



**Convegno Autismi
Pinerolo
20/11/2015**



Progetto Psychology Lab for Autism

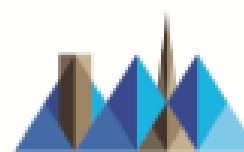
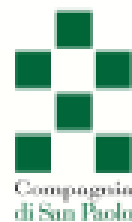
Dr.ssa Erica Salomone

Department of Psychology

Institute of Psychiatry Psychology & Neuroscience

King's College London

Progetto selezionato nell'ambito del bando per progetti di ricerca applicata del Programma



Torino e le Alpi

- ▶ Dr. Maurizio Arduino, Centro Autismo e Sindrome di Asperger, ASLCN1
- ▶ Dr. Marco Rolando, Neuropsichiatria Infantile ASLTO3
- ▶ Settore Scuole di Montagna, Regione Piemonte

Introduzione

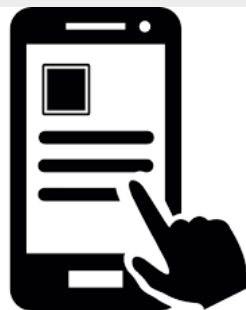
- ▶ Autismo: prevalenza dell'1% (Elsabbagh et. al. 2012)
- ▶ Il 50% delle persone adulte con autismo dipendono in gran parte o del tutto su familiari o tutori (Howlin et. al. 2014; Magiati et. al. 2015)
- ▶ L'intervento precoce può migliorare gli esiti a lungo termine
- ▶ Efficacia interventi mediati da genitori (Oono et. al. ; Reichow et. al. 2014)

- ▶ Scarsità di accesso al trattamento qualificato nelle aree rurali e di montagna (Salomone et. al. 2015)
 - ▶ costi del trattamento, difficoltà e tempo necessario per raggiungere le sedi sanitarie con specialisti

Metodo: la proposta progettuale



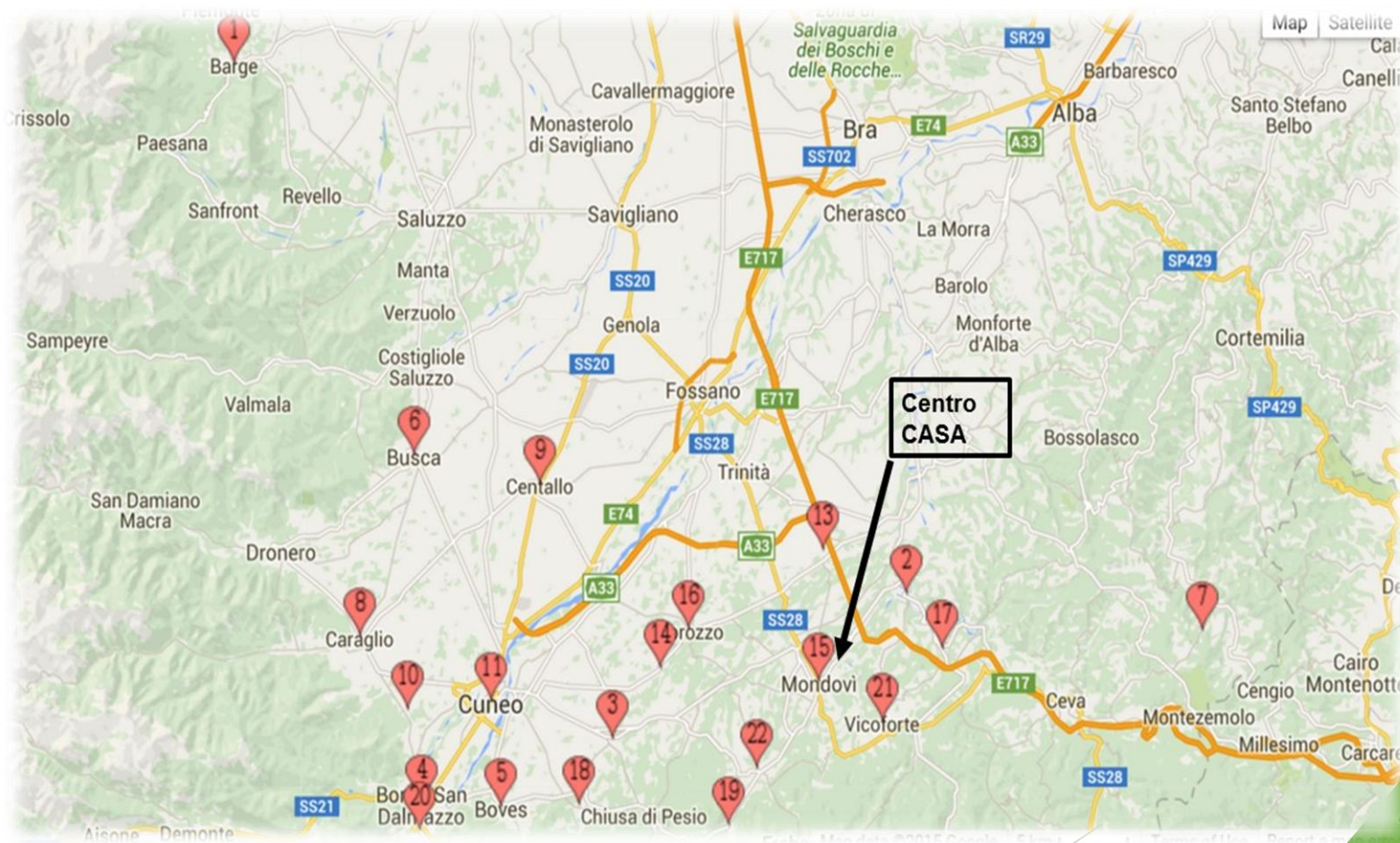
- ▶ Implementazione di un intervento in teleassistenza
 - ▶ Seduta di consulenza psico-educativa su Skype
 - ▶ Accesso a piattaforma integrata 'Touch for Autism'



