

## **Bakgrundsbeskrivning av Centre for Health Equity Studies (CHESS) samt kopplingar till Karolinska Institutet mellan 2012 och 2017**

1. Bakgrundsbeskrivning
2. Förteckning över professorer, forskare och doktorander med anknytning till eller anställning hos KI men med verksamheten förlagd på CHESS under perioden 2012-2017
3. Forskningsprojekt och medel som löper 2012-2017 (av de forskare nämnda under punkt 2)
- 4.Handledning av KI-doktorander av personer verksamma vid CHESS 2012-2017
5. Publikationer 2012-2017 (av de forskare nämnda under punkt 2)
6. CHESS styrelse

Bilaga. Tidigare överenskommelse mellan CHESS och KI 2012-2017

## 1. Bakgrundsbeskrivning

Som en följd av regeringens plan för ett nationellt forskningsprogram kring ojämlikhet i hälsa (1998) föreslog Socialvetenskapliga forskningsrådet (som sedermera övergick i Forskningsrådet för Arbetsliv och Samhälle, FAS) etablerandet av ett mångdisciplinärt och tvärvetenskapligt samarbete mellan forskare i och utanför Sverige inom detta område. Samtliga universitet i Sverige fick möjlighet att komma in med förslag.

Karolinska Institutet och Stockholms Universitet ansökte 1999-05-12 gemensamt om att driva ett centrum med denna inriktning. Efter bedömningar med hjälp av internationella sakkunniga beslöt forskningsrådet 2000-02-21 att inleda förhandlingar med de båda lärosätena. De tre parterna (FAS, SU, KI) avtalade om verksamheten för perioden 2000-2005. I en parallell process ansökte och vann KI och SU gemensamt även en utlysning om ett centrum för äldreforskning, också finansierat via FAS, och förhandlingarna om de två centras organisering, finansiering och placering var sammanhållna. De resulterade i att SU blev formell huvudman för CHESS (och KI för ARC), att KI nominerar ordförande och två övriga ledamöter i CHESS styrelse (och SU på motsvarande sätt nominerar ordförande till ARC), och att avtalen även i övrigt haft ett väldigt likartat innehåll.

Avtalet mellan SU och KI rörande CHESS har förlängts, och det senaste avtalet löper 2012-2017. Här specificeras CHESS roll, liksom det bidrag som de båda lärosätena skjuter till. KI har under perioden dels bidragit med medel för två anställningar på doktorand/post-doc-nivå (1,2 milj kr årligen vilka använts för att finansiera KI-doktorander), dels att en professor i socialepidemiologi med inriktning mot barn och unga som är anställd vid KI har sin huvudsakliga verksamhet förlagd till CHESS (innehavare Anders Hjern).

Under åren 2004 och 2005 gjordes en utvärdering av svensk folkhälsoforskning, liksom en riktad utvärdering av CHESS, i båda fallen av team av internationella toppforskare inom området. CHESS värderades som internationellt ledande inom sitt forskningsområde och som en spetskompetens inom svensk folkhälsoforskning. Båda utvärderingarna rekommenderade starkt att CHESS verksamhet skulle fortsätta och utvecklas.

FAS beslöt att förlänga basstödet om totalt 11 miljoner kronor för perioden 2006-2009, enligt en modell med avtrappat stöd år från år. SU och KI beslöt också att fortsätta sitt stöd under perioden 2006-2011. CHESS erhöll 2006 i konkurrens ett stöd till starka forskningsmiljöer från FAS (FAS-Center) för perioden 2007-2011 med möjlighet till förlängning till 2016 (ref nr 2006-1518). Detta stöd om 5.5 miljoner kr/år avräknades mot det förlängda basstödet. En första utvärdering av FAS-Centret gjordes 2009 med gott resultat, och en halvtidsutvärdering skedde under 2011 inför beslut i FAS styrelse om den återstående femårsperioden. Vid FAS novembermöte togs beslut att bevilja fortsättningsbidrag för den resterande perioden 2012-2016.

CHESS har som främsta mål att bedriva och främja forskning om ojämlikhet i hälsa ("health equity studies") samt sprida kunskap om sådan forskning till det omgivande samhället. CHESS ska söka en ledande internationell position inom sitt område. CHESS

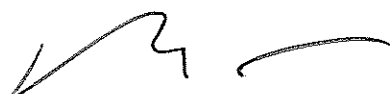
ska också generellt verka för en bred dialog mellan samhällsvetenskap och medicin. Utöver den forskning som bedrivs vid centret är en huvuduppgift för centrets forskare att medverka i handledning och utbildning av doktorander. CHESS bedriver utbildning på avancerad nivå och forskarnivå inom ämnet Folkhälsovetenskap, samt medverkar i mån av möjlighet i ämnesinstitutioner vid såväl SU som KI.

CHESS arbetar för närvarande i f.d. Sveaplans gymnasium, i lokaler som disponeras av Stockholms universitet, där även SoRAD (Centrum för Socialvetenskaplig alkohol- och drogforskning) och Institutionen för socialt arbete – Socialhögskolan är lokaliserade. Under hösten 2020 kommer en omlokalisering till det nya Albanoområdet ske.

CHESS ställning som en gemensam angelägenhet för SU och KI har varit avgörande i flera avseenden. Det har stärkt möjligheterna att attrahera forskare och etablera olika former av samarbeten kring forskning och undervisning mellan de båda lärosätena, och det har skapat en plattform och formell ram för tvärvetenskaplig forskning kring frågor som spänner över samhällsvetenskap, epidemiologi och folkhälsovetenskap och medicin. Vi har i många sammanhang särskilt lyft fram att den organisatoriska plattform som CHESS kunnat erbjuda vilket skapat ett tydligt mervärde i form av uthålliga, integrerade och långsiktiga samarbeten som annars hade varit svåra eller omöjliga att upprätthålla. Finansiellt har det också gett en större stadga.

Med anledning av att alltför små organisatoriska enheter identifierats som en högrisk i universitetets riskanalys gjorde Områdesnämnden för humanvetenskap vid SU en utredning om organisationen vid Samhällsvetenskaplig fakultet. I mars 2016 gav vicerektor vid SU Samhällsvetenskapliga fakulteten i uppdrag att närmare utreda SoRAD:s förutsättningar att fortsatt bedriva sin forskning inom ramen för en egen enhet samt möjligheten att bilda en långsiktigt hållbar folkhälsovetenskaplig institution genom samgående mellan CHESS, Stressforskningsinstitutet och SoRAD. Utredningen tillstyrker att en folkhälsovetenskaplig institution bildas genom samgående mellan de tre enheterna. Områdesnämnden är beredd att själv eller genom gemensam satsning från rektor tillskjuta dels 3 000 tkr årligen i FUF-anslag som inledningsvis öronmärks för studiestöd, dels drygt 3 000 tkr i UGA-medel för utbyggnad av utbildning i folkhälsovetenskap. På sitt sammanträde 2017-01-25 beslutade Områdesnämnden för humanvetenskap att föreslå universitetsstyrelsen att inrätta en ny institution för folkhälsovetenskap bestående av verksamheterna vid CHESS och SoRAD den 2018-01-01 och senast från och med den 2021-01-01 även Stressforskningsinstitutet. CHESS kommer att kvarstå som centrumbildning inom ramen för den nya institutionen och kommer att fortsätta bedriva och främja forskning om ojämlikhet i hälsa. Inom ramen för denna nya institution önskar vi således därför upprätthålla och utveckla det framgångsrika samarbetet mellan SU och KI som CHESS utgör.

Med vänliga hälsningar



Mikael Rostila, professor i folkhälsovetenskap, föreståndare

## 2. Förteckning över Professorer, Forskare och Doktorander med anställning på/anknytning till KI men verksamheten förlagd på CHESS under perioden 2012-2017

**Professor Anders Hjern** anställd på avdelningen för Klinisk medicin (KEP), Institutionen för medicin, KI, sedan 2013. Dessförinnan anknuten till Institutionen för Klinisk vetenskap, intervention och teknik (CLINTEC)

**Professor Ilona Koupil** gästprofessor 50% i social epidemiologi, Institutionen för folkhälsovetenskap, KI, sedan feb 2015. Dessförinnan anknuten till Institutionen för folkhälsovetenskap (PHS), KI.

**Professor Britt af Klinteberg** anknuten till Institutionen för kvinnors och barns hälsa (KBH), KI.

**Dr. Emma Fransson** anställd på Institutionen för mikrobiologi, tumör- och cellbiologi (MTC), KI, sedan okt 2016. Anknuten till institutionen för kvinnors och barns hälsa (KBH), KI, 2012-2016.

**Dr. Malin Bergström** anknuten till Institutionen för kvinnors och barns hälsa (KBH), KI, t.o.m. mars 2017, därefter Institutionen för medicin, KI.

**Dr. Jennie Ahrén** (-2013) anknuten till Institutionen för folkhälsa, psykiatrisk epidemiologi, KI, Christina Dalmans forskargrupp under 2013

