

#### MILANO 20 marzo 2010

### MODELLI ORGANIZZATIVI E GESTIONALI DEI SERVIZI DEDICATI ALL'AUTISMO

Educazione/Riabilitazione

Sindromi autistiche

Intervento precoce, intensivo, integrato



Villa Dott.ssa Laura



### Centro regionale psicosi I.R.C.C.S E. Medea



1997 inaugurazione servizio psicoeducativo

Dal 2002 progetto ricerca finalizzata Ministero della salute al 6-13 marzo 2004 Formazione pediatri ASL MI3

"Assistenza integrata ospedale territorio per bambini con sindrome autistica:

valorizzazione centrata sul soggetto paziente"





Al marzo 2005

Coinvolgimento pediatri libera scelta

Screening 1 livello

Compilazione CHAT e invio al servizio per valutazione diagnostica



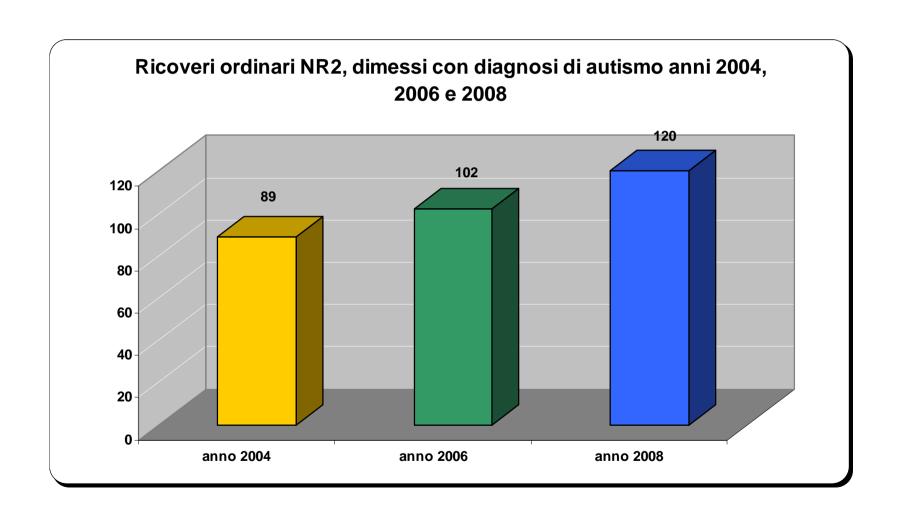


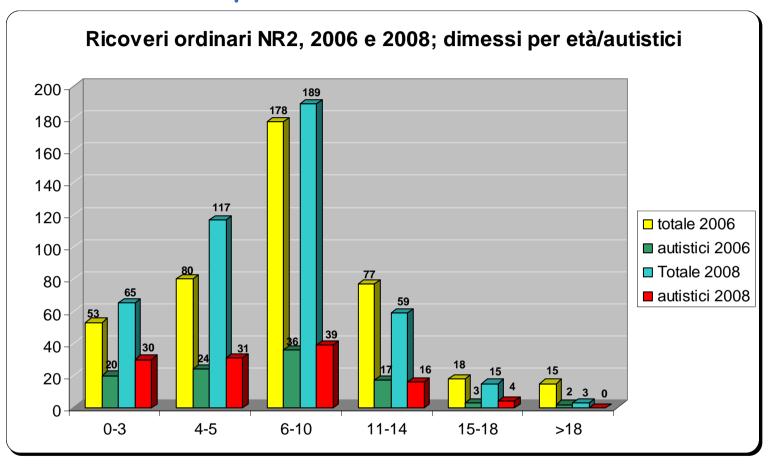
Età media diagnosi

Dai 4/5 anni precedente al 2004

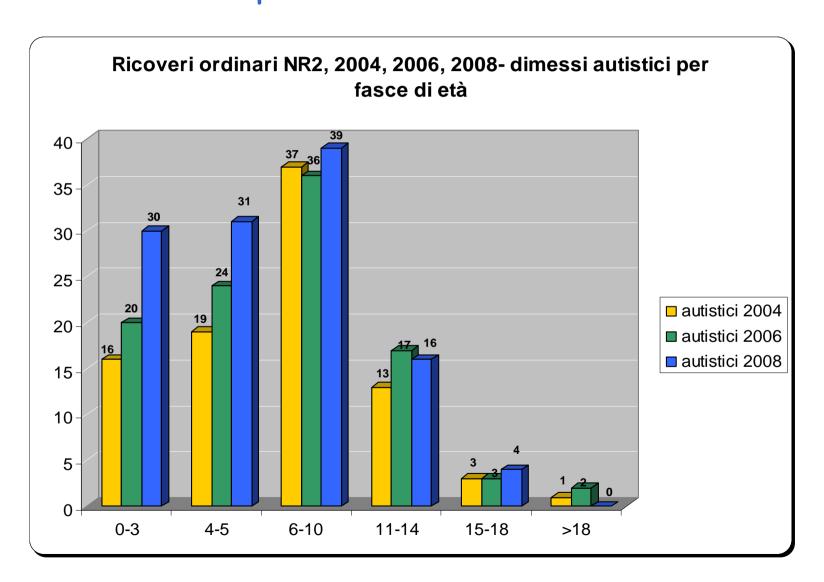
