



Ente Ospedaliero Cantonale



Autismo

cosa è cambiato in questi ultimi 10 anni

eoc



G.P. Ramelli

Servizio di Neuropediatria
Dipartimento Pediatria EOC
Bellinzona



Lugano, 26 settembre 2018



Risultati (1)

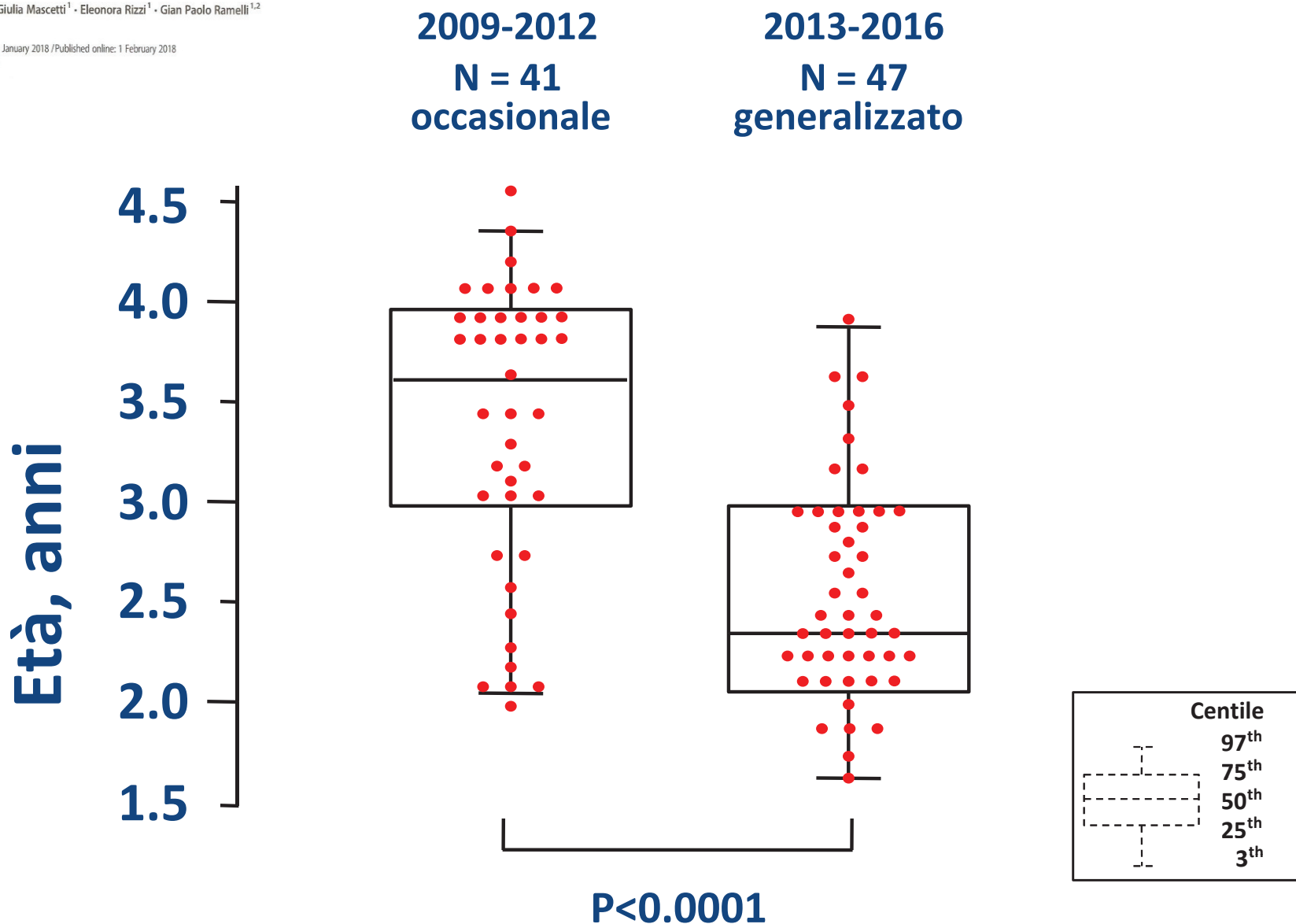


Early identification of autism spectrum disorders using the two-step Modified Checklist for Autism: experience in Southern Switzerland

Vera Ramelli¹ · Rosanna Perlini¹ · Nadia Zanda¹ · Giulia Mascetti¹ · Eleonora Rizzi¹ · Gian Paolo Ramelli^{1,2}