**Dr. Anton Lager** (-2012) anknuten till Institutionen för folkhälsovetenskap (PHS)/KI.

**Dr. Michael Wells** (2015-) anställd, Institutionen för folkhälsovetenskap (PHS), KI.

**Josefin Klöfvermark** (2016-) anställd på Institutionen för medicin (MedS), KI.

### Doktorander:

**Arzu Arat** (2015-) Institutionen för Medicin (MedS), KI.

**Can Liu** (2013-) Institutionen för Medicin (MedS), KI.

**Johan Rehnberg** (2015-) Institutionen för Neurobiologi, Vårdvetenskap och Samhälle, Aging Research Center (ARC), KI.

**Amal Khanolkar** (-2013) Institutet för Miljömedicin (IMM), KI.

**Karl Gauffin** (2011-2015) Institutionen för Folkhälsovetenskap (PHS), KI.

### 3. Forskningsprojekt och medel som löper 2012-2017

Huvudsökande	Projekt	Forskningsmedel från:	Projektperiod	Total SEK
Ahrén Jennie	Personligt stipendium	KI Stiftelser och Fonder	2012	20700
Bergström Malin	Växelvis boende - ett socialt experiment eller bäst för barnen?	Stiftelsen Länsförsäkringsbolagens Forskningsfond	2010-2015	3 508 000
	Hur mår förskolebarn i växelvis boende?	Forskningsrådet för hälsa, arbetsliv och välfärd. (FORTE)	2015-2017	1 830 000
Hjern Anders	Mental health and well-being in pre-school children – a research program within the child health services in primary care.	KA Wallenbergs stiftelse	2015-2019	5 000 000
	Coming of age in exile	NordForsk	2015-2019	8 075 000
	Metoder för arbete med psykisk ohälsa och utvecklingsavvikelser på BVC- ett tvärvetenskapligt nätverk för implementerings- och utvärderingsforskning.	Forskningsrådet för hälsa, arbetsliv och välfärd. (FORTE)	2016-2018	300 000
	Models of Child Health appraised	EU Horizon 2020	2015-2018	320000 euros
	Social anpassning och hälsa hos flyktingar som anlant till Sverige som tonåringar- vad betyder skolgång och mottagande kommun.	Forskningsrådet för hälsa, arbetsliv och välfärd. (FORTE)	2013-2016	3 196 600
	Kartläggning av antalet barn som anhöriga. Nationellt utvecklingsarbete för stöd till barn i familjer med missbruk.	Linnéuniversitetet - Socialstyrelsen	2012-2015	2 500 000
	Nätverk: Metoder för arbete med psykisk ohälsa och utvecklingsavvikelser på BVC-ett tvärvetenskapligt nätverk för implementerings- och utvärderingsforskning.	Forskningsrådet för hälsa, arbetsliv och välfärd. (FORTE)	2014-2015	50 000
	Vad betyder utbildning och mottagande för social anpassning och hälsa för flyktingar som anlant till Sverige som tonåringar?	FAS	2013-2015	3200000
	Registerstudie om barn till föräldrar med cancer.	Socialstyrelsen	2014-	850 000
	Registerstudie om barn till föräldrar som separerat.	Socialstyrelsen	2014-	977 000
	Project ANT: Barn till missbrukare- hälsa, kognitiv förmåga och social anpassning i vuxen ålder i relation till adoption och fosterhemsvård	Forskningsrådet för hälsa, arbetsliv och välfärd. (FORTE)	2010-2014	3200000
	Konferens: China workshop	Forskningsrådet för hälsa, arbetsliv och välfärd. (FORTE)	2013	119000
Koupil Ilona	Social rörlighet och hälsa i Sverige: livsförlopp och intergenerationella faktorer 1915-2010	Forskningsrådet för hälsa, arbetsliv och välfärd. (FORTE)	2014-2017	2 430 000
	Metoder i social- och livsförloppsepidemiologi och registerbaserad forskning.	Vetenskapsrådet	2014-2017	3 120 000
	Gästdforskare: Inbjudan till Professor Gita Mishra, University of Sydney, för forskningssamarbete och undervisning i livsförlopp- och socialepidemiologi.	Forskningsrådet för hälsa, arbetsliv och välfärd. (FORTE)	2014-2017	300 000
	Nätverk: social rörlighet och hälsa	Forskningsrådet för hälsa, arbetsliv och välfärd. (FORTE)	2014-2015	100 000
	Förutsättningar under uppväxten och ojämlikhet i hälsa	Forskningsrådet för hälsa, arbetsliv och välfärd. (FORTE)	2016-2017	150 000
	Forskning om hälsans sociala bestämningsfaktorer och kvinnors hälsa	Forskningsrådet för hälsa, arbetsliv och välfärd. (FORTE)	2016-2017	84 000
	Tidiga riskfaktorer och psykosociala aspekter av ätstörningar över generationer	Vetenskapsrådet	2010-2013	1530000
	Barnets moder och moders barn: Tidiga benämningsfaktorer för reproduktion av ojämlikheter i hälsa	Forskningsrådet för hälsa, arbetsliv och välfärd. (FORTE)	2008-2013	3000000
	Supplementary data collection, development, maintenance and documentation of the database	Vetenskapsrådet	2008-2012	3400000

#### **4.Handledning av KI-doktorander av personer verksamma vid CHESS 2012-2017**

##### **Emma Fransson**

**Pågående handledning** (bihandledare):

*Mia Danielson*, Institutionen för kvinnors och barns hälsa (KBH), Karolinska institutet.

##### **Anders Hjern:**

**Handledda doktorander**

Som huvudhandledare:

*Karl Gauffin*, Institutionen för folkhälsovetenskap (PHS), Karolinska institutet. Disputerad oktober 2015.

*Can Liu*, Institutionen för medicin (MedS), Karolinska institutet. Disputerad 1 september 2017

Som bihandledare:

*Mia Ahlberg*, Institutionen för kvinnors och barns hälsa (KBH), Karolinska institutet. Disputerad februari 2015

**Pågående handledning** (huvudhandledare):

*Lina Schollin*, Institutionen för medicin (MedS), Karolinska institutet

*Arzu Arat*, Institutionen för medicin (MedS), Karolinska institutet

##### **Ilona Koupil:**

**Handledda doktorander** (huvudhandledare):

*Amal Khanolkar*, Institutet för miljömedicin (IMM), Karolinska Institutet. Disputerad 2013.

**Pågående handledning**

Som huvudhandledare:

*Zakir Hossin*, Institutionen för folkhälsovetenskap, Karolinska institutet (PHS). Antagen 2016.

*Menghan Gao*, Institutionen för folkhälsovetenskap, Karolinska institutet (PHS). Antagen 2016.

Som bihandledare:

*Ninoa Malki*, Institutionen för medicinsk epidemiologi och biostatistik (MEB), Karolinska institutet. Antagen 2010.

##### **Bitte Modin**

**Handledda doktorander** (bihandledare):

*Sanna Tiikkaja*, Institutionen för medicinsk epidemiologi och biostatistik (MEB), Karolinska institutet.. Disputerad 2013.

*Frida Fröberg*, Centrum för psykiatriforskning, FORUM. Disputerad 2015.

## **Mikael Rostila**

**Pågående handledning** (bihandledare):

*Charisse Johnson*, Institutionen för folkhälsovetenskap, Karolinska institutet (PHS). Antagen 2013.

## **Denny Vågerö**

**Handledda doktorander** (bihandledare):

*Anton Lager*, Institutionen för folkhälsovetenskap, Karolinska institutet (PHS). Disputerad 2015.

## **Viveca Östberg**

**Pågående handledning** (bihandledare):

*Arzu Arat*, Institutionen för medicin (MedS), Karolinska institutet

**Handledda doktorander** (bihandledare):

*Can Liu*, Institutionen för medicin (MedS), Karolinska institutet. Disputerad 1 september 2017

## 5. Publikationer 2012-2017

(Författarnamn i **fetstil** indikerar att författaren har anknytning till/anställning på Karolinska institutet men bedriver sin verksamhet på CHESS)

### Professor Anders Hjern

#### 2017

Ask, L. S; **Hjern, A**; Lindstrand, A; et al.(2017). Receiving early information and trusting Swedish child health centre nurses increased parents' willingness to vaccinate against rotavirus infections. *Acta Paediatrica*. Volume: 106 Issue: 8 Pages: 1309-1316

Bjorkenstam, E; **Hjern, A**; Vinnerljung, B. (2017). Adverse childhood experiences and disability pension in early midlife: results from a Swedish National Cohort Study. *European Journal of Public Health*. Volume: 27. Issue: 3 Pages: 472-477

Fransson, E., Låftman, S. B., Östberg, V., **Hjern, A.**, & Bergström, M. (2017). The Living Conditions of Children with Shared Residence – the Swedish Example. *Child Indicators Research*. doi: 10.1007/s12187-017-9443-1.

Juárez, S., & **Hjern, A.** (2017). The weight of inequalities: duration of residence and offspring's birthweight among migrants in Sweden. *Social Science and Medicine*. doi: doi.org/10.1093/eurpub/ckw169.055.

**Hjern, A**; Ostergaard, L. S; Norredam, M; et al. (2017). Health policies for migrant children in Europe and Australia. *Lancet*. Vol:389. Issue:10066.

Rostila, M; Berg, L; Saarela, J Kawachi I, **Hjern A.** (2017). Experience of Sibling Death in Childhood and Risk of Death in Adulthood: A National Cohort Study From Sweden. *American Journal of Epidemiology*. Vol:185. Issue:12.

#### 2016

Barghadouch, A., Kristiansen, M., Jervelund, S.S., **Hjern, A.**, Montgomery, E., & Norredam, M. (2016). Refugee children have fewer contacts to psychiatric healthcare services: An analysis of a subset of refugee children compared to Danish-born peers. *Social Psychiatry Psychiatric Epidemiology*. doi: 10.1007/s00127-016-1260-1.

Berg, L., Bäck, K., Vinnerljung, B & **Hjern, A.** (2016). Parental alcohol-related disorders and school performance in 16 year olds - a national cohort study. *Addiction*. doi: 10.1111/add.13454.

Berg, L & **Hjern, A.** (2016). Barn till föräldrar med cancer – hur många berörs och vilka är konsekvenserna i ett livsloppsperspektiv? *Nka Barn som Anhöriga* 2016:1, Centre for Health Equity Studies and Nka.

Berg, L & **Hjern, A.** (2016). Barn till separerade föräldrar. Hälsa, utbildning och sociala levnadsförhållanden i ett livsloppsperspektiv. CHESS Stockholms Universitet/Karolinska Institutet.

Berg, L., Rostila, M & **Hjern, A.** (2016). Parental death during childhood and depression in young adults – a national cohort study. *Journal of Child Psychology and Psychiatry*. doi: 10.1111/jcpp.12560.



Brännström, L., Vinnerljung, B., & **Hjern, A.** (2016). Child welfare clients have higher risks for teenage childbirths: which are the major confounders? *European Journal of Public Health*. doi:10.1093/eurpub/ckw057.

Forsman, H., Brännström, L., Vinnerljung, B., & **Hjern, A.** (2016). Does poor school performance cause later psychosocial problems among children in foster care? Evidence from national longitudinal registry data. *Child Abuse Neglect*. doi:10.1016/j.chiabu.2016.06.006.

Fransson, E., Sarkadi, A., **Hjern, A.** & Bergström, M. (2016). Why should they live more with one of us when they are children to us both?: Parents' motives for practicing equal joint physical custody for children aged 0–4. *Children and Youth Services Review*, 66, 154-160. doi.org/10.1016/j.childyouth.2016.05.011.

Fridell Lif, E., Brännström, L., Vinnerljung, B., & **Hjern, A.** (2016). Childhood adversities and later economic hardship among Swedish child welfare clients: Cumulative disadvantage or disadvantage saturation? *British Journal of Social Work*. doi: 10.1093/bjsw/bcw167.

**Gauffin, K., Hjern, A.**, Vinnerljung, B & Björkenstam, E. (2016). Childhood Household Dysfunction, Social Inequality and Alcohol Related Illness in Young Adulthood. A Swedish National Cohort Study. *PLoS One*. doi.org/10.1371/journal.pone.0151755.

Kling, S., Vinnerljung, B., & **Hjern, A.** (2016). Somatic assessments of 120 Swedish children taken into care reveal large unmet health and dental care needs. *Acta Paediatrica*. doi: 10.1111/apa.13304.

**Liu, C.**, Cnattingius, S., Bergström, M., Östberg, V., & **Hjern, A.** (2016). Prenatal parental depression and preterm birth: A national cohort study. *BJOG : an international journal of obstetrics and gynaecology*. doi: 10.1111/1471-0528.13891.

**Liu, C.**, Langstrom, N., Ekeus, C., Frisell, T., Cnattingius, S., **Hjern, A.** (2016). Paternal violent criminality and preterm birth: a Swedish national cohort study. *European Journal of Public Health*. Vol:26. Suppl:1.

Manhica, H., Almquist, Y. B., Rostila, M., & **Hjern, A.** (2016). The use of psychiatric services by young adults who came to Sweden as teenage refugees: a national cohort study. *Epidemiology and Psychiatric Sciences*. doi: 10.1017/S2045796016000445.

Manhica, H., Gauffin, K., Almquist, Y. B., Rostila, M., & **Hjern, A.** (2016). Hospital admission and criminality associated with substance misuse in young refugees – a Swedish national cohort study. *PLOS ONE*. doi: 10.1371/journal.pone.0166066.

Manhica, H., Hollander, A-C., Almqvist, Y.B., Rostila, M & **Hjern, A.** (2016). Origin and schizophrenia in young refugees and inter-country adoptees from Latin America and East Africa in Sweden: a comparative study. *British Journal of Psychiatry Open*. doi: 10.1192/bjpo.bp.115.002048.

Moller, S. P., **Hjern, A.**, Andersen, A-M. N., et al. (2016). Differences in uptake of immunisations and health examinations among refugee children compared to Danish-born children: a cohort study. *European Journal of Pediatrics*. Vol:175. Issue: 4.

Rostila, M., Berg, L., **Arat, A.**, Vinnerljung, B & **Hjern, A.** (2016). Parental death in childhood and self-inflicted injuries in young adults - a national cohort study from Sweden. *European Child & Adolescent Psychiatry*. doi: 10.1007/s00787-016-0833-6.