Ai 2/3 anni a oggi

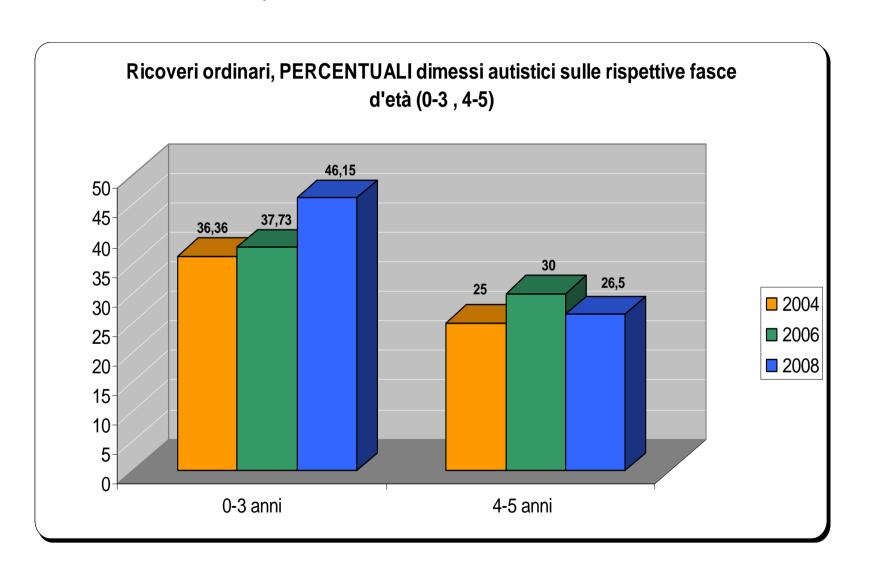
La precocità della diagnosi influenza il decorso della sindrome





età	totale 2006	autistici 2006	Totale 2008	autistici 2008
0-3	53	20	65	30
4-5	80	24	117	31
6-10	178	36	189	39
11-14	77	17	59	16
15-18	18	3	15	4
>18	15	2	3	0





### Importanza dello screening

La chat anche se screening di primo livello (all'interno della popolazione generale) permette ancora l'individuazione di bambini a rischio

Dati epidemiologici recenti stimano una aumento della incidenza attualmente 1 a 110 (prima della estate 1 a 150!!)





# Presentazione del Bando per la promozione di iniziative sperimentali per sviluppare una rete di interventi e opportunità a favore

### delle **persone autistiche** e delle **loro famiglie**

in esecuzione della DGR N. 6635 del 20/02/2008.











