Ministero della salute

DIPARTIMENTO DELLA PREVENZIONE E COMUNICAZIONE

DIREZIONE GENERALE DELLA PREVENZIONE SANITARIA

Relazione al Parlamento sullo stato d'attuazione delle politiche inerenti prevenzione della cecità, educazione e riabilitazione visiva

(L. 284/97 art. 2 comma 7)

Anno 2007

Sommario

Premessa 3

PARTE PRIMA 4

Regione Piemonte 6

Regione Valle d'Aosta 14

Regione Lombardia 16

Provincia Autonoma di Bolzano 28

Regione Friuli Venezia Giulia 29

Regione Veneto 32

Regione Liguria 35

Regione Emilia Romagna 38

Regione Toscana 41

Regione Umbria 44

Regione Marche 48

Regione Lazio 49

Regione Abruzzo 54

Regione Campania 57

Regione Basilicata 59

Regione Calabria 61

Regione Sicilia 62

Regione Sardegna 68

PARTE SECONDA 69

Agenzia Internazionale per la Prevenzione della Cecità – Sezione Italiana 69

APPENDICE 71

- **Legge 28/08/1997 n. 284** 71
- **Decreto Ministero della Sanita': 18/12/1997** 71
- **Decreto 10 novembre 1999 : modificazioni al decreto 18/12/1997** 71
- **Legge 3 aprile 2001, n. 138** 71
- **Accordo 20 maggio 2004 tra Ministero della salute, Regioni e Province autonome** 71
- **Tabella di ripartizione fra le Regioni delle quote di finanziamento – esercizio 2006** 71

Premessa

Ai sensi della L. 284/1997 si illustra in detta relazione l' attività svolta a livello regionale sul tema della riabilitazione visiva.

Nella prima parte sono illustrate le attività dei Centri di Educazione e Riabilitazione Visiva (CRV), individuati dalle Regioni e Province Autonome, nella seconda parte si evidenzia invece l'attività istituzionale svolta dall' Agenzia Internazionale per la Prevenzione della Cecità – Sezione Italiana.

In Appendice sono riportati i riferimenti normativi e la Tabella delle quote spettanti alle Regioni per l'esercizio finanziario di riferimento, in base ai criteri di ripartizione concordati.

PARTE PRIMA

Attività dei Centri di Educazione e Riabilitazione Visiva, individuati dalle Regioni e Province Autonome

Nel 2007 sono stati trasmessi dati relativamente a **49 centri di riabilitazione visiva** (nel 2005 erano 50 e nel 2006 44) che hanno trattato complessivamente **21427 casi** (27.251 nel 2005, 19.263 nel 2006), mentre le **prestazioni erogate** sono state **132.756** (137.564 nel 2005, 97.217 nel 2006).

Nella sottostante tabella vengono riassunti i dati per regione con il totale dei casi trattati, il numero di prestazioni e il rapporto fra numero di prestazioni erogate/numero di casi.

Da segnalare, come negli anni passati, notevoli disomogeneità fra le regioni per quanto riguarda il numero dei soggetti trattati e il numero di prestazioni, come evidenziato anche dal rapporto fra prestazioni / casi che va da 1 in Valle D'Aosta a 81 in Liguria.

Tabella riepilogativa dati 2007 a livello nazionale

REGIONI e PROVINCE AUTONOME	TOTALE CENTRI	TOTALE PAZIENTI	TOTALE PRESTAZIONI	RAPPORTO PRESTAZIONI/ PAZIENTE
Piemonte	7	3736	6836	1,8
Valle d'Aosta	1	39	42	1
Lombardia	10	2203	8597	3,9
Bolzano	1	1212	16176	13,3
Trento	non pervenuti			
Veneto	2	1553	9680	6,2
Friuli Venezia Giulia	2	276	5259	19
Liguria	2	399	32629	81,7
Emilia Romagna	3	653	2011	3
Toscana	2	4286	8291	1,93
Umbria	3	417	663	1,58
Marche	1	221	495	2,23
Lazio	4	502	4280	8,52
Abruzzo	2	1020	10637	10,42
Molise	non pervenuti			
Campania	1	193	531	2,75
Puglia	3	3231	12334	3,81
Basilicata	1	78	514	6,58
Calabria	1	390	1730	4,43
Sicilia	4	917	11714	12,77
Sardegna	1	101	337	3,33
Italia	**49**	**21427**	**132756**	**6,19**

Alcune regioni hanno presentato i dati su progetti di prevenzione nel campo dell'ipovisione (Umbria: progetto di screening del glaucoma nella popolazione al di sopra dei 40 anni; Piemonte: screening retinopatia del pretermine, screening retinopatia diabetica ; Veneto: progetto di network nel campo ipovisione ed attività di ricerca per nuove tecnologie diagnostiche nel campo dell'ipovisione pediatrica; PA di Bolzano: campagne di sensibilizzazione; Basilicata: visite oculistiche preventive, con unità mobile oftalmica, campagne di informazione e divulgazione)

Prendendo in considerazione i dati di ciascun centro , all'interno di ciascuna regione, riportiamo, tramite tabelle riassuntive:

1. dati riferiti al personale.
2. dati riferiti al numero dei soggetti trattati ed alla distribuzione percentuale, all'interno di ciascuna fascia di età
3. dati relativi alle prestazione effettuate, suddivise per le tre fasce di età (numero totale delle prestazioni, distribuzione percentuale delle varie prestazioni, all'interno di ciascuna classe di età, rapporto fra il numero di prestazioni e il numero dei soggetti).

Regione Piemonte

Nella Regione Piemonte operano i seguenti Centri per la Riabilitazione Visiva

1. Centro di Neuroftalmologia della Clinica Oculistica di Torino

Personale: rispetto ai requisiti standard non sono indicati infermieri e assistenti sociali;
Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 97,45%
- fascia 19-65 anni: 48,00%
- fascia >65 anni: 1,72%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 1.7 ; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia 19-65: a) rapporto: 11.3; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia >65:

2. **CRV ASL 01 Torino** Personale: rispetto ai requisiti standard non sono indicati infermieri, psicologi e assistenti sociali.

Casi seguiti per età: il centro segue solo casi delle seguenti fasce di età e con la seguente distribuzione:

- fascia 19-65 anni: 68,86%
- fascia >65 anni: 31,14%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- nella fascia 19-65: a) rapporto:1.4 ; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili
- nella fascia >65: a) rapporto: 1.8; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

3. Azienda Sanitaria Locale 9 – Ivrea

Personale: rispetto ai requisiti standard non sono indicati infermieri e assistenti sociali;
Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 23,53%
- fascia 19-65 anni: 16,58%
- fascia >65 anni: 59,89%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto:4,4; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva e neuropsicosensoriale
- fascia 19-65: a) rapporto:3,1; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva e addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura
- fascia >65: a) rapporto:3,6; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva, orientamento e mobilità

4. Azienda Sanitaria Locale 11– Vercelli

Personale: non indicato
Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 31,46%
- fascia 19-65 anni: 37.64%
- fascia >65 anni: 30,90%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- nella fascia 0-18: a) rapporto: 10,9; b)prestazioni prevalenti: riabilitazione neuropsicosensoriale, valutazione diagnostica
- nella fascia 19-65: a) rapporto: 3,6; b) prestazioni prevalenti: valutazione diagnostica
- nella fascia >65: a) rapporto: 8,2; b) prestazioni prevalenti: valutazione diagnostica

5. Azienda Sanitaria Locale Cuneo 1

Personale: rispetto ai requisiti standard non sono indicati infermieri e assistenti sociali;

