

# Utvärderingar av stöd till omsorgssviktande föräldrar

Ökningen av randomiserat kontrollerade utvärderingar  
mellan 2000–2012

Denna publikation skyddas av upphovsrättslagen. Vid citat ska källan uppges. För att återge bilder, fotografier och illustrationer krävs upphovsmannens tillstånd.

Publikationen finns som pdf på Socialstyrelsens webbplats. Publikationen kan också tas fram i alternativt format på begäran. Frågor om alternativa format skickas till [alternativaformat@socialstyrelsen.se](mailto:alternativaformat@socialstyrelsen.se)

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| ISBN          | 978-91-7555-332-0 |
| Artikelnummer | 2015-7-5          |

|            |                                                                                |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Publicerad | <a href="http://www.socialstyrelsen.se">www.socialstyrelsen.se</a> , juli 2015 |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------|

# Förord

Regeringen har i olika sammanhang konstaterat att socialtjänsten präglas av bristande kunskap om interventioners effekter. Det finns därför behov av stöd för en fortsatt kunskapsutveckling inom socialtjänsten. Den här rapporten innehåller en beskrivning av tillgången på randomiserat kontrollerade utvärderingar inom den del av barnområdet som rör föräldrars omsorgssvikt.

Arbetet har genomförts av Knut Sundell, Hillevi Busch samt AnnKristine Jonsson.

Stockholm i juni 2015-06-29

Agneta Holmström  
Stf. avdelningschef  
Avdelningen för kunskapsstyrning



# Innehåll

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| Förord .....                                        | 3  |
| Sammanfattning .....                                | 7  |
| Bakgrund .....                                      | 8  |
| Psykosociala interventioner .....                   | 9  |
| Effektutvärderingar .....                           | 9  |
| Frågeställning .....                                | 9  |
| Metod .....                                         | 10 |
| Informationssökning .....                           | 10 |
| Förekomst av RCT .....                              | 12 |
| Diskussion .....                                    | 13 |
| Styrkor och svagheter .....                         | 13 |
| Referenser .....                                    | 15 |
| Bilaga 1. Dokumentation av informationssökning..... | 17 |



# Sammanfattning

En förutsättning för en evidensbaserad praktik är vetenskaplig kunskap om interventioners effekter. Det säkraste sättet att få kunskap om det är genom randomiserat kontrollerade studier (RCT). Den här rapporten beskriver ökningen av antalet publicerade RCT om stöd till vårdnadshavare för att förebygga att barn i åldrarna 0-12 år får illa.

Undersökningen omfattar utvärderingar som publicerats mellan 2000 och 2012 i tre referensdatabaser: PsycInfo, PubMed och SocIndex.

Av 1 898 utvärderingar exkluderas 1 570 (83 %) efter manuell granskning. Av de återstående 328 utvärderingarna handlade majoriteten om selektiv prevention (63 %), därefter universell (24 %) och minst antal berörde indikerad prevention (13 %).

Antalet publicerade RCT ökade kontinuerligt från 2000 till 2012. För år 2000 identifierades 10 RCT. År 2012 hade antalet stigit till 42. Det motsvarar en ökning mellan 2000 och 2012 på 420 procent.

Resultatet innebär att förutsättningarna ökar för systematiska översikter som stöd för professionellt arbete med barn.

