



Child Neglect

SEEK - An Approach to Prevention/Promotion

University of Ferrara, Italy

November 28, 2023

Howard Dubowitz, MD, MS, FAAP

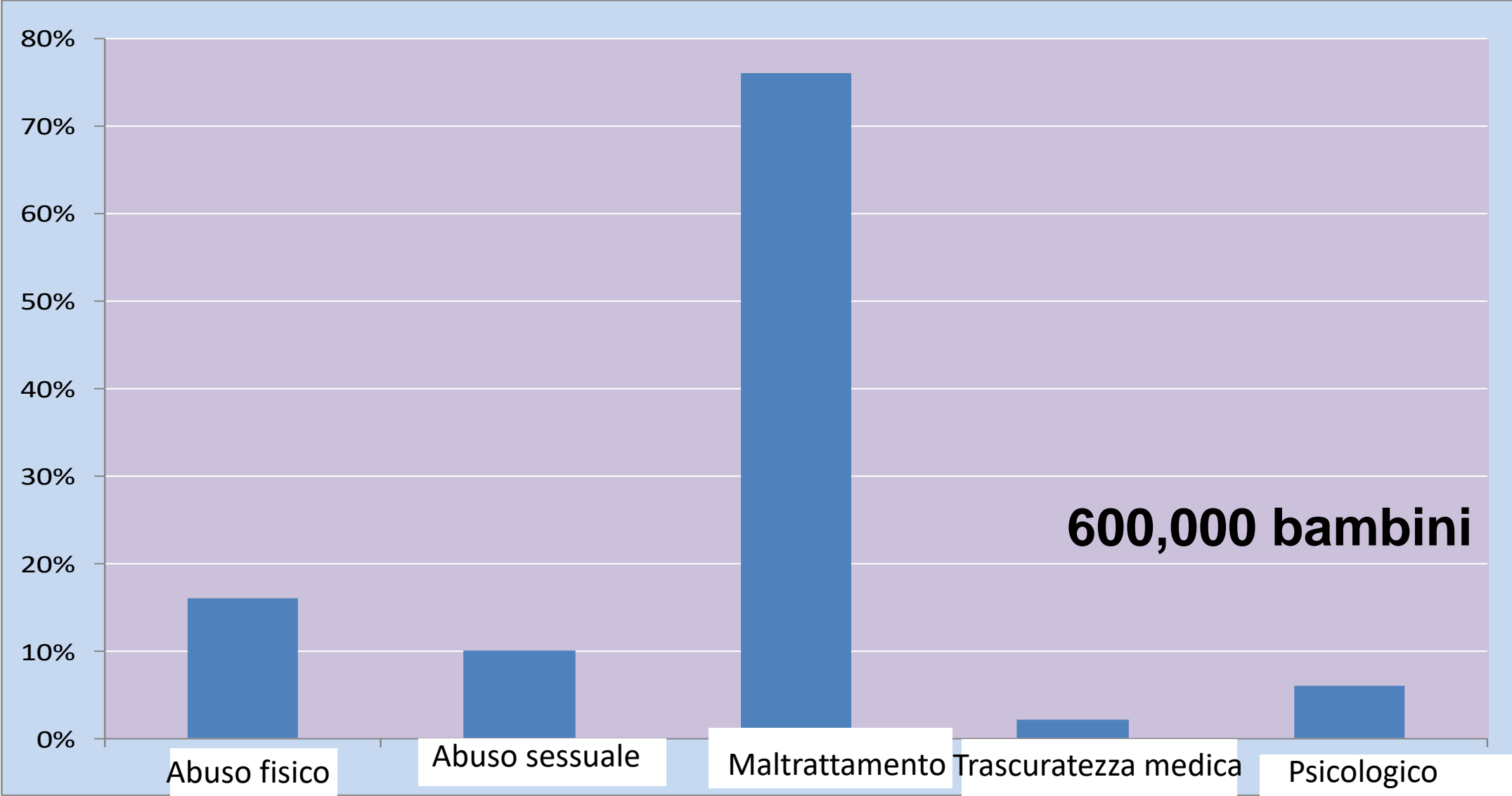
Professor of Pediatrics

Perché è così importante il maltrattamento infantile?