Casi seguiti per età: il centro segue casi delle seguenti fasce di età e con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 25,28 **%**
- fascia 19-65 anni: 13,30 %
- fascia >65 anni: 61,42 %

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti **NA**

- nella fascia 0-18: a) rapporto: 1,5
- nella fascia 19-65: a) rapporto: 2

nella fascia >65: a) rapporto: 1,8

6. Azienda Ospedaliera SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo di Alessandria

Personale: rispetto ai requisiti standard, non sono indicati infermieri

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 26,40%
- fascia 19-65 anni: 25,38%
- fascia >65 anni: 48,22%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- nella fascia 0-18: a) rapporto: 1 ; b) prestazioni prevalenti: valutazione diagnostica
- nella fascia 19-65: a) rapporto:5,8; b) prestazioni prevalenti: orientamento e mobilità
- nella fascia >65: a)rapporto:1,8; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

Centro di neuroftalmologia
Clinica Oculistica Torino

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	2
psicologo	
ortottista assistente in oftalmologia	3
infermiere	
assistente sociale	
ALTRO	1
tiflopedagogista	
neuropsicomotricista	1

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	1.416	97,45%
19 - 65 anni	12	48,00%
> 65 anni	25	1,72%
totale dei casi	**1.453**	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	750	80		830	31,8	58,8	
Orientamento e mobilità					-	-	
Utilizzo barra braille					-	-	
Riabilitazione dell'autonomia	90			90	3,8	-	
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	305	56		361	13,0	41,2	
Riabilitazione neuropsicosensoriale	245			245	10,4	-	
sola valutazione diagnostico funzionale	508			508	21,6	-	
Altro	457			457	19,4	-	
totale	2.355	136		2.491			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	1,7	11,3	

CRV asl 01 Torino centro ipovisione

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	2
psicologo	
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	
assistente sociale	
ALTRO tiflopedagogista	
neuropsicomotricista	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni		0,00%
19 - 65 anni	564	68,86%
> 65 anni	255	31,14%
totale dei casi	819	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva			115	115	-	-	25,1
Orientamento e mobilità		120		120	-	15,0	-
Utilizzo barra braille		95		95	-	11,9	-
Riabilitazione dell'autonomia		80	94	174	-	10,0	20,5
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura		287	190	477	-	35,8	41,4
Riabilitazione neuropsicosensoriale					-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale					-	-	-
Altro		219	60	279	-	27,3	13,1
totale	0	801	459	1.260			
rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	-	1,4	1,8				

C.R.V. ASL 9 Ivrea

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	2
psicologo	1
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	
assistente sociale	
ALTRO	2
neuropsichiatra infantile	2

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	44	23,53%
19 - 65 anni	31	16,58%
> 65 anni	112	59,89%
totale dei casi	187	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	70	45	212	327	36,3	47,4	53,0
Orientamento e mobilità	27	15	85	127	14,0	15,8	21,3
Utilizzo barra braille				0	-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia	20	15	30	65	10,4	15,8	7,5
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	38	20	70	128	19,7	21,1	17,5
Riabilitazione neuropsicosensoriale	38			38	19,7	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale			3	3	-	-	0,8
Altro				0	-	-	-
totale	193	95	400	688			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	4,4	3,1	3,6

C.R.V. ASL 11 Vercelli

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	
psicologo	
ortottista assistente in oftalmologia	
infermiere	
assistente sociale	
ALTRO neuropsicomotricista	
neuropsichiatra infantile	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	56	31,46%
19 - 65 anni	67	37,64%
> 65 anni	55	30,90%
totale dei casi	178	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	18	22	19	59	3,0	9,0	4,2
Orientamento e mobilità		8	1	9	-	3,3	0,2
Utilizzo barra braille	3	8	51	62	0,5	3,3	11,3
Riabilitazione dell'autonomia					-	-	-
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura			36	36	-	-	8,0
Riabilitazione neuropsicosensoriale	327	0	0	327	53,8	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale	255	180	325	760	41,9	73,8	72,1
Altro	5	26	19	50	0,8	10,7	4,2
totale	608	244	451	1.303			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	10,9	3,6	8,2

C.R.V. ASL CUNEO 1

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo	1
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	
assistente sociale	
neuropsicomotricista	
altro	1

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	228	25,28%
19 - 65 anni	120	13,30%
> 65 anni	554	61,42%
totale dei casi	902	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva							
Orientamento e mobilità							
Riabilitazione dell'autonomia							
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura			**NA**				
Riabilitazione neuropsicosensoriale							
sola valutazione diagnostico funzionale							
Altro							
totale	344	235	985	1.564			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	1,5	2,0	1,8	

ALESSANDRIA

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	3
psicologo	1
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	
assistente sociale	1
ALTRO	1
neuropsichiatra infantile	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	52	26,40%
19 - 65 anni	50	25,38%
> 65 anni	95	48,22%
totale dei casi	197	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	3	44	107	154	5,8	15,1	64,1
Orientamento e mobilità		100		100	-	34,2	-
Utilizzo barra braille					-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia					-	-	-
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura					-	-	-
Riabilitazione neuropsicosensoriale					-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale	49	22	60	131	94,2	7,5	35,9
Altro		126		126	-	43,2	-
totale	52	292	167	511			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	1,0	5,8	1,8

Regione Valle d'Aosta

Ambulatorio di ipovisione – Ospedale Regionale di Aosta (unico centro regionale)

Personale: rispetto ai requisiti standard non sono indicati psicologi ed assistenti sociali.

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 5,13%
- fascia 19-65 anni: 30,77%
- fascia >65 anni: 64,10%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 1,5; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili
- fascia 19-65: a) rapporto: 1.0; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia >65: a) rapporto: 1,1; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

Ambulatorio di ipovisione – Ospedale Regionale

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo	
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	1
assistente sociale	
ALTRO	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	2	5,13%
19 - 65 anni	12	30,77%
> 65 anni	25	64,10%
totale dei casi	39	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	1	8	16	25	33,3	66,7	59,3
Orientamento e mobilità					-	-	-
Utilizzo barra braille					-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia					-	-	-
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	2	2	6	10	66,7	16,7	22,2
Riabilitazione neuropsicosensoriale					-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale		2	5	7	-	16,7	18,5
Altro					-	-	-
totale	3	12	27	42			

rapporto n° prestazioni per n° di casi	1,5	1,0	1,1	

Regione Lombardia

La Regione Lombardia ha trasmesso dati relativi a 10 Centri di riabilitazione visiva (anche se sono stati inviati solo le attività di 9 centri).

1. Centro di ipovisione OR Bergamo

Personale: non è presente l'assistente sociale.

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 37,95 %
- fascia 19-65 anni: 23,10 %
- fascia >65 anni: 38,94 %

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 1,7; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia 19-65: a) rapporto:1,9; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia >65: a) rapporto: 2,2; b)prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

2. Centro di Educazione visiva Melegnano

Personale: lo standard è rispettato.

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 1,47 %
- fascia 19-65 anni: 25,00 %
- fascia >65 anni: 73,53 %

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 5,0; b) prestazioni prevalenti: valutazione diagnostica
- fascia 19-65: a) rapporto: 2,2 ; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia >65: a) rapporto: 2,6; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

3. IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri - Pavia

Personale: lo standard è rispettato

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 2,40%
- fascia 19-65 anni: 40,00%
- fascia >65 anni: 57.60%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 11,3; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia 19-65: a) rapporto: 7,9 ; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia >65: a) rapporto: 6,1; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

4. A.O. San Paolo – Milano

Personale: lo standard è rispettato

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età:

- fascia 0-18 anni: 3,15 %
- fascia 19-65 anni: 35,28 %
- fascia >65 anni: 61,57 %

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 1,6; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia 19-65: a) rapporto: 1,6; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia>65 : a) rapporto: 3,6; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

5. Centro Riabilitazione visiva A.O. Spedali Civili – Brescia

Personale: dati non riportati.