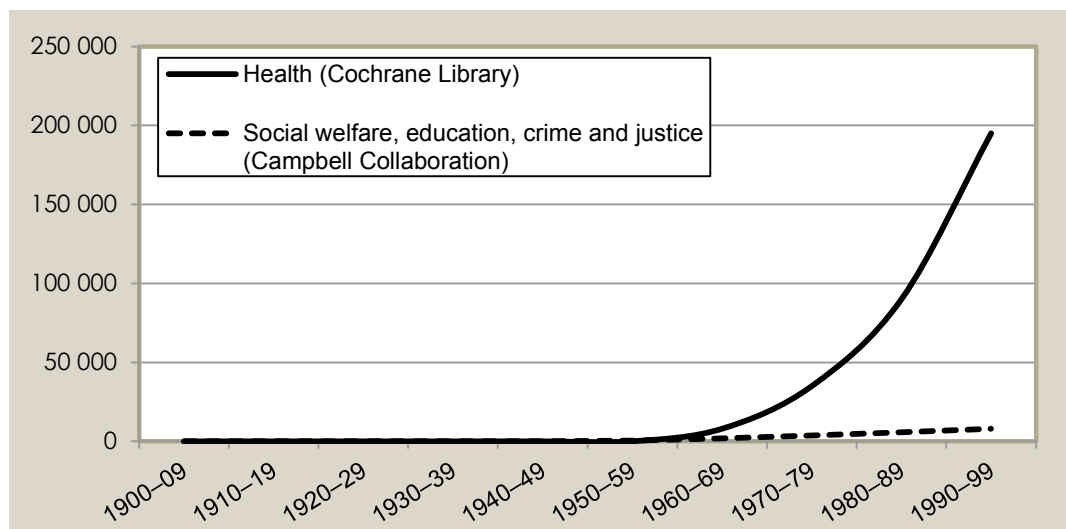
**Sökord:** effektutvärderingar, randomiserat kontrollerade studier, RCT, omsorgssvikt

# Bakgrund

Årligen blir cirka 800 000 personer föremål för insatser inom socialtjänsten. Enligt regeringen saknas kunskap om hur socialtjänstens interventioner fungerar. Regeringen konstaterar därför att det finns ett behov av stöd för en fortsatt kunskapsutveckling inom socialtjänsten. Målet är en evidensbaserad praktik i socialtjänsten.

En evidensbaserad praktik baseras på en sammanvägning av brukarens erfarenheter, den professionelles expertis samt bästa tillgängliga vetenskapliga kunskap om interventioners effekter. Hur informationen från dessa källor vägs samman bestäms av det nationella och lokala sammanhanget, som till exempel lagstiftning, riktlinjer och tillgängliga resurser [1]. Utan vetenskaplig kunskap om metodens effekter minskar möjligheterna att hjälpa klienter och innebörden av en evidensbaserad praktik urholkas. Inom medicinen finns idag 156 miljoner publicerade vetenskapliga artiklar. Av dem är ungefär 500 000 så kallade randomiserat kontrollerade utvärderingar av interventioner [2]. För annan människovårdande verksamhet som socialt arbete, psykoterapi, brottsförebyggande arbete och pedagogik är det exakta antalet randomiserat kontrollerade studier okänt men till och med 1999 väsentligt färre (figur 1) [3].

**Figur 1. Kumulativt antal RCT från hälso- och sjukvård respektive socialtjänst, pedagogik och kriminalvård (Källa: Shepherd, 2006)**



## Psykosociala interventioner

Med intervention avses (1) en medveten åtgärd som riktar sig till en person och som syftar till att uppnå ett visst mål för den personen (t ex minska eller förebygga psykiska eller sociala problem), (2) som sammanfattas i form av en skriftlig eller muntligt överförbar kunskap, (3) och som görs tillgänglig genom utbildning, undervisning, handledning eller självstudier [4].

Det finns många interventioner i Sverige. Socialstyrelsen har exempelvis identifierat 103 socialtjänstbaserade öppenvårdsinsatser för barns psykiska hälsa [5]. År 2014 hade så vitt känt enbart sju av dem ett visst vetenskapligt stöd om att vara effektiva.

## Effektutvärderingar

Syftet med en effektutvärdering är att undersöka vilka effekter en viss intervention har för en viss grupp individer. Effektutvärderingars främsta uppgift är inte att visa att något fungerar utan att *bevisa* att något fungerar och därmed erbjuda människor skydd mot ett potentiellt skadligt experimenterande med människors liv [6].

Eftersom mänskligt liv innebär förändring är förändringen i sig inget bevis för att en intervention haft effekt, utan det måste göras troligt att förändringen beror på interventionen och inte på andra faktorer. Därför förutsätter effektutvärderingar någon form av jämförelse – vad hade hänt samma individer om de inte hade fått interventionen?

