Cancer Care (Engl)*. 2013 Jul 25. doi: 10.1111/ecc.12104.
 16. Lindholm C, von Knorring M, Arrelöv B, Nilsson G, Hinas E, Alexanderson A. Health care management of sickness certification tasks: results from two surveys to physicians. *BMC Research Notes*. 2013,6:207.<http://www.biomedcentral.com/1756-0500/6/207>
 17. Gustavsson C, Kjeldgård L, Bränström R, Lindholm C, Ljungquist T, Nilsson GH, Alexanderson K. Problems experienced by gynecologists/obstetricians in sickness certification consultations. *ACTA Obstetrica et Gynecologica*. 2013 (92)1007-16.
 18. Ljungquist T, Alexanderson K, Kjeldgård L, Arrelöv B, Nilsson G. Occupational health physicians have better work conditions for handling sickness certification compared to general practitioners - results from a nation-wide survey in Sweden. *Scandinavian Journal of Public Health*, 2015;43(1)35-43.
 19. Ljungquist T, Hinas E, Nilsson G, Gustavsson C, Arrelöv B, Alexanderson K. Problems with sickness certification tasks: experiences from physicians in different clinical settings. A cross-sectional nation-wide study in Sweden. *BMC Health Services Research*. 2015,15:321. DOI: 10.1186/s12913-015-0937-6
 20. Kedzia S, Kunz R, Zeller A, Rosemann T, Frey P, Sommer J, Herzig L, Alexanderson K, de Boer W. Sickness certification in primary care: A survey on views and practices among Swiss physicians. *Swiss Medical Weekly*. 2015;145:w14201 (online)1-8.
 21. Gustavsson C, Hinas E, Ljungquist T, Alexanderson K. Obstetricians/gynecologists' problems in sickness certification consultations: two nationwide surveys. *Obstetrics and Gynecology International*. 2016: doi.org/10.1155/2016/9421316.
 22. Snörljung Å, Kärrholm J, Hinas E, Alexanderson K. Neurologists dealing with sickness certification: experiences of problems and need of competence. *Brain and Behavior*. 2017;7:e00845. DOI:10.1002/brb3.845.
 23. Söderman M, Wennman-Larsen A, Alexanderson K, Svärd V, Friberg E. Oncologists' experiences of, and prerequisites for sickness certification tasks: a nationwide questionnaire study. *European Journal of Cancer Care*. 2021;00:e13414. Published online 2 February. Doi:10.1111/ecc.13414.
 24. Nordling P, Alexanderson K, Hensing G, Lytsy P. Factors associated with general practitioners' contacts with sick-listed patients' employers - a Swedish nationwide questionnaire study. *Scandinavian Journal of Public Health*. 2021, 2021 (1-9) <https://doi.org/10.1177/14034948211053141> Online ahead of print

Publikationer på svenska

(ki.se/cns/forsakringsmedicin under publikationer > rapporter)

1. Alexanderson K, Arrelöv B, Hagberg J, Karlsryd E, Löfgren A, Ponzer S, Söderberg E. Läkares arbete med sjukskrivning - en enkätstudie: Försäkringskassan, Länskontoren i Stockholm och Östergötland, KI, Landstingen Östergötland och Stockholm; 2005:46.
2. Alexanderson K, Arrelöv B, Karlsryd E, Löfgren A, Ponzer S, Söderberg E, Thomsson H. Delstudie 6 - Enkät till läkare om arbetet med sjukskrivning I: Alexanderson K, red. Bilaga till rapporten "Problem inom hälso- och sjukvården kring handläggning av patienters sjukskrivning". Stockholm, Sektionen för personskadeprevention, Institutionen för klinisk neurovetenskap, Karolinska Institutet; 2005. s. 139-52.
3. Alexanderson K et al. Enkät: Läkares arbete med sjukskrivning. Stockholm: Karolinska Institutet 2004.
4. Karlsryd E, Östling E. Läkare anser - om kontakter med Försäkringskassan i samband med sjukskrivningsärenden: Försäkringskassan, Länskontoret Stockholm; 2005:47.
5. Gerner U. Läkares roll i samband med sjukskrivning – synpunkter från läkare i en enkätstudie: Försäkringskassan, Länskontoret Stockholm; 2006:49.
6. Löfgren A. Läkares arbete med sjukskrivning – problem och önskemål inom olika kliniska verksamheter. Sektionen för personskadeprevention, Institutionen för klinisk neurovetenskap, Karolinska Institutet, 2006.
7. Löfgren A, Hagberg J, Alexanderson K. Uppdrag: sjukskrivning. AT och ST-läkares problem med och önskemål kring kompetensutveckling i arbetet med sjukskrivning. Sektionen för personskadeprevention, Institutionen för klinisk neurovetenskap, Karolinska Institutet, 2006.
8. Alexanderson K, Arrelöv B, Hagberg J, Ekmer A, Lindholm C, Löfgren A, Nilsson G, Skånér Y, Söderberg E, Södersten E. Läkares arbete med sjukskrivning. Enkät till alla läkare i Sverige 2008. Utveckling sedan 2004 i Östergötland och Stockholm. Sektionen för försäkringsmedicin, KI; 2009.
9. Skånér Y, Södersten E, Ekmer A, Arrelöv B, Lindholm C, Alexanderson K. Läkares arbete med sjukskrivning i Stockholms län. Resultat från två enkäter till läkarna i Stockholm, 2004 och 2008. Sektionen för försäkringsmedicin, KI; 2009.
10. Alexanderson K, Ekmer A, Lindholm C, Södersten E. Läkares arbete med sjukskrivning; Resultat för Dalarna. Sektionen för försäkringsmedicin, KI; 2009.
11. Söderberg E, Södersten E, Lindholm C, Alexanderson K. Läkares arbete med sjukskrivning i Östergötland. Resultat från två enkäter, 2004 och 2008. Sektionen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet, Linköpings universitet; 2009.
12. Ekmer A, Södersten E, Lindholm C, Alexanderson K. Äldre läkares arbete med sjukskrivning. Resultat för läkare i åldern 65 år och äldre. Sektionen för försäkringsmedicin, KI; 2010.
13. Lindholm C, Hinas E, Kjeldgård L, Alexanderson K. Läkares arbete med sjukskrivning; Resultat för Kalmar län. Sektionen för försäkringsmedicin, KI; 2010.