Casi seguiti per età: il centro segue casi delle seguenti fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 3.14%
- fascia 19-65 anni: 23.32%
- fascia > 65 anni: 73,54%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 2.0; b) prestazioni prevalenti: orientamento e mobilità
- fascia 19-65: a) rapporto:1.9; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura
- fascia >65: a) rapporto: 2.1; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura

6. IRCCS Ist. Neurologico C. Mondino – Pavia

Personale: mancano le figure professionali dello psicologo, dell'infermiere e dell'assistente sociale.

Casi seguiti per età: il centro segue solo casi della prima fascia di età:

- fascia 0-18 anni: 100%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 5,7; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione neuropsicosensoriale e valutazione diagnostica

7. Fondazione IRCCS Osp. Maggiore Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena – Milano

Personale: manca la figura dell'assistente sociale

Casi seguiti per età: il centro segue casi delle fasce di età superiori; ha visto un solo pz. di prima fascia:

- fascia 0-18 anni: 1,22 %
- fascia 19-65 anni: 10,98 %
- fascia >65 anni: 87,80 %

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 1.0; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili
- fascia 19-65: a) rapporto: 1,7; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia >65: a) rapporto: 2,4; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

8. A.O. Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi – Varese

Personale: le sole figure professionali rispettano quelle standard.

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età:

- fascia 0-18 anni: 9,29%
- fascia 19-65 anni: 19,64%
- fascia >65 anni: 71,07 %

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 5.2 ; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia 19-65: a) rapporto: 5.6 ; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia > 65: a) rapporto: 6.8 b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

9. A.O. Carlo Poma - Mantova

Personale: le sole figure professionali rispettano quelle standard.

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età:

- fascia 0-18 anni: 6,17 %
- fascia 19-65 anni: 46,91 %
- fascia >65 anni: 46,91 %

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 1,6; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia 19-65: a) rapporto: 1,7; b) prestazioni prevalenti: valutazione diagnostica
- fascia > 65: a) rapporto: 2,5; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

1. Centro di ipovisione OR Bergamo

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo	2
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	1
assistente sociale	0
ALTRO	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	115	37,95%
19 - 65 anni	70	23,10%
> 65 anni	118	38,94%
totale dei casi	**303**	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	141	81	208	430	73,4	61,8	81,3
Orientamento e mobilità	2	22	15	39	1,0	16,8	5,9
Utilizzo barra braille					-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia	0	3	1	4	-	2,3	0,4
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	5	23	32	60	2,6	17,6	12,5
Riabilitazione neuropsicosensoriale	40	2	0	42	20,8	1,5	-
Riabilitazione non possibile	2				1,0	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale	2	0	0	2	1,0	-	-
Altro	0	0	0	0	-	-	-
totale	192	131	256	577			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	1,7	1,9	2,2	

2. Centro di Educazione Visiva Melegnano

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo	1
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	1
assistente sociale	1
ALTRO	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	1	1,47%
19 - 65 anni	17	25,00%
> 65 anni	50	73,53%
totale dei casi	68	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	0	15	63	78	-	39,5	47,7
Orientamento e mobilità					-	-	-
Utilizzo barra braille					-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia			3	3	-	-	2,3
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura		19	15	34	-	50,0	11,4
Riabilitazione neuropsicosensoriale	5		12	17	100,0	-	9,1
Riabilitazione non possibile			1	1	-	-	0,8
sola valutazione diagnostico funzionale		4	4	8	-	10,5	3,0
Altro			34	34	-	-	25,8
totale	5	38	132	175			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	5,0	2,2	2,6	

3. Centro di Educazione e Riabilitazione Visiva Fond. Maugeri

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	3
psicologo	1
ortottista assistente in oftalmologia	2
infermiere	1
assistente sociale	1
ALTRO	2

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	3	2,40%
19 - 65 anni	50	40,00%
> 65 anni	72	57,60%
totale dei casi	125	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	14	124	215	353	41,2	31,6	48,6
Orientamento e mobilità	18	75	4	97	52,9	19,1	0,9
Utilizzo barra braille		37	15	52	-	9,4	3,4
Riabilitazione dell'autonomia	2	34	69	105	5,9	8,7	15,6
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura		22	1	23	-	5,6	0,2
Riabilitazione neuropsicosensoriale		9	7	16	-	2,3	1,6
Riabilitazione non possibile					-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale		9	23	32	-	2,3	5,2
Altro	0	83	108	191	-	21,1	24,4
totale	34	393	442	869			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	11,3	7,9	6,1	

4. Centro di Educazione e Riabilitazione Visiva AO San Paolo

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo	1
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	1
assistente sociale	1
ALTRO	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	14	3,15%
19 - 65 anni	157	35,28%
> 65 anni	274	61,57%
totale dei casi	445	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	10	157	576	743	45,5	60,6	58,6
Orientamento e mobilità		2			-	0,8	-
Utilizzo barra braille					-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia	5	27	78	110	22,7	10,4	7,9
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	4	35	252		18,2	13,5	25,6
Riabilitazione neuropsicosensoriale					-	-	-
Riabilitazione non possibile					-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale		4	8	12	-	1,5	0,8
Altro	3	34	69	106	13,6	13,1	7,0
totale	22	259	983				

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	1,6	1,6	3,6	

5. Centro di Educazione e Riabilitazione Visiva A.O. Brescia

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	
psicologo	
ortottista assistente in oftalmologia	
infermiere	
assistente sociale	
ALTRO	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	7	3,14%
19 - 65 anni	52	23,32%
> 65 anni	164	73,54%
totale dei casi	223	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	1	1	2	4	7,1	1,0	0,6
Orientamento e mobilità	5			5	35,7	-	-
Utilizzo barra braille			5	5	-	-	1,5
Riabilitazione dell'autonomia	4	5	19	28	28,6	5,0	5,6
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	3	91	305	399	21,4	90,1	89,2
Riabilitazione neuropsicosensoriale				0	-	-	-
Riabilitazione non possibile				0	-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale		4	10	14	-	4,0	2,9
Altro	1		1	2	7,1	-	0,3
totale	14	101	342	457			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	2,0	1,9	2,1	

6. Centro di Educazione e Riabilitazione Visiva Mondino Pavia

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	3
psicologo	
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	
assistente sociale	
ALTRO	5

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	595	100,00%
19 - 65 anni		
> 65 anni		
totale dei casi	595	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva					-	-	-
Orientamento e mobilità					-	-	-
Utilizzo barra braille					-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia	59			59	1,7	-	-
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	6			6	0,2	-	-
Riabilitazione neuropsicosensoriale	2.870			2.870	85,0	-	-
Riabilitazione non possibile					-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale	441			441	13,1	-	-
Altro					-	-	-
totale	3.376			3.376			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	5,7			