Territorio



- Territori: aree di competenza della ASLCN1, centro autismo C.A.S.A.



Metodo: il disegno di ricerca

► Fase 1: Studio di fattibilità

- Studio delle **barriere strumentali** alla partecipazione (es., accesso a internet)
- Studio delle caratteristiche individuali determinanti l'interesse del genitore a ricevere un intervento in teleassistenza

È fattibile in questo contesto??

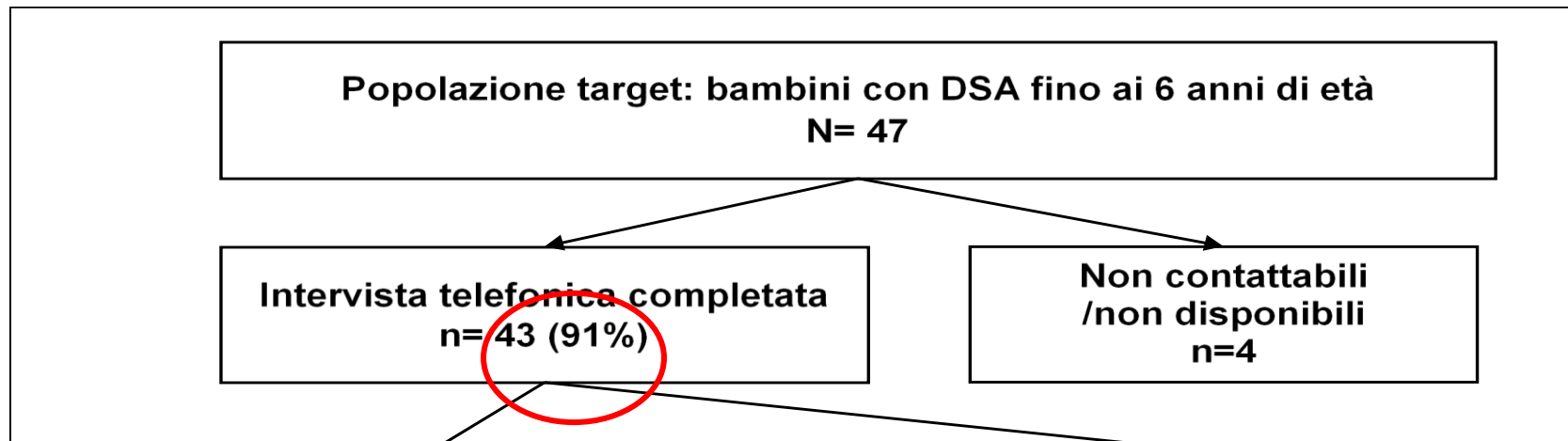
A chi interessa?