- Macrodimensione 1-criterio 1.8
   "Piattaforma on line per la diagnosi precoce di autismo"
- Macrodimensione 2- criterio 2.6 "A misura di bambino: modello didattico educativo"
- Partecipazione alla formazione dei pediatri











Progetto "Fare Rete"

### la CHAT e la diagnosi precoce

- Segni predittivi della sindrome autistica sono riconoscibili già nel corso del bilancio di salute dei 18-24 mesi.
- L'attivazione della Chat è uno strumento di facilitazione per i pediatri di libera scelta ai fini dell'invio per la diagnosi precoce
- Obbiettivo :impostare quanto prima una pianificazione degli interventi educativi/riabilitativi

Centro Regionale Psicosi U.O. di Psicopatologia dell'Età
Evolutiva





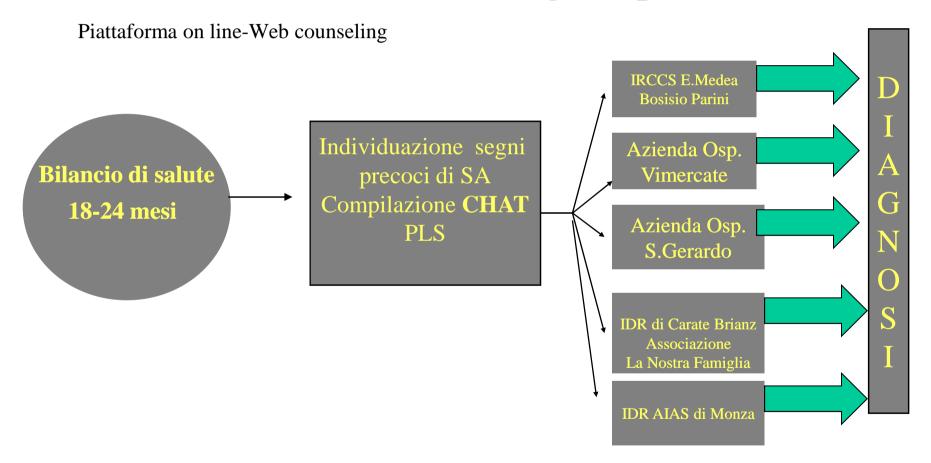






Progetto "Fare Rete"

### la CHAT e la diagnosi precoce



### La piattaforma on line

Possibilità di intercettare con maggior facilità nel territorio della nostra asl situazioni a rischio

Facilità di raccolta e invio dei dati

Indagine epidemiologica

Efficacia della "rete" pediatra-specialista NPI







### Piano di offerta



In relazione al carattere di Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico e al Centro regionale Psicosi, l'intervento è rivolto a specifiche fasce di età e tende a far crescere sul territorio di residenza del minore, le competenze necessarie alla corretta gestione delle problematiche inerenti la gestione della sindrome autistica



### Centro regionale psicosi I.R.C.C.S. E.MEDEA

- 4 medici npi
- 3 psicologi
- 7 educatori professionali
- 4 logopedisti
- 3 neuropsicomotricisti
- 1 assistente sociale