7. Centro di Educazione e Riabilitazione Visiva Mangiagalli Milano

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	2
psicologo	0
ortottista assistente in oftalmologia	4
infermiere	1
assistente sociale	
ALTRO	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	2	1,22%
19 - 65 anni	18	10,98%
> 65 anni	144	87,80%
totale dei casi	164	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	0	30	329	359	0,0	100,0	97,1
Orientamento e mobilità			2	2	0,0	-	0,6
Utilizzo barra braille					0,0	-	-
Riabilitazione dell'autonomia			1	1	0,0	-	0,3
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	2		2	4	100,0	-	0,6
Riabilitazione neuropsicosensoriale					0,0	-	-
Riabilitazione non possibile					0,0	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale			5	5	0,0	-	1,5
Altro					0,0	-	-
totale	2	30	339	371			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	1,0	1,7	2,4	

8. Centro di Educazione e Riabilitazione Visiva Macchi Varese

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo	1
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	1
assistente sociale	1
ALTRO	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	26	9,29%
19 - 65 anni	55	19,64%
> 65 anni	199	71,07%
totale dei casi	280	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	69	285	1343	1.697	51,5	92,8	99,6
Orientamento e mobilità					-	-	-
Utilizzo barra braille					-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia	5	22	5	5	3,7	7,2	0,4
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura					-	-	-
Riabilitazione neuropsicosensoriale	60			0	44,8	-	-
Riabilitazione non possibile					-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale					-	-	-
Altro					-	-	-
totale	134	307	1.348	1.789			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	5,2	5,6	6,8	

9. Centro di Educazione e Riabilitazione Visiva A.O. Carlo Poma MANTOVA

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo	1
ortottista assistente in oftalmologia	2
infermiere	1
assistente sociale	1
ALTRO	1

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	5	6,17%
19 - 65 anni	38	46,91%
> 65 anni	38	46,91%
totale dei casi	81	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva		7	55	62		10,8	57,3
Orientamento e mobilità							
Utilizzo barra braille							
Riabilitazione dell'autonomia							
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	2	2	3	7	25,0	3,1	3,1
Riabilitazione neuropsicosensoriale							
Riabilitazione non possibile							
sola valutazione diagnostico funzionale	6	56	35	97	75,0	86,2	36,5
Altro			3	3			3,1
totale	8	65	96	169	100,0	100,0	100,0

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	1,6	1,7	2,5	

Provincia Autonoma di Bolzano

La provincia di Bolzano ha individuato un solo centro: **Centro Ciechi "St. Raphael" di Bolzano ,** i dati non sono stati inviati secondo lo standard previsto per cui alcune informazioni non possono essere acquisite.

.

Personale: rispetto ai requisiti standard non sono indicati oftalmologi, psicologi, ortottisti, assistenti sociali.

Casi seguiti per età: NA

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- sul totale a) rapporto: 13,1; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione dell'autonomia ed addestramento all'uso di ausili tecnici

Centro Ciechi St. Raphael di Bolzano

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	
psicologo	
ortottista assistente in oftalmologia	
infermiere	4
assistente sociale	
ALTRO	12

Distribuzione dei casi per fascia di età	
classi di età	Numero casi
0 - 18 anni	
19 - 65 anni	
> 65 anni	
totale dei casi	1.212

Prestazioni effettuate e numero di casi		
Prestazioni	Numero prestazioni	distribuzione % di ciascuna prestazione
Riabilitazione visiva	1.520	9,4
Orientamento e mobilità	1.020	6,3
Utilizzo barra braille	344	2,1
Riabilitazione dell'autonomia	4.220	26,1
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	1.890	11,7
Riabilitazione neuropsicosensoriale		
sola valutazione diagnostico funzionale - assistenza scolastica	1.168	7,2
Altro (Assistenza precoce)	6.014	37,2
totale	16.176	

rapporto n° prestazioni per n° di casi	13,3	

Regione Friuli Venezia Giulia

La Regione Friuli Venezia Giulia ha individuato due centri per l'educazione e la riabilitazione visiva, dei quali uno a conduzione privata, con specifico rapporto convenzionale:

1. Istituto regionale "Rittmeyer" per i ciechi di Trieste

Personale: standard rispettato.

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 18,89%
- fascia 19-65 anni: 26,67%
- fascia >65 anni: 54,44%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18 anni: a) rapporto: 32,8; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva, riabilitazione neuropsicosensoriale
- fascia 19-65 anni: a) rapporto: 20,4; b) prestazioni prevalenti: utilizzo barra Braille, riabilitazione dell'autonomia
- fascia >65 anni: a) rapporto: 1,1; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

2. IRCCS "E. Medea"

Personale: standard rispettato

Casi seguiti per età: il centro segue solo casi delle fasce di età 0-18 e 19-65, così distribuiti:

- fascia 0-18 anni: 85,87%
- fascia 19-65 anni: 14.13%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 21,1; b) prestazioni prevalenti: orientamento e mobilità e riabilitazione neuropsicosensoriale
- fascia 19-65: a) rapporto: 6,7; b) prestazioni prevalenti: orientamento e mobilità, valutazione diagnostica

Istituto regionale Rittmeyer - Trieste

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	2
psicologo	1
ortottista assistente in oftalmologia	
infermiere	1
assistente sociale	1
ALTRO	5

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	85	18,89%
19 - 65 anni	120	26,67%
> 65 anni	245	54,44%
totale dei casi	450	

Tipologia di prestazioni					distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65			0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	1.225	88			43,9	3,6	80,8
Orientamento e mobilità	192	214			6,9	8,8	-
Utilizzo barra braille		952			-	38,9	-
Riabilitazione dell'autonomia	327	683			11,7	27,9	-
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	319	490			11,4	20,0	-
Riabilitazione neuropsicosensoriale	725				26,0	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale		18			-	0,7	19,2
Altro					-	-	-
totale	2.788	2.445					

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	32,8	20,4		

I.R.C.C.S. E. Medea - San Vito al Tagliamento (PN)

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	3
psicologo	2
ortottista assistente in oftalmologia	4
infermiere	1
assistente sociale	2
ALTRO	23

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	237	85,87%
19 - 65 anni	39	14,13%
> 65 anni		
totale dei casi	276	

Tipologia di prestazioni					distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65			0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	109	7			2,2	2,7	-
Orientamento e mobilità	2.645	192			52,9	73,8	-
Utilizzo barra braille					-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia	604	7			12,1	2,7	-
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura					-	-	-
Riabilitazione neuropsicosensoriale	1.465	3			29,3	1,2	-
sola valutazione diagnostico funzionale	176	51			3,5	19,6	-
Totale	4.999	260			100,0	100,0	-
rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	21,1	6,7					

Regione Veneto

La Regione Veneto ha individuato due centri per l'educazione e la riabilitazione visiva.

2. CRV Ospedale S. Antonio di Padova

Personale: rispetto allo standard manca la figura dell'infermiere e dell'assistente sociale.

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 6,76 %
- fascia 19-65 anni: 34,34 %
- fascia >65 anni: 65,01 %

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18 anni: a) rapporto: 1; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva, riabilitazione neuropsicosensoriale
- fascia 19-65 anni: a) rapporto: 1,3; b) prestazioni prevalenti: utilizzo barra Braille, riabilitazione dell'autonomia
- fascia >65 anni: a) rapporto: 1,4; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

2. Centro ipovisione pediatrica Azienda Ospedaliera Pavona

Personale: standard rispettato

Casi seguiti per età: il centro segue solo casi delle fasce di età 0-18

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 5,4; b) prestazioni prevalenti: orientamento, addestramento all'uso di ausili.