Rostila, M., Berg, L., **Arat, A.**, Vinnerljung, B & **Hjern, A.** (2016). Sibling death in childhood and self-inflicted injuries in young adults – a national cohort study from Sweden. *European Psychiatry* 33;suppl:S755 [Conference abstract].

Rostila, M.; Berg, L.; Saarela, J.; Kawachi, I., **Hjern, A.** (2016). Experience of Sibling Death in Childhood and Risk of Adult Mortality: a National Cohort Study from Sweden. *International Journal of Behavioural Medicine*. Vol:23. Suppl:1. (Meeting Abstract).

Sallin K, Lagercrantz H, Evers K, Engstrom I, Hjern A, Petrovic P. Resignation Syndrome: Catatonia? Culture-Bound? *Front Behav Neurosci*. 2016;10.

Wettergren, B., Blennow, M., **Hjern, A.**, Söder, O., & Ludvigsson, J.F. (2016). Child Health Systems in Sweden. *Journal of Pediatrics*. doi: 10.1016/j.jpeds.2016.04.055.

## 2015

Bergström, M., Fransson, E., Modin, B., Berlin, M., Gustafsson, P-A & **Hjern, A.** (2015). Fifty moves a year – is there an association between joint physical custody and psychosomatic problems in children? *Journal of Epidemiology and Community Health*. doi: 10.1136/jech-2014-205058.

Brannstrom, L., Vinnerljung, B., **Hjern, A.** (2015). Risk factors for teenage childbirths among child welfare clients: Findings from Sweden. *Children and Youth Services Review*. Vol:53.

Brannstrom, L., Vinnerljung, B., **Hjern, A.** (2015). Effectiveness of Sweden's Contact Family/Person Program for Older Children. *Research on Social Work Practice*. Vol:25. Issue: 2.

Contreras, M., Blandón, E.Z., Persson, L.Å., **Hjern, A.** & Ekström, E.C. (2015). Socio-economic resources, young child feeding practices, consumption of highly processed snacks and sugar-sweetened beverages: a population-based survey in rural northwestern Nicaragua. *BMC Public Health*. doi:10.1186/s12889-015-1374-5.

Fransson, E., Bergström, M & **Hjern, A.** (2015). Barn i växelvis boende – en forskningsöversikt. Rapport från CHES, Stockholms universitet.

Fransson, E., Turunen, J., **Hjern, A.**, Östberg, V & Bergström, M. (2015). Psychological complaints among children in joint physical custody and other family types: Considering parental factors. *Scandinavian Journal of Public Health*. doi: 10.1177/1403494815614463

**Gauffin, K.**, Vinnerljung, B & **Hjern, A.** (2015). School performance and alcohol-related disorders in early adulthood: a Swedish national cohort study. *Int J Epidemiol*. doi: 10.1093/ije/dyv006.

**Hjern, A.** & Ascher, H. (2015). Svårt att säkert fastställa ålder hos asylsökande barn - Medicinska metoder håller inte måttet - psykosocial bedömning bör prövas. *Läkartidningen*.

**Hjern, A.**, Berg, L. Rostila, M & Vinnerljung, B. Barn som anhöriga. Hur går det i skolan? I: Järkestig-Berggren, U. Magnusson, L. Hanson, E. Att se barn som anhöriga om relationer, interventioner och omsorgsansvar. Kalmar; NKA.

**Hjern, A.** & **Manhica, H.** (2015). Barn som anhöriga. Hur många är de? I: Järkestig-Berggren, U. Magnusson, L. Hanson, E. Att se barn som anhöriga om relationer, interventioner och omsorgsansvar. Kalmar; NKA.

Köhler, M., Emmelin, M., **Hjern, A.** & Rosvall, M. (2015). Children in family foster care have greater health risks and less involvement in child health services. *Acta Paediatr*. doi: 10.1111/apa.12901.

**Manhica, H.**, **Hjern, A.**, Toivanen, S & Rostila, M. (2015). Mortality in adult offspring of immigrants: a Swedish national cohort study. *PLoS One* doi: 10.1371/journal.pone.0116999.

Moller, SP., **Hjern, A.**, Andersen, AN & Norredam, M. (2015). Differences in uptake of immunisations and health examinations among refugee children compared to Danish-born children: a cohort study. *Eur J Pediatr*. doi 10.1007/s00431-015-2663-9.

Rangmar, J., **Hjern, A.**, Vinnerljung, B., Strömmland, K., Aronson, M & Fahlke, C. (2015). Psychosocial outcomes of fetal alcohol syndrome in adulthood. *Pediatrics*. doi: 10.1542/peds.2014-1915.

Rostila, M., Berg, L., Saarela, J & **Hjern, A.** (2015). Sibling death in childhood predicts mortality in young adults – a Swedish national cohort study. [Conference abstract] *European Journal of Public Health* 24;suppl:53.

Rostila, M., Saarela, J., Kawachi, I & **Hjern, A.** (2015). Testing the anniversary reaction: causal effects of bereavement in a nationwide follow-up study from Sweden. *Eur J Epidemiol*. doi: 10.1007/s10654-015-9989-5.

Rostila, M., Saarela, J., Kawachi, I., **Hjern, A.** (2015). Testing the anniversary reaction: causal effects of bereavement in a nationwide follow-up study from Sweden. *European Journal of Epidemiology*. Vol:30. Issue:3.

Smedler, A-C., **Hjern, A.**, Wiklund, S., et al. (2015). Programs for Prevention of Externalizing Problems in Children: Limited Evidence for Effect Beyond 6 Months Post Intervention. *Child and Youth Care Forum*. Vol: 44. Issue:2.

Smedler, A-C., **Hjern, A.**, Wiklund, S., et al. (2015). Programs for Prevention of Externalizing Problems in Children: Limited Evidence for Effect Beyond 6 Months Post Intervention. *Child and Youth Care Forum*. Vol: 44. Issue:2.

Tadesse, E., Berhane, Y., **Hjern, A.**, Olsson, P & Ekström, E.C. (2015). Perceptions of usage and unintended consequences of provision of ready-to-use therapeutic food for management of severe acute child malnutrition. A qualitative study in Southern Ethiopia. *Health Policy Plan*. doi: 10.1093/heapol/czv003.

Urquia, M.L., Qiao, Y., Ray, J.G., **Liu C & Hjern, A.** (2015). Birth outcomes of foreign-born, native-born, and mixed couples in Sweden. *Paediatr Perinat Epidemiol*. doi: 10.1111/ppe.12179.

Zylbersztejn, AM., Gilbert, R., Hardelid, P & **Hjern, A.** (2015). Where do the differences in childhood mortality rates between England and Wales and Sweden originate? *Arch Dis Child*. doi: 10.1136/archdischild-2015-309155

## 2014

Ahlberg, M., Ekéus, C & **Hjern, A.** (2014). Birth by vacuum extraction delivery and school performance at 16 years of age. *Am J Obstet Gynecol*. doi: 10.1016/j.ajog.2013.11.015.

Berg, L., Rostila, M., Saarela, J. & **Hjern, A.** (2014). Parental death during childhood and school performance – a national cohort study. *Pediatrics*. doi:10.1542/peds.2013-2771

Bergström, M., Fransson, E., **Hjern, A.**, Köhler, L., & Wallby, T. (2014). Mental health in Swedish children living in joint physical custody and their parents' life satisfaction: A cross-sectional study. *Scandinavian journal of psychology*. doi: 10.1111/sjop.12148.

Bjorkenstam, C., Bjorkenstam, E., **Hjern, A.**, Boden, R & Reutfors, J. (2014). Suicide in first episode psychosis: a nationwide cohort study. *Schizophrenia research*. doi:10.1016/j.schres.2014.05.010

Brendler-Lindqvist, M., Norredam, M & **Hjern, A.** (2014). Duration of residence and psychotropic drug use in recently settled refugees in Sweden - a register-based study. *Int J Equity Health*. doi:10.1186/s12939-014-0122-2

Brännström, L., Vinnerljung, B & **Hjern, A.** (2014). Effectiveness of Sweden's Contact Family/Person Program for Older Children. *Research on Social Work Practice*. doi: 10.1177/1049731514524446

Jablonska, B., Östberg, V., **Hjern, A.**, Lindberg, L., Rasmussen, F & Modin, B. School effects on risk of non-fatal suicidal behaviour: A national multilevel cohort study. *Social psychiatry and psychiatric epidemiology*. doi: 10.1007/s00127-013-0782-z.

Kark, M.; **Hjern, A.**; Rasmussen, F. (2014). Poor school performance is associated with a larger gain in body mass index during puberty. *Acta Paediatrica*. Vol:103. Issue: 2.

**Liu, C.**, Urquia, M., Cnattingius, S., **Hjern, A.** (2014). Migration and preterm birth in war refugees: a Swedish cohort study. *European Journal of Epidemiology*. doi: 10.1007/s10654-013-9877-9.

Möller, S., Andersen, A., **Hjern, A** & Nørredam, M. (2014). Uptake of vaccinations and health examinations among refugee children compared to Danish-born children-a register based cohort study. *European journal of public health*. doi.org/10.1093/eurpub/cku163.024

Rajmil, L., Fernandez de Sanmamed, MJ., Choonara, I., Faresjo, T., **Hjern, A** & Kozyrskyj AL, et al. (2014). Impact of the 2008 economic and financial crisis on child health: a systematic review. *International journal of environmental research and public health*. doi:10.3390/ijerph110606528

Rangmar, J., **Hjern, A.**, Vinnerljung, B., Strömland, K., Aronson, M & Fahlke, C. (2014). Psychosocial outcomes of fetal alcohol syndrome in adulthood. *Pediatrics*. 2015 Jan;135(1):e52-8. doi: 10.1542/peds.2014-1915.

Smedler, A-C., **Hjern, A.**, Wiklund, S., Antilla, S & Petterson, A. (2014). Programs for Prevention of Externalizing Problems in Children: Limited Evidence for Effect Beyond 6 Months Post Intervention. *Child and Youth Care Forum*. doi: 10.1007/s10566-014-9281-y

Vinnerljung, B & **Hjern, A.** (2014). Consumption of psychotropic drugs among adults who were in societal care during their childhood-A Swedish national cohort study. *Nordic journal of psychiatry*. doi: 10.3109/08039488.2014.902501

Ziaei, S., Contreras, M., Zelaya Blandon, E., Persson, LA., **Hjern, A** & Ekstrom, EC. (2014). Women's autonomy and social support and their associations with infant and young child feeding and nutritional status: community-based survey in rural Nicaragua. *Public health nutrition*. doi:10.1017/S1368980014002468

Urquia, M. L.; Glazier, R. H.; Gagnon, A. J.; **Mortensen, L.H.**, **Andersen, A-M. N.**, **Janevic, T.**, **Guendelman, S.**, **Thornton, D.**, **Bolumar, F.**, **Sanchez, I. R.**, **Small, R.**, **Davey, M-A.**, **Hjern, A.** (2014). Disparities in pre-eclampsia and eclampsia among immigrant women giving birth in six industrialised countries. *BJOG- an International Journal of Obstetrics and Gynaecology*. Vol:121. Issue:12.

Urquia, Marcelo L.; Janevic, Teresa; **Hjern, A.** (2014). Smoking during pregnancy among immigrants to Sweden, 1992-2008: the effects of secular trends and time since migration. *EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH* Volume: 24 Issue: 1 Pages: 122-127 Published: FEB 2014

2013

Ahlberg, M., Ekéus, C., & **Hjern, A.** (2013). Birth by vacuum extraction delivery and school performance at 16 years of age. *American journal of obstetrics and gynecology*. doi: 10.1016/j.ajog.2013.11.015.