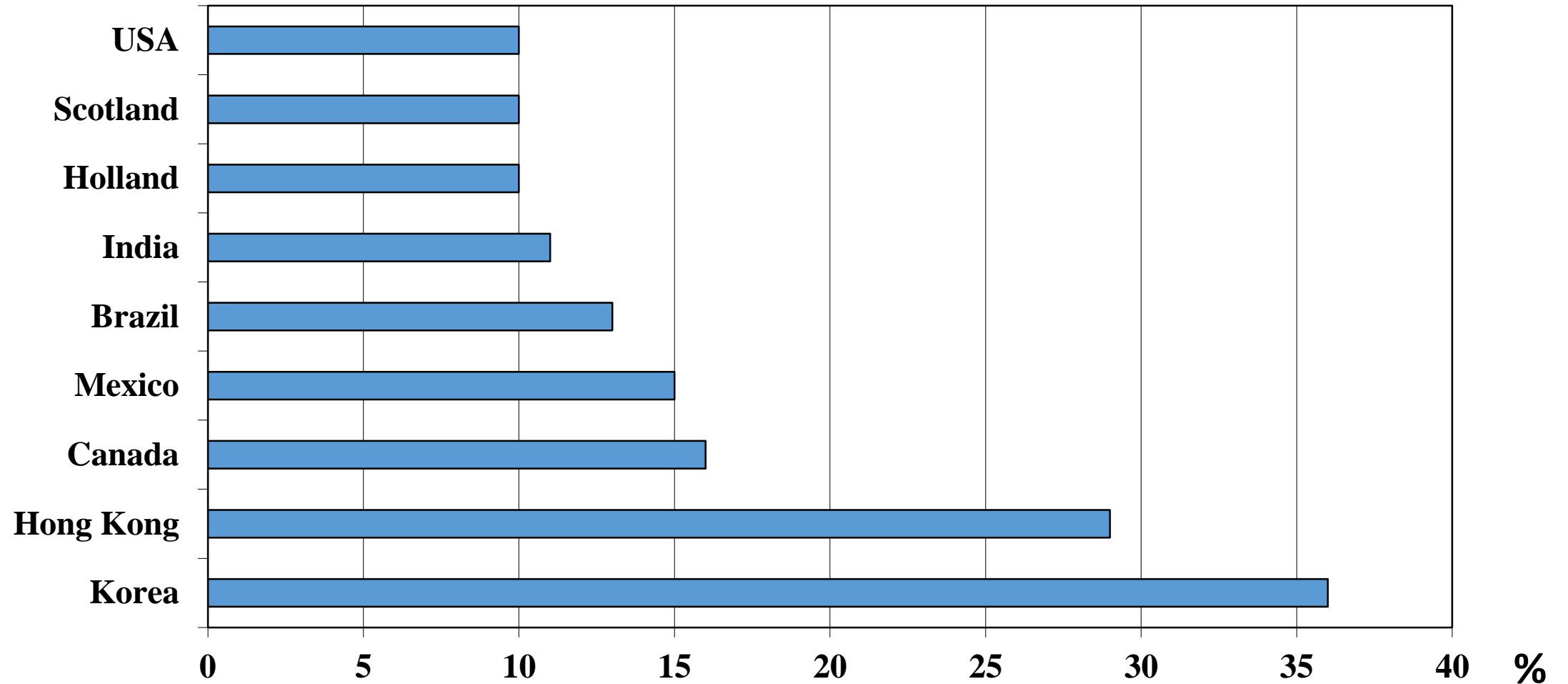
- Perché è frequente



Maltrattamento rilevato negli USA - 2021

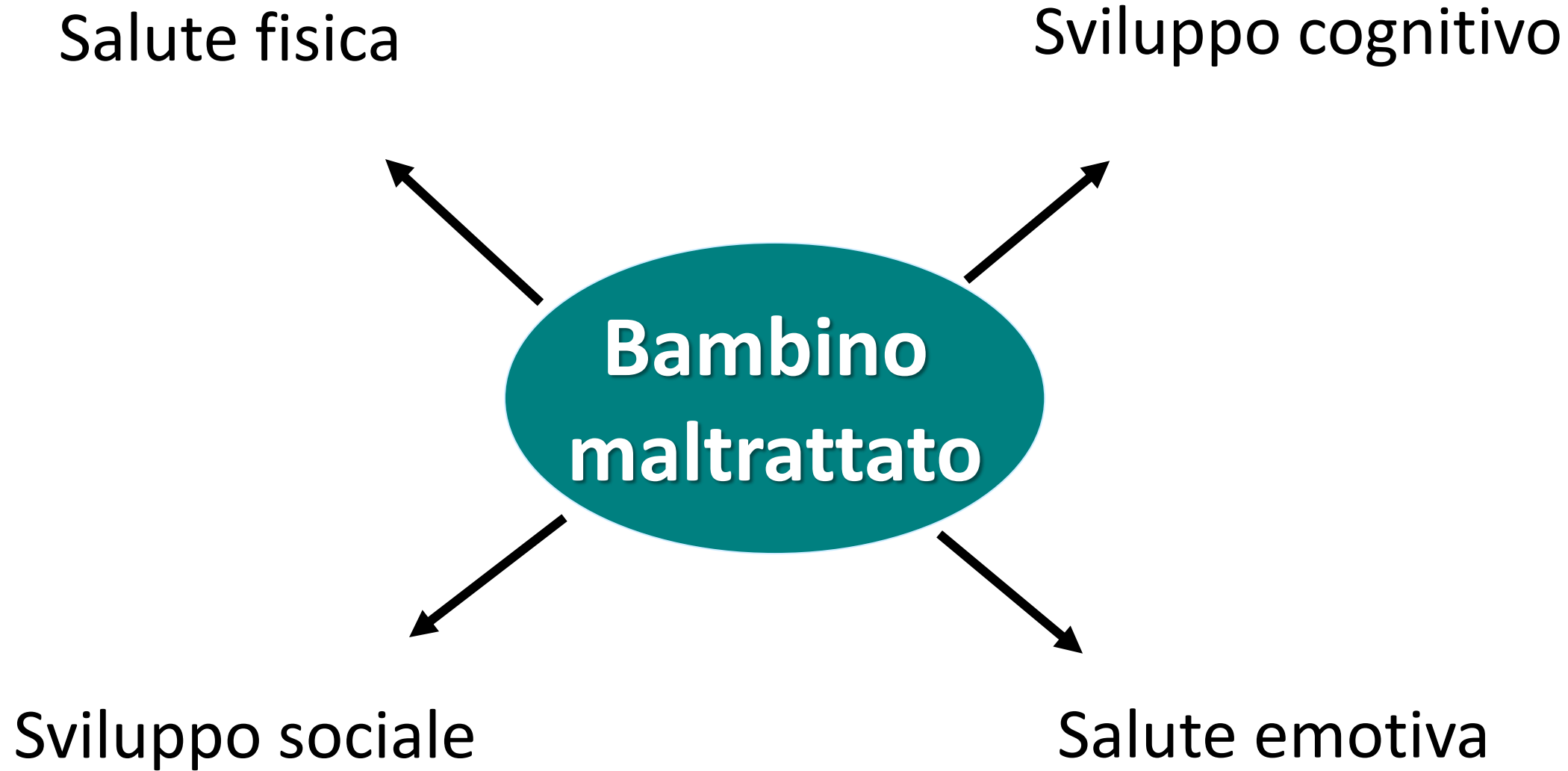


Studenti Universitari che hanno subito maltrattamento nel passato



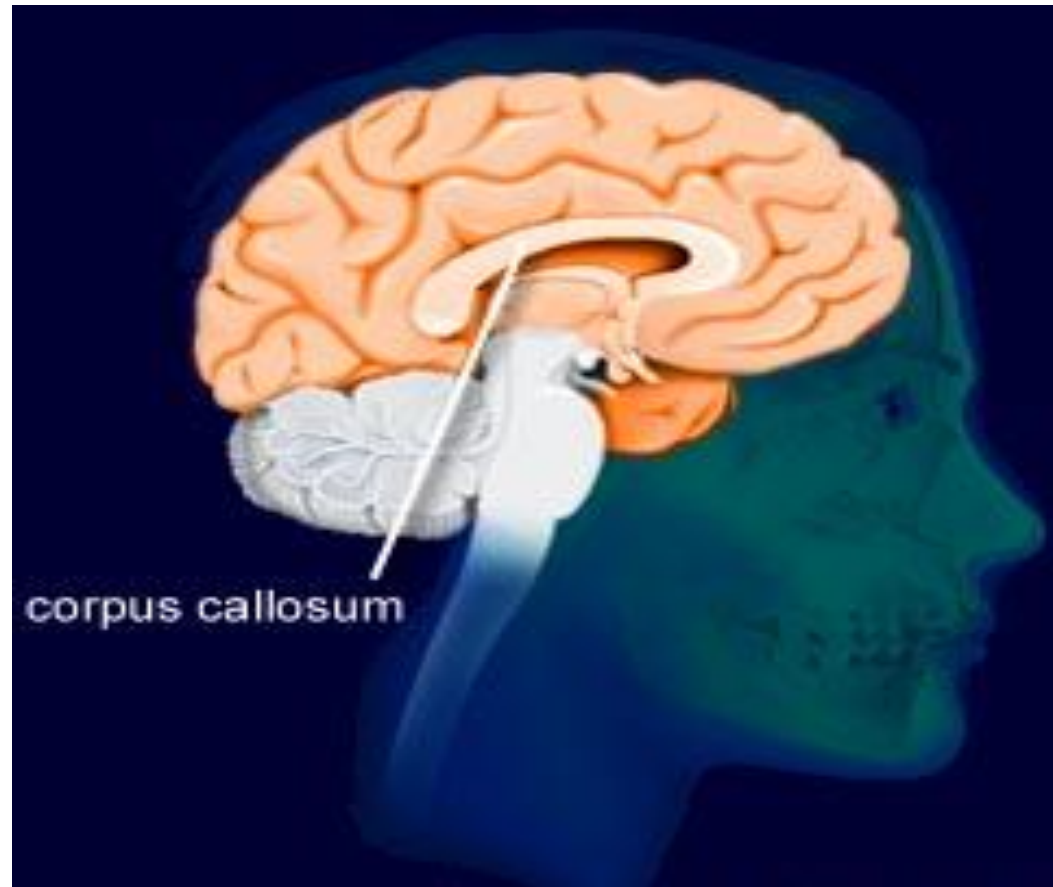
Perchè il maltrattamento infantile è così importante?

- E' comune
- Morbidity
- Mortality





Il maltrattamento all'infanzia e un corpo calloso meno sviluppato



Sheridan et al. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*. 2012;109,12927–12932.

Esperienze avverse durante l'infanzia (ACEs)

Abuso emotivo	1.7x
Abuso fisico	1.5x
Abuso sessuale	1.4x
Maltrattamento emotivo	1.3x
Maltrattamento fisico	1.4x
Violenza domestica	1.4x
Malattia mentale	1.4x
Abuso di sostanze	1.3x
Criminalità domestica	1.7x

Aumentato rischio di malattia cardiaca*

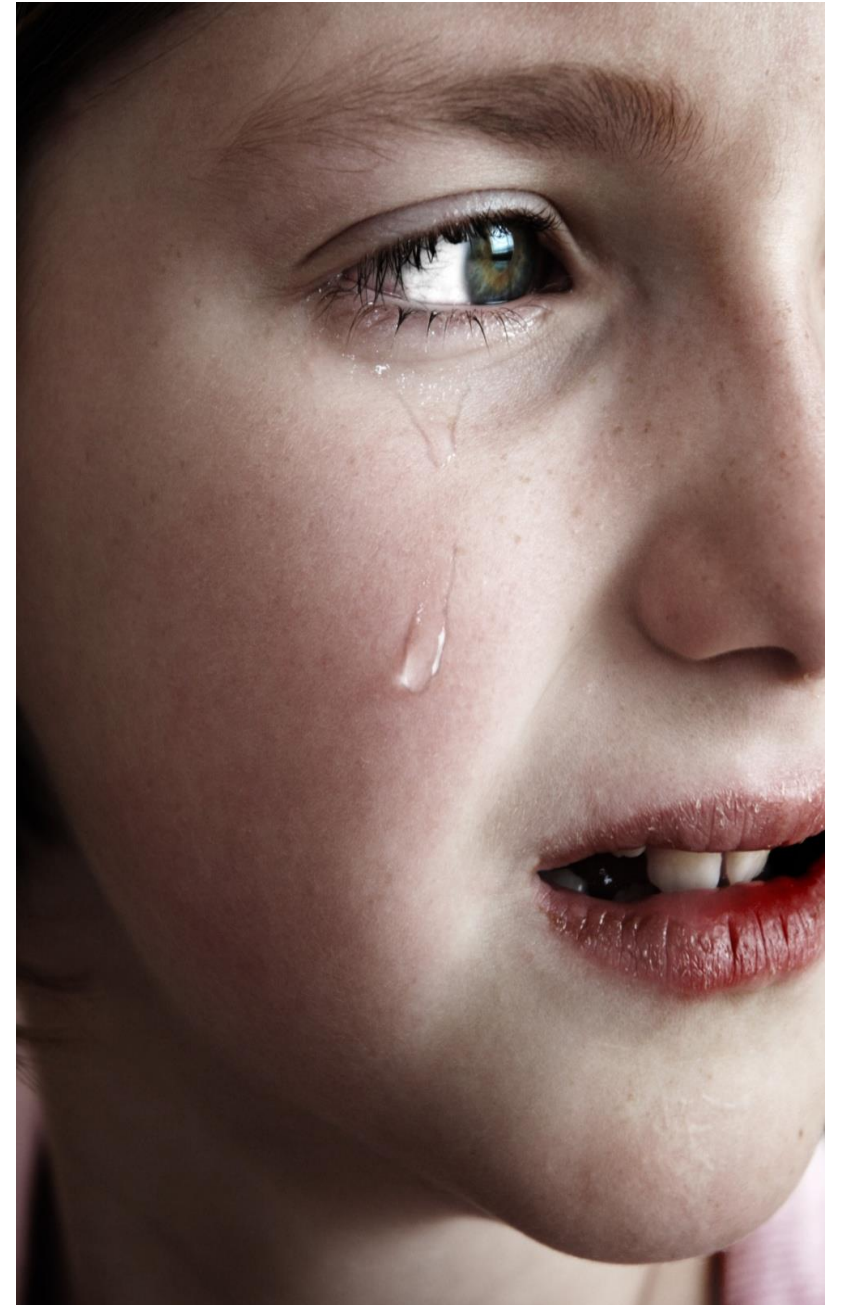


*dopo correzione per età, razza, Istruzione, fumo e diabete

Costo



Un imperativo morale



Perchè il maltrattamento infantile è così importante?

- E' comune
- Morbidity
- Mortality
- Costo
- Morality
- La nostra opportunità di intervenire
- La nostra responsabilità di aiutare
- La legge

Come definire il maltrattamento infantile?

La definizione influenza la nostra risposta





ONU. Convenzione dei diritti del bambino - 1989

- “Il bambino deve essere protetto contro tutte le forme di **maltrattamento**, crudeltà e sfruttamento”
- “Bambini vittime di abusi, **maltrattamento**, sfruttamento e tortura , hanno bisogno e devono ricevere riabilitazione fisica e psicologica e integrazione sociale”



OMS definizione di maltrattamento (2006)

- Episodi isolati o uno schema di comportamento
- Fallimento nel provvedere allo sviluppo del bambino e al suo benessere
 - Salute, istruzione, sviluppo emotivo, nutrizione e rifugio
- Da parte di un genitore o di un membro della famiglia
- Dove il genitore è in una posizione di poterlo fare

Definizione Italiana di Maltrattamento Infantile

- Fallimento nel provvedere adeguato cibo, vestiario, cure mediche
- Maltrattamento emotivo (psicologico) – fallimento nel provvedere un supporto emotivo
- Abbandono

Perchè vogliamo dare una definizione di maltrattamento infantile?



Maltrattamento infantile: definizione proposta

- **Il maltrattamento infantile** si verifica se un bisogno/diritto di base non viene adeguatamente soddisfatto → danno attuale o potenziale
- **I bisogni/ diritti di base** includono: cibo e vestiario adeguato, salute, vigilanza, protezione, istruzione, nutrimento, una casa

Vantaggi di una definizione ampia, focalizzata sul bambino

Ci porta al di
là della
focalizzazione
ristretta sui
genitori e
prende in
considerazione
e altri
contributi

Incoraggia
una risposta
più ampia,
approcci
differenti

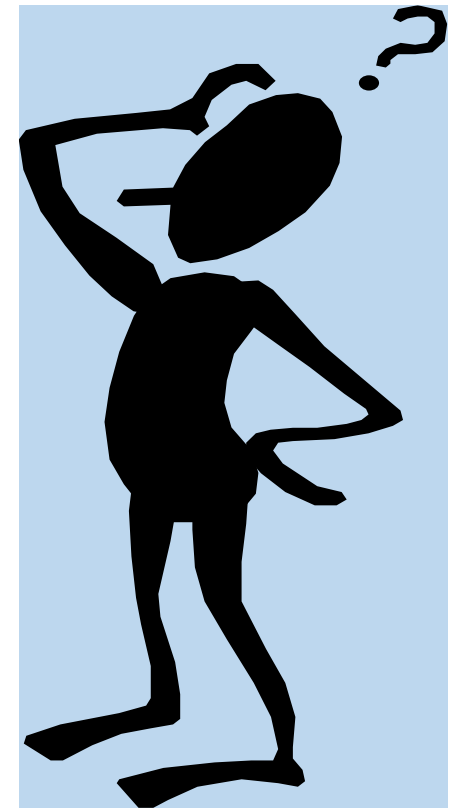
Un
approccio
più
costruttivo e
meno
colpevolizza
nte

Si adatta al
nostro
interesse più
ampio verso
la salute, lo
sviluppo e la
sicurezza dei
bambini

Dovremmo essere preoccupati di un danno POTENZIALE?

**Sì, se siamo
interessati a
prevenire il danno**

E' importante l'intenzionalità?