CRV Ospedale S. Antonio di Padova

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo	2
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	
assistente sociale	
ALTRO	1

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	10	0,66%
19 - 65 anni	524	34,34%
> 65 anni	992	65,01%
totale dei casi	1.526	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	4	216	448	668	40,0	30,8	31,4
Orientamento e mobilità	0	4	7	11	-	0,6	0,5
Utilizzo barra braille				0	-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia					-	-	-
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	2	284	619	905	20,0	40,5	43,4
Riabilitazione neuropsicosensoriale					-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale	0	3	1	4	-	0,4	0,1
Altro	4	195	351	550	40,0	27,8	24,6
totale	10	702	1.426	2.138			

rapporto n° prestazioni per n° di casi	1,0	1,3	1,4	

Centro Ipovisione pediatrica Az. Ospedaliera Padova

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	2
psicologo	1
ortottista assistente in oftalmologia	
infermiere	1
assistente sociale	1
ALTRO	4

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	1.405	100,00%
19 - 65 anni		
> 65 anni		
totale dei casi	1.405	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	2.198				29,1		
Orientamento e mobilità	20				0,3		
Utilizzo barra braille	45				0,6		
Riabilitazione dell'autonomia	448				5,9		
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	1.728				22,9		
Riabilitazione neuropsicosensoriale	712				9,4		
sola valutazione diagnostico funzionale	520				6,9		
Altro	1.871				24,8		
totale	7.542						

rapporto n° prestazioni per n° di casi	5,4

Regione Liguria

La Regione Liguria ha individuato due centri regionali.

1. Istituto David Chiossone di Genova.

Personale: standard rispettato

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 45,11 %
- fascia 19-65 anni: 28,57 %
- fascia > 65 anni: 26,32 %

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18 anni: a) rapporto: 96,8; b) prestazioni prevalenti: orientamento e mobilità, riabilitazione neuropsicosensoriale
- fascia 19-65 anni: a) rapporto: 87,6; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione dell'autonomia, addestramento all'uso di ausili
- fascia >65 anni: a) rapporto: 47,7; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili

3. Centro Savona

Personale: standard rispettato

Casi seguiti per età: il centro segue casi delle seguenti fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 19-65 anni: 19,54 %
- fascia > 65 anni: 80,45 %

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 19-65 anni: a) rapporto: 5,8 ; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili
- fascia > 65 anni: a) rapporto: 1,6; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili

CENTRO SAVONA

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo	3
ortottista assistente in oftalmologia	2
infermiere	1
assistente sociale	1
ALTRO	1

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni		
19 - 65 anni	17	19,54%
> 65 anni	70	80,45%
totale dei casi	87	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva		19	12	31		19,2	10,7
Orientamento e mobilità				0		-	-
Utilizzo barra braille				0		-	-
Riabilitazione dell'autonomia				0		-	-
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura		50	20	70		50,5	17,9
Riabilitazione neuropsicosensoriale		0	0	0		-	-
sola valutazione diagnostico funzionale		30	80	110		30,3	71,4
Altro		0	0	0		-	-
totale		99	112	211			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età		5,8	1,6	

CENTRO DAVID CHIOSSONE

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	2
psicologo	3
ortottista assistente in oftalmologia	3
infermiere	1
assistente sociale	1
neuropsicomotricista	1
terapista della riabilitazione	7
altro	27

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	180	45,11%
19 - 65 anni	114	28,57%
> 65 anni	105	26,32%
totale dei casi	399	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	421	719	571	1.711	2,4	7,2	11,4
Orientamento e mobilità	4.084	1372	150	5.606	23,4	13,7	3,0
Utilizzo barra braille	121	117	0	238	0,7	1,2	-
Riabilitazione dell'autonomia	719	2021	984	3.724	4,1	20,2	19,7
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	350	3334	1118	4.802	2,0	33,4	22,3
Riabilitazione neuropsicosensoriale	5.657	0	0	5.657	32,5	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale	192	0	0	192	1,1	-	-
Altro	5.884	2421	2183	10.488	33,8	24,2	43,6
totale	17.428	9.984	5.006	32.418			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	96,8	87,6	47,7	

Regione Emilia Romagna

La regione Emilia Romagna ha individuato tre centri di riabilitazione visiva.

1. Centro Ipovisione - USL Cesena

Personale: standard rispettato.

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 4,65%
- fascia 19-65 anni: 25,58%
- fascia >65 anni: 69,77%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 1,0; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili
- fascia 19-65: a) rapporto: 1,8; b)prestazioni prevalenti: valutazione diagnostica
- fascia >65: a) rapporto: 2,3; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

2. Centro Ipovisione - USL Piacenza

Personale: lo standard è rispettato.

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 5,11%
- fascia 19-65 anni: 20,11 %
- fascia >65 anni: 74,78 %

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 4,2; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva, addestramento all'uso di ausili
- fascia 19-65: a) rapporto: 4,8; b) prestazioni prevalenti:, orientamento e mobilità
- fascia >65: a) rapporto: 2,7; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva , riabilitazione dell'autonomia ed addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura

Centro Ipovisione - Azienda USL di Piacenza

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo (1)	
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere (1)	
assistente sociale (1)	
ALTRO istruttore O&M	1

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	
0 - 18 anni	29	5,11%
19 - 65 anni	114	20,11%
> 65 anni	424	74,78%
totale dei casi	567	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	40	34	178	252	33,1	6,2	15,3
Orientamento e mobilità	0	180	40	220	-	32,9	3,4
Utilizzo barra braille	0	10	0	10	-	1,8	-
Riabilitazione dell'autonomia	0	42	182	224	-	7,7	15,6
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	39	51	150	240	32,2	9,3	12,9
Riabilitazione neuropsicosensoriale	0	0	0	0	-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale	1	10	45	56	0,8	1,8	3,9
Altro *campimetria,perimetria,microperimetria,FAG*	41	220	570	831	33,9	40,2	48,9
totale	121	547	1.165	1.833			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	4,2	4,8	2,7	

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	2
psicologo	2
ortottista assistente in oftalmologia	3
infermiere	1
assistente sociale	1
ALTRO istruttore O&M	1

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	4	4,65%
19 - 65 anni	22	25,58%
> 65 anni	60	69,77%
totale dei casi	86	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva		13	67	80	-	33,3	49,6
Orientamento e mobilità					-	-	-
Utilizzo barra braille					-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia					-	-	-
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	4	9	38	51	100,0	23,1	28,1
Riabilitazione neuropsicosensoriale					-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale	0	17	30	47	-	43,6	22,2
Altro					-	-	-
totale	4	39	135	178			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	1,0	1,8	2,3	

Regione Toscana

Nella regione Toscana si sono individuati due centri per l' educazione e la riabilitazione visiva

1. Centro Regionale Meyer di Firenze

Personale: dati non riportati

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 25.35%
- fascia 19-65 anni: 32.41%
- fascia >65 anni: 42,24%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 3,0; b) prestazioni prevalenti: orientamento e mobilità
- fascia 19-65: a) rapporto:3,4; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione neuropsicosensoriale ed addestramento all'uso di ausili
- fascia> 65: a) rapporto: 2,9; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione dell'autonomia ed addestramento all'uso di ausili

2. Centro per l'educazione e la riabilitazione visiva dell'Azienda Ospedaliera Pisana

Personale: rispetto allo standard manca la figura dell'assistente sociale ma sono comunque presenti altre figure professionali come il docente informatico e l'educatore tiflodidattico.