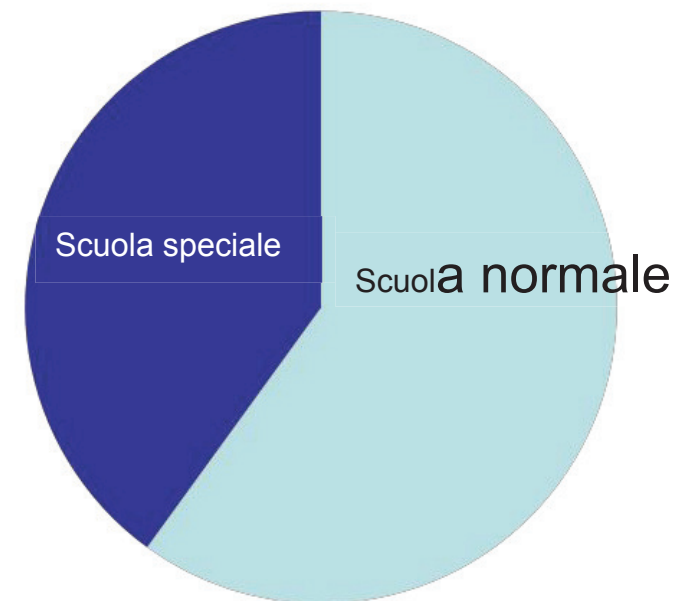
Received: 8 January 2018 / Revised: 11 January 2018 / Accepted: 17 January 2018 / Published online: 1 February 2018
© Springer-Verlag GmbH Germany, part of Springer Nature 2018