14. Lindholm C, Hinas E, Kjeldgård L, Alexanderson K. Läkares arbete med sjukskrivning; Resultat för Gävleborgs län. Sektionen för försäkringsmedicin, KI; 2010.
15. Alexanderson K, Ekmer A, Hinas E, Lindholm C, Löfgren A. AT- och ST-läkares önskemål om kompetens och kompetensutveckling i arbetet med sjukskrivningar. Rapport avseende Stockholms län. Sektionen för försäkringsmedicin, KI; 2010.
16. Löfgren A Sjukskrivning – en problematisk arbetsuppgift för många läkare. Läkartidningen 2010 Aug 31;35:1993.
17. Kjeldgård L, Alexanderson K. Läkares arbete med sjukskrivning i Västernorrlands län. Sektionen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet, 2013.
18. Alexanderson K et al. Enkät: Läkares arbete med sjukskrivning. Stockholm: Karolinska Institutet 2004, 2008 respektive 2012.
19. Alexanderson K, Arrelöv B, Bränström R, Gustavsson C, Hinas E, Kjeldgård L, Ljungquist T, Nilsson G. Läkares erfarenheter av arbete med sjukskrivning. Resultat från en enkätstudie 2012 och jämförelser med 2008 och 2004. Sektionen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet, 2013. ISBN 978-91-981256-0-.
20. Alexanderson K, Arrelöv B, Gustavsson C, Hinas E, Kjeldgård L, Ljungquist T. Läkares erfarenheter av arbete med sjukskrivning i Stockholm. Resultat från en enkätstudie år 2012 och jämförelser med 2008 och 2004. Rapport 2013. Sektionen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet, 2013. ISBN 978-91-981256-2-7.
21. Alexanderson K, Arrelöv B, Hinas E, Ljungquist T, Nilsson G. Försäkringsmedicinsk kompetens och kompetensutveckling bland läkare under vidareutbildning i Stockholms län. Resultat från en enkätstudie år 2012 och jämförelse med 2008. Sektionen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet, 2013. ISBN 978-91-981256-3-4.
22. Söderberg E, Hinas E, Alexanderson K. Läkares erfarenheter av arbete med sjukskrivning i Östergötland. Resultat från en enkätstudie år 2012 och jämförelser med enkäter från 2008 och 2004. Rapport 2013. Sektionen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet och Linköpings universitet, 2013 . ISBN 978-91-7519-454-7.
23. Alexanderson K, Ernstsson O, Hinas E, Ljungquist T. Läkares erfarenheter av arbete med sjukskrivning i Kalmar län. Resultat från en enkätstudie år 2012 och jämförelser med 2008. Sektionen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet, 2013. ISBN 978-91-981256-5-8.
24. Alexanderson K, Ernstsson O, Hinas E, Ljungquist T. Läkares erfarenheter av arbete med sjukskrivning i Västernorrlands län. Resultat från en enkätstudie år 2012 och jämförelser med 2008. Sektionen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet, 2014. ISBN 978-91-9821256-6-5.
25. Alexanderson K, Elrud R, Hinas E, Ljungquist T. Läkares erfarenheter av arbete med sjukskrivning i Gävleborgs län. Resultat från en enkätstudie år 2012 och jämförelser med 2008. Sektionen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet, 2014. ISBN 978-91-981256-7-2
26. Alexanderson K, Elrud R, Hinas E, Ljungquist T. Läkares erfarenheter av arbete med sjukskrivning i Västerbottens län. Resultat från en enkätstudie år 2012 och jämförelser med 2008. Sektionen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet, 2014. ISBN 978-91-7549-351-0.