► Fase 2: Sperimentazione pilota

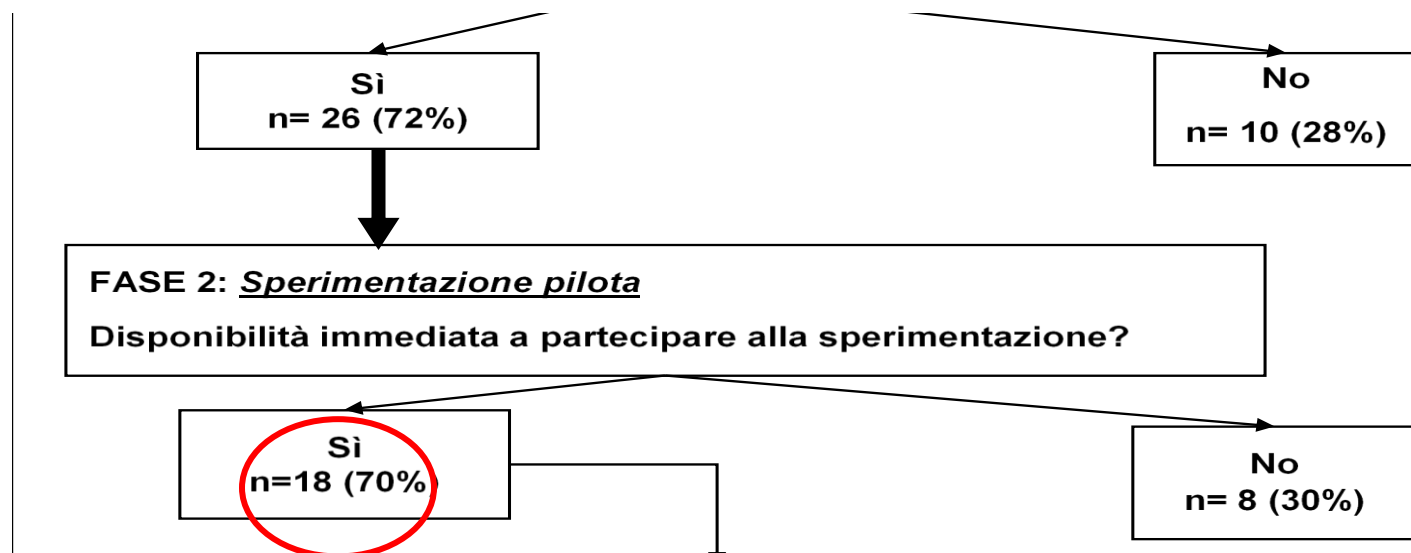
- Valutazione usabilità e accettabilità
- Valutazione preliminare di efficacia

Può funzionare?

Metodo: procedura (1)



Metodo: procedura (2)



Risultati: fase di fattibilità

È fattibile in questo contesto?