Manifestazioni di possibile maltrattamento

Assistenza sanitaria inadeguata

- Non-aderenza (o non-compliance)
- Ritardo o fallimento nell'ottenere l'assistenza sanitaria
- Esposizione dei neonati a droghe
- Cure dentarie inadeguate



Cura fisica inadeguata

- Vestiti non adatti alla stagione
- Scarsa igiene, scarsi servizi igienici
- Scarso accrescimento (fallimento nella crescita), obesità?



Manifestazioni di possibile maltrattamento

Supervisione inadeguata

- Lesioni ricorrenti
- Ingestioni
- Assenteismo



Cure emotive inadeguate

- Mancanza di supporto emotivo
- Mancanza di attenzione per la salute mentale



“Nuove” forme di maltrattamento

- Esposizione al fumo di tabacco
- Non uso delle cinture di sicurezza in auto
- Esposizione alla violenza domestica
- Accesso a pistole cariche
- Mancanza di assicurazione medica
- Posizioni pericolose nel dormire?





Come dovremmo vedere il ruolo di differenti pratiche culturali nel considerare il maltrattamento?

Visioni cross-culturali del maltrattamento



Sostanziale
accordo
negli USA

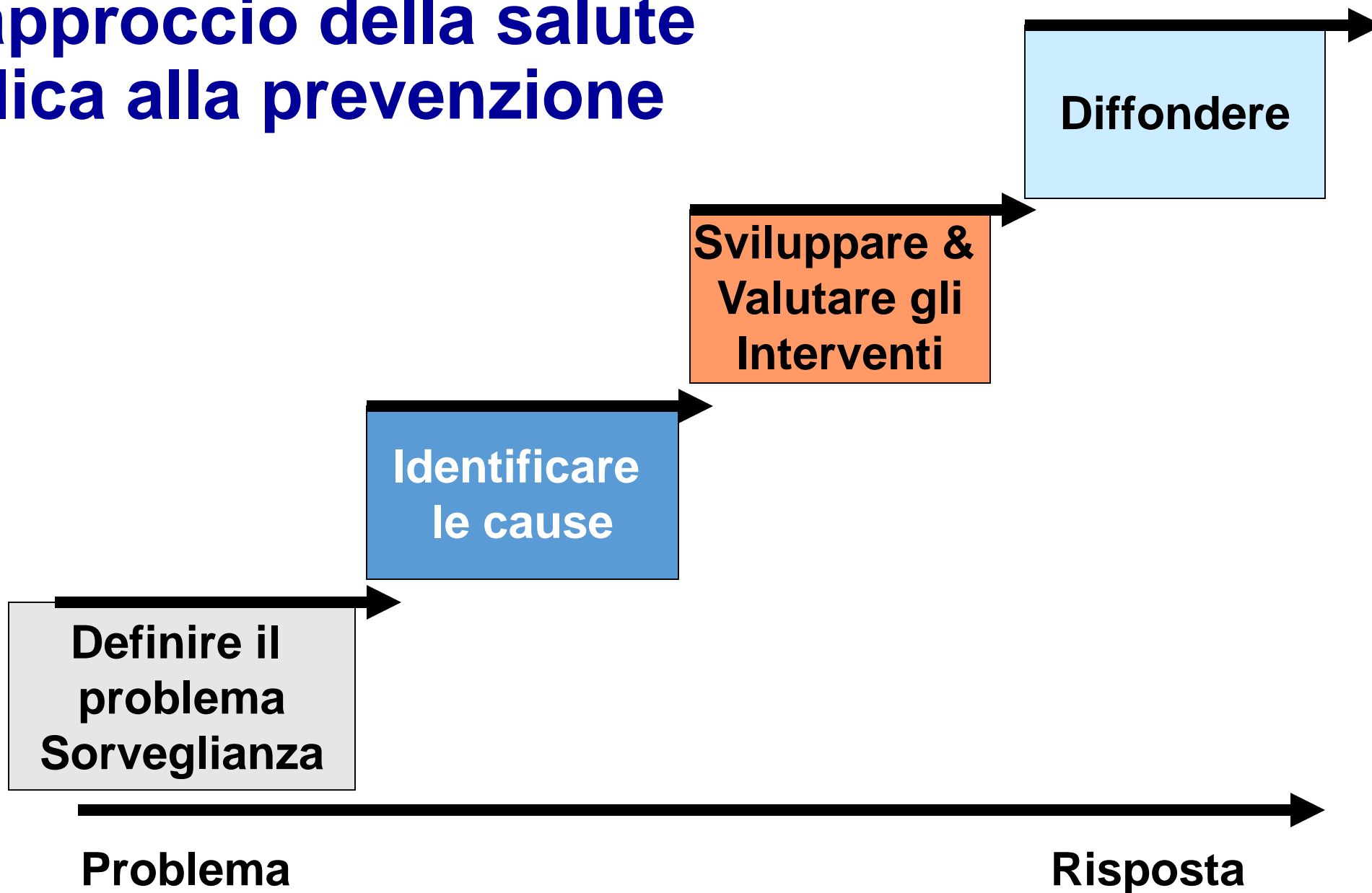
*Dubowitz
et al. 1998*



Nel mondo

*UN Convention
on the Rights of
the Child, 1989*

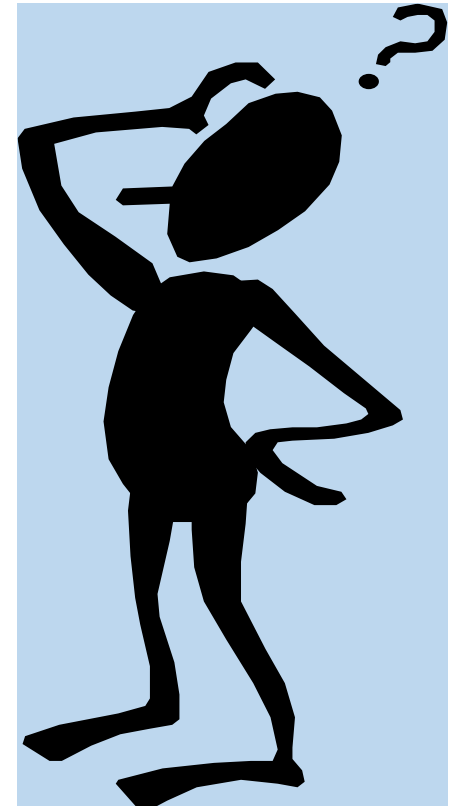
Dall'approccio della salute pubblica alla prevenzione



Perchè così tanti bambini maltrattati?

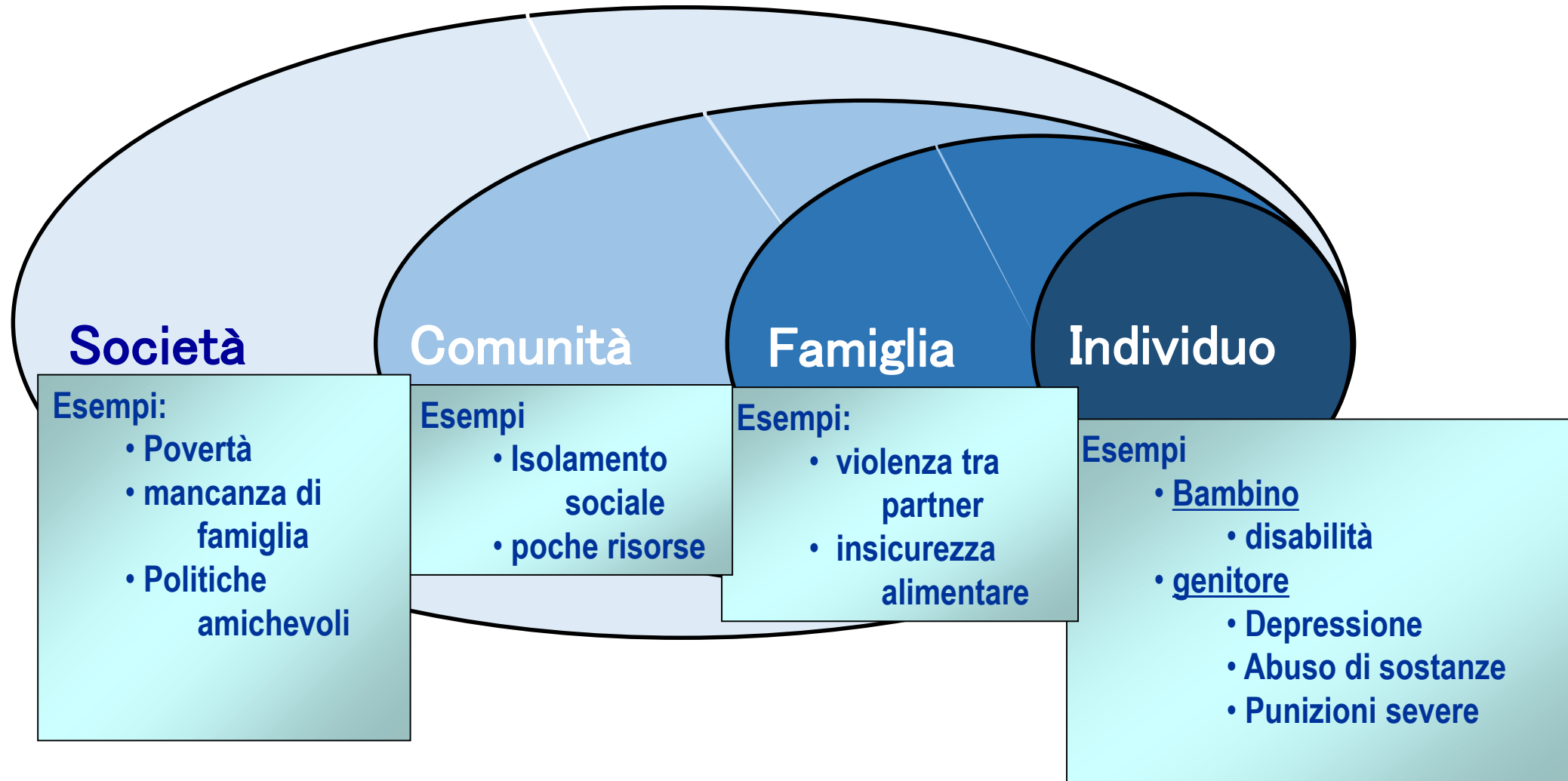
Il maltrattamento è un sintomo

Cosa lo spiega?