Generellt sett förekommer två typer av jämförelsegrupper – dels när jämförelsegruppen inte får någon intervention, dels när den får en annan intervention alternativt flera andra interventioner

I allmänhet kräver effektutvärderingar upprepade mätningar, dels före interventionen, dels vid en eller flera uppföljningstidpunkter efter insatsen. Då blir det möjligt att avläsa hur stor förändring som eventuellt har skett. Även om dessa två kriterier uppfylls – jämförelsegrupp och upprepad mätning – garanteras inte trovärdiga slutsatser. En utvärdering måste också ha genomförts på ett sådant sätt att det görs troligt att det inte finns systematiska skillnader mellan de studerade grupperna före interventionen, att de utvärderade interventionerna genomförts som planerat, att eventuella avhopp av medverkande inte påverkat slutsatserna samt att resultaten mätts på ett trovärdigt sätt [7].

Den design som ger bäst förutsättningar för trovärdiga resultat är randomiserat kontrollerade studier (RCT). Vid en sådan design minskar risken att de undersökta grupperna är olika redan från början [8]. Väl genomförda kvasi-experimentella utvärderingar (icke-randomiserade) med statistisk kontroll av initiala skillnader kan också ge tillförlitliga resultat [9], även om risken ökar för att resultaten snedvrids [10].

## Frågeställning

I den här rapporten undersöks ökningen av randomiserat kontrollerade utvärderingar av insatser till vårdnadshavare för att förebygga att deras barn ska utsättas för eller fortsätta utsättas för vanvård eller övergrepp.

# Metod

Årligen publiceras miljontals vetenskapliga artiklar världen över. För att kunna hitta relevant forskning registreras publicerade studier i referensdatabaser. Referensen består av uppgifter om författare, titel, tidskrift, sidantal, utgivningsort och utgivningsår. En kort sammanfattning av innehållet, ett abstrakt, finns som regel också med. Vidare har varje referens ämnesord som berättar vad dokumentet handlar om. Dessa ämnesord är viktiga hjälpmedel för att identifiera relevant forskning. Mängden av referenser, kombinerat med oprecisa sökord är en utmaning. Databasen PsycInfo omfattar exempelvis mer än tre miljoner referenser från vetenskapliga tidskrifter och böcker.

## Informationssökning

Sökningar har genomförts i tre referensdatabaser: PsycInfo, PubMed och SocIndex.

Följande inklusionskriterier har använts (Bilaga 1):

- Utvärderingen har publicerats mellan år 2000 till 2012
- Utvärderingen har en randomiserat kontrollerad design med före- och eftermätning
- Utvärderingen innehåller en psykosocial intervention som helt eller delvis riktar till vårdnadshavare av barn mellan 0-12 år (interventioner av andra personer som riktade sig till barnen har exkluderats, t ex skolpersonal och psykoterapeut)
- Interventionen syftar till att minska eller förhindra omsorgssvikt om barn, t.ex. vanvård och övergrepp

Sökningarna har även inkluderat 14 namngivna interventioner som är evidensbaserade enligt The California evidence-based clearinghouse for child welfare (Well-Supported by Research Evidence; Promising Research Evidence) eller som är förekommer inom svensk socialtjänst: Incredible Years, The (IY); Nurse-Family Partnership (NFP); Multisystemic Therapy for Child Abuse and Neglect (MST-CAN); SafeCare; Exchange Parent Aide; Circle of Security-Home Visiting-4 (COS-HV4); Alternatives for Families: A Cognitive-Behavioral Therapy (AF-CBT); Combined Parent-Child Cognitive-Behavioral Therapy (CPC-CBT); Parents Anonymous; Homebuilders; Family Connections (FC); Safe Environment for Every Kid Model (SEEK); Exchange Parent Aide; Step-by-Step Parenting Program; Caring Dads; Helping Fathers Value Their Children; Nurturing Parenting Program for Parents and their School-age Children 5 to 12 Years och Signs of Safety. Sammanlagt identifierades 1 898 referenser.

Samtliga abstracts har granskats manuellt för att exkludera de artiklar som inte motsvarar inklusionskriterierna. Ett slumpvis urval av 61 artiklar granskades av två forskare (KS, HB) oberoende av varandra. Av dem kategoriserades samtliga lika vad gäller om de skulle inkluderas i sammanställningen eller inte (ja/nej).