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 59,04 %
- fascia 19-65 anni: 12,05 %
- fascia >65 anni: 28,91 %

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 1,2; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione neuropsicosensoriale
- fascia 19-65: a) rapporto: 2,1; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili tecnici,valutazione diagnostica
- fascia >65: a) rapporto: 1.4; b) prestazioni prevalenti: solo valutazione diagnostica ed addestramento all'uso di ausili

Centro Educazione e Riabilitazione visiva – Firenze

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	
psicologo	
ortottista assistente in oftalmologia	
infermiere	
assistente sociale	
ALTRO istruttore orientamento	
istruttore autonomia personale	
psicomotricista	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	384	25,35%
19 - 65 anni	491	32,41%
> 65 anni	640	42,24%
totale dei casi	1.515	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva				0	-	-	-
Orientamento e mobilità	796	192		988	68,2	11,5	-
Utilizzo barra braille	97	98	83	278	8,3	5,9	4,5
Riabilitazione dell'autonomia		316	616	932	-	18,9	33,5
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	79	401	649	1.129	6,8	24,0	35,3
Riabilitazione neuropsicosensoriale	195	664	491	1.350	16,7	39,7	26,7
sola valutazione diagnostico funzionale					-	-	-
Altro					-	-	-
totale	1.167	1.671	1.839	4.677			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	3,0	3,4	2,9	

Centro Educazione e Riabilitazione visiva – Pisa

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo	1
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	1
assistente sociale	
ALTRO istruttore orientamento e mobilità	1
docente informatico	3
educatore tiflodidattico	3

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	1.636	59,04%
19 - 65 anni	334	12,05%
> 65 anni	801	28,91%
totale dei casi	2.771	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	2	23	101	126	0,1	3,3	9,2
Orientamento e mobilità	43	156		199	2,1	22,4	-
Utilizzo barra braille					-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia	49	39		88	2,4	5,6	-
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	308	201	171	680	15,2	28,9	15,5
Riabilitazione neuropsicosensoriale	1.373			1.373	67,9	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale	248	277	623	1.148	12,3	39,8	56,5
Altro					-	-	-
totale	2.023	696	1.103	3.614			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	1,2	2,1	1,4	

Regione Umbria

La Regione Umbria ha individuato tre centri di riabilitazione visiva pur non riportando per ogni centro i dati completi

1. Centro Ipovisione e riabilitazione visiva – Clinica Oculistica dell' Università degli Studi di Perugia

Personale: rispetto ai requisiti standard, non sono indicati psicologo e assistenti sociali.

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 20,93%
- fascia 19-65 anni: 34,55%
- fascia >65 anni: 44,52%

Prestazioni effettuate: non sono state compilate le tabelle secondo lo standard

2. Centro di Ipovisione A.S.L. n. 4, Terni

Personale: rispetto ai requisiti standard, non sono indicati assistenti sociali e psicologi.

Casi seguiti per età: il centro non segue casi di età < 19 anni

- fascia 19-65 anni: 13, 79%
- fascia >65 anni: 86,21%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 19-65: a) rapporto: 1,6; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili
- fascia >65: a) rapporto: 1,9; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili

.

3. Centro di Ipovisione A.S.L. Foligno

Personale: rispetto ai requisiti standard, non sono indicati assistenti sociali e psicologi.

- Casi seguiti : NA
- Prestazioni: NA

Centro Ipovisione e Riabilitazione visiva - Clinica Oculistica Università di Perugia

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo	
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	1
assistente sociale	
ALTRO	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	63	20,93%
19 - 65 anni	104	34,55%
> 65 anni	134	44,52%
totale dei casi	301	

prestazioni 0-18 anni	264
prestazioni 19 - 65 anni	163
prestazioni > 65 anni	139

Centro Ipovisione e Riabilitazione visiva - ASL n. 4 di Terni

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo	
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	1
assistente sociale	
ALTRO	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni		
19 - 65 anni	8	13,79%
> 65 anni	50	86,21%
totale dei casi	58	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	0	3	7	10	-	23,1	7,2
Orientamento e mobilità			7	7	-	-	7,2
Utilizzo barra braille				0	-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia				0	-	-	-
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura		10	83	93	-	76,9	85,6
Riabilitazione neuropsicosensoriale				0	-	-	-
Riabilitazione non possibile				0	-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale	0			0	-	-	-
Altro	0			0	-	-	-
totale	0	13	97	110			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età		1,6	1,9	

Centro Ipovisione e Riabilitazione visiva - FOLIGNO

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	2
psicologo	
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	1
assistente sociale	
ALTRO	

Regione Marche

Nella regione è operante un solo centro per l'educazione e la riabilitazione visiva:

U.O. di Oftalmologia pediatrica – PO "G. Salesi"di Ancona

Personale: lo standard è pienamente rispettato.

Casi seguiti per età: il centro non segue la popolazione anziana; la distribuzione dei casi è:

- fascia 0-18 anni: 62,90 %
- fascia 19-65 anni: 37,10 %

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 2,4; b) prestazioni prevalenti:riabilitazione visiva .
- fascia 19-65: a) rapporto: 2,0; b) prestazioni prevalenti: valutazione diagnostica

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	3
psicologo	3
ortottista assistente in oftalmologia	3
infermiere	1
assistente sociale	1
ALTRO	4

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	139	62,90%
19 - 65 anni	82	37,10%
> 65 anni		
totale dei casi	221	

restazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	149			149	44,9		
Orientamento e mobilità							
Utilizzo barra braille							
Riabilitazione dell'autonomia							
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura		6		6		1,8	
Riabilitazione neuropsicosensoriale				0			
sola valutazione diagnostico funzionale	183	157		340	55,1	96,3	
Altro							
totale	332	163		495			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	2,4	2,0		

Regione Lazio

La Regione Lazio ha individuato 4 centri di riabilitazione visiva ma non ha riportato per ogni centro tutte le informazioni rispetto allo standard:

1. Unità operativa di Oftalmologia – Università di Tor Vergata – Roma

Personale: lo standard non è rispettato in quanto manca la figura dell'assistente sociale e dello psicologo;

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 2,56%
- fascia 19-65 anni: 19,66%
- fascia >65 anni: 77,78%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 6,0; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili .
- fascia 19-65: a) rapporto: 3,6; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili e riabilitazione visiva
- fascia > 65 anni: a) rapporto: 6,8; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili e riabilitazione visiva.

Personale: lo standard è rispettato;

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 17,82%
- fascia 19-65 anni: 32,76%
- fascia >65 anni: 49,50%

3. Centro Ipovisione ASL Roma E (Ospedale Oftalmico)

Personale: standard rispettato;

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 0,78%
- fascia 19-65 anni: 18,04%
- fascia >65 anni: 81,18%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 7,0; b) prestazioni prevalenti:riabilitazione visiva.
- fascia 19-65:a) rapporto: 11,9; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili e riabilitazione visiva
- fascia > 65 annii: a) rapporto: 14,5; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili e riabilitazione visiva.