Personale infermieristico e medico specialistico dell'IRCCS

### Sperimentazione A.B.A

Settembre 2009 marzo 2010

6 bambini età compresa fra 24 e 36 mesi

9 ore intervento educativo al centro

9 ore domiciliari

Supervisione mensile

**IRCCS E.MEDEA** 

**IESCUM** 

### Intervento PRE primaria

Sperimentazione clinica

4 bambini

Intervento educativo

Intervento riabilitativo logopedico

Intervento didattico differenziato individualizzato

Intervento "PONTE" scuola primaria esterna

**IRCCS E.MEDEA** 

SCUOLA PRIMARIA

### Modellizzazione intervento

Dalla sperimentazione alla prassi

Percorso intensivo di avvio all'intervento cognitivo comportamentale

Intervento integrato educativo riabilitativo

Intervento riabilitativo ambulatoriale ad indirizzo cognitivo comportamentale

Intervento intensivo pre ingresso scuola primaria

Presa in carico ambulatoriale

### Centro regionale psicosi I.R.C.C.S. E.MEDEA

**Diagnosi** 

249 bambini in carico, certificati ai sensi della legge 104

Ambulatorio ingresso (richiesta del curante)settimanale

Ricovero ordinario definizione diagnostica 4 INGRESSI A SETT

Ricovero ordinario per valutazione in assessment 8 INGRESSI A SETT

DH CONTROLLO POST INTENSIVO 3 INGRESSI A SETT

Ambulatorio controllo farmacologico settimanale

Ambulatorio dedicato SCREENING CHAT quindicinale

Revisione e modellizzazione della presa in carico Incremento degli accessi ala struttura diagnostica Incremento degli accessi per intervento riabilitativo

Conoscenza e diffusione delle linee guida internazionali nella presa in carico

Coinvolgimento diretto nella attività educativa e riabilitativa delle figure di riferimento per il bambino (scuola e famiglia)

Parent training individuali e di gruppo ai genitori

Training agli insegnanti/osservazione diretta del bambino nelle sessioni di lavoro



# dalla diagnosi all'intervento riabilitativo intensivo

Potenziamento competenze comunicative

Potenziamento competenze sociali e di gioco

Potenziamento competenze cognitive

Situazioni di apprendimento in contesti diversificati per favorire capacità di mantenimento e di generalizzazione

### INTERVENTO

Percorso intensivo post diagnosi

6 BNI OGNI 4 MESI

Percorso integrato educativo logopedico psicomotorio 35 BNI OGNI 6/8 MESI

Percorso ambulatoriale ATTUALMENTE

Percorso integrazione scolastica ATTUALMENTE

Presa in carico centri ambulatoriale \*ATTUAL.

15 CARATE 8 COMO

Counseling genitori/parent training di gruppo /individuale

3 cicli annui

### Percorso intensivo post diagnosi

Avvio all'intervento cognitivo comportamentale

6 bni

Età ingresso 24 mesi 42 mesi con precedenza < 36

Nessun intervento precedente

Residenza asl lombarde

4 mesi

Regime day hospital

## Percorso integrato educ/logo/psicomotorio

Effettuare un intervnto intensivo ad indirizzo cognitivo comportamentale integrato che consenta un successivo consolidamento di tale strategia nel luogo di residenza, coinvolgendo la famiglia, la scuola ,il territorio

Età ingresso primo ciclo >36 <60 mesi

Residenza asl lombarde

Durata 6/8mesi

3 volte settimana 6/8 ore sett

Numero bambini ammessi 35

Svolgimento in dh

Fino all'ingresso alla scuola primaria

### Percorso pre prima

Età inferiore 80 mesi

Residenza asl lecco monza como

Livello deficitario

Linguaggio assente o ridotto

Anomalie comportamentali

Pregresso intervento riabilitativo

N bni 4

Durata 10 mesi

### Percorso ordinario ambulatoriale

Età ingresso dopo 72 mesi o dopo ciclo ordinario o ambulatoriale Residenza asl lecco monza brianza como

Vincolo delle risorse a disposizione

Attualmente 20 in trattamento

**PRI** 

### Integrazione scolastica

Progetto riabilitativo individuale di integrazione sociale e scolastica (riabilitazione generale per minore certificato ai sensi della legge 104)

8 incontri

Supervisione degli interventi educativi e didattici

Incontri con i genitori

Incontri con insegnanti

Incontri con i servizi territoriali

Attualmente 53 bni





### Fare rete fra IRCCS, Istituto di Riabilitazione e territorio: un modello di presa in carico

D I A G N O S I

I I N N N T T T E E E R N V S E I N V T O O

Centro di Riabilitazione Ambulatoriale Trattamento educativo strutturato

> scuola servizi territoriali pediatri

Irccs Medea





### Dalla diagnosi precoce al trattamento educativo strutturato (Territorio Monza e Brianza)

Concluso il percorso intensivo, il trattamento educativo strutturato viene declinato ambulatorialmente presso il centro di riabilitazione di Carate Brianza.