27. Alexanderson K, Elrud R, Hinas E, Ljungquist T. Läkares erfarenheter av arbete med sjukskrivning i Dalarnas län. Resultat från en enkätstudie år 2012 och jämförelser med 2008. Sektionen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet, 2014. ISBN 978-91-7549-348-0.
28. Alexanderson K, Elrud R, Hinas E, Ljungquist T. Läkares erfarenheter av arbete med sjukskrivning i Södermanlands län. Resultat från en enkätstudie år 2012 och jämförelser med 2008. Sektionen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet, 2014. ISBN 978-91-7549-352-7.
29. Elrud R, Hinas E, Alexanderson K. Läkares upplevelser av kontakter med Försäkringskassan – med fokus på förtroende. Försäkringskassan, Socialförsäkringsrapport 2015:9. ISSN 1654-8574.
30. Elrud R, Alexanderson K. Utvärdering av ett ettårigt projekt (2014-2015) med rehabkoordinatorer vid Verksamhetsområdet Ortopedi, Södersjukhuset i Stockholm. Sektionen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet, 2015. ISBN 978-91-7549-356-5
31. Alexanderson K, Arrelöv B, Friberg E, Haque M, Lindholm C, Lytsy P, Svärd V. Läkares erfarenheter av arbete med sjukskrivning. Resultat från en enkätstudie år 2017. Avdelningen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet. 2017. ISBN 978-91-7549-252-4.
32. Alexanderson K, Arrelöv B, Friberg E, Haque M, Lindholm C, Lytsy P, Svärd V. Läkares erfarenheter av arbete med sjukskrivning. Resultat från en enkätstudie år 2017 och jämförelser med resultat från motsvarande enkäter år 2012, 2008 respektive 2004. Avdelningen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet. 2018. ISBN 978-91-7676-053-6. <https://ki.se/media/206724/download?attachment>
33. Alexanderson K, Arrelöv B, Friberg E, Haque M, Lindholm C, Svärd V. Läkares erfarenheter av arbete med sjukskrivning i Stockholm. Resultat från en enkät år 2017 och jämförelser med motsvarande enkäter från 2012, 2008 respektive 2004. Avdelningen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet; 2018. <https://ki.se/media/206714/download?attachment>
34. Svärd V, Friberg E, Haque M, Alexanderson. Läkares erfarenheter av Socialstyrelsens försäkringsmedicinska beslutsstöd och av digitalisering av läkarintyg. Rapport 2018. Avdelningen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet; 2018. ISBN 978-91-7676-055-0 <https://ki.se/media/206624/download?attachment>
35. Alexanderson K, Aronsson V, Haque M, Lindholm C. Läkares erfarenheter av arbete med sjukskrivning i Jönköpings län. Rapport från enkät år 2017. Avdelningen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet; 2018. ISBN 978-91-7676-057-4.
36. Alexanderson K, Aronsson V, Haque M, Lindholm C. Läkares arbete med sjukskrivning i Södermanlands län. Resultat från en enkät år 2017 och jämförelser med motsvarande enkäter från 2012 och 2008. Avdelningen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet; 2018. ISBN 978-91-7676-058-1
37. Svärd V, Haque M, Alexanderson K. Införande av rehabkoordinatorer vid ortopediska kliniker inom Region Stockholm – Läkares erfarenheter av rehabkoordinatorers verksamhet samt av sjukskrivningsarbete. Jämförelser av enkätsvar från år 2016 och 2018. Avdelningen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet; 2019. ISBN 978-91-7676-059-8.

38. Alexanderson K, Azad A, Haque M, Lindholm C, Svärd V. Läkares erfarenheter av samverkan med Försäkringskassan; kvalitativa och kvantitativa analyser av enkätsvar 2017 och jämförelser med tidigare år. Avdelningen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet; 2020. (sid 1-186) ISBN 978-91-7831-755-4.
<https://ki.se/media/100044/download?attachment>
39. Alexanderson K, Azad A, Haque M, Lindholm C, Svärd V. Sammanfattning av rapporten: "Läkares erfarenheter av samverkan med Försäkringskassan; kvalitativa och kvantitativa analyser av enkätsvar 2017 och jämförelser med tidigare år". Avdelningen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet; 2020. (sid 1-20). ISBN 978-7831-837-7. <https://ki.se/media/100054/download?attachment>

Dessutom har ett flertal studentuppsatser baserats på materialet.