Ascher, H., **Hjern, A.** (red). (2013). Från apati till aktivitet. Teori och behandling av flyktingbarn med svår psykisk ohälsa. Lund: Studentlitteratur.

Ascher, H., **Hjern, A.** (2013). Introduktion. I Ascher, H. Hjern, A (red): Från apati till aktivitet. Teori och behandling av flyktingbarn med svår psykisk ohälsa. Lund: Studentlitteratur, 2013.

Ascher, H., **Hjern, A.** (2013). Trauma, stress och uppgivenhet. I Ascher, H. Hjern, A (red): Från apati till aktivitet. Teori och behandling av flyktingbarn med svår psykisk ohälsa. Lund: Studentlitteratur, 2013.

Bergström, M., Modin, B., Fransson, E., Rajmil, L., Berlin, M., Gustafsson, P. A., & **Hjern, A.** (2013). Living in two homes—a Swedish national survey of wellbeing in 12 and 15 year olds with joint physical custody. *BMC Public Health*. doi: 10.1186/1471-2458-13-868.

Björkenstam, E., Björkenstam, C., **Hjern, A.**, Reutfors, J., Bodén, R. (2013). A five year diagnostic follow-up of 1840 patients after a first episode non-schizophrenia and non-affective psychosis. *Schizophr Res*. doi: 10.1016/j.schres.2013.07.011.

Björkenstam, E., **Hjern, A.**, Mittendorfer-Rutz, E., Vinnerljung, B., Hallqvist, J., Ljung, R. (2013). Multi-exposure and clustering of adverse childhood experiences, socioeconomic differences and psychotropic medication in young adults. *PLoS One*. doi: 10.1371/journal.pone.0053551.

Blair, M., Stewart-Brown, S., **Hjern, A.**, Bremberg, S. (red). (2013). Barnhälsovetenskap. Lund: Studentlitteratur.

von Borczyskowski, A., Vinnerljung, B., & **Hjern, A.** (2013). Alcohol and drug abuse among young adults who grew up in substitute care—Findings from a Swedish national cohort study. *Children and Youth Services Review*. doi: 10.1016/j.childyouth.2013.09.024.

Bråbäck, L., Ekéus, C., Lowe, A.J., **Hjern, A.** (2013). Confounding with familial determinants affects the association between mode of delivery and childhood asthma medication -- a national cohort study. *Allergy Asthma Clin Immunol*. doi: 10.1186/1710-1492-9-14.

Bråbäck, L., Lowe, A., **Hjern, A.** (2013). Elective cesarean section and childhood asthma. *Am J Obstet Gynecol*. 2013 Jun 13. doi: 10.1016/j.ajog.2013.06.012.

Braback, L., Ekeus, C., Lowe, A. J., **Hjern, A.** (2013). Confounding with familial determinants affects the association between mode of delivery and childhood asthma medication - a national cohort study. *Allergy, Asthma and Clinical Immunology*. Vol:9. Article Number: 14.

Brännström, L., Vinnerljung, B., & **Hjern, A.** (2013). Long-term outcomes of Sweden's Contact Family Program for children. *Child abuse & neglect*. doi: 10.1016/j.chiabu.2013.01.009.

Eide, K., **Hjern, A.** (2013). Unaccompanied refugee children--vulnerability and agency. *Acta Paediatr*. doi: 10.1111/apa.12258.

**Gauffin, K.**, Hemmingsson, T., **Hjern, A.** (2013). The effect of childhood socioeconomic position on alcohol-related disorders later in life: a Swedish national cohort study. *J Epidemiol Community Health*. doi:10.1136/jech-2013-202624.

**Gauffin, K.,** Vinnerljung, B., Fridell, M., Hesse, M., **Hjern, A.** (2013). Childhood socio-economic status, school failure and drug abuse: a Swedish national cohort study. *Addiction*. doi: 10.1111/add.12169.

**Hjern, A.** (2013). Att förebygga uppgivenhetssymptom och annan allvarlig psykisk ohälsa hos asylsökande och gömda barn. I Ascher, H. Hjern, A (red): *Från apati till aktivitet. Teori och behandling av flyktingbarn med svår psykisk ohälsa*. Lund: Studentlitteratur, 2013.

**Hjern, A.,** Manhica, H. (2013). Barn som anhöriga till patienter i vården-hur många är de? Linneuniversitetet; NKA.

**Hjern, A.,** Rajmil, L., Bergström, M., Berlin, M., Gustafsson, P.A., Modin, B. (2013). Migrant density and well-being--A national school survey of 15-year-olds in Sweden. *Eur J Public Health*. doi: 10.1093/eurpub/ckt106.

Holmberg, K., Sundelin, C., **Hjern, A.** (2013). Screening for attention-deficit/hyperactivity disorder (ADHD): can high-risk children be identified in first grade? *Child Care Health and Development*. Vol: 39. Issue:2.

Jablonska, B., Östberg, V., **Hjern, A.,** Lindberg, L., Rasmussen, F., Modin, B. (2013). School effects on risk of non-fatal suicidal behaviour - a national multilevel cohort study. *Social Psychiatry & Psychiatric Epidemiology*. doi: 10.1007/s00127-013-0782-z.

Kark, M., **Hjern, A.,** & Rasmussen, F. (2013). Poor school performance is associated with a larger gain in body mass index during puberty. *Acta Paediatrica*. doi: 10.1111/apa.12471.

Lowe, A.J., Ekeus, C., Bråbäck, L., Rajaleid, K., Forsberg, B., **Hjern, A.** (2013). Impact of maternal obesity on inhaled corticosteroid use in childhood: a registry based analysis of first born children and a sibling pair analysis. *PLoS ONE*. doi: 10.1371/journal.pone.0067368.

Sandahl, H., Norredam, M., **Hjern, A.,** Asher, H., Nielsen, S.S. (2013). Policies of access to healthcare services for accompanied asylum-seeking children in the Nordic countries. *Scand J Public Health*. doi: 10.1177/1403494813484555.

Urquia, M.L., Janevic, T., **Hjern, A.** (2013). Smoking during pregnancy among immigrants to Sweden, 1992-2008: the effects of secular trends and time since migration. *Eur J Public Health*. doi: 10.1093/eurpub/ckt048.

Wallby, T., Modin, B., **Hjern, A.** (2013). Child health care utilisation in families with young or single mothers in a Swedish county. *Journal of Child Health Care*. Vol: 17. Issue: 1.

## 2012

Biswas D., Toebes, B., **Hjern, A.,** Ascher, H., Norredam, M. (2012). Access to health care for undocumented migrants from a human rights perspective: a comparative study of Denmark, Sweden and the Netherlands. *Health and Human Rights*.

Brännström, L., Vinnerljung, B. & **Hjern, A.** (2012). Long-term outcomes of Sweden's Contact Family Program for children. SOFI Working Paper 7/2012. Stockholm: Swedish Institute for Social Research.

**Hjern A.** (2012). Health in Sweden: The National Public Health Report 2012. Chapter 2. Children's health. *Scand J Public Health*; 40(Suppl 9): 23–41.

**Hjern, A.** (2012). Health in Sweden: The National Public Health Report 2012. Chapter 13. Migration and Health. *Scand J Public Health*; 40(Suppl 9): 255–267.

**Hjern, A.** (2012). Refugee children in exile – a Swedish public health perspective. In: McKee, M. For the sake of children. Festschrift in honour of Staffan Janson. Karlstad; Karlstad University; pp 87-99.

**Hjern, A.**, Ascher, H. (2012). *Nyanlända Barn. I: Lindberg, T., Lagercrantz, H. & Hanséus, K. Barnmedicin; Lund: Studentlitteratur*

**Hjern, A.**, Berlin, M., Modin, B., Gustavsson, P.A., Bergström, M. (2012). Skolans betydelse för barns och ungas psykiska hälsa – en studie baserad på den nationella totalundersökningen i årskurs 6 och 9 hösten 2009. Rapport från Socialstyrelsen och Centre for Health Equity studies [Report: National Board on Health and Welfare and CHESS].

**Hjern, A.**, Brendler-Lindqvist, M., Norredam, M. (2012). Age assessment of young asylum seekers. *Acta Paediatr.* doi: 10.1111/j.1651-2227.2011.02476.x

**Hjern, A.**, Ekeus, C., Rasmussen, F., Lindblad, F. (2012). Educational achievement and vocational career in twins - a Swedish national cohort study. *Acta Paediatr.* doi: 10.1111/j.1651-2227.2012.02636.x.

**Hjern, A.**, Söderström U., Åman J. (2012). East Africans in Sweden Have a High Risk for Type 1 Diabetes. *Diabetes Care.* doi: 10.2337/dc11-1536

Holmberg, K., Sundelin, C., **Hjern, A.** (2012). Screening for attention-deficit/hyperactivity disorder (ADHD): can high-risk children be identified in first grade? *Child Care Health Dev.* doi: 10.1111/j.1365-2214.2012.01382.x.

Jablonska B., Lindblad F., Östberg V., Lindberg L., Rasmussen F., **Hjern, A.** (2012). A national cohort study of parental socioeconomic status and non-fatal suicidal behaviour-the mediating role of school performance. *BMC Public Health*;12(1):17. doi: 10.1186/1471-2458-12-17

Ottova, V.; **Hjern, A.**; Rasche, C.-H.; Ravens-Sieberer, U. and the RICHe Project Group (2012). Child Mental Health Measurement: Reflections and Future Directions. In Maddock, J. (Ed.), *Public Health - Methodology, Environmental and Systems Issues, InTech*. Permanent link: <http://www.intechopen.com/articles/show/title/child-mental-health-measurement-reflections-and-future-directions>

Rostila, M., **Hjern, A.** (2012). Invandring och ojämlikhet i hälsa. I Mikael Rostila och Susanna Toivanen (red.), *Den orättvisa hälsan. Om socioekonomiska skillnader i hälsa och livslängd*. Stockholm: Liber

Soderstrom, U., Aman, J., **Hjern, A.** (2012). Being born in Sweden increases the risk for type 1 diabetes - a study of migration of children to Sweden as a natural experiment. *Acta Paediatrica*. Vol:101. Issue:1.

Wallby, T., Modin, B., **Hjern, A.** (2012). Child health care utilisation in families with young or single mothers in a Swedish county. *Journal of Child Health Care*, doi: 10.1177/1367493512450624

## Professor Ilona Koupil

### 2017

Chaparro, M.P., De Luna, X., Haggstrom, J., Ivarsson, A., Lindgren, U., Nilsson, K., **Koupil, I.** (2017). Childhood family structure and women's adult overweight risk: A longitudinal study. *Scandinavian Journal of Public Health*. Vol: 45. Issue:5.

Heshmati, A., Chaparro M.P., Goodman, A & **Koupil, I** (2017). Early life characteristics, social mobility during childhood and risk of stroke in later life: findings from a Swedish cohort. *Scandinavian Journal of Public Health*. doi: 10.1177/1403494817696600.

### 2016

Blane, D., Akinwale, B., Landy, R., Matthews, K., Wahrendorf, M., Wahl, H-W., Hayward, M.D., Liefbroer, A.C., Mishra, G.D., Ferreira, I., & **Koupil, I.** (2016). What can the life course approach contribute to an understanding of longevity risk? *Longitudinal and Life Course Studies*. doi: 10.14301/lcs.v7i2.343.

Heshmati, A., Chaparro, M. P & **Koupil, I.** (2016). Maternal pelvic size, fetal growth and risk of stroke in adult offspring in a large Swedish cohort. *Journal of Developmental Origins of Health and Disease*. doi:10.1017/S2040174415007254.