Av de 1 898 referenserna kom 1 570 (82,7 %) att exkluderas efter manuell granskning. Vanliga orsaker till att artiklar exkluderades var att de inte handlade om barn (t.ex., vuxnas upplevelser av sin barndom), var översiktsartiklar som summerade tidigare forskning, att den intervention som utvärderades inte var psykosocial (ffa. läkemedelsstudier) samt utvärderingen inte var randomiserad. Det förekom också att randomiserade studier exkluderades, till exempel att det handlade om studieprotokoll som publicerats respektive studier där randomisering ingick för urval av undersökningsgrupp men utan att handla om en effektutvärdering. Dessutom exkluderades utvärderingar som enbart rörde behandling av barn efter att ha utsatts för vanvård eller övergrepp. Dubletter av artiklar som förekommer i flera databaser har sorterats bort. Däremot ingår upprepade publikationer av samma utvärdering (t.ex. fortsatta uppföljningar).

En aspekt som medtogs i granskningen av abstracts var preventionsnivå. Detta innebär att artiklarna har kategoriserats utifrån om de beskrivit en universell (primär) prevention (utan avgränsad målgrupp), selekterad (sekundär) prevention (en explicit angiven riskgrupp) eller indikerad (tertiär) prevention (där vanvård eller övergrepp redan inträffat).

# Förekomst av RCT

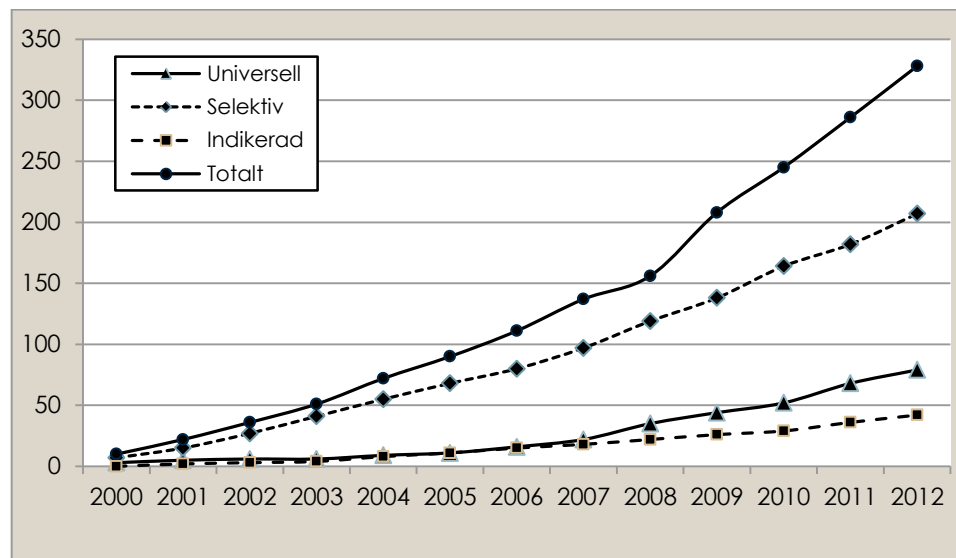
Antalet identifierade RCT ökade från 2000 till 2012. År 2000 identifierades 10 publicerade RCT, år 2006 hade antalet stigit till 21 och år 2012 till 42. Det motsvarar en ökning mellan 2000 och 2012 på 420 procent.

De flesta RCT handlade om selektiv prevention (63 %), därefter universell (24 %) och minst antal berörde indikerad prevention (13 %). Exempel på universella interventioner är föräldrastödsprogram som vänder sig till alla intresserade, DVD och broschyr om hur föräldrar kan hantera ”skrikiga” spädbarn, respektive hur pappor kan uppmuntras att ta ett större ansvar för barn. Exempel på selektiva interventioner är stöd till intellektuellt funktionshindrade föräldrar, ensamstående och fattiga tonårsmammor, samt barn med beteendeproblem. Exempel på indikerade interventioner är stöd till fosterföräldrar för att stödja anknytning till fosterbarnet, respektive att bemöta fosterbarns beteendeproblem.

Antalet publicerade RCT ökade från tre till 11 per år för universell prevention, från sju till 25 per år för selektiv prevention och från ingen år 2000 till sex för indikerad prevention.

I figur 2 beskrivs ökningen av antalet RCT. Under perioden publicerades sammanlagt 328 RCT.

**Figur 2. Ökning av RCT mellan 2000-2012 (kumulativt antal)**



# Diskussion

Granskningen visar att antalet randomiserade utvärderingar som rör omsorgssvikt om barn har ökat markant under perioden 2000-2012. Ett liknande resultat gäller även för svenska utvärderingar av psykosociala interventioner generellt (dvs. av alla sakområden och åldrar) [11, 12].