Keywords Autism · Early diagnosis · Clinical scores

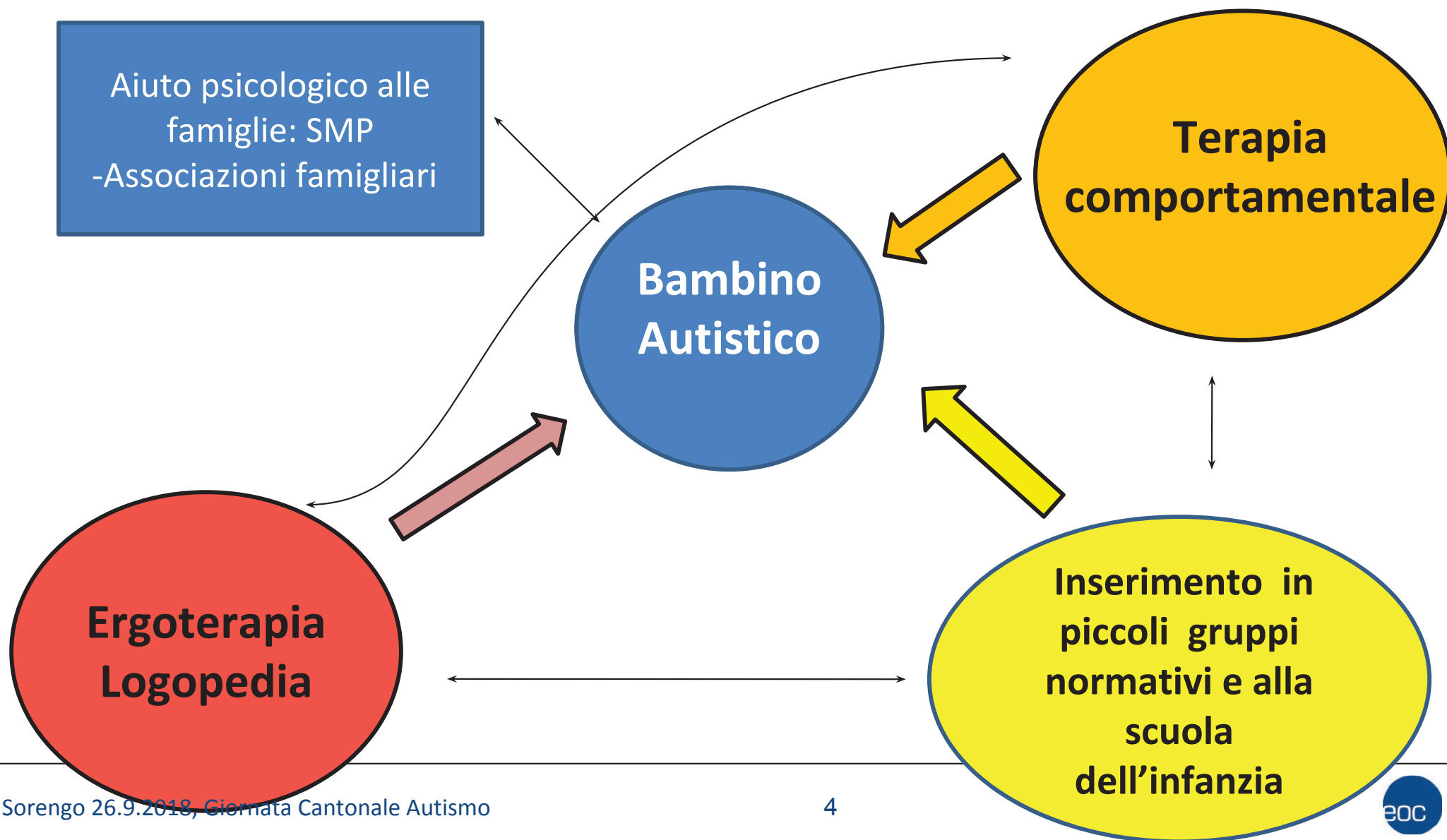


Risultati (2)

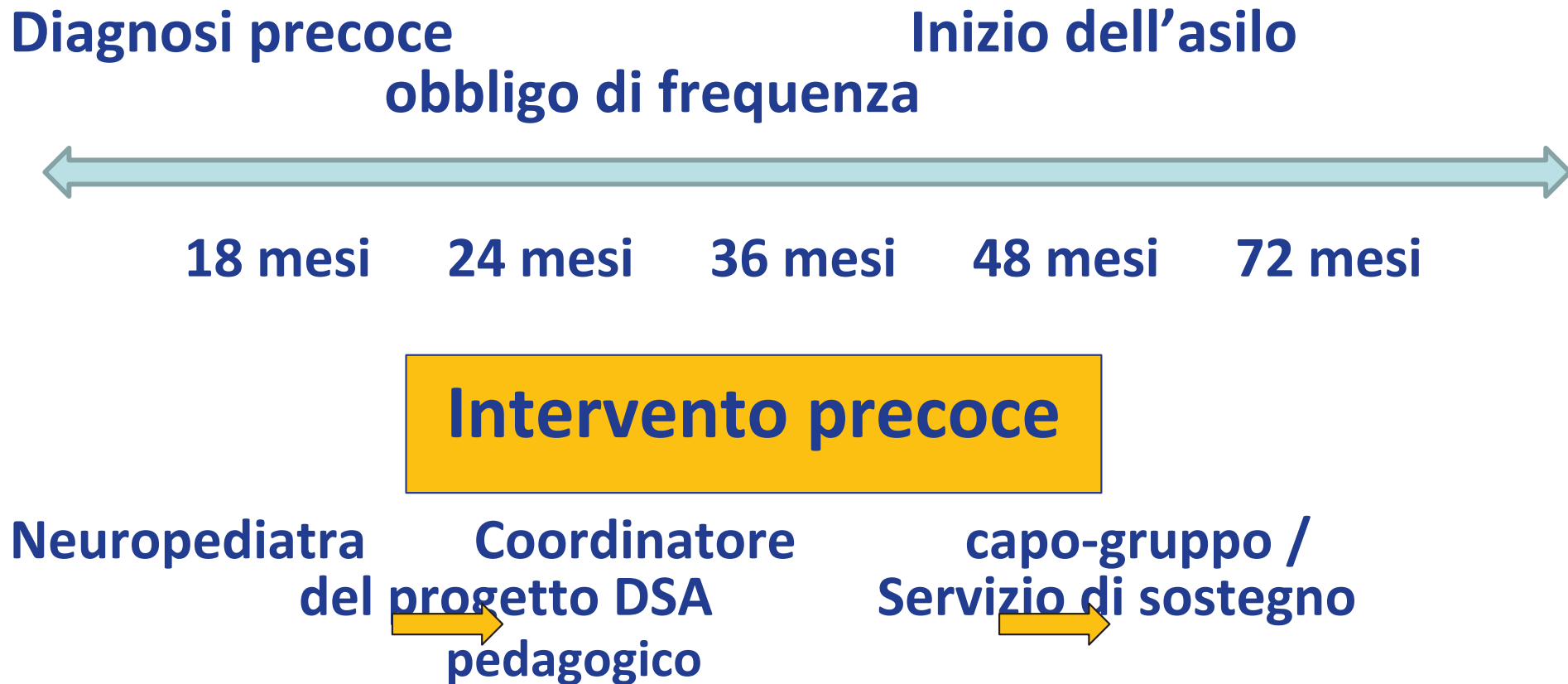
- **88 pazienti con disturbo dello spettro autistico (11/anno)**
- **M/F: 4:1**
- **Tutti i bambini tra 3-6 anni frequentano l'asilo**
- **53 bambini in età scolastica**
 - **32 scuola normale (60 %)**
 - **21 scuola speciale**