4. Centro Ipovisione ASL Roma C (Ospedale C.T.O.)

Personale: standard non rispettato;

Casi seguiti per età: il centri segue solo casi di età adulta , con la seguente distribuzione:

- fascia 19-65 anni: 20,69%
- fascia >65 anni: 79,31%

1. Unità operativa di Oftalmologia – Università di Tor Vergata – Roma

personale	
oftalmologo	1
neuropsichiatra infantile	
psicologo	
ortottista	1
infermiere assistente sociale ottico terapista della riabilitazione altro	1

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	3	2,56%
19 - 65 anni	23	19,66%
> 65 anni	91	77,78%
totale dei casi	117	

Prestazioni							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	3	22	172	197	16,7	26,5	27,7
Orientamento e mobilità	0	1	18	19,0	-	1,2	2,9
Utilizzo barra braille				0	-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia		6	62	68	-	7,2	10,0
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	15	48	337	400	83,3	57,8	54,2
Riabilitazione neuropsicosensoriale				0	-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale		3	7	10	-	3,6	1,1
Altro		3	26	29	-	3,6	4,2
totale	18	83	622	723			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	6,0	3,6	6,8	

2. Centro riabilitativo per ipovedenti Azienda USL di Latina

personale	
oftalmologo	1
neuropsichiatra infantile	1
psicologo	1
ortottista	1
infermiere assistente sociale ottico terapista della riabilitazione altro	 1 1

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	18	17,82%
19 - 65 anni	33	32,67%
> 65 anni	50	49,50%
totale dei casi	101	

3. Centro Ipovisione ASL Roma E (Ospedale Oftalmico)

personale	
oftalmologo	1
neuropsichiatra infantile	
psicologo	1
ortottista	1
infermiere	1
assistente sociale	
ottico	1
terapista della riabilitazione	
altro	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	2	0,78%
19 - 65 anni	46	18,04%
> 65 anni	207	81,18%
totale dei casi	255	

Prestazioni							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	8	145	589	742	57,1	26,6	19,7
Orientamento e mobilità		33	272	305	-	6,0	9,1
Utilizzo barra braille				0	-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia		30	363	393	-	5,5	12,1
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	6	338	1773	2.117	42,9	61,9	59,2
Riabilitazione neuropsicosensoriale				0	-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale				0	-	-	-
Altro				0	-	-	-
totale	14	546	2.997	3.557			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	7,0	11,9	14,5	

4. Centro Ipovisione ASL Roma C (Ospedale C.T.O.)

personale	
oftalmologo	1
neuropsichiatra infantile	
psicologo	
ortottista	1
infermiere assistente sociale ottico terapista della riabilitazione altro	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	0	0,00%
19 - 65 anni	6	20,69%
> 65 anni	23	79,31%
totale dei casi	29	

Regione Abruzzo

La Regione per le attività di prevenzione della cecità e riabilitazione visiva si avvale dei 2 seguenti centri:

1. Centro ipovisione regionale di Chieti

Personale: lo standard non è rispettato in quanto manca la figura dell'assistente sociale e dello psicologo;

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 5,56%
- fascia 19-65 anni: 11,11%
- fascia >65 anni: 83,33%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: dati non riportati
- fascia 19-65: a) rapporto: 4,6; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia > 65 anni: a) rapporto: 3,0; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

2. Centro di ipovisione c/o Cattedra di Oculistica dell'Università degli Studi dell'Aquila.

Personale: lo standard rispettato

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 4,22%
- fascia 19-65 anni: 6,12%
- fascia >65 anni: 89,66%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 25,4; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia 19-65: a) rapporto: 10,2; b) prestazioni prevalenti:riabilitazione visiva
- fascia > 65 anni: a) rapporto: 10,4; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

Centro Ipovisione e Riabilitazione visiva - Chieti

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	2
psicologo	
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	1
assistente sociale	
ALTRO	2
specializzandi	
tecnici	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	4	5,56%
19 - 65 anni	8	11,11%
> 65 anni	60	83,33%
totale dei casi	72	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva		37	180	217	-	100,0	100,0
Orientamento e mobilità					-	-	-
Utilizzo barra braille					-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia					-	-	-
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura					-	-	-
Riabilitazione neuropsicosensoriale					-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale					-	-	-
Altro					-	-	-
totale	0	37	180	217			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età		4,6	3,0	

Centro Ipovisione e Riabilitazione visiva - Clinica Oculistica Università di L'Aquila

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	2
psicologo	2
ortottista assistente in oftalmologia	2
infermiere	2
assistente sociale	1
ALTRO	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	40	4,22%
19 - 65 anni	58	6,12%
> 65 anni	850	89,66%
totale dei casi	948	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	980	590	8850	10.420	100,0	100,0	100,0
Orientamento e mobilità							
Utilizzo barra braille							
Riabilitazione dell'autonomia							
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura							
Riabilitazione neuropsicosensoriale							
sola valutazione diagnostico funzionale							
Altro							
totale	980	590	8.850	10.420			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	24,5	10,2	10,4	

Regione Campania

La Regione Campania ha individuato per il 2007 un solo centro di riferimento:

1. Centro di riabilitazione visiva Pol. Universitario Federico II di Napoli

Personale: non è presente la figura dell'assistente sociale.

Casi seguiti per età : sono seguite tutte le fasce di età con la seguente distribuzione dei casi:

- fascia 0-18 anni: 17,10 %
- fascia 19-65 anni: 33,16 %
- fascia > 65 anni: 49,74 %

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 4,0; b) prestazioni prevalenti: orientamento e mobilità, riabilitazione dell'autonomia
- fascia 19-65: a) rapporto: 4,1; b) prestazioni prevalenti: orientamento e mobilità, riabilitazione dell'autonomia
- fascia > 65 anni: a) rapporto: 1,4; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva, riabilitazione neuropsicosensoriale

1. Centro di riabilitazione visiva Policlinico Universitario Federico II di Napoli

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	5
psicologo	1
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	2
assistente sociale	0
ALTRO	1

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	33	17,10%
19 - 65 anni	64	33,16%
> 65 anni	96	49,74%
totale dei casi	193	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	13	22	63	98	9,8	8,3	47,0
Orientamento e mobilità	46	71	4	121	34,6	26,9	3,0
Utilizzo barra braille					-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia	46	71	4	121	34,6	26,9	3,0
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	3	19	0	22	2,3	7,2	-
Riabilitazione neuropsicosensoriale	5	37	30	72	3,8	14,0	22,4
sola valutazione diagnostico funzionale	20	44	33	97	15,0	16,7	24,6
Altro	0	0	0	0	-	-	-
totale	133	264	134	531			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	4,0	4,1	1,4	

Regione Basilicata

La Regione Basilicata ha individuato un solo centro di riferimento .
Il centro svolge principalmente attività di prevenzione secondaria e terziaria, attraverso campagne di comunicazione, visite preventive nelle scuole e riabilitazione delle forme complicate.
Diversi programmi di promozione sul territorio sono stati svolti in collaborazione con l'Agenzia Internazionale per la prevenzione della cecità (IAPB)-sezione Italiana

1. Centro di riabilitazione visiva Potenza

Personale: lo standard non è rispettato

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le età con la seguente distribuzione

- fascia 0-18 anni: 10,26%
- fascia >65 anni: 30,77%
- fascia >65 anni: 58,97%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti (escludendo gli screening)

- fascia 0-18: a) rapporto: 6,5; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia 19-65: a) rapporto: 5,6; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia > 65 anni: a) rapporto: 14,2; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

2. Centro ipovisione – Potenza

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	9
psicologo	1
ortottista assistente in oftalmologia	14
infermiere	
assistente sociale	1
neuropsicomotricista	
terapista della riabilitazione	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	8	10,26%
19 - 65 anni	24	30,77%
> 65 anni	46	58,97%
totale dei casi	78	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	40	90	270	400			
Orientamento e mobilità					-	-	-
Utilizzo barra braille					-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia					-	-	-
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre zioni per la letto-scrittura	12	45	57	114			
Riabilitazione neuropsicosensoriale					-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale							
Altro (screening)	2.518	2086	327	4.931	3	2	
totale (esclusi gli screening)	52	135	654	514			

rapporto n° prestazioni per n° di casi (esclusi gli screening)	6,5	5,6	14,2	

Regione Calabria

La Regione Calabria ha individuato un unico centro regionale.

"**Centro di Ipovisione – Policlinico Universitario Mater Domini" di Catanzaro**.
Personale: lo standard è rispettato.