La continuità di cura avviene attraverso la stesura del Progetto e Programma Riabilitativo Individualizzato (PRI/Pri) al momento della dimissione dall'Unità Operativa, per l'erogazione ambulatoriale.

Il PRI/Pri ambulatoriale ha la durata di 12 mesi e si articola in trattamento educativo, logopedico, psicomotorio interventi con la scuola, counselling educativo, supporto ai genitori.





### Dalla diagnosi precoce al trattamento educativo strutturato

#### Criteri clinici di accesso al trattamento educativo strutturato

-bambini con diagnosi di autismo nella fascia di età prescolare (fino ai sei anni),

#### Tipo di intervento

- -presa in carico riabilitativa con trattamento individuale, due tipi di moduli: trattamento educativo - psicomotorio; trattamento educativo logopedico, a frequenza bisettimanale, integrato con supervisione alla scuola ed alla famiglia
- -Monitoraggio scolastico e counselling educativo ai genitori per 12 mesi ambulatorialmente





### Dalla diagnosi precoce al trattamento educativo strutturato

- Terminato il PRI/Pri ambulatoriale, il bambino viene richiamato nell'Unità Operativa di Psicopatologia dello sviluppo dell'IRCCS E.Medea per la rivalutazione funzionale e la verifica del trattamento educativo strutturato.
- Il centro ambulatoriale di Carate monitora per 12 mesi gli aspetti di integrazione scolastica in previsione della fase pre/post inserimento nella scuola dell'obbligo (fino ai sei anni del bambino)

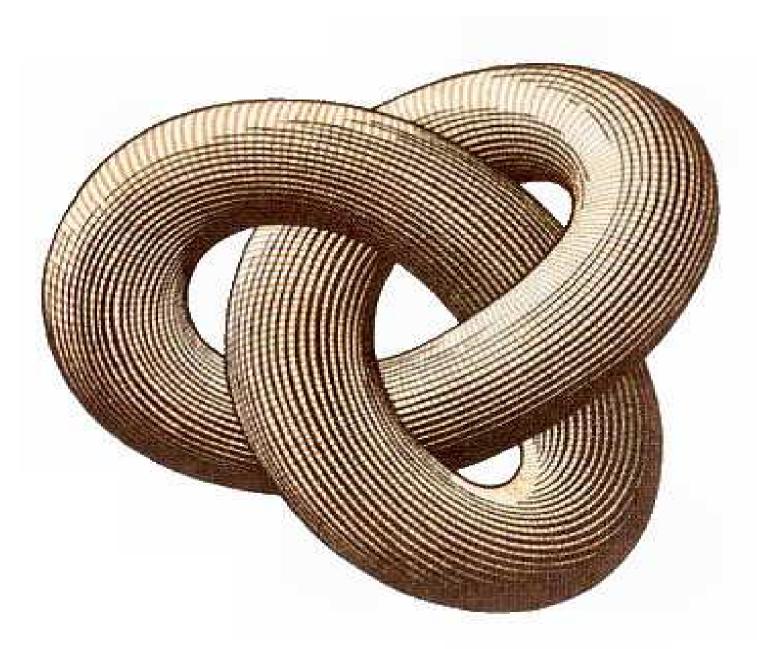
### Fare rete

Mantenere lo specifico di ogni risorsa

condividendo non solo le premesse di ogni azione progettuale

Ma anche la corresponsabilità del risultato finale

Nella consapevolezza della parzialità ma insostituibilità di ogni apporto



Grazie per l'attenzione!