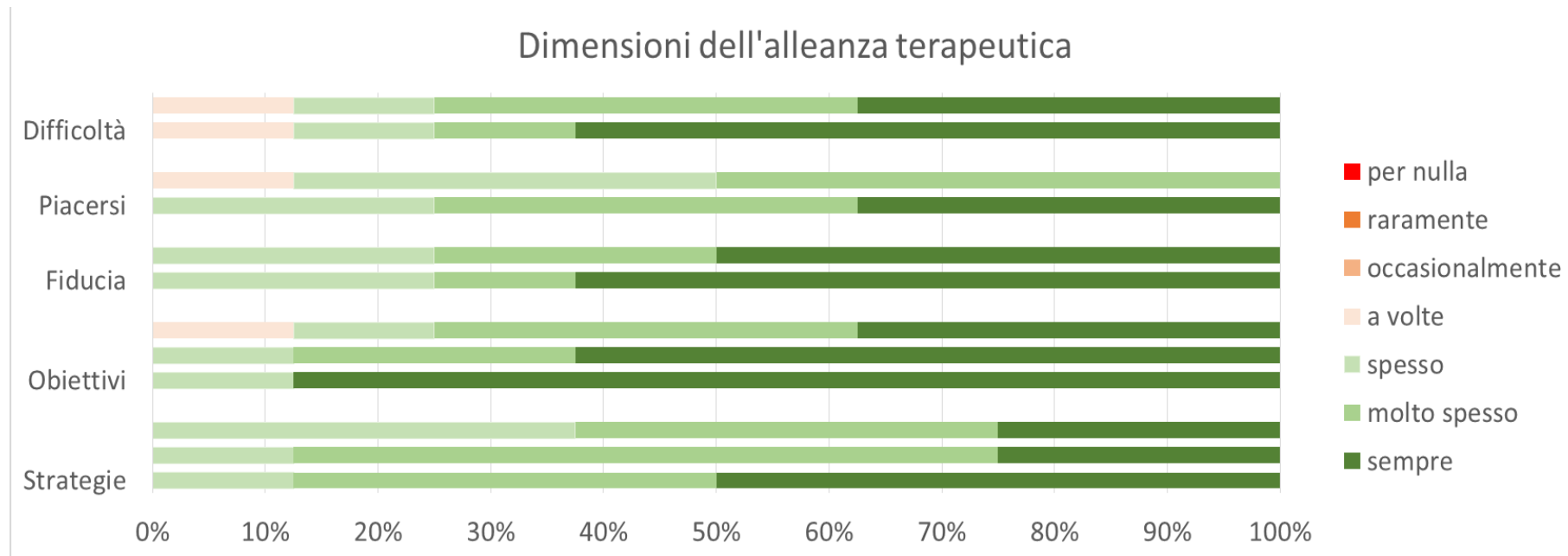
- ▶ Ottimo tasso di partecipazione
 - ▶ 91% dei genitori di bambini con autismo fino ai 6 anni di età afferenti al Centro per l'autismo della ASLCN1
 - ▶ 85% con internet
 - ▶ 72% interessati
- ▶ Predittori interesse verso intervento in tele-assistenza:
 - ▶ **Abilità nell'utilizzo di internet e soddisfazione per servizi sanitari ricevuti**
 - ▶ **Tendenza: minore auto-efficacia genitoriale → minore interesse**
- ▶ Famiglie senza accesso a internet:
 - ▶ strategie per raggiungerle

A chi interessa?

Risultati: fase di sperimentazione

Può funzionare?