Holowko, N., Jones, M., **Koupil, I.**, Tooth, L., & Mishra, G. (2016). Combined effect of education and reproductive history on weight trajectories of young Australian women: A longitudinal study. *Obesity*. doi: 10.1002/oby.21610.

Holowko, N., Jones, M., **Koupil, I.**, Tooth, L & Mishra, G. (2016). High education and increased parity are associated with breast-feeding initiation and duration among Australian women. *Public Health Nutrition*. doi: 10.1017/S1368980016000367.

Juárez, S., Goodman, A & **Koupil, I.** (2016). From cradle to grave: tracking socioeconomic inequalities in mortality in a cohort of 11,868 men and women born in Uppsala, Sweden, 1915-1929. *Journal of Epidemiology & Community Health*. doi: 10.1136/jech-2015-206547.

Juárez, S., Goodman, A., De Stavola, B & **Koupil, I.** (2016). Birth characteristics and all-cause mortality: A sibling analysis using the Uppsala birth cohort multigenerational study. *Journal of Developmental Origins of Health and Disease*. doi: 10.1017/S2040174416000179.

**Koupil, I.** Book review: Smith, K.E., Hill, S. & Bambra, C (eds.). (2016). *Health inequalities, critical perspectives*. *The European Journal of Public Health*. doi: 10.1093/eurpub/ckw012.

**Koupil, I.**, Tooth, L., Heshmati, A & Mishra, G. (2016). Social patterning of overeating, binge eating, compensatory behaviours and symptoms of bulimia nervosa in young adult women: Results from the Australian longitudinal study on women's health. *Public Health Nutrition*. doi:10.1017/S1368980016001440.

Sidorchuk, A., Goodman, A., & **Koupil, I.** (2016). Social class, social mobility and alcohol-related disorders in four generations of Swedish families. *The European Journal of Public Health*. doi: 10.1093/eurpub/ckw167.022.

### 2015



Bould, H., Sovio, U., **Koupil, I.**, Dalman, C., Micali, N., Lewis, G & Magnusson, C. (2015). Do eating disorders in parents predict eating disorders in children? Evidence from a Swedish cohort. *Acta Psychiatr Scand*.  
doi: 10.1111/acps.12389.

Bould, H., **Koupil, I.**, Dalman, C., et al. (2015). Parental Mental Illness and Eating Disorders in Offspring. *International Journal of Eating Disorders*. Vol: 48. Issue:4.

Chaparro, M.P., Ivarsson, A., **Koupil, I.**, Nilsson, K., Häggström, J., de Luna, X & Lindgren, U. (2015). Regional inequalities in pre-pregnancy overweight and obesity in Sweden, 1992, 2000, and 2010. *Scand J Public Health*. doi: 10.1177/1403494815579478.

Dekhtyar, S., Wang, HX., Scott, K., Goodman, A., **Koupil, I** & Herlitz, A. (2015). A life-course study of cognitive reserve in dementia from childhood to old age. *Am J Geriatr Psychiatry*. doi: 10.1016/j.jagp.2015.02.002.

Dekhtyar, S., Wang, H-X., Scott, K., Goodman, A., **Koupil, I.**, Herlitz, A. (2015). How to Prove that Good Learning Outcomes in Childhood Is an Independent Factor Strengthening the Cognitive Reserve Response. *American Journal of Geriatric Psychiatry*. Vol:23. Issue: 11.

Goodman, A., Kajantie, E., Osmond, C., Eriksson, J., **Koupil, I.**, Thornburg, K., Phillips, D. I. W. (2015). The relationship between umbilical cord length and chronic rheumatic heart disease: a prospective cohort study. *European Journal of Preventive Cardiology*. Vol:22. Issue:9.

Holowko, N., Chaparro, M. P., Nilsson, K., Ivarsson, A., Mishra, G., **Koupil, I.**, Goodman, A. (2015). Social Inequality in BMI change and gestational weight gain in the first and second pregnancy among women in Sweden. *Acta Paediatrica*. Vol:104. Special Issue:SI. Suppl: 466. (meeting abstract).

Holowko, N., Chaparro, M.P., Nilsson, K., Ivarsson, A., Mishra, G., **Koupil, I** & Goodman, A. (2015). Social inequality in pre-pregnancy BMI and gestational weight gain in the first and second pregnancy among women in Sweden. *J Epidemiol Community Health*. doi: 10.1136/jech-2015-205598.

**Khanolkar, A.R.**, Wedrén, S., Essén, B., Sparén, P & **Koupil, I.** Preterm and postterm birth in immigrant- and Swedish-born parents: a population register-based study. *Eur J Epidemiol*. doi: 10.1007/s10654-014-9986-0.

**Koupil I.** (2015). Overweight and obesity: Life course and multigenerational studies. *Obesity Facts* 2015;8 (Suppl 1):8-9.

## 2014

Bould, H., **Koupil, I.**, Dalman, C., DeStavola, B., Lewis, G., & Magnusson, C. (2014). Parental mental illness and eating disorders in offspring. *International Journal of Eating Disorders*. doi: 10.1002/eat.22325.

Byberg, L., Michaëlsson, K., Goodman, A., Zethelius, B., **Koupil, I.** (2014). Birth Weight is not Associated with Risk of Fracture. Results from Two Swedish Cohort Studies. *J Bone Miner Res*. doi: 10.1002/jbmr.2246.

Chaparro, P. **Koupil, I.** (2014). The impact of parental educational trajectories on their adult offspring's overweight/obesity status: A study of three generations of Swedish men and women. *Social Science and Medicine*. doi.org/10.1016/j.socscimed.2014.09.024

Donrovich, R., Drefahl, S., **Koupil, I.** (2014). Early life conditions, partnership histories, and mortality risk for Swedish men and women born 1915-1929. *Soc Sci Med.* 108:60-7. doi: 10.1016/j.socscimed.2014.02.036.

Goodman, A., Heshmati, A., **Koupil, I.** (2014). Family History of Education Predicts Eating Disorders across Multiple Generations among 2 Million Swedish Males and Females. *PLoS One.* doi: 10.1371/journal.pone.0106475. eCollection 2014.

Goodman, A., Heshmati, A., Malki, N., **Koupil, I.** (2014). Associations Between Birth Characteristics and Eating Disorders Across the Life Course: Findings From 2 Million Males and Females Born in Sweden, 1975-1998. *American Journal of Epidemiology.* 179(7):852-63. doi: 10.1093/aje/kwt445.

Goodman, A., Kajantie, E., Osmond, C., Eriksson, J., **Koupil, I.**, Thornburg, K., & Phillips, D. I. (2014). The relationship between umbilical cord length and chronic rheumatic heart disease: a prospective cohort study. *European Journal of Preventive Cardiology,* pii:2047487314544082.

Heshmati, A., **Koupil, I.** (2014). Placental weight and foetal growth rate as predictors of ischaemic heart disease in a Swedish cohort. *J Dev Orig Health Dis.* 5(3):164-70. doi: 10.1017/S2040174414000142.

Holowko N, Jones M, Tooth L, **Koupil I**, Mishra G. (2014). Educational mobility and weight gain over 13 years in a longitudinal study of young women. *BMC Public Health.* 25;14(1):1219. doi:10.1186/1471-2458-14-1219

Kopacova, M., **Koupil, I.**, Seifert, B., Fendrichova, M. S., Spirkova, J., Vorisek, V., Rejchrt S., Douda T., Tacheci I. & Bures, J. (2014). Blood pressure and stature in *Helicobacter pylori* positive and negative persons. *World J Gastroenterol.* doi: 10.3748/wjg.v20.i19.5625.

Malki, N., **Koupil, I.**, Eloranta, S., Weibull, C.E., Tiikkaja, S., Ingelsson, E., Sparén, P. (2014). Temporal trends in incidence of myocardial infarction and ischemic stroke by socioeconomic position in Sweden 1987-2010. *PLoS One.* doi: 10.1371/journal.pone.0105279. eCollection 2014.

Rejchrt, S., **Koupil, I.**, Kopáčová, M., Fendrichová, M.S., Seifert, B., Voříšek, V., Spirková, J., Douda, T., Tachecí, I., Bureš, J. (2014). Epidemiology of dyspepsia. [Article in Czech] *Vnitř Lek.* 2014;60(7-8):649-56. Czech.

Rejchrt, S., **Koupil, I.**, Kopacova, M., et al. (2014). Prevalence and Socio-Demographic Determinants of Uninvestigated Dyspepsia in the Czech Republic. *Gastroenterology.* Vol:146. Issue:5. Suppl: 1. (Meeting Abstract).

Holowko, N., Mishra, G., **Koupil, I.** (2014). Social inequality in excessive gestational weight gain. *International Journal of Obesity.* Vol:38. Issue:1.

### 2013

**Ahrén, J.C.**, Chiesa, F., **Koupil, I.**, Magnusson, C., Dalman, C., Goodman, A. (2013). We are family-parents, siblings, and eating disorders in a prospective total-population study of 250,000 Swedish males and females. *Int J Eat Disord.* doi: 10.1002/eat.22146.

Goodman A., Heshmati A., **Koupil I.** (2013). Family history of education predicts eating disorders across multiple generations: a study of one million Swedish females born 1973-1998. *European Journal of Public Health* 2013;23 (Supplement 1):108. doi: 10.1093/eurpub/ckt126.265.

Goodman, A., Heshmati, A., Malki, N., **Koupil, I.** (2013). Associations between birth characteristics and eating disorders: findings from 2 million Swedish males and females born 1975-1998. *European Journal of Public Health* 2013;23 (Supplement 1):108-109. doi: 10.1093/eurpub/ckt126.267.

Goodman, A., Heshmati, A., Malki, N., **Koupil, I.** (2013). Associations between Birth Characteristics and Eating Disorders Across the Life Course: Findings from two Million Males and Females Born in Sweden 1975-1998. *J Epidemiol Community Health*; 67:A46 doi:10.1136/jech-2013-203126.99.

Heshmati, A., Mishra, G., **Koupil, I.** (2013). Childhood and adulthood socio-economic position and hypertensive disorders in pregnancy: the Uppsala Birth Cohort Multigenerational Study. *Journal of Epidemiology and Community Health*. doi:10.1136/jech-2012-202149.

Holowko, N., Jones, M., Tooth, L., **Koupil, I.**, Mishra, G. (2013). Education, educational mobility and weight trajectory in young Australian women. *Australasian Epidemiologist* 2013;20(2):66.

Holowko, N., Mishra, G., **Koupil, I.** (2013). Social inequality in excessive gestational weight gain. *Int J Obes (Lond)*. doi: 10.1038/ijo.2013.62.

**Khanolkar, A.R.**, Sovio, U., Bartlett, J.W., Wallby, T., **Koupil, I.** (2013). Socioeconomic and early-life factors and risk of being overweight or obese in children of Swedish- and foreign-born parents. *Pediatr Res*. 74(3):356-63 doi: 10.1038/pr.2013.108.

**Koupil, I.** (2013). Socioeconomic inequalities in health among Swedish men and women born 1915-2010: Life course and intergenerational effects across the twentieth century. *Australasian Epidemiologist* 2013;20(2):21-22.

**Koupil, I.**, Goodman, A., Heshmati, A., Malki, N. (2013). Associations between birth characteristics and eating disorders across the life course. *Australasian Epidemiologist* 2013;20(2):49.

Mishra, G., Chiesa, F., Goodman, A., De Stavola, B., **Koupil, I.** (2013). Socio-economic position over the life course and all-cause, and circulatory diseases mortality at age 50–87 years: results from a Swedish birth cohort. *European Journal of Epidemiology*. doi: 10.1007/s10654-013-9777-z.