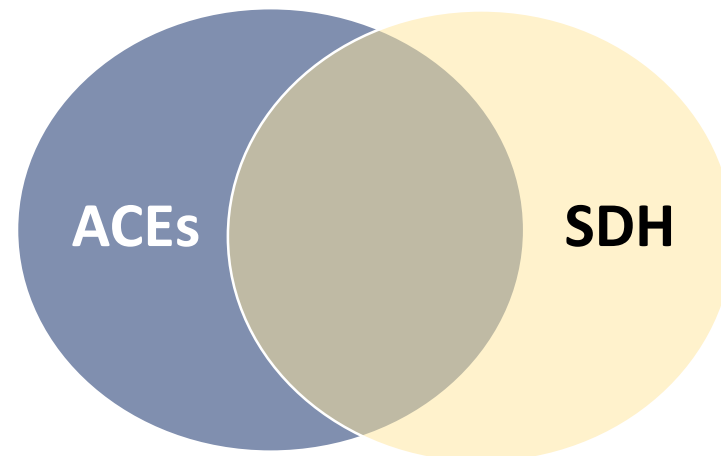
Fattori di rischio per il maltrattamento

Un contesto ecologico



Esperienze avverse durante l'infanzia (ACEs) e Determinanti sociali di salute (SDH)

- **ACEs** – “eventi potenzialmente traumatici nell'infanzia e aspetti dell'ambiente dei bambini che possono minare il loro senso di sicurezza, di stabilità e di legame”
- **SDH** – “condizioni nei luoghi dove la gente vive, impara, lavora e gioca che influenzano una grande quantità di rischi e risultati di salute e di qualità della vita”
- **Si sovrappongono**



In coppia con gli ACEs

Esperienze avverse durante l'infanzia

Depressione
materna

Maltrattamento
fisico ed emotivo

Abuso sessuale ed
emotivo

Divorzio

Abuso di
sostanze

Malattia mentale

Incarcerazione

| Violenza domestica

Mancanza di una casa

Ambienti comunitari avversi

Povertà

Discriminazione

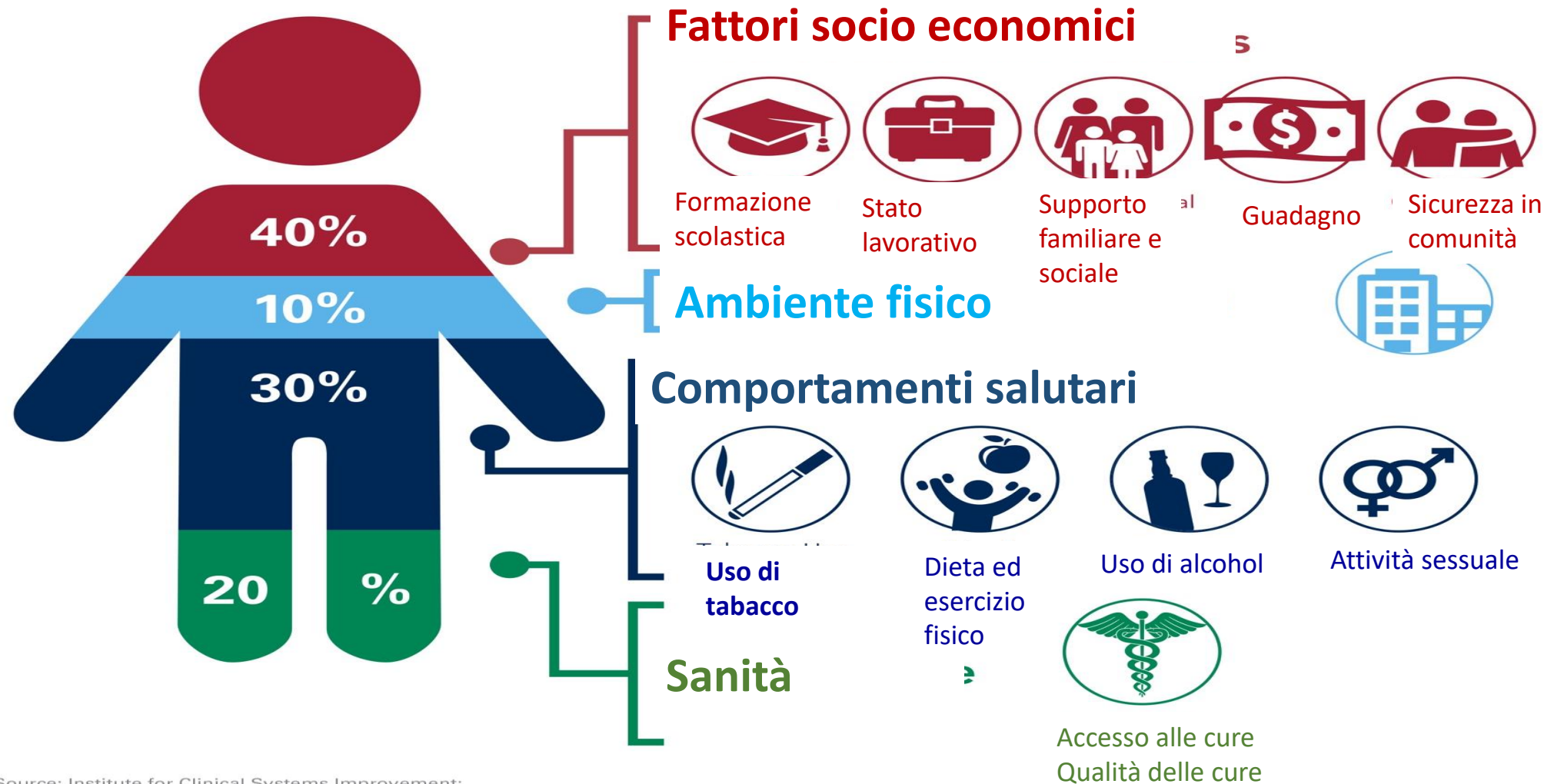
Violenza

Disgregamento
della comunità

Mancanza di opportunità,
mobilità economica e
capitale sociale

Povertà
abitativa
Per qualità e
convenienza

Impatto sulla salute



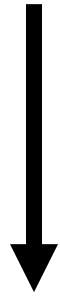


Un'oncia di prevenzione
Vale una sterlina di cura

Ben Franklin, 1733

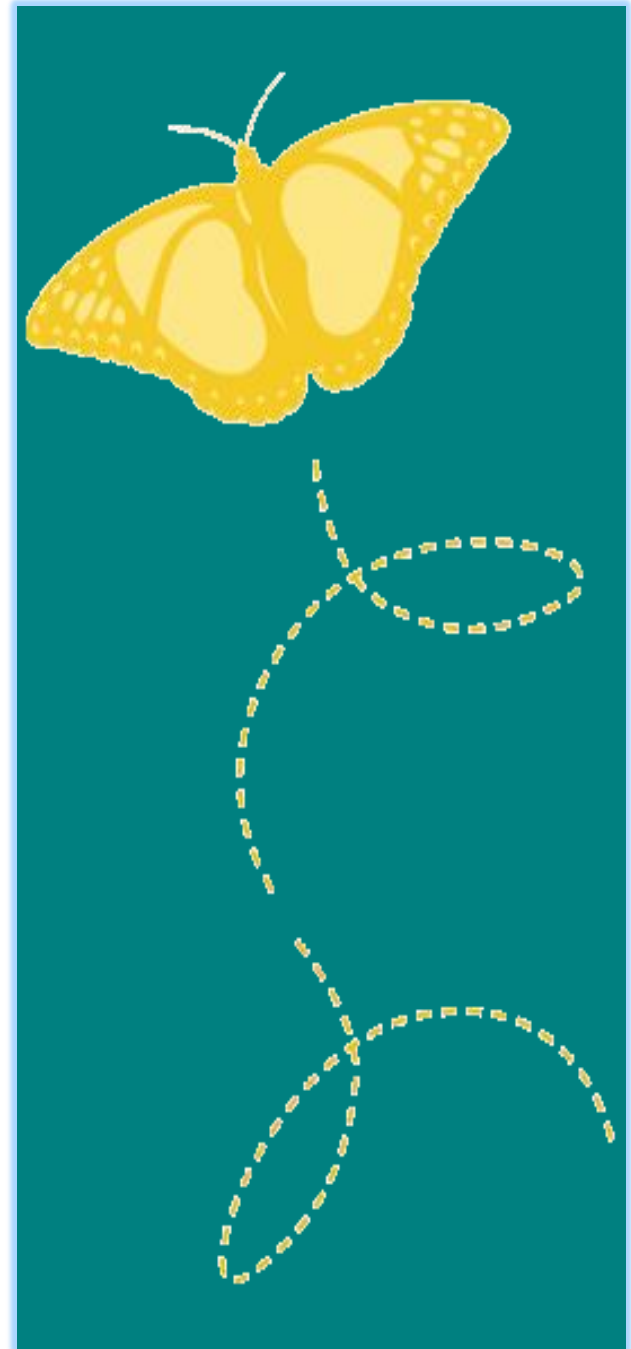
Prevenzione

del maltrattamento infantile



Promozione

della salute, del benessere
dello sviluppo e della sicurezza,



Le Cure Primarie: un'opportunità per promuovere la salute, lo sviluppo, il benessere e la sicurezza dei bambini

- Ben accettata, istituzionalizzata
- Più visite (nei primi anni di vita)
- La prevenzione è uno scopo
- Ha a che fare con il bambino, con la famiglia
- Relazione speciale con la famiglia
- Non c'è stigma



Le Cure Primarie: un'opportunità per promuovere la salute, lo sviluppo e la sicurezza

- Crescente integrazione della salute comportamentale
- Riconoscimento dei bisogni per il care management
- Telemedicina
- Un'opportunità, una responsabilità