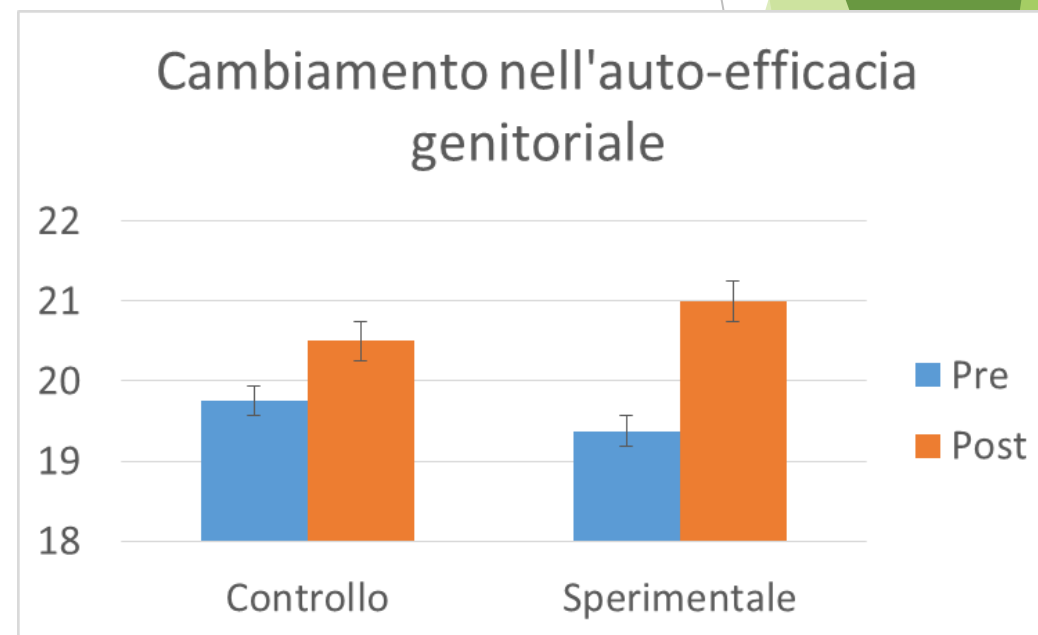
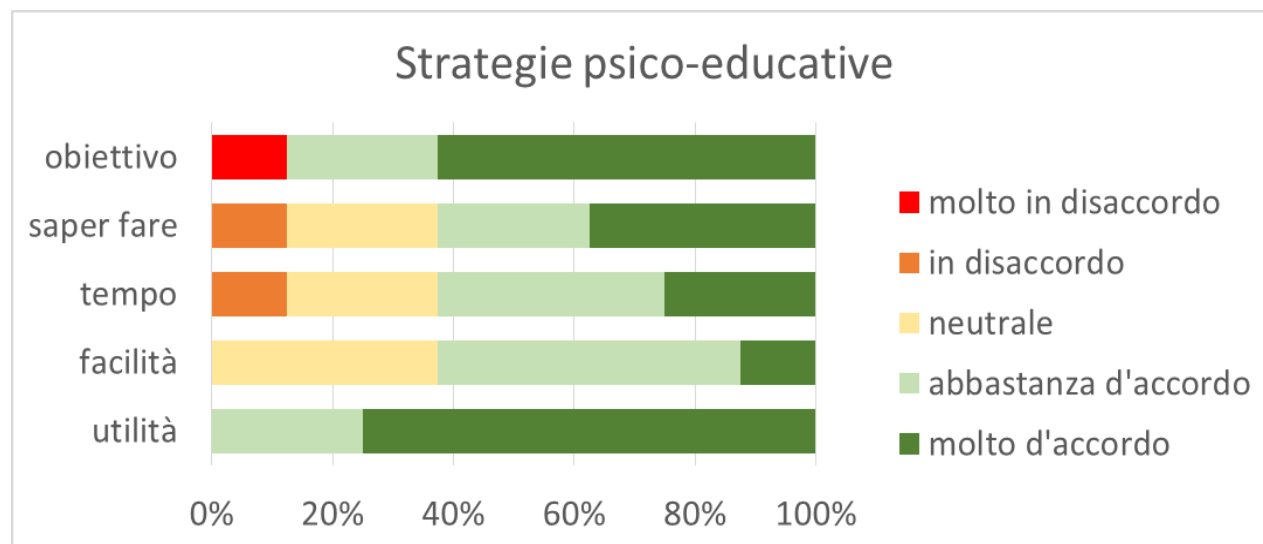
- ▶ Usabilità (qualità audio e video) e qualità globale dell'intervento: buone
- ▶ Buona alleanza terapeutica con la psicologa



Risultati: fase di sperimentazione

Può funzionare?

- ▶ Valutazioni positive delle strategie psico-educative
- ▶ Auto-efficacia genitoriale: tendenza all'aumento

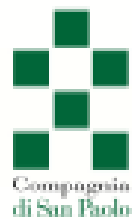


Conclusioni e direzioni future

- ▶ I dati preliminari suggeriscono la **fattibilità un intervento psicologico in tele-assistenza** per genitori di bambini con autismo
- ▶ Potenzialità estensione su altri territori / con altri contenuti (scuole)
- ▶ Continuità progettuale: il Progetto PROSA della ASLCN1
- ▶ Nuovi sviluppi



Acknowledgements



- ▶ Dr. Maurizio Arduino e Dr. Marco Rolando
- ▶ Staff delle ASLCN1 e ASLT03
- ▶ Genitori e bambini che hanno partecipato

Grazie!