Sovio, U., Jones, R., Dos Santos Silva, I., **Koupil, I.** (2013). Birth size and survival in breast cancer patients from the Uppsala Birth Cohort Study. *Cancer Causes Control*. doi: 10.1007/s10552-013-0238-5.

Vågerö, D., **Koupil, I.**, Parfenova, N., Sparén, P. (2013). Long-term health consequences following the siege of Leningrad. In: *Early Life Nutrition and Adult Health and Development: Lessons from Changing Dietary Patterns, Famines and Experimental Studies*. Editors: L. H. Lumey and Alexander Vaiserman. ISBN: 978-1-62417-129-1 New York, Nova Science Publishers. Pages 207-225.

## 2012

**Ahrén, J.C.**, Chiesa, F., **af Klinteberg, B.**, and **Koupil, I.** (2011). Psychosocial determinants and family background in anorexia nervosa - Results from the Stockholm Birth Cohort Study. *International Journal of Eating Disorders*. doi: 10.1002/eat.20953.

**Ahrén, J.**, Chiesa, F., **Koupil, I.**, Magnusson, C., Goodman, A. (2012). We are family: parents, siblings and eating disorders. Results from the Stockholm Youth Cohort (Abstract). *European Journal of Epidemiology*; 27: 37-38. doi: 10.1007/s10654-012-9722-6

Bures, J., Kopacova, M., **Koupil, I.**, Seifert, B., Skodova Fendrichova, M., Spirkova, J., Vorisek, V., Rejchrt, S. (2012). Epidemiology of *Helicobacter pylori* in the Czech Republic. Significant decrease in prevalence within a 10-year period. *Gut*; 61, Suppl 3: A327

Bureš, J., Kopáčová, M., **Koupil, I.**, Seifert, B., Škodová Fendrichová, M., Špírková, J., Voříšek, V., Rejchrt, S., Douda, T., Král, N., Tachecí, I. (2012). Significant decrease in prevalence of *Helicobacter pylori* in the Czech Republic. *World J Gastroenterol*, 18(32): 4412-4418. doi: <http://dx.doi.org/10.3748/wjg.v18.i32.4412>

Fors, S., Modin, B., **Koupil, I.**, Vågerö, D. (2012). Socioeconomic inequalities in circulatory and all-cause mortality after retirement: the impact of mid-life income and old-age pension. Evidence from the Uppsala Birth Cohort Study. *J Epidemiol Community Health*.doi: 10.1136/jech.2010.131177.

Goodman A., **Koupil I.**, Lawson D.W. (2012). Low fertility increases descendant socioeconomic position but reduces long-term fitness in a modern post-industrial society. *Proc Biol Sci*. doi: 10.1098/rspb.2012.1415.

Holowko, N., Mishra, G., **Koupil, I.** (2012). Social differences in pre-pregnancy body mass index (BMI) and gestational weight gain: an opportunity to reduce long-lasting inequality in maternal and offspring health (Abstract). *European Journal of Epidemiology*; 27: 32. doi: 10.1007/s10654-012-9722-6.

Holowko, N., Mishra, G., **Koupil, I.** (2012). Social differences in pre-pregnancy body mass index (BMI) and gestational weight gain (Abstract). *European Journal of Public Health*, 22(suppl 2): 43. doi:10.1093/eurpub/cks114

Jonsson U., Goodman A., von Knorring A.L., von Knorring L., **Koupil I.** (2012). School performance and hospital admission due to unipolar depression: a three-generational study of social causation and social selection. *Soc Psychiatry Psychiatr Epidemiol*. doi: 10.1007/s00127-012-0476-y

**Khanolkar A.**, Byberg L. and **Koupil I.** (2012). Parental influences on cardiovascular risk-factors in Swedish children aged 5-14 years. *European Journal of Public Health*. doi: 10.1093/eurpub/ckr180.

**Khanolkar, A.**, Vågerö, D., and **Koupil, I.** (2012). Social determinants of cardiac disease biomarkers: Investigating a Swedish male cohort at ages 50 and 70. *European Journal of Cardiovascular Prevention and Rehabilitation*. doi: 10.1177/1741826711405952.

**Koupil, I.** (2012). Utvecklingen tidigt i livet - en möjlighet att minska sociala skillnader i hälsa. I Mikael Rostila och Susanna Toivanen (red.), *Den orättvisa hälsan. Om socioekonomiska skillnader i hälsa och livslängd*. Stockholm: Liber

**Koupil, I.**, Sovio, U., Dibden, A. (2012). "Low birth weight paradox" revisited: persisting social inequalities early in life and evolving role of maternal smoking (Abstract). *European Journal of Epidemiology*; 27:114-115. doi: 10.1007/s10654-012-9722-6

Magnusson C., Rai D., Goodman A., Lundberg M., Idring S., Svensson A., **Koupil I.**, Serlachius E., Dalman C. (2012). Migration and autism-spectrum disorder: population-based study. *Br J Psychiatry*. doi: 10.1192/bjp.bp.111.095125

Malki, N., Eloranta, S., Ingelsson, E., **Koupil, I.**, Tiikkaja, S., Weibull, C., Sparén, P. (2012) Trends in incidence of cardiovascular diseases by social class in Sweden 1987–2010 (Abstract). *European Journal of Epidemiology*. 27; 14-15. doi: 10.1007/s10654-012-9722-6

Rejchrt, S., Kopacova, M., **Koupil, I.**, Seifert, B., Skodova Fendrichova, M., Spirkova, J., Vorisek, V., Bures, J. (2012). Prevalence of dyspepsia in the Czech Republic - prospective multicentre study. *Gut*; 61, Suppl 3: A313

Sovio, U., Dibden, A., **Koupil, I.** (2012). "Low birth weight paradox" revisited (Abstract). *European Journal of Public Health*. 22(suppl 2): 42-43. doi:10.1093/eurpub/cks114

Sovio, U., Dibden, A., **Koupil, I.** (2012). Social Determinants of Infant Mortality in a Historical Swedish Cohort. *Paediatric and Perinatal Epidemiology*, 26: 408–420. doi: 10.1111/j.1365-3016.2012.01302.

Sovio, U., Jones, R., **Koupil, I.** (2012). Birth size and mortality in breast cancer patients. *Journal of Epidemiology and Community Health*. Vol: 66- Suppl: 1.

## Professor Britt af Klinteberg

### 2016

Lloyd, C., **af Klinteberg, B.**, & DeMarinis, V. (2016). Emotion regulation and existential meaning-making in young women with mental ill-health concerns—A qualitative study. *Psychology and Behavioral Science International Journal*. doi: 10.19080/PBSIJ.2016.01.555553.

Väfors Fritz, M., Eklund, J. M., Liljeberg, J., & **af Klinteberg, B.** (2016). Quality of life in different male offender groups – possible underlying effects of intelligence and psychopathic tendencies. *Journal of Forensic Science & Criminology*. doi: 10.15744/2348-9804.4.202.

### 2015

Beijer, U., Birath Scheffel, C., DeMarinis, V & **af Klinteberg, B.** (2015). Facets of male violence against women with Substance Abuse Problems – Women with residence and homeless women. *Journal of Interpersonal Violence*. doi: 10.1177/0886260515618211.

Isaksson, J., Grigorenko, E. L., Orelund, L., **af Klinteberg, B.**, Kuposov, R. A & Ruchkin, V. (2015). Exploring possible association between D $\beta$ H genotype (C1021T), early onset of conduct disorder and psychopathic traits in juvenile delinquents. *European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience*. doi: 10.1007/s00406-015-0664-3.

Lloyd, C. S., **af Klinteberg, B.** & DeMarinis, V. (2015). Psychological and existential vulnerability among clinical young women: a quantitative comparison of depression-related subgroups, mental health, religion & culture. doi: 10.1080/13674676.2015.1021313.

### 2014

Birath Scheffel, C., **af Klinteberg, B.**, DeMarinis, V., Hauke, S., Smallwood, J. A., & Chang, G. (2014). Risky drinking women: Contrasting therapeutic approaches, *Journal of Alcoholism & Drug Dependence*. doi: 10.4172/2329-6488.1000160.

**af Klinteberg, B.**, Granskaya, J., Birath Scheffel, C., Beijer, U & Tsvetkova, L. (2014). Personality characteristics and perceived health in Russian and Swedish female young adults with alcohol drinking habits. *Personality and Individual Differences*. doi:10.1016/j.paid.2013.07.276

Wiklund, G., Ruchkin, V. V., Kuposov, R. A., & **af Klinteberg, B.** (2014). Pro-bullying attitudes among incarcerated juvenile delinquents: Antisocial behavior, psychopathic tendencies and violent crime, *International Journal of Law and Psychiatry*. doi:10.1016/j.ijlp.2013.11.019.

#### 2013

Birath Scheffel, C., Beijer, U., DeMarinis, V., **af Klinteberg, B.** (2013). Women with Substance Abuse Problems Exposed to Men's Violence – A Public Mental Health Challenge. *Journal of Addiction Research and Therapy*. doi: 10.4172/2155-6105.1000149.

**af Klinteberg, B.** (2013). Kopplingen mellan personlighet, biologi och social anpassning. I Andershed, A.-K. och Andershed, H. (Red.) *Att studera människors utveckling: Resultat från forskningsprogrammet IDA 1965-2013*, s 171-185. Lund: Studentlitteratur.

#### 2012

**Ahrén, J.C.**, Chiesa, F., **af Klinteberg, B.**, and **Koupil, I.** (2011). Psychosocial determinants and family background in anorexia nervosa - Results from the Stockholm Birth Cohort Study. *International Journal of Eating Disorders*. doi: 10.1002/eat.20953.

## Dr. Emma Fransson

#### 2017

**Fransson, E.**, Låftman, S. B., Östberg, V., **Hjern, A.**, & **Bergström, M.** (2017). The Living Conditions of Children with Shared Residence – the Swedish Example. *Child Indicators Research*. doi: 10.1007/s12187-017-9443-1.

Turunen, J., **Fransson, E.**, & **Bergström, M.** (2017). Self-esteem in children in joint physical custody and other living arrangements. *Public Health*. doi: 10.1016/j.puhe.2017.04.009 0033-3506.

Bränn, E., Papadopoulos, F., **Fransson, E.**, White, R., Edvinsson, Å., Hellgren, C., Kamali-Moghaddam, M., Boström, A., Schiöth, H. B. Sundström-Poromaa, I. & Skalkidou, S. (2017). Inflammatory markers in late pregnancy in association with postpartum depression – a nested case-control study. *Psychoneuroendocrinology*.

Makieva, S., Dubicke, A., Rinaldi, S., **Fransson, E.**, Ekman-Ordeberg, G. & Norman, J.E. (2017). The preterm cervix reveals a transcriptomic signature in the presence of premature pre-labor rupture of membranes. *American Journal of Obstetrics & Gynecology*.

#### 2016

**Fransson, E.**, Sarkadi, A., **Hjern, A** & **Bergström, M.** (2016). Why should they live more with one of us when they are children to us both?: Parents' motives for practicing equal joint physical custody for children aged 0–4. *Children and Youth Services Review*, 66, 154-160. doi.org/10.1016/j.childyouth.2016.05.011.

Låftman, S.B., **Fransson, E.**, & Östberg, V. (2016). Sociodemographic inequalities in adolescents' health-related behaviours: The case of Sweden. *European Journal of Public Health*, 26, Supplement 1, 414.

Östberg, V., **Fransson, E.**, & Låftman, S.B. (2016). Inequalities in subjective health complaints in Swedish adolescents: An intersectional approach. *European Journal of Public Health*, 26, Supplement 1, 114.