Utöver de identifierade trenderna bekräftas denna bild också av internationella experter som 2009 bedömde hur forskningen kommer att utvecklas inom en fem- till tioårsperiod [13]. Slutsatsen stöds också av intervjuer med sju svenska forskare som ansvarat för studier som haft som avsikt att utvärdera interventioner till unga lagöverträdare men som inte använt jämförelsegrupp [14]. De gav flera förklaringar till avsaknaden av jämförelsegrupp, bland annat att de saknade kunskap för att genomföra en kontrollerad utvärdering, svårigheter att finansiera denna typ av forskning samt att det är svårt att få ungdomar och socialtjänstens personal att medverka. Av de sju ställde sig fem tydligt bakom användandet av experimentella eller kvasiexperimentella utvärderingar inom socialt arbete.

Det ökande antalet RCT som presenterats i denna rapport talar för att förutsättningarna är goda att identifiera socialtjänstområden som kan lämpa sig för systematiska översikter. Det är först när det finns flera av varandra oberoende utvärderingar som ger likartat resultat som det finns en starkt stöd för vägledning av professionella. I förlängningen ökar det möjligheten att hjälpa vård- och omsorgstagare och främja en evidensbaserad praktik.

Den här sammanställningen talar för att underlaget är tillräckligt stort för att genomföra systematiska översikter om interventioner till omsorgssviktande föräldrar. Detta gäller i synnerhet för selektiv prevention, interventioner riktade till riskgrupper. Det är dock inte självklart att interventioner som utvecklats i andra samhällen är lika effektiva i Sverige som i ursprungsländerna [15] även om det finns ett visst stöd för att de är effektiva [16, 17]. Många gånger kan interventionerna behöva anpassas till svenska förhållanden och därefter testas för effektivitet på nytt [17].

## Styrkor och svagheter

Resultatet baseras på en manuell granskning av abstracts där de huvudsakliga inklusionskriterierna var RCT och vårdnadshavares (risk för) omsorgssvikt. Eftersom syftet med studien var att undersöka utvecklingen av RCT inom ett brett definierat område var söktermerna relativt ospecifika. Detta skulle kunna förklara den låga träffsäkerheten (17 %) i sökningen, det vill säga att många utvärderingar inte visade sig uppfylla inklusionskriterierna.

Eftersom granskningen inte omfattar fulltextartiklar har utvärderingarna inkluderats på basis av innehållet i abstract. Ingen värdering av utvärderingarnas kvalitet har genomförts (utöver att de varit RCT).

Den här granskningen utgör en fördjupning av en tidigare Socialstyrelserapport [13] som kartlade förekomsten av RCT inom hela socialtjänstområ-

det, men utan att granska abstracts. I allt väsentligt liknar ökningen av RCT i den rapporten den som beskrivs i denna sammanställning. Skillnaden är att dessa nya resultat anger ett väsentligt lägre – och mer korrekt – antal RCT.