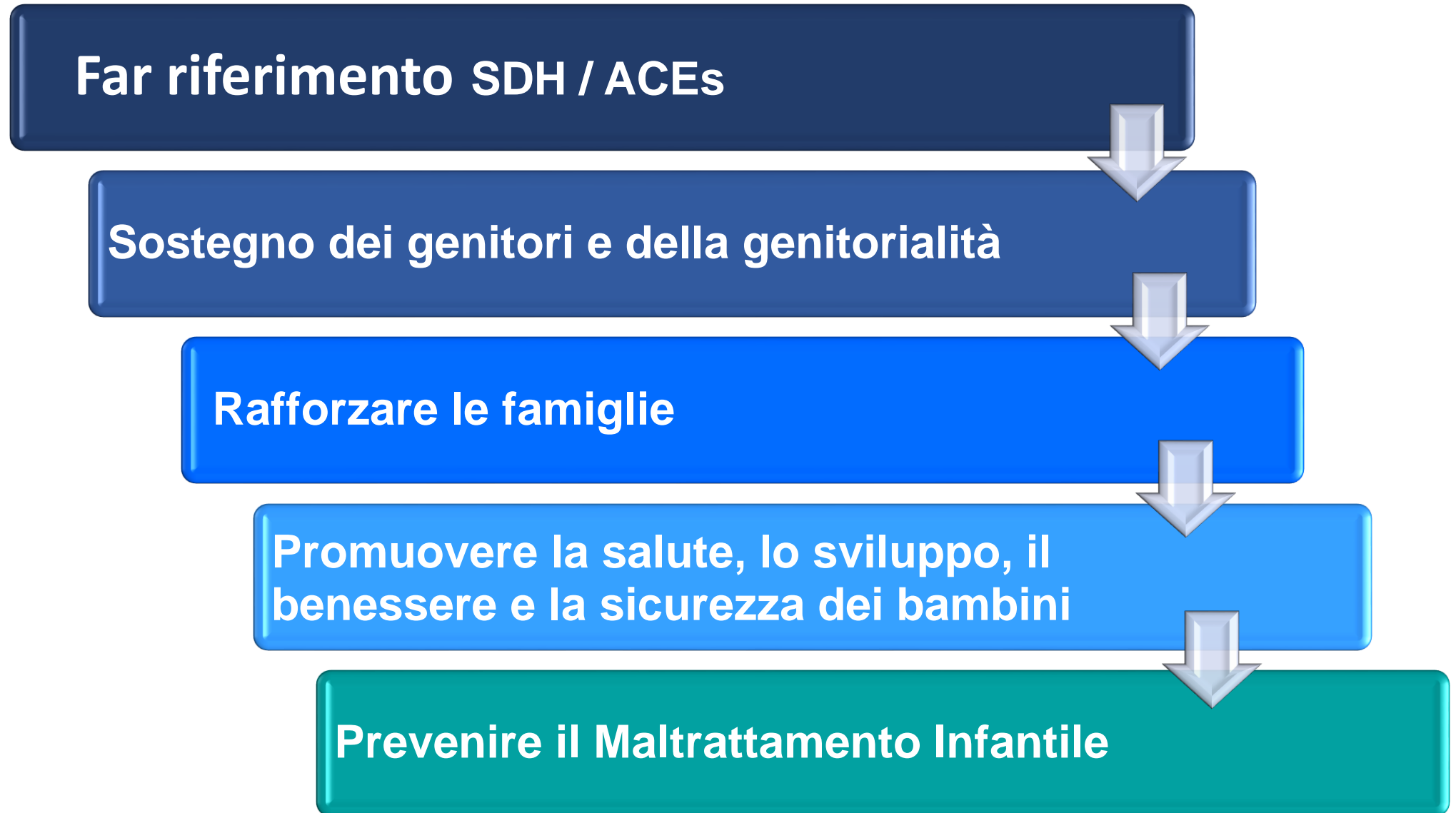




SEEKTM
Safe Environment for Every Kid

The Safe Environment for Every Kid (SEEK) Approccio

SEEK e la prevenzione primaria dell'abuso e del maltrattamento infantile



L'approccio SEEK: Componenti principali

- Professionisti delle Cure Primarie formati sul SEEK (PCPs)
- Questionario SEEK per i genitori
- Breve valutazione dei problemi definiti
- Principi dell'intervista motivazionale, focus sui punti di forza
- Inizialmente aiuto ad indirizzare il problema
- PCP \pm salute comportamentale/Assistenti sociali/case manager/navigator
- Conoscenza delle risorse della comunità
- Volantini per i genitori - personalizzati


Problemi psico-sociali valutati

- **Depressione**
- **Stress Maggiore dei genitori**
- **Abuso di sostanze**
- **Violenza tra partner (domestica)**
- **Punizioni dure**
- **Insicurezza alimentare**
- Accesso alle cure sanitarie, trasporti
- Cura del bambino
- Servizi pubblici, alloggi, affitti
- Istruzione degli adulti, impiego
- Benefici pubblici
- Immigrazione
- Sicurezza delle armi



SEEK Questionario per i genitori (Esteso)

- Breve
- Facile da leggere
- Risposte si/no
- Utile
- Volontario
- Flessibilità – tempi, contenuti
- Informato sull'evidenza









Parent Questionnaire - Re

Dear Parent or Caregiver: Being a parent is not easy. We want to help families have a healthy environment for kids. We're asking everyone questions about issues that affect many families. If there's a problem, we'll try to help.

Please answer the questions about your child being seen today for a checkup. If there's more than one child, please answer "yes" if it applies to any of them. This is voluntary. You don't have to answer a question you prefer not to.

Today's Date: ___/___/____ **Child's Name:** _____

Child's Birthdate: ___/___/____ **Relationship to Child:** _____

<p>Please check one</p> <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> </table>	Yes	No	Yes	No	Yes	No	Yes	No	<p>Home Safety</p> <p>Do you need the phone number for poison control?</p> <p>Do you need a smoke alarm for your home?</p> <p>Does anyone smoke at home?</p> <p>Do you need a gun lock?</p>						
Yes	No														
Yes	No														
Yes	No														
Yes	No														
 <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> </table>	Yes	No	Yes	No	Yes	No	<p>Child Behavior</p> <p>Do you often feel your child is difficult to take care of?</p> <p>Do you sometimes feel you need to slap or hit your child?</p> <p>Would you like assistance helping your child with their feelings or behavior?</p>								
Yes	No														
Yes	No														
Yes	No														
 <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> </table>	Yes	No	Yes	No	Yes	No	<p>Wellness</p> <p>Would you like help managing your stress?</p> <p>Do you wish you had more support from family and friends?</p> <p>Over the past 2 weeks, have you often felt down, depressed, or hopeless?</p> <p>Over the past 2 weeks, have you felt little interest or pleasure in doing things?</p>								
Yes	No														
Yes	No														
Yes	No														
 <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> </table>	Yes	No	Yes	No	Yes	No	<p>Food</p> <p>In the past year, did you worry that your food would run out before you could buy more?</p> <p>In the past year, did the food you bought not last, and you didn't have money to get more?</p>								
Yes	No														
Yes	No														
Yes	No														
 <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> </table>	Yes	No	Yes	No	<p>Would you like help regarding:</p> <p>Transportation to our office (or medical appointments)?</p> <p>Utilities (gas, electric, water)?</p> <p>Housing or rent?</p> <p>Finding or paying for childcare?</p> <p>Immigration?</p> <p>Employment or job training?</p> <p>Adult education (ESOL, GED)</p> <p>Getting healthcare or health insurance?</p> <p>Applying for public benefits (cash benefits, disability, unemployment)?</p>										
Yes	No														
Yes	No														
 <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> </table>	Yes	No	Yes	No	Yes	No	Yes	No	Yes	No	Yes	No	Yes	No	<p>Do you have an issue with:</p> <p>Fighting with a spouse or partner?</p> <p>Alcohol use?</p> <p>Drug use?</p> <p>Other things you'd like help with: _____</p>
Yes	No														
Yes	No														
Yes	No														
Yes	No														
Yes	No														
Yes	No														
Yes	No														
 <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> <tr><td>Yes</td><td>No</td></tr> </table>	Yes	No	Yes	No	Yes	No									
Yes	No														
Yes	No														
Yes	No														

Please give this form to the doctor or nurse you're seeing today. We encourage you to discuss anything on this list with them so we may help. Thank you!

© 2023, The SEEK Project

SEEK (Safe Environment for Every Kid) = Un ambiente sicuro per ogni bambino

Cari genitori, essere genitori non è sempre facile. Vogliamo aiutare le famiglie a vivere in un ambiente sano per i loro figli. Per questo facciamo a tutti una serie di domande che riguardano problemi che possono essere presenti in molte famiglie. Se c'è un problema proveremo ad aiutarvi.

Per favore rispondete a queste domande mentre attendete che il vostro bambino venga visitato. Se c'è più di un bambino con voi per favore rispondete "sì" anche se la risposta riguarda uno solo dei vostri bambini. Il questionario è volontario. Non dovete rispondere a tutte le domande se non volete farlo. Queste informazioni saranno mantenute private, anche se ci preoccupiamo della salute di vostro figlio

Data _____ Nome del bambino _____
Data di nascita _____ Parentela con il bambino _____
Paese di origine _____

Per favore rispondete indicando SÌ o NO

- | SÌ | NO | |
|--------------------------|--------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Qualcuno della vostra famiglia fuma in casa? |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Negli ultimi 12 mesi vi siete preoccupati di finire il cibo prima di poterne comperare dell'altro? |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Negli ultimi 12 mesi il cibo che avete comperato non è stato sufficiente e non avevate soldi per prenderne altro? |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Pensate spesso che non è facile prendersi cura del vostro bambino? |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Pensate che qualche volta sia necessario colpire/sculacciare vostro figlio? |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Vorreste avere più aiuto con il vostro bambino? |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Vi sentite spesso molto stressati? |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Nelle ultime 2 settimane vi siete sentite spesso giù, depressi o senza speranza? |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Nelle ultime 2 settimane avete provato poco piacere o interesse nel fare le cose? |

Pensate agli ultimi 3 mesi

- | | | |
|--------------------------|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Lei e il suo partner avere litigato molto? |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Il suo partner l'ha minacciata, spinta, colpita, o ferita fisicamente in qualche modo? |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ha bevuto più di 4 bevande alcoliche in una giornata? |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ha usato una droga illegale o una prescrizione medica per ragioni non mediche? |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | C'è qualche altro problema per il quale pensa di avere bisogno di aiuto oggi? |

Per favore restituite questo foglio al vostro pediatra.

Vi incoraggiamo a discutere con lui quello che è scritto su questa lista. Grazie!

SEEK Questionario - Introduzione

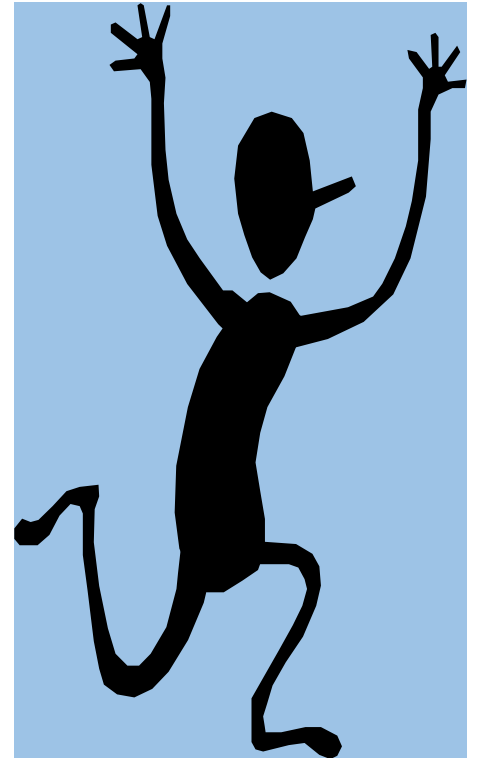
- **Empatico:** “Essere un genitore non è facile”
- **Universale:** “Stiamo chiedendo a tutti ...”
- **Contestualizza:** “Vogliamo aiutare le famiglie ad avere un ambiente sano per i bambini”
- **Costruito su cose accettate:** prevenzione di danni, sicurezza
- **Volontario**



Come lavora il SEEK

- All'inizio della visita viene consegnato ai genitori il questionario
- I genitori completano il questionario mentre aspettano
- I genitori restituiscono il questionario compilato al sanitario
- I problemi vengono valutati dal PCP \pm Assistente sociale/case manager/navigator
- Volantini cartacei specifici sui problemi rilevati
- Invio a servizi della comunità
- Follow up – dal pediatra di famiglia e/o dal medico di famiglia

“Come posso farlo in 5 minuti?”