#### **2015**

Bergström, M., **Fransson, E.**, Modin, B., Berlin, M., Gustafsson, P-A & **Hjern, A.** (2015). Fifty moves a year – is there an association between joint physical custody and psychosomatic problems in children? *Journal of Epidemiology and Community Health*. doi: 10.1136/jech-2014-205058.

**Fransson, E., Bergström, M & Hjern, A.** (2015). Barn i växelvis boende – en forskningsöversikt. Rapport från CHESS, Stockholms universitet.

**Fransson, E.**, Turunen, J., **Hjern, A.**, Östberg, V & **Bergström, M.** (2015). Psychological complaints among children in joint physical custody and other family types: Considering parental factors. *Scandinavian Journal of Public Health*. doi: 10.1177/1403494815614463

#### **2014**

**Bergström, M., Fransson, E., Hjern, A.**, Köhler, L., & Wallby, T. (2014). Mental health in Swedish children living in joint physical custody and their parents' life satisfaction: A cross-sectional study. *Scandinavian journal of psychology*. doi: 10.1111/sjop.12148.

**Fransson, E.**, Folkesson, L., **Bergström, M.**, Östberg, V & Lindfors, P. (2014). Exploring salivary cortisol and recurrent pain in mid-adolescents living in two homes. *BMC Psychology*. doi:10.1186/s40359-014-0046-z

#### **2013**

**Bergström, M.**, Modin, B., **Fransson, E.**, Rajmil, L., Berlin, M., Gustafsson, P. A., & **Hjern, A.** (2013). Living in two homes-a Swedish national survey of wellbeing in 12 and 15 year olds with joint physical custody. *BMC Public Health*. doi: 10.1186/1471-2458-13-868.

## **Dr. Malin Bergström**

#### **2017**

**Fransson, E.**, Låftman, S. B., Östberg, V., **Hjern, A.**, & **Bergström, M.** (2017). The Living Conditions of Children with Shared Residence – the Swedish Example. *Child Indicators Research*. doi: 10.1007/s12187-017-9443-1.

Turunen, J., **Fransson, E.**, & **Bergström, M.** (2017). Self-esteem in children in joint physical custody and other living arrangements. *Public Health*. doi: 10.1016/j.puhe.2017.04.009 0033-3506.

2016

**Fransson, E.,** Sarkadi, A., **Hjern, A** & **Bergström, M.** (2016). Why should they live more with one of us when they are children to us both?: Parents' motives for practicing equal joint physical custody for children aged 0–4. *Children and Youth Services Review*, 66, 154-160. doi.org/10.1016/j.childyouth.2016.05.011.

**Liu, C.,** Cnattingius, S., **Bergström, M.,** Östberg, V., & **Hjern, A.** (2016). Prenatal parental depression and preterm birth: A national cohort study. *BJOG : an international journal of obstetrics and gynaecology*. doi: 10.1111/1471-0528.13891.

2015

**Bergström, M., Fransson, E.,** Modin, B., Berlin, M., Gustafsson, P-A & **Hjern, A.** (2015). Fifty moves a year – is there an association between joint physical custody and psychosomatic problems in children? *Journal of Epidemiology and Community Health*. doi: 10.1136/jech-2014-205058.

**Fransson, E., Bergström, M & Hjern, A.** (2015). Barn i växelvis boende – en forskningsöversikt. Rapport från CHESS, Stockholms universitet.

**Fransson, E.,** Turunen, J., **Hjern, A.,** Östberg, V & **Bergström, M.** (2015). Psychological complaints among children in joint physical custody and other family types: Considering parental factors. *Scandinavian Journal of Public Health*. doi: 10.1177/1403494815614463

2014

**Bergström, M., Fransson, E., Hjern, A.,** Köhler, L., & Wallby, T. (2014). Mental health in Swedish children living in joint physical custody and their parents' life satisfaction: A cross-sectional study. *Scandinavian journal of psychology*. doi: 10.1111/sjop.12148.

**Fransson, E.,** Folkesson, L., **Bergström, M.,** Östberg, V & Lindfors, P. (2014). Exploring salivary cortisol and recurrent pain in mid-adolescents living in two homes. *BMC Psychology*. doi:10.1186/s40359-014-0046-z

Låftman, S.B., **Bergström, M.,** Modin, B., & Östberg, V. (2014). Joint physical custody, turning to parents for emotional support, and subjective health: A study of adolescents in Stockholm, Sweden. *Scandinavian Journal of Public Health*, doi:10.1177/1403494814526798

2013

**Bergström, M.,** Modin, B., **Fransson, E.,** Rajmil, L., Berlin, M., Gustafsson, P. A., & **Hjern, A.** (2013). Living in two homes—a Swedish national survey of wellbeing in 12 and 15 year olds with joint physical custody. *BMC Public Health*. doi: 10.1186/1471-2458-13-868.

**Hjern, A.,** Rajmil, L., **Bergström, M.,** Berlin, M., Gustafsson, P.A., Modin, B. (2013). Migrant density and well-being--A national school survey of 15-year-olds in Sweden. *Eur J Public Health*. doi: 10.1093/eurpub/ckt106.



2012

**Hjern, A.**, Berlin, M., Modin, B., Gustavsson, P.A., **Bergström, M.** (2012). Skolans betydelse för barns och ungas psykiska hälsa – en studie baserad på den nationella totalundersökningen i årskurs 6 och 9 hösten 2009. Rapport från Socialstyrelsen och Centre for Health Equity studies [Report: National Board on Health and Welfare and CHESS].

## Dr. Jennie Ahrén

2013

**Ahrén, J.C.** (2013). Barn till överskuldssatta. Underlagsrapport till Barns och ungas hälsa, vård och omsorg 2013. Rapportnr. 2013-5-49. Socialstyrelsen.

**Ahrén, J.C.** (2013). Unga kvinnors psykiska hälsa. Kapitel i rapport: Social bakgrund och kvinnors hälsa. Föreningen Kvinnor kan. Stockholm.

**Ahrén, J.C.**, Chiesa, F., **Koupil, I.**, Magnusson, C., Dalman, C., Goodman, A. (2013). We are family-parents, siblings, and eating disorders in a prospective total-population study of 250,000 Swedish males and females. *Int J Eat Disord*. doi: 10.1002/eat.22146.

2012

**Ahrén, J.C.**, Chiesa, F., **af Klinteberg, B.**, and **Koupil, I.** (2011). Psychosocial determinants and family background in anorexia nervosa - Results from the Stockholm Birth Cohort Study. *International Journal of Eating Disorders*. doi: 10.1002/eat.20953.

**Ahrén, J.**, Chiesa, F., **Koupil, I.**, Magnusson, C., Goodman, A. (2012). We are family: parents, siblings and eating disorders. Results from the Stockholm Youth Cohort (Abstract). *European Journal of Epidemiology*; 27: 37-38. doi: 10.1007/s10654-012-9722-6

**Ahrén, J., Lager, A.** (2012). Ungdomars psykosociala hälsa. I Mikael Rostila och Susanna Toivanen (red.), *Den orättvisa hälsan. Om socioekonomiska skillnader i hälsa och livslängd*. Stockholm: Liber

## Dr. Anton Lager

2012

**Lager, A.** (2012). Commentary: Education and mortality inequalities in Norway. *International Journal of Epidemiology*. doi: 10.1093/ije/dys208.

**Lager, A.**, Bacchus Hertzman, J., Guldbrandsson, K. (2012). A pragmatic approach to evidence-based public health policy. *Open Public Health J*; 5: 70-73.

**Lager, A.**, Berlin, M., Danielsson, M., Heimerson, I. (2012). Young people's health. *Scand J Public Health*; 40(9 Suppl):42-71. doi: 10.1177/1403494812459459.

**Lager, A.**, Torssander, J. (2012). Causal effect of education on mortality in a quasi-experiment on 1.2 million Swedes. *Proc Natl Acad Sci USA*. doi: 10.1073/pnas.1105839109

**Ahrén, J., Lager, A.** (2012). Ungdomars psykosociala hälsa. I Mikael Rostila och Susanna Toivanen (red.), Den orättvisa hälsan. Om socioekonomiska skillnader i hälsa och livslängd. Stockholm: Liber

**Lager A,** Modin B, De Stavola B, Vågerö D. Social origin, schooling and individual change in intelligence during childhood influence long-term mortality: A 68-year follow-up study. *Int J Epidemiol.* 2012;41(2):398-404.

## Dr. Michael Wells

2017

**Wells, M.B.** (2017). Is all support equal? Head Start Preschool Teachers' Psychological Job Attitudes. *Teaching and Teacher Education.* doi: 10.1016/j.tate.2016.12.004.

2016

Wellander, L., **Wells, M.B.**, & Feldman, I. (2016). Does Prevention Pay? Costs and Potential Cost-savings of School Interventions Targeting Children with Mental Health Problems. *Journal of Mental Health Policy and Economics* 19(2), 91-101.

**Wells, M.B.** (2016). Literature review shows that fathers are still not receiving the support they want and need from Swedish child health professionals. *Acta paediatrica.* doi: 10.1111/apa.13501.

**Wells, M.B.**, & Lang, S.N. (2016). Supporting Same-Sex Mothers in the Nordic Child Health Field: A Systematic Literature Review and Meta-synthesis of the Most Gender Equal Countries. *Journal of Clinical Nursing.* doi: 10.1111/jocn.13340.

## Josefin Klöfvermark

2017

**Hjern, A. & Klöfvermark, J.** (2017). Barn som anhöriga till flyktingföräldrar med post-traumatisk stress- En systematisk litteraturstudie. Rapport 6 från projektet "Barn som anhöriga". Nka Barn som anhöriga 2017:1

## Arzu Arat

2016

Rostila, M., Berg, L., **Arat, A.**, Vinnerljung, B & **Hjern, A.** (2016). Parental death in childhood and self-inflicted injuries in young adults - a national cohort study from Sweden. *European Child & Adolescent Psychiatry.* doi: 10.1007/s00787-016-0833-6.

Rostila, M., Berg, L., **Arat, A.**, Vinnerljung, B & **Hjern, A.** (2016). Sibling death in childhood and self-inflicted injuries in young adults – a national cohort study from Sweden. *European Psychiatry* 33;suppl:S755 [Conference abstract].

## Can Liu

2016

Liu, C., Cnattingius, S., Bergström, M., Östberg, V., & Hjern, A. (2016). Prenatal parental depression and preterm birth: A national cohort study. *BJOG : an international journal of obstetrics and gynaecology*. doi: 10.1111/1471-0528.13891.

2015

Urquia, M.L., Qiao, Y., Ray, J.G., Liu C & Hjern, A. (2015). Birth outcomes of foreign-born, native-born, and mixed couples in Sweden. *Paediatr Perinat Epidemiol*. doi: 10.1111/ppe.12179.

2014

Liu, C., Urquia, M., Cnattingius, S., Hjern, A. (2014). Migration and preterm birth in war refugees: a Swedish cohort study. *European Journal of Epidemiology*. doi: 10.1007/s10654-013-9877-9.

## Karl Gauffin

2015

Gauffin, K. (2015). Embodiment of inequality. The translation of childhood social inequality to alcohol related health disparities later in life. Stockholm: Department of Public Health Science, Karolinska Institutet. [Doctoral thesis].

Gauffin, K., Vinnerljung, B & Hjern, A. (2015). School performance and alcohol-related disorders in early adulthood: a Swedish national cohort study. *Int J Epidemiol*. doi: 10.1093/ije/dyv006.

2013

Gauffin, K., Hemmingsson, T., Hjern, A. (2013). The effect of childhood socioeconomic position on alcohol-related disorders later in life: a Swedish national cohort study. *J Epidemiol Community Health*. doi:10.1136/jech-2013-202624.