Intervento precoce



Dalla diagnosi precoce all'asilo



Progetto terapeutico e scolastico

1° Fase		2° Fase		3° Fase
Intervento precoce		Scuola dell'infanzia		Scuola
2 anni	3 anni	4 anni	5 anni	6 anni
Intervento comportamentale Ergoterapia Logopedia Piccolo gruppo normativo (ATGABBES)	Intervento comportamentale Ergoterapia Logopedia Piccolo gruppo normativo (ATGABBES) preparazione alla scuola dell'infanzia	Scuola dell'infanzia Con/senza OPI* sostegno specializzato scuola dell'infanzia Ergoterapia Logopedia	Scuola dell'infanzia Con/senza OPI* sostegno specializzato scuola dell'infanzia Ergoterapia Logopedia	Scuola elementare + Con/senza OPI* sostegno specializzato
*Opi: operatrice pedagogica per l'integrazione				

Intervento precoce versus altro

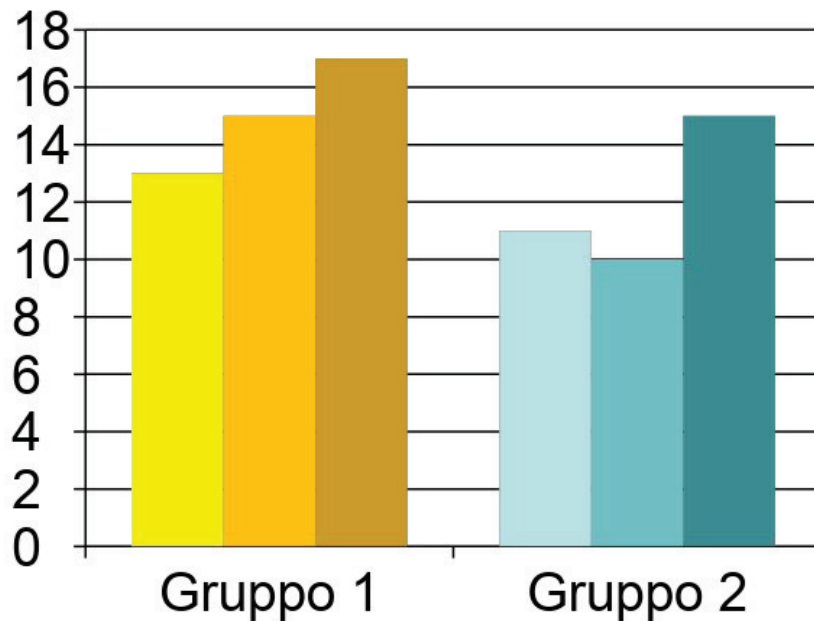
Gruppo 1: Intervento intensivo Gruppo Arcobaleno

Gruppo 2: altri interventi

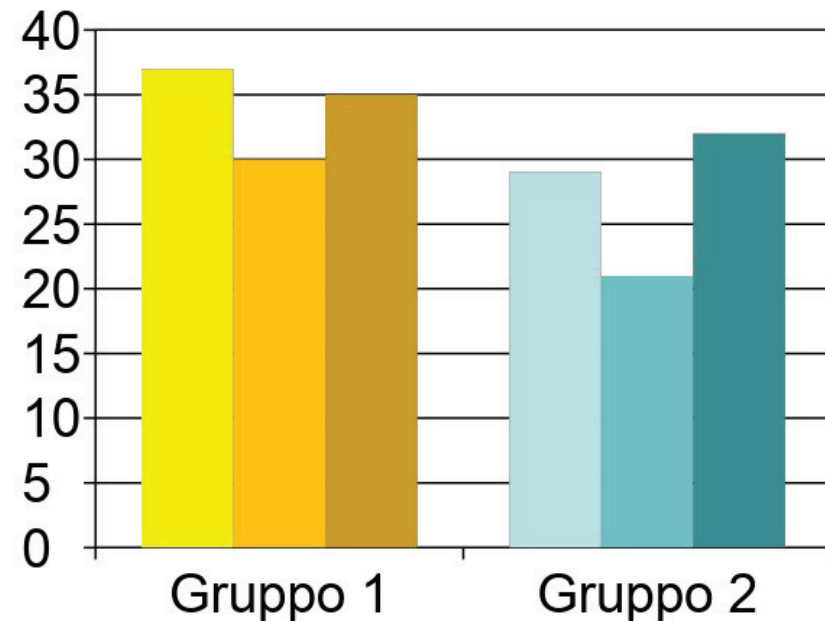
Bambino	Anno di nascita	sessu	Età alla diagnosi	M-CHAT
Gruppo 1				
1	2009	M	2.4	9
2	2009	M	2.2	11
3	2009	M	3.1	6
Gruppo 2				
4	2009	M	3.0	10
5	2009	M	2.9	4
6	2009	M	2.2	9