Intervento breve

Rifletti

Empatizza

Accerta

Pianifica



Rifletti

Rifletti su quello che i genitori hanno scritto nel questionario

“Vedo che si è sentita giù”





SEEK
Safe Environment for Every Kid

Empatizza

“deve essere difficile per lei e per il suo bambino quando si sente giù”



Controlla

- Se lo screening è positivo
- Natura del problema
- La visione dei genitori del problema
- L'interesse dei genitori a ricevere aiuto
- Punti di forza



Piano iniziale

- Intervista motivazionale
- Costruita sull'interesse dei genitori
- Rinvii ?
- Follow up: con il proprio medico, con te



**Alcune evidenze che
supportano il modello SEEK**

Due trial controllati e randomizzati

- **SEEK I**

- Ambulatorio pediatrico di continuità
- Centro città, basso reddito
- 558 famiglie Africane Americane

- **SEEK II**

- 18 ambulatori privati
- Suburbano, reddito medio
- 1119 soprattutto famiglie bianche

Ipotesi I

Formare i PdF a porre attenzione ai problemi sottolineati:

- Atteggiamenti
- Conoscenza
- Livello di confort
- Competenza percepita
- Pratica

Riassunto dei risultati

- Migliorata attitudine e comportamento dei PdF, basato su:
 - Self-report
 - Registrazioni mediche
 - Osservazione dirette
- Nel SEEK I e II
- **Proseguiti per più di 36 mesi**

Ipotesi di studio II

SEEK aiuta a prevenire il maltrattamento

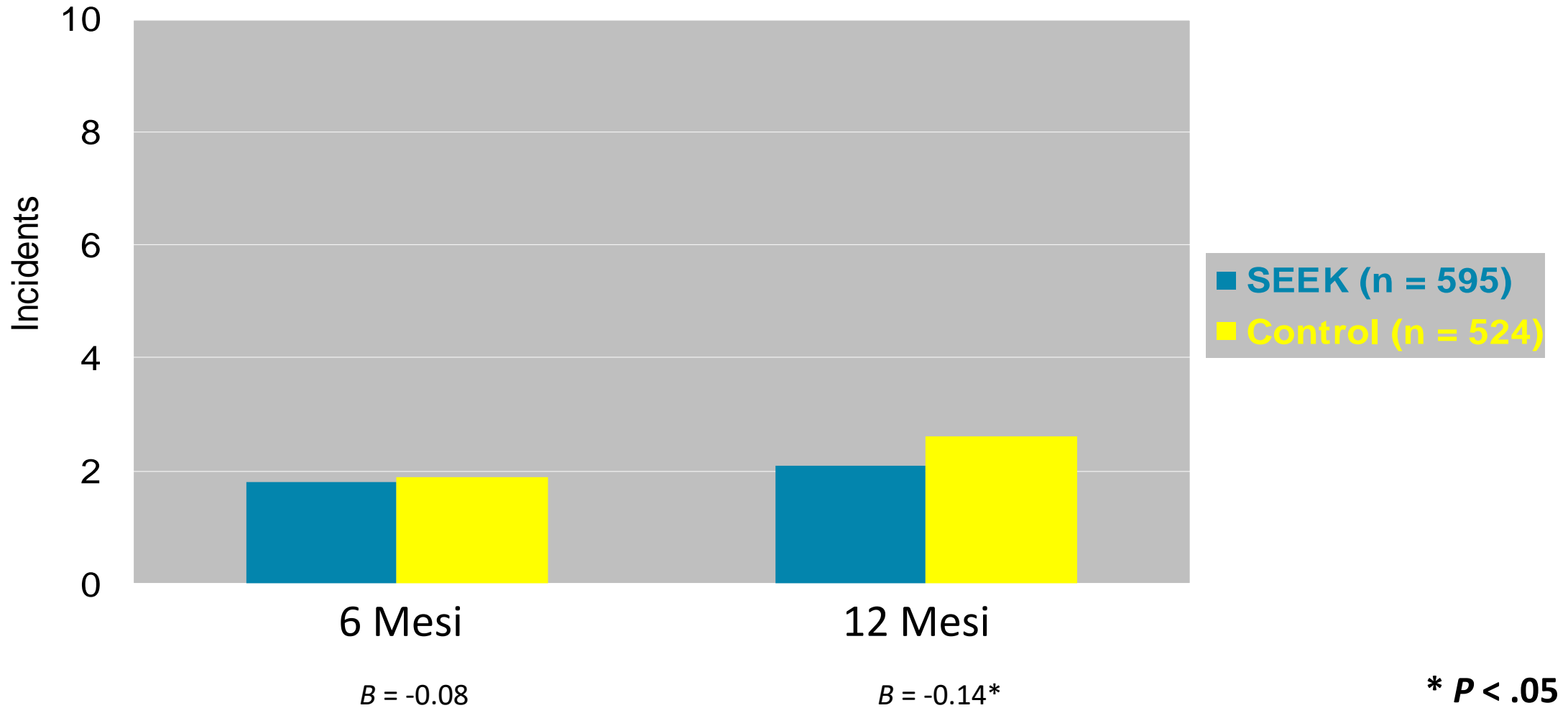
- Relazione dei genitori
- Registrazione dei dati medici
- Rapporti dei servizi di protezione dell'infanzia

Dubowitz et al, *Pediatrics*, 2009

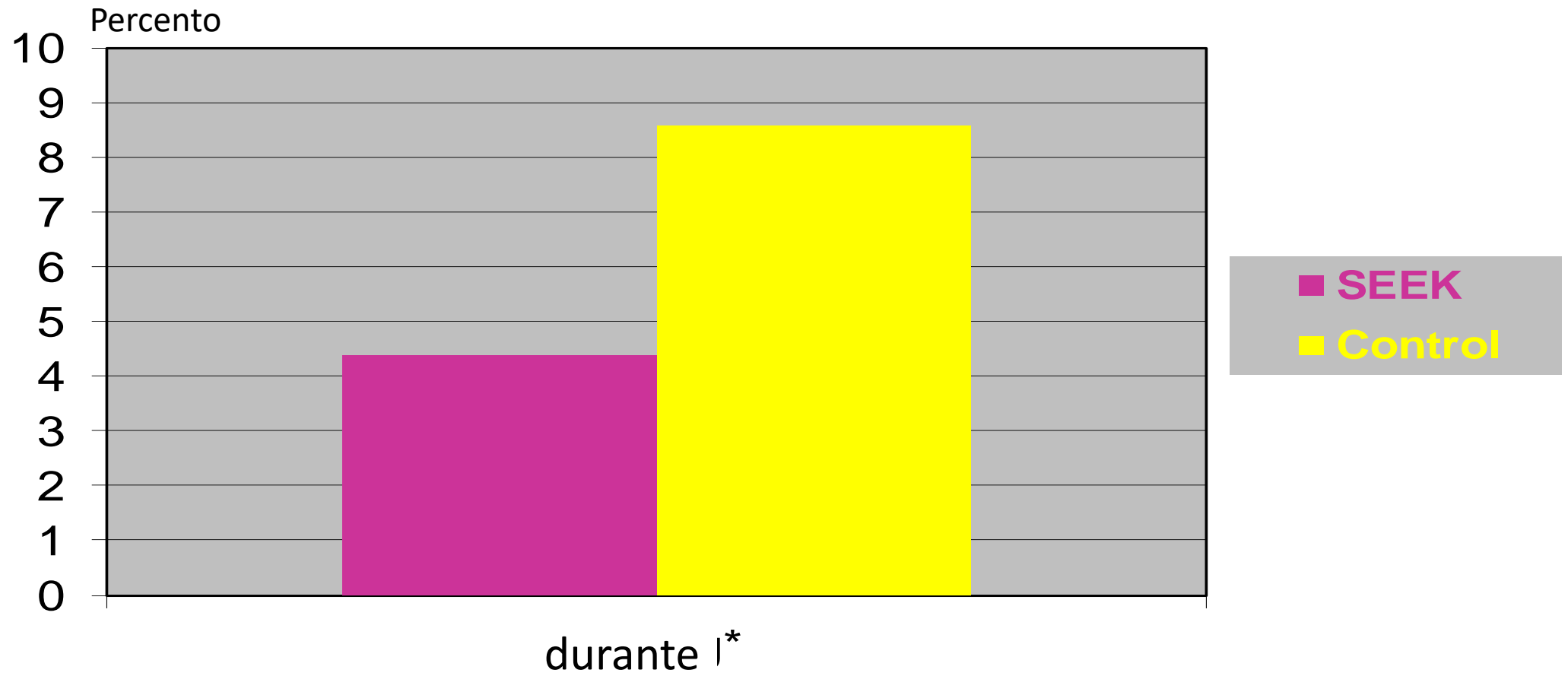
Dubowitz et al, *Acad. Peds*, 2012

SEEK II: Aggressioni fisiche minori

Scale delle tattiche di conflitto: Genitore - bambino



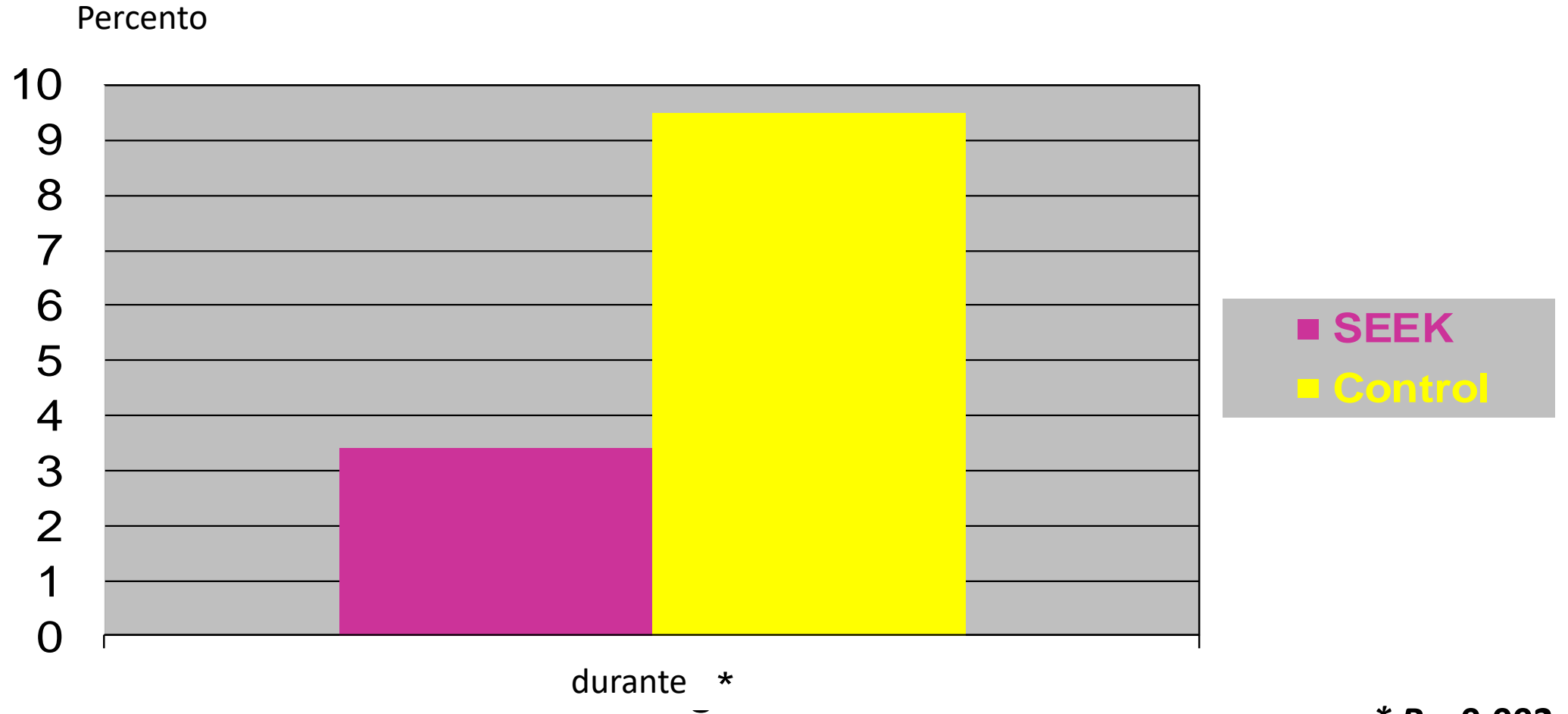
Incuria Medica: Non-compliance¹ revisione della cartella medica (SEEK I)