# Referenser

1. Jergeby, U, Sundell, K. Evidensbaserat socialt arbete. In: Jergeby U, editor. Evidensbaserad praktik i socialt arbete. Stockholm: Gothia; 2008.
2. Nordenström, J. Evidensbaserad medicin i Sherlock Holmes fotspår. Stockholm: Karolinska institutet University press; 2009.
3. Shepherd, J. The production and management of evidence for public service reform. *Evidence & Policy: A Journal of Research, Debate & Practice*. 2007; 3(2):231-51.
4. Fraser, MW, Richman, J, Galinsky, MJ, Day, SH. Intervention research. Developing social programs. New York: Oxford University press; 2009.
5. Socialstyrelsen. Socialtjänstens öppna verksamheter för barn och unga – en nationell inventering av metoder Stockholm; 2009.
6. Sundell, K, Hansson, K, Andrée Löfholm, C, Olsson, T, Gustle, L-H, Kadesjö, C. The transportability of multisystemic therapy to Sweden: Short-term results from a randomized trial of conduct-disordered youths. *Journal of Family Psychology*. 2008; 22:550-60.
7. Higgins, J, & Green, S. (Eds.). *Cochrane handbook for systematic reviews of interventions*. In: Collaboration TC, editor. (Version 502 [updated September 2009] ed); 2009.
8. Gottfredson, DC, Cook, TD, Gardner, FEM, Gorman-Smith, D, Howe, GW, Sandler, IN, et al. *Standards of Evidence for Efficacy, Effectiveness, and Scale-up Research in Prevention Science: Next Generation*. Prevention science. 2015.
9. Shadish, WR, Clark, MH, Steiner, PM. Can Nonrandomized Experiments Yield Accurate Answers? A Randomized Experiment Comparing Random and Nonrandom Assignments. *Journal of the American Statistical Association*. 2008; 103:1334-44.
10. Glazer, S, Levy, DM, Myers, D. Nonexperimental versus Experimental Estimates of Earnings Impacts: American Academy of Political & Social Science.
11. Sundell, K. Svenska effektvärderingar av psykosociala interventioner. Stockholm: Socialstyrelsen; 2012.
12. Sundell, K, Åhsberg, E. Vetenskaplig kvalitet i publicerade effektvärderingar. 169 svenska utvärderingar av psykologiska och sociala interventioner. Stockholm: Socialstyrelsen; 2014.
13. Sundell, K, Soydan, H, Jonsson, A-K, Kärrman Fredriksson, M, Olofsson, H. Svensk och internationell forskning om sociala interventioners effekter. Stockholm: Socialstyrelsen; 2011.
14. Andershed, H, Andershed, A-K, Söderholm Carpelan, K. Ungdomar som begår brott – vilka insatser fungerar? Stockholm: Gothia; 2010.
15. Sundell, K, Ferrer-Wreder, L, Fraser, MW. Going Global: A Model for Evaluating Empirically-Supported Family-Based Interventions in New Contexts. *Evaluation & the Health Professions*. 2014; 37:203-30.
16. Gardner, F, Montgomery, P, Knerr, W. Transporting Evidence-Based Parenting Programs for Child Problem Behavior (Age3–10) Between Countries: Systematic Review and Meta-Analysis. *Journal of Clinical Child & Adolescent Psychology*. 2015.

17. Sundell, K, Beelmann, A, Hassan, H, von Thiele Schwarz, U. Novel programs, international adoptions, or contextual adaptations? Meta-analytical results from German and Swedish intervention research. *Journal of Clinical Child & Adolescent Psychology*. 2015.

# Bilaga 1. Dokumentation av informationsökning

| Databas: PsycInfo Databasleverantör: Ebsco Datum: 2015-04-23 |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |
|--------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Ämne: Förekomst RCT - barn                                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |
| Söknr                                                        | Termtyp *) | Söktermer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Antal ref. **) |
| 1.                                                           |            | DE "Child Abuse" OR DE "Child Custody" OR DE "Child Abuse Reporting" OR DE "Child Welfare" OR DE "Child Neglect" AND DE "Foster Care" OR DE "Foster Parents" OR DE "Foster Children" OR DE "Home Visiting Programs" OR DE "Child Custody" AND DE "Parent Training" OR DE "Parenting"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 38131          |
| 2.                                                           |            | TI "child neglect" OR "child abuse" OR "abused children" OR "child welfare" OR parenting OR "neglected child*" OR "child maltreatment"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 16465          |
| 3.                                                           |            | TI ( "Incredible Years" OR "Nurse-Family Partnership" OR MST-CAN OR "parent aide*" OR AF-CBT OR CPC-CBT OR "parents anonymous" OR Homebuilders OR "family connections" OR "SEEK model" OR "step by step" OR "caring dads" OR "signs of safety" OR "circle of security" OR COS-HV4 OR safecare OR "parenting program*" OR "parenting intervention" OR "parental intervention*" OR "parenting program*" OR "Every Kid Model" ) OR AB ( "Incredible Years" OR "Nurse-Family Partnership" OR MST-CAN OR "parent aide*" OR AF-CBT OR CPC-CBT OR "parents anonymous" OR Homebuilders OR "family connections" OR "SEEK model" OR "step by step" OR "caring dads" OR "signs of safety" OR "circle of security" OR COS-HV4 OR safecare OR "parenting program*" OR "parenting intervention" OR "parental intervention*" OR "parenting program*" OR "Every Kid Model" ) | 5430           |
| 4.                                                           |            | 1-3 (OR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 50080          |
| 5.                                                           |            | TI ( RCT OR "random* assign*" OR "random* allocat*" OR "random* assign*" OR randomi* ) OR AB ( "random* assign*" OR "random* allocat*" OR "random* assign*" OR (randomi?ed AND controlled AND trial*) OR "randomi?ed clinical*" OR "randomi?ed control*" OR "randomi?ed design*" OR "randomi?ed evaluation*" OR "randomi?ed intervention*" OR "randomi?ed method*" OR "randomi?ed study" OR "randomi?ed test*" OR "randomi?ed trial*" )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 62380          |
| 6.                                                           |            | 4 AND 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1037           |
| 7.                                                           |            | Limiters - Publication Year: 2000-2012; English                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 615            |
| 8.                                                           |            | 2012                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 85             |
| 9.                                                           |            | 2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 79             |
| 10.                                                          |            | 2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 66             |