Intervento precoce versus altro

Score ADOS > 10



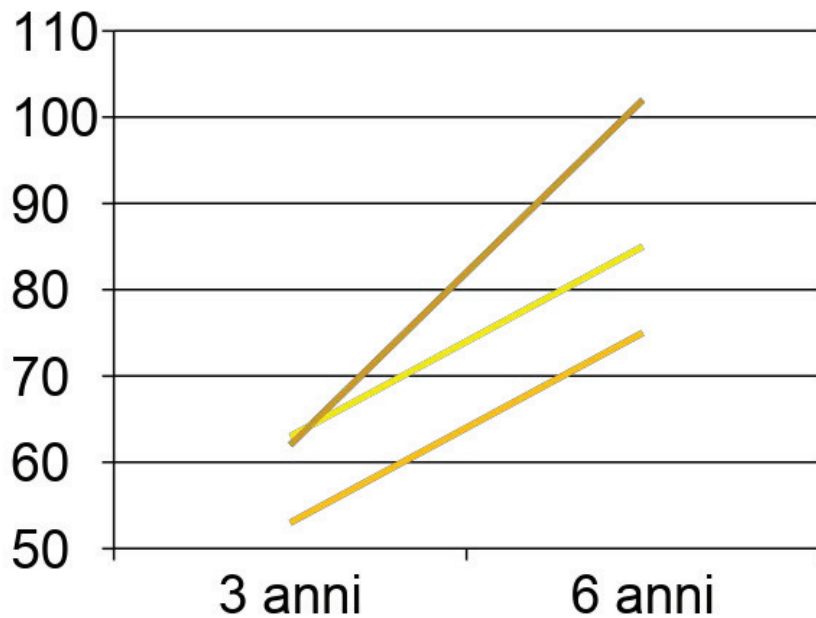
Score ADI-R > 20



Intervento precoce versus altro

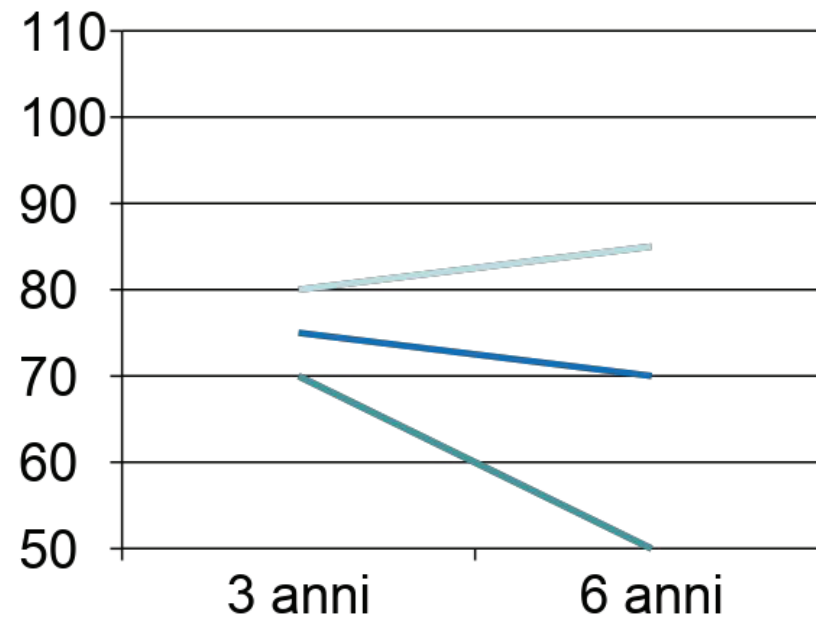
Quoziente intellettuale

Gruppo 1



Scuola normale

Gruppo 2



Scuola speciale