¹ "non-compliance" documentata da medici

* $P < 0.05$

Incuria Medica: Immunizzazioni ritardate¹ revisioni della cartella medica (SEEK I)



¹ Documentate da Medici

Servizi Protettivi dell'infanzia (CPS): Rapporti su Abuso e Maltrattamento (SEEK I)

Percento



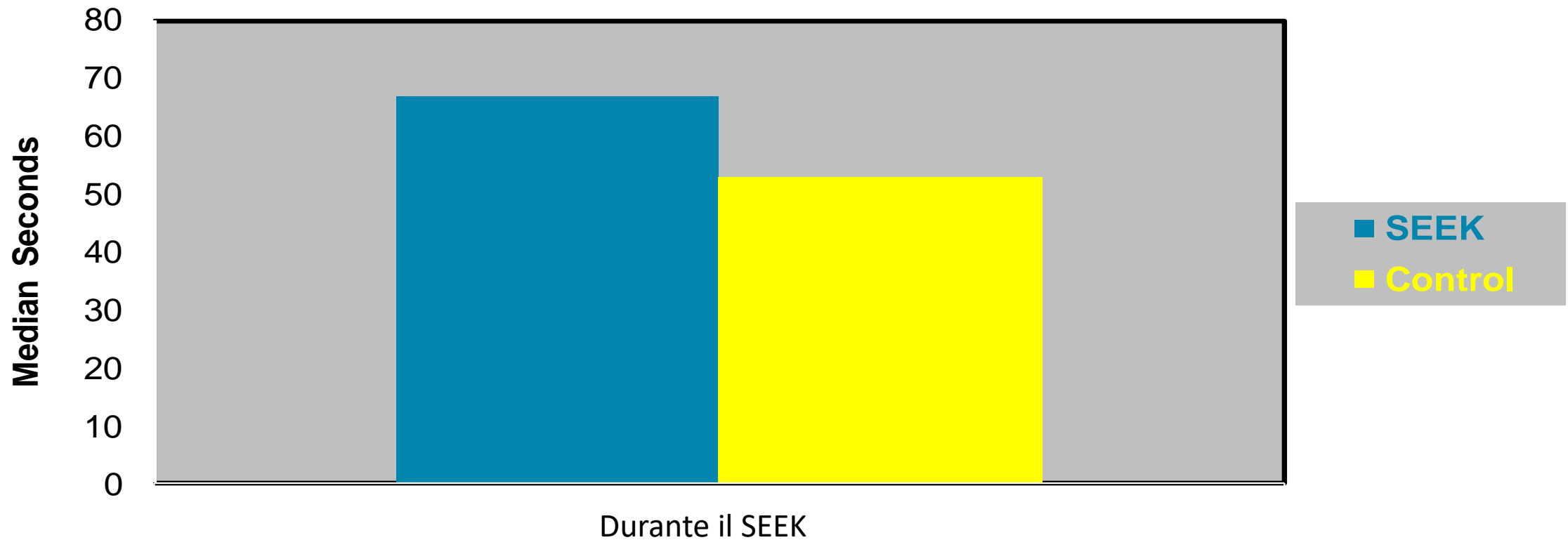
durante *

*** P = 0.04**

One-tailed t-test

Tempo speso dal PdF per i problemi psicosociali

Tempo medio speso per una visita di controllo - **SEEK II**



Analisi dei costi

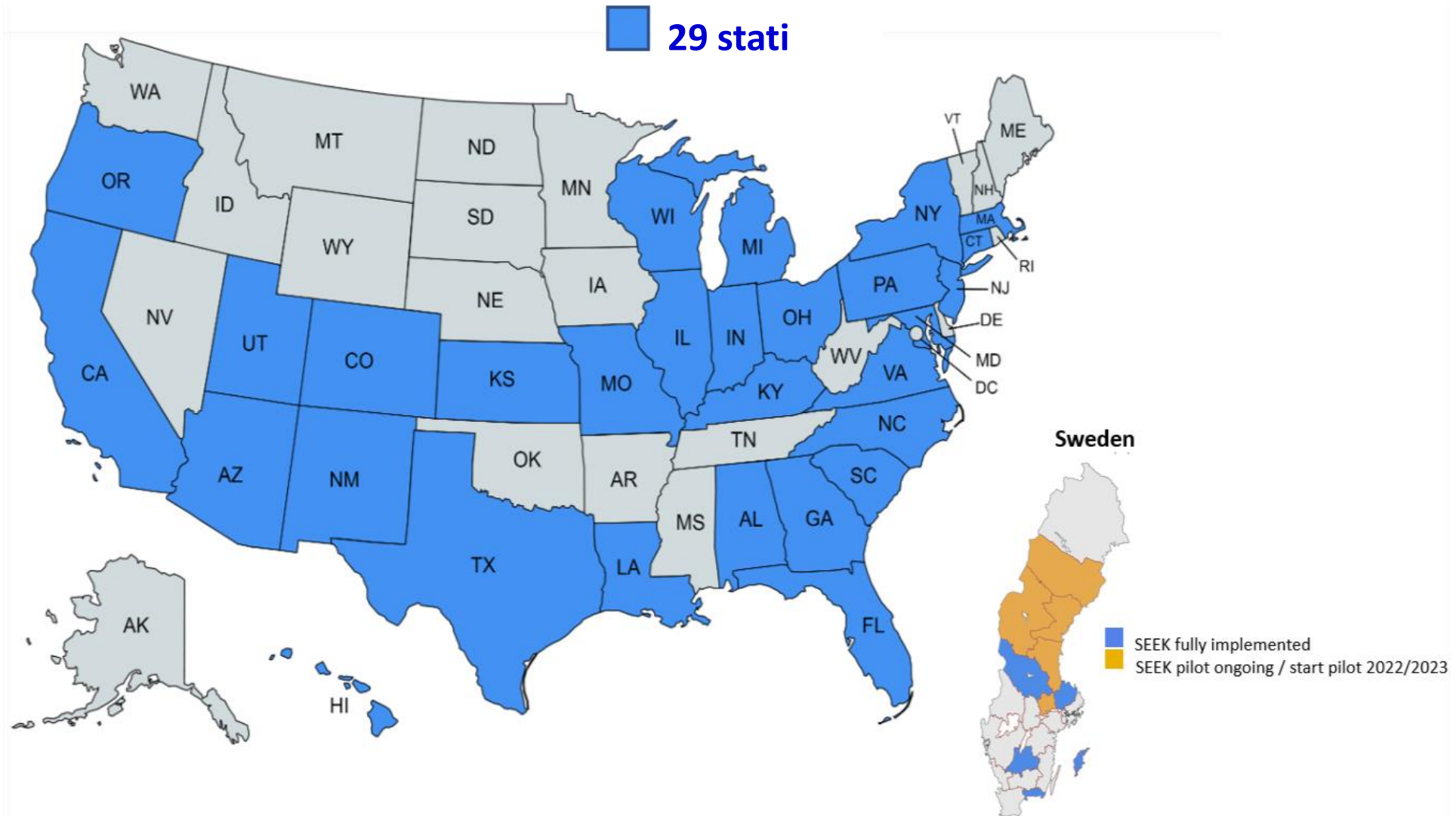


- SEEK: costo \$306 per ogni episodio prevenuto
- \$2,779 per ogni episodio di maltrattamento
- **SEEK consente di risparmiare sui costi**

Riassunto quanto messo in evidenza dagli studi

- La Pediatria di Famiglia offre una buona opportunità di dedicarsi ai principali problemi psicosociali incontrando molti bambini e famiglie
- SEEK offre un modello pratico per migliorare le cure primarie
- Vi è la prova che il SEEK può prevenire l'abuso e il maltrattamento e le punizioni dure, e promuove la salute, lo sviluppo e la sicurezza dei bambini
- SEEK dimostra di essere un risparmio economico