Gauffin, K., Vinnerljung, B., Fridell, M., Hesse, M., Hjern, A. (2013). Childhood socio-economic status, school failure and drug abuse: a Swedish national cohort study. *Addiction*. doi: 10.1111/add.12169.

## Johan Rehnberg

2016

Mortensen LH, Rehnberg J, Dahl E, Diderichsen F, Elstad JI, Martikainen P, Rehkopf D, Tarkiainen L, Fritzell J. (2016). Shape of the association between income and mortality: a cohort study of Denmark, Finland, Norway and Sweden in 1995 and 2003. *BMJ Open*. doi: 10.1136/bmjopen-2015-010974.

## Amal Khanolkar

*2013*

**Khanolkar, A.R.**, Sovio, U., Bartlett, J.W., Wallby, T., **Koupil, I.** (2013). Socioeconomic and early-life factors and risk of being overweight or obese in children of Swedish- and foreign-born parents. *Pediatr Res.* 74(3):356-63 doi: 10.1038/pr.2013.108.

*2012*

**Khanolkar A.**, Byberg L. and **Koupil I.** (2012). Parental influences on cardiovascular risk-factors in Swedish children aged 5-14 years. *European Journal of Public Health.* doi: 10.1093/eurpub/ckr180.

**Khanolkar, A.**, Vågerö, D., and **Koupil, I.** (2012). Social determinants of cardiac disease biomarkers: Investigating a Swedish male cohort at ages 50 and 70. *European Journal of Cardiovascular Prevention and Rehabilitation.* doi: 10.1177/1741826711405952.

## **6. CHESS styrelse**

### **Styrelseordförande**

Professor Nina Rehnqvist, Statens beredning för medicinsk utvärdering

### **Vice styrelseordförande**

Professor Tommy Lundström, Institutionen för socialt arbete, Stockholms universitet

### **Styrelsemedlemmar**

Professor Nancy Pedersen  
Institutionen för medicinsk epidemiologi och biostatistik, Karolinska institutet

Professor Lucie Laflamme  
Institutionen för folkhälsovetenskap, Karolinska institutet

Professor Jonas Häckner  
Ekonomiska institutionen, Stockholms universitet

Professor Per-Olof Östergren  
Socialmedicin och global hälsa, Lunds universitet

Professor Johan Hallqvist  
Institutionen för folkhälso- och vårdvetenskap, Uppsala universitet

Professor Mikael Rostila  
Centrum för forskning om ojämlikhet i hälsa (CHESS), Stockholms universitet/Karolinska institutet

### **Personalrepresentant**

Docent Ylva B Almquist  
Centrum för forskning om ojämlikhet i hälsa (CHESS), Stockholms universitet/Karolinska institutet

### **Studentrepresentanter**

Marie Warolén (masterutbildningen)  
Johanna Garefelt (forskarutbildningen)

STOCKHOLMS UNIVERSITET  
KAROLINSKA INSTITUTET

Dnr SU 301-0938-12  
Dnr KI 1286/2012-005

## Överenskommelse om Centrum för forskning om ojämlikhet i hälsa, Centre for Health Equity Studies (CHESS).

### Parter

Karolinska Institutet (KI) och Stockholms universitet (SU).

Karolinska Institutet  
171 77 Stockholm

Stockholms universitet  
106 91 Stockholm

Org.nr: 202100 2973  
Kontaktperson: Katarina Drakenberg

Org.nr: 202100-3062  
Kontaktperson: Olle Lundberg

### Period

Den 1 januari 2012 till och med den 31 december 2017. Överenskommelsen ersätter tidigare avtal om CHESS (dnr SU 301-2581-05, dnr KI 6154/05-103).

### Syfte

Syftet med denna överenskommelse är att reglera villkoren för att driva *Centrum för forskning om ojämlikhet i hälsa (CHESS)*.

Engelsk benämning: Centre for Health Equity Studies, CHESS.

Benämningen CHESS används både på svenska och på engelska.

För att markera att CHESS är en angelägenhet för båda lärosätena används båda logotyperna i anslutning till CHESS namn och egna logotyp.

### Bakgrund

Som en följd av regeringens plan för ett nationellt forskningsprogram kring ojämlikhet i hälsa (1998) föreslog Socialvetenskapliga forskningsrådet (som sedermera övergick i Forskningsrådet för Arbetsliv och Samhälle, FAS) etablerandet av ett mångdisciplinärt och tvärvetenskapligt samarbete mellan forskare i och utanför Sverige inom detta område. Samtliga universitet i Sverige fick möjlighet att komma in med förslag.

Karolinska Institutet och Stockholms universitet ansökte 1999-05-12 gemensamt om att driva ett centrum med denna inriktning. Efter bedömningar med hjälp av internationella sakkunniga beslöt forskningsrådet 2000-02-21 att inleda förhandlingar med de båda lärosätena. De tre parterna (FAS,

SU, KI) avtalade om verksamheten för perioden 2000-2005.

Under åren 2004 och 2005 gjordes en utvärdering av svensk folkhälsoforskning, liksom en riktad utvärdering av CHESS, i båda fallen av team av internationella forskare. CHESS värderades som internationellt ledande inom sitt forskningsområde och som en spetskompetens inom svensk folkhälsoforskning. Båda utvärderingarna rekommenderade starkt att CHESS verksamhet skulle fortsätta och utvecklas.

FAS beslöt att förlänga basstödet om totalt 11 miljoner kronor för perioden 2006-2009, enligt en modell med avtrappat stöd år från år. SU och KI beslöt också att fortsätta sitt stöd under perioden 2006-2011. CHESS erhöll 2006 i konkurrens ett stöd till starka forskningsmiljöer från FAS (FAS-Center) för perioden 2007-2011 med möjlighet till förlängning till 2016 (ref nr 2006-1518). Detta stöd om 5,5 miljoner kr/år avräknades mot det förlängda basstödet. En första utvärdering av FAS-Centret gjordes 2009 med gott resultat, och en halvtidsutvärdering skedde under 2011 inför beslut i FAS styrelse om den återstående femårsperioden. Vid FAS novembermöte togs beslut att bevilja fortsättningsbidrag för den resterande perioden 2012-2016.

CHESS arbetar för närvarande i f.d. Sveaplans gymnasium, i lokaler som disponeras av Stockholms universitet, där även SoRAD (Centrum för Socialvetenskaplig alkohol- och drogforskning) och Institutionen för socialt arbete – Socialhögskolan är lokaliserade. Under avtalsperioden kommer troligen en omlokalisering till det nya Albanoområdet att ske.

### **Huvudmannaskap och organisation**

Stockholms universitet och dess samhällsvetenskapliga fakultet skall vara *formell* huvudman för centrum för forskning om ojämlikhet i hälsa. Detta innebär att SU:s rektor utser föreståndare för CHESS och att de personer som är anställda vid CHESS är anställda vid SU. Ordföranden i CHESS styrelse nomineras av KI. I övrigt framgår sammansättningen av styrelsen i föreskrifterna för centret.

Särskilda föreskrifter för CHESS fastställs av SU:s rektor efter förslag från CHESS och efter godkännande av Styrelsen för forskning vid KI och Områdesnämnden för humaniora, juridik och samhällsvetenskap vid SU. Eventuella framtida ändringar i föreskrifterna skall också godkännas av Styrelsen för forskning vid KI och Områdesnämnden för humaniora, juridik och samhällsvetenskap vid SU. Anställda lärare som är verksamma vid CHESS skall kunna knytas till *båda* lärosätena genom affiliering vid SU eller anknytning vid KI, till det lärosäte som ej är huvudarbetsgivare.

### **Undervisning och handledning**

CHESS förväntas delta i de två lärosätenas utbildningar. Det gäller i första hand utbildning på forskarnivå, där docenter och professorer vid CHESS handleder doktorander vid båda lärosätena. Doktorander från olika institutioner vid SU respektive KI kommer att vara verksamma vid CHESS eller inom projekt som leds från centret.

CHESS personal deltar i utbildning på grundnivå och avancerad nivå, främst genom enstaka kurser och program på Mastersnivå inom ämnet Folkhälsovetenskap vid SU. Detta sker dels för att stärka den vetenskapliga grunden för utbildningen, dels för att på sikt rekrytera forskare till de forskningsområden som CHESS representerar. Ersättning för utbildning skall regleras enligt

överenskommelse för de olika kurserna. Huvudregeln för SU är att CHES överenskommer med berörd institution om HÅP/HÅS- ersättning motsvarande de utbildningsinsatser som utförs. För undervisning inom KI görs överenskommelsen med berörd institution efter förhandling i respektive fall.

### **Samverkan med andra lärosäten**

CHES är en central nod i nordiska, europeiska och internationella nätverk inom sitt forskningsområde, och skall verka för fortsatta och fördjupade kontakter mellan svenska, nordiska och internationella forskargrupper inom verksamhetsområdet.

### **Resurser**

CHES innehar för närvarande ett FAS-Centerstöd från Forskningsrådet arbetsliv och socialvetenskap (FAS) om 5,5 miljoner kronor årligen för perioden 2012-2016, samt ett tilläggsbidrag avseende förstärkt stöd till internationalisering om 750 000 kr för perioden 2012-2013.

*Stockholms universitet* bidrar till CHES verksamhet genom

- Ett fakultetsanslag för forskning/utbildning på forskarnivå (FUF) som år 2012 uppgår till 6,6 miljoner kr (exklusive lokalbidrag och rörlig resurs utdelade efter gällande principer). Detta anslag täcker bl.a. en professur i medicinsk sociologi. Anslaget kommer att vara oförändrat eller öka under den kommande sexårsperioden.
- CHES medverkar i utbildningen vid SU på grundnivå och avancerad nivå vilket ersätts enligt gängse principer. För 2012 uppgår ersättningen till 1,2 miljoner kr.

*Karolinska Institutet* bidrar till CHES verksamhet genom

- En professur i Socioepidemiologi med särskild inriktning mot barn och ungdomar. Anställningen förläggs till KI, men innehavaren ska tjänstgöra vid CHES. Anställningen är möjlig att förena med klinisk tjänstgöring inom SLL. För 2012-2017 innebär det en årlig resurs motsvarande 1,2 miljon kr inklusive indirekta kostnader.
- Två tjänster på doktorand/post-docnivå. För 2012-2017 innebär det ett bidrag om 1,2 miljon kr inklusive indirekta kostnader årligen.

SU och KI är överens om att sträva mot att CHES på sikt förstärker sitt basanslag motsvarande det som idag finansieras via FAS-Centerbidraget.

SU och KI erhåller årliga rapporter om CHES verksamhet och resurser.

### **Formerna för fortsatt samarbete m.m.**

Denna överenskommelse gäller t.o.m. den 31 december 2017. Endera parten kan begära omförhandling om särskilda skäl finns. Eventuella ändringar av överenskommelsen ska vara skriftliga och godkännas av parterna.



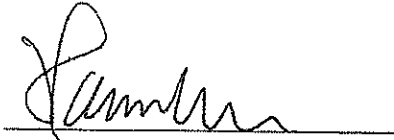
Denna överenskommelse har upprättats i två exemplar av vilka parterna tagit var sitt.

Stockholm den 23/10 2012

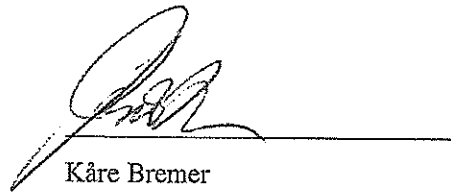
Stockholm den 18/10 2012

För Karolinska Institutet

För Stockholms universitet



Harriet Wallberg-Henriksson  
rektor



Kåre Bremer  
rektor