|     |  |      |    |
|-----|--|------|----|
| 11. |  | 2009 | 65 |
| 12. |  | 2008 | 63 |
| 13. |  | 2007 | 61 |
| 14. |  | 2006 | 25 |
| 15. |  | 2005 | 42 |
| 16. |  | 2004 | 32 |
| 17. |  | 2003 | 26 |
| 18. |  | 2002 | 33 |
| 19. |  | 2001 | 19 |
| 20. |  | 2000 | 19 |

\*)

MeSH = Medical subject headings (fastställda ämnesord i Medline/PubMed)

Exp = Termen söks inklusive de mer specifika termerna som finns underordnade

NoExp = Endast den termen söks, de mer specifika, underordnade termerna utesluts

MAJR = MeSH Major Topic (termen beskriver det huvudsakliga innehållet i artikeln)

SB = PubMeds filter

för systematiska översikter (systematic[sb])

för alla MeSH-indexerade artiklar (medline[sb])

FT = Fritextterm/er

tiab= sökning i title- och abstractfälten

| Databas: PubMed Databasleverantör: NLM Datum: 2015-04-22 |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |
|----------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Ämne: Förekomst RCT - barn                               |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |
| Söknr                                                    | Termtyp *) | Söktermer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Antal ref. **) |
| 1.                                                       |            | "Child Welfare"[Mesh] OR "Child Advocacy"[Mesh] OR "Child Abuse"[Mesh] OR "Parenting"[Mesh] OR "Child, Institutionalized"[Mesh]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 60273          |
| 2.                                                       |            | child neglect[ti] OR child abuse[ti] OR abused children[ti] OR child welfare[ti] OR parenting[ti] OR neglected child*[ti] OR child maltreatment[ti]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10547          |
| 3.                                                       |            | Incredible Years[tiab] OR Nurse-Family Partnership[tiab] OR (Multisystemic Therapy[tiab] AND Child Abuse and Neglect[tiab]) OR MST-CAN[tiab] OR parent aide*[tiab] OR AF-CBT[tiab] OR CPC-CBT[tiab] OR parents anonymous[tiab] OR Homebuilders[tiab] OR Family Connections[tiab] OR (Safe[All Fields] AND ("environment"[MeSH Terms] OR "environment"[All Fields]) AND Every[All Fields] AND Kid[All Fields] AND Model[All Fields]) OR SEEK model[tiab] OR parenting program*[tiab] OR parenting intervention[tiab] OR parental intervention*[tiab] OR parenting program*[tiab] OR step by step[tiab] OR caring dads[tiab] OR signs of safety[tiab] OR circle of security[tiab] OR COS-HV4[tiab] OR safecare[tiab] | 7132           |
| 4.                                                       |            | 1-3 (OR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 68816          |
| 5.                                                       |            | (Randomized Controlled Trial[ptyp]) OR (randomized[ti] OR randomised[ti] OR RCT[ti] OR RCT[ot])                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 416772         |
| 6.                                                       |            | 4 AND 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1454           |
| 7.                                                       |            | 3 AND 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1450           |
| 8.                                                       |            | Limiters - Date of Publication: 20000101-20121231; English Language                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 962            |
| 9.                                                       |            | 2012                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 139            |
| 10.                                                      |            | 2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 97             |
| 11.                                                      |            | 2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 99             |
| 12.                                                      |            | 2009                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 93             |
| 13.                                                      |            | 2008                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 75             |
| 14.                                                      |            | 2007                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 65             |
| 15.                                                      |            | 2006                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 56             |
| 16.                                                      |            | 2005                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 60             |
| 17.                                                      |            | 2004                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 58             |
| 18.                                                      |            | 2003                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 63             |
| 19.                                                      |            | 2002                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 52             |
| 20.                                                      |            | 2001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 49             |
| 21.                                                      |            | 2000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 36             |