Abstracts accepterade för presentation vid vetenskapliga konferenser, ett urval

1. Löfgren A, Hagberg J, Lindholm C, Alexanderson K. Learning the task of sickness certification; a survey among all Swedish physicians. 2nd European Public Health Conference. November 2009. Lodz, Poland.
2. Lindholm C, Ekmer A, Södersten E, Alexanderson K. Sickness certification – a frequent and problematic task in Sweden? 2nd European Public Health Conference. November 2009. Lodz, Poland.
3. Lindholm C, Arrelöv B, Nilsson G, Ljungquist T, Alexanderson K. The association between manager's support and a policy regarding sickness certification on one side and physicians' sickness certification practice on the other. 3rd European Public Health Conference 10-13 Nov 2010, Amsterdam, the Netherlands; 2010.
4. Skånér Y, Nilsson G, Arrelöv B, Minas E, Lindholm C, Alexanderson K. The usefulness of National guidelines for sickness certification. 3rd European Public Health Conference, Amsterdam, Netherlands, November 2010.
5. Ljungquist T, Hinas E, Lindholm C, Löfgren A, Alexanderson K. Sickness certification – a work environment problem among physicians in Sweden. 3rd European Public Health Conference 10-13 Nov 2010, Amsterdam, the Netherlands; 2010.
6. Löfgren A. Learning the task of sickness certification: a survey among all Swedish physicians. Karolinska Institutets 12:e utbildningskongress, 16 april 2010.
7. Löfgren A, Lindholm C, Nilsson G, Alexanderson K. What physicians need in order to ensure high quality in managing sickness certification cases. 4th European Public Health Conference 10-12 Nov 2011, Copenhagen, Denmark; 2011.
8. Löfgren A, Alexanderson K. What continuing professional development physicians need in insurance medicine. Karolinska Institutets 13:e utbildningskongress, 22 mars 2011.
9. Skånér Y, Nilsson G, Arrelöv B, Lindholm C, Hinas E, Löfgren A, Alexanderson K. Use and usefulness of guidelines for sickness certification: results from a national survey of all general practitioners in Sweden. EUMASS Conference, 14-16 June 2012, Padova, Italy
10. Ljungquist T, Kjeldgård L, Arrelöv B, Nilsson GH, Alexanderson K. Occupational physicians have better prerequisites for handling sickness certification cases, compared to other physicians - results from a nation-wide survey in Sweden. 6th European Public Health Conference, Brussels, Belgium, 13-16 November 2013.

11. Alexanderson K, Friberg E, Haque M, Arrelöv B, Nilsson G. Physician's work with sickness certification in Sweden. At the 22nd EUMASS Congress: Maastricht, Netherlands, October 2018
12. Friberg E, Haque M, Alexanderson K. Physicians' experiences of problems in sickness certification At the 5th Work Disability Prevention and Integration Conference, Odense, Denmark June 2019.
13. Svärd V, Alexanderson K. Physician's views on social insurance officers' encounters and competence regarding sick-leave cases. 11th European Public Health Conference, Ljubljana, Slovenia. November 2018.
14. Alexanderson K, Haque M, Svärd V, Friberg E, Arrelöv B, Nilsson G. Physician's work with sickness certification of patients; results from 4 very large Swedish surveys. 11th European Public Health Conference, Ljubljana, Slovenia. November 2018.
15. Svärd V, Alexanderson K. Physicians' use of information from sickness certification guidelines: A nationwide Swedish survey. 12th European Public Health Conference, Marseille, France, November 2019.

Publikationer delvis baserade på dessa enkätdata

1. Alexanderson K, Brommels M, Ekenvall L, Karlsryd E, Löfgren A, Sundberg L, Österberg, M. Problem inom hälso- och sjukvården kring handläggning av patienters sjukskrivning. Stockholm: Sektionen för personskadeprevention, Institutionen för klinisk neurovetenskap, Karolinska Institutet; 2005.
2. Arrelöv B. Läkares beslut om sjukskrivning – en konfliktfylld handling. I: Upmark M, Edlund C, red. Den komplexa sjukfrånvaron. Lund: Studentlitteratur; 2006. s.19-36.
3. Alexanderson K. Läkares arbete med sjukskrivning: Förutsättningar och problem. I: Mellan arbete och sjukdom. Rapport från forskarseminariet i Umeå 19-20 januari 2011. Försäkringskassan. Socialförsäkringsrapport; 2011:3:85-99.
4. Söderberg E, Lindholm C, Kärrholm J, Alexanderson K. Läkares sjukskrivningspraxis. En systematisk litteraturöversikt. Stockholm; Sociala rådet, SOU 2010:107. (översatt till engelska: Söderberg E, Lindholm C, Kärrholm J, Alexanderson K. Physician's sickness certification practices: A systematic review. Division of Insurance Medicine, Karolinska Institutet. 2019. ISBN 978-91-7831-362-4.)