Dove è implementato il SEEK

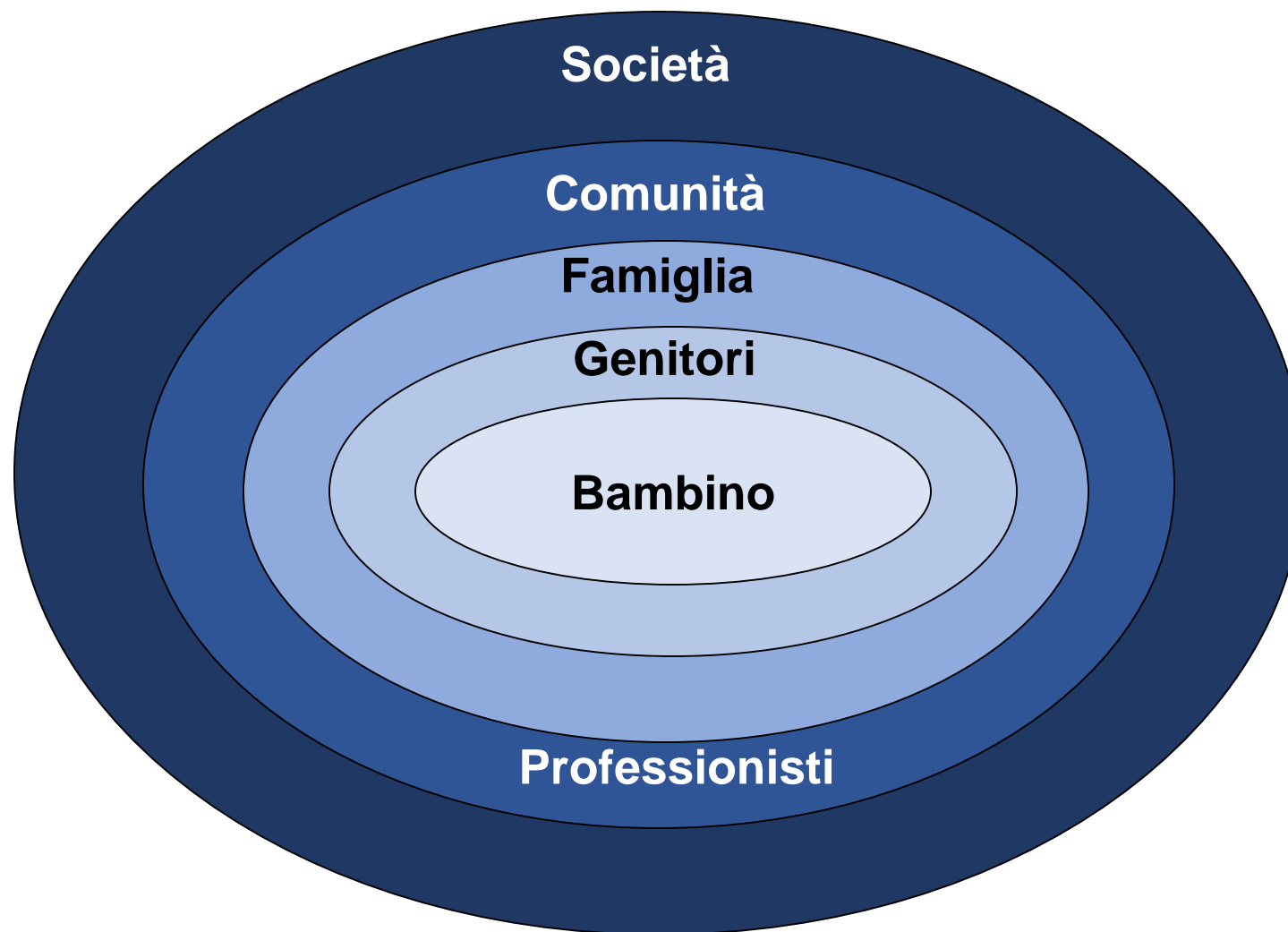


Sfide

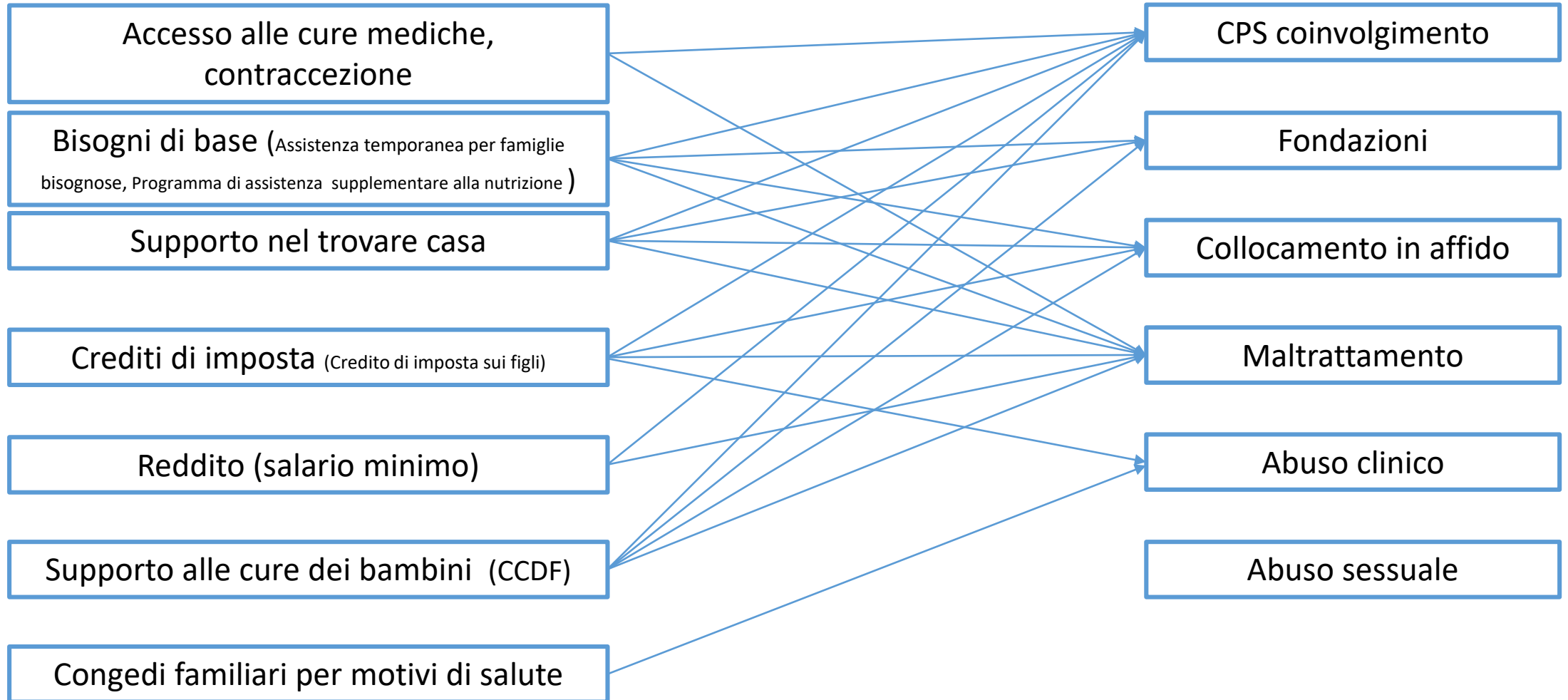
- Una nuova visione per le cure primarie di interessarsi alle priorità di bambini e famiglie
- Bisogno del consenso dei leaders, dei campioni
- Formazione dei professionisti della salute
- Creatività – es. software
- Differente Sistema di pagamento
- Risorse
 - Nei contesti clinici
 - Nelle comunità
- Patrocinio



Patrocinio



Prove di politiche sociali a livello statale





Convenzione ONU per i diritti dell'Infanzia

Articolo 5

Il Governo ha la responsabilità di proteggere e assistere le famiglie nell'adempire il loro ruolo essenziale nel crescere i bambini

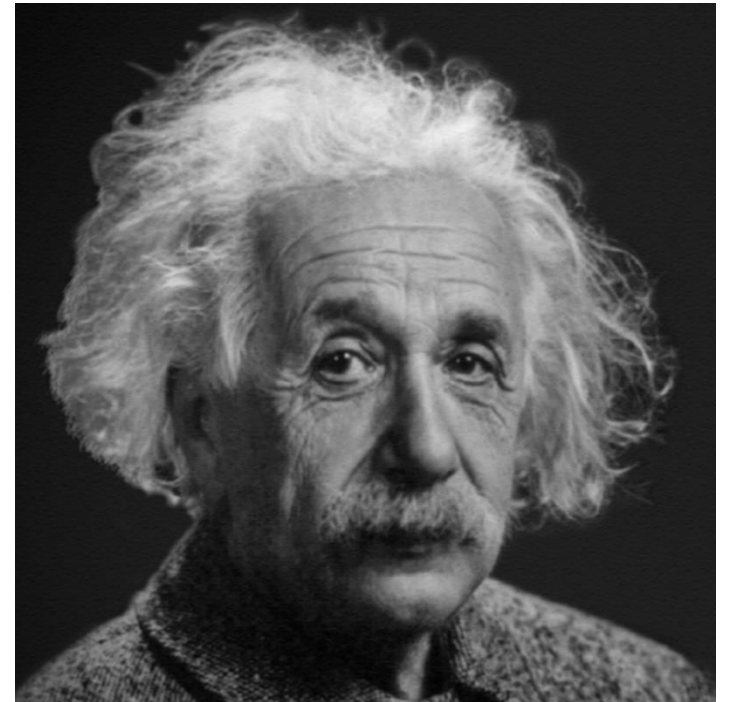
Take Home messages

- Il maltrattamento non è benigno
- Vantaggi di una definizione centrata sul bambino
- Maltrattamento come sintomo
- Collaboratori multipli e interagenti
- Come puoi tu aiutare a prevenire il maltrattamento?
- Sii un avvocato accanito!



Cosa è ancora più importante della conoscenza?

L'immaginazione!





Grazie mille!

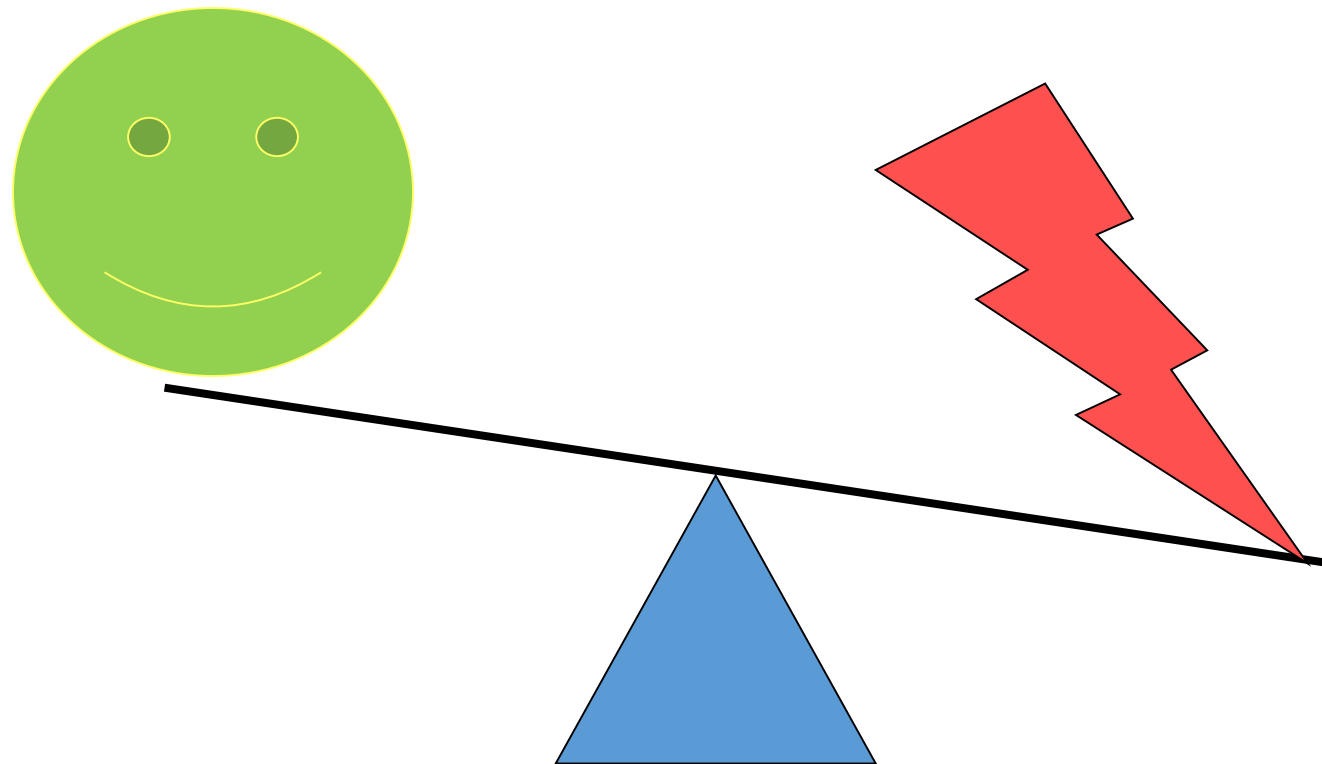


www.SEEKwellbeing.org

hdubowitz@som.umaryland.edu

Dubowitz et al. Addressing Adverse Childhood Experiences in Primary Care: Challenges and Considerations. *Pediatrics*. 2022 Apr 1;149(4):e2021052641.

Rischi e fattori protettivi



Esempi di fattori protettivi

- **Bambino:** desiderio di essere sano, intelligente
- **Genitore:** accudente, intelligente, pieno di risorse
- **Famiglia:** supportiva, padre coinvolto
- **Comunità:** risorse, assistenza professionale
- **Società:** programmi alimentari e governativi

Non dimenticare i punti di forza!