| Databas: SocIndex Databasleverantör: Ebsco Datum: 2015-04-23<br>Ämne: Förekomst RCT - barn |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Söknr                                                                                      | Termtyp *) | Söktermer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Antal ref. **) |
| 1.                                                                                         |            | DE "CHILD welfare" OR DE "SOCIAL work with children" OR DE "SOCIAL work with youth" OR DE "CHILD abuse" OR DE "COMMUNITY-based child welfare" OR DE "FOSTER home care" OR DE "CHILD abuse" OR DE "CHILD pornography" OR DE "CHILD sexual abuse" OR DE "PSYCHOLOGICAL child abuse" OR DE "SHAKEN baby syndrome" OR DE "ABUSED children" OR DE "CUSTODY of children" OR DE "JOINT custody of children" OR DE "PARENTAL kidnapping" OR DE "TRIALS (Custody of children)" OR DE "VISITATION rights (Domestic relations)" OR DE "FOSTER home care" OR DE "FOSTER children" OR DE "FOSTER parents"                                                                                                                                                                                                                                                                 | 33797          |
| 2.                                                                                         |            | TI "child neglect" OR "child abuse" OR "abused children" OR "child welfare" OR parenting OR "neglected child*" OR "child maltreatment"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 11562          |
| 3.                                                                                         |            | TI ( "Incredible Years" OR "Nurse-Family Partnership" OR MST-CAN OR "parent aide*" OR AF-CBT OR CPC-CBT OR "parents anonymous" OR Homebuilders OR "family connections" OR "SEEK model" OR "step by step" OR "caring dads" OR "signs of safety" OR "circle of security" OR COS-HV4 OR safecare OR "parenting program*" OR "parenting intervention" OR "parental intervention*" OR "parenting program*" OR "Every Kid Model" ) OR AB ( "Incredible Years" OR "Nurse-Family Partnership" OR MST-CAN OR "parent aide*" OR AF-CBT OR CPC-CBT OR "parents anonymous" OR Homebuilders OR "family connections" OR "SEEK model" OR "step by step" OR "caring dads" OR "signs of safety" OR "circle of security" OR COS-HV4 OR safecare OR "parenting program*" OR "parenting intervention" OR "parental intervention*" OR "parenting program*" OR "Every Kid Model" ) |                |
| 4.                                                                                         |            | 1-3 (OR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 40409          |
| 5.                                                                                         |            | TI ( RCT OR "random* assign*" OR "random* allocat*" OR "random* assign*" OR randomi* ) OR AB ( "random* assign*" OR "random* allocat*" OR "random* assign*" OR (randomi?ed AND controlled AND trial*) OR "randomi?ed clinical*" OR "randomi?ed control*" OR "randomi?ed design*" OR "randomi?ed evaluation*" OR "randomi?ed intervention*" OR "randomi?ed method*" OR "randomi?ed study" OR "randomi?ed test*" OR "randomi?ed trial*" )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 9617           |
| 6.                                                                                         |            | 4 AND 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 319            |
| 7.                                                                                         |            | Limiters - Publication Year: 2000-2012; English                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 165            |
| 8.                                                                                         |            | 2012                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 24             |
| 9.                                                                                         |            | 2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 22             |
| 10.                                                                                        |            | 2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 22             |
| 11.                                                                                        |            | 2009                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 15             |

|     |  |      |    |
|-----|--|------|----|
| 12. |  | 2008 | 21 |
| 13. |  | 2007 | 20 |
| 14. |  | 2006 | 5  |
| 15. |  | 2005 | 7  |
| 16. |  | 2004 | 9  |
| 17. |  | 2003 | 5  |
| 18. |  | 2002 | 4  |
| 19. |  | 2001 | 6  |
| 20. |  | 2000 | 4  |