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 10,26%
- fascia 19-65 anni: 42,31%
- fascia >65 anni: 47,44%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

a. fascia 0-18: a) rapporto: 4,2; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

b. fascia 19-65: a) rapporto: 4,6; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva *ed* addestramento all'uso di ausili

c. fascia >65: a) rapporto: 4,5; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva ed addestramento all'uso di ausili

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo	1
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	1
assistente sociale	1

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	40	10,26%
19 - 65 anni	165	42,31%
> 65 anni	185	47,44%
totale dei casi	390	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	30	390	420	840	21,4	51,7	50,3
Orientamento e mobilità					-	-	-
Utilizzo barra braille					-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia					-	-	-
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	20	260	280	560	14,3	34,4	33,5
Riabilitazione neuropsicosensoriale					-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale	90	105	135	330	64,3	13,9	16,2
Altro					-	-	-
totale	140	755	835	1.730			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	3,5	4,6	4,5	

Regione Sicilia

I dati trasmessi si riferiscono a 4 centri.

Centro U.I.C. Sez. Prov.le di Palermo

Personale: rispetto ai requisiti standard.

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 20,21%
- fascia 19-65 anni: 34,20%
- fascia >65 anni: 45,60%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 4,9 ; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia 19-65: a) rapporto: 3,0 ; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia >65: a) rapporto: 2,4; b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

Centro U.I.C. Sez. Prov.le Catania

Personale: standard rispettato

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 63,57 %
- fascia 19-65 anni: 21,43 %
- fascia >65 anni: 15,00 %

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 58,1 b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- fascia 19-65: a) rapporto: 84,2 b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva
- nella fascia >65: a) rapporto: 104,1 b)prestazioni prevalenti : riabilitazione visiva

Centro U.I.C. Sez. Prov.le di Messina

Personale: requisiti standard rispettati

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 52,35 %
- fascia 19-65 anni: 36,58 %
- fascia >65 anni: 11,07 %

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 1,0 b) prestazioni prevalenti: addestramento ausili
- fascia 19-65: a) rapporto: 1,1 b) prestazioni prevalenti: orientamento e mobilità
- fascia >65: a) rapporto: 0,4 b)prestazioni prevalenti: riabilitazione dell'autonomia

Centro ARIS Palermo

Personale: standard rispettato

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 3,15 %
- fascia 19-65 anni: 25,87 %
- fascia >65 anni: 70,98 %

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 2,8 b) prestazioni prevalenti: orientamento e mobilità
- fascia 19-65: a) rapporto: 3,6 b) prestazioni prevalenti: orientamento e mobilità
- fascia >65: a) rapporto: 3,2 b) prestazioni prevalenti: riabilitazione visiva

1. Centro U.I.C. Sez. Prov.le di Palermo

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo	1
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	1
assistente sociale	1
neuropsicomotricista	1
terapista della riabilitazione	1

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	39	20,21%
19 - 65 anni	66	34,20%
> 65 anni	88	45,60%
totale dei casi	193	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	80	60	92	232	42,1	30,3	43,4
Orientamento e mobilità	50	36	24	110	26,3	18,2	11,3
Utilizzo barra braille	20	36	0	56	10,5	18,2	-
Riabilitazione dell'autonomia	40	39	30	109	21,1	19,7	14,2
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	0	20	16	36	-	10,1	7,5
Riabilitazione neuropsicosensoriale	0	0	0	0	-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale	0	7	50	57	-	3,5	23,6
Altro	0	0	0	0	-	-	-
totale	190	198	212	600			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	4,9	3,0	2,4	

2. UIC Catania

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo	2
ortottista assistente in oftalmologia	4
infermiere	1
assistente sociale	2
ALTRO terapista riabilitazione	2

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	89	63,57%
19 - 65 anni	30	21,43%
> 65 anni	21	15,00%
totale dei casi	140	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	3.750	1870	1630	7.250	72,5	74,1	74,6
Orientamento e mobilità	975	465	390	1.830	18,8	18,4	17,8
Utilizzo barra braille	0	0	0	0	-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia	398	190	166	754	7,7	7,5	7,6
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	0	0	0	0	-	-	-
Riabilitazione neuropsicosensoriale	50	0	0	50	1,0	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale	0	0	0	0	-	-	-
Altro	0	0	0	0	-	-	-
totale	5.173	2.525	2.186	9.884			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	58,1	84,2	104,1	

3. UIC Messina

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo	1
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	1
assistente sociale	1
ALTRO	2

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	156	52,35%
19 - 65 anni	109	36,58%
> 65 anni	33	11,07%
totale dei casi	298	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	21	7	1	29	13,2	6,1	7,1
Orientamento e mobilità	39	58	2	99	24,5	50,4	14,3
Utilizzo barra braille		4	2	6	-	3,5	14,3
Riabilitazione dell'autonomia	1	19	4	24	0,6	16,5	28,6
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	98	27	5	130	61,6	23,5	35,7
Riabilitazione neuropsicosensoriale	0	0	0	0	-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale	0	0	0	0	-	-	-
Altro	0	0	0	0	-	-	-
totale	159	115	14	288			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	1,0	1,1	0,4	

4. ARIS Palermo

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	1
psicologo	3
ortottista assistente in oftalmologia	2
infermiere	1
assistente sociale	1
ALTRO	1

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	9	3,15%
19 - 65 anni	74	25,87%
> 65 anni	203	70,98%
totale dei casi	286	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva	8	84	276	368	32,0	31,9	42,2
Orientamento e mobilità	9	130	264	403	36,0	49,4	40,4
Utilizzo barra braille	0	8	8	16	-	3,0	1,2
Riabilitazione dell'autonomia	0	0	0	0	-	-	-
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	8	41	106	155	32,0	15,6	16,2
Riabilitazione neuropsicosensoriale	0	0	0	0	-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale	0	0	0	0	-	-	-
Altro	0	0	0	0	-	-	-
totale	25	263	654	942			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	2,8	3,6	3,2	

Regione Sardegna

La Regione Sardegna ha individuato un solo centro di riferimento per la riabilitazione visiva.

1. Centro di Ipovisione di Cagliari

Personale: standard non rispettato

Casi seguiti per età: il centro segue casi di tutte le fasce di età, con la seguente distribuzione:

- fascia 0-18 anni: 6,93%
- fascia 19-65 anni: 30,69%
- fascia >65 anni: 62,38%

Prestazioni effettuate: a) rapporto n° prestazioni/n° casi; b) distribuzione delle prestazioni prevalenti

- fascia 0-18: a) rapporto: 3,9 ; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili
- fascia 19-65: a) rapporto: 2,4; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili
- fascia >65: a) rapporto: 3,8; b) prestazioni prevalenti: addestramento all'uso di ausili

Personale	Numero
medico specialista in oftalmologia	
psicologo	1
ortottista assistente in oftalmologia	1
infermiere	
assistente sociale	
neuropsicomotricista	
terapista della riabilitazione	

Distribuzione dei casi per fascia di età		
classi di età	Numero casi	% sul totale
0 - 18 anni	7	6,93%
19 - 65 anni	31	30,69%
> 65 anni	63	62,38%
totale dei casi	101	

Prestazioni effettuate e loro distribuzione percentuale							
Tipologia di prestazioni	Numero prestazioni per fasce di età				distribuzione % di ciascuna prestazione in ogni fascia di età		
	0/18	19/65	> 65	totale	0/18	19/65	> 65
Riabilitazione visiva					-	-	-
Orientamento e mobilità					-	-	-
Utilizzo barra braille					-	-	-
Riabilitazione dell'autonomia					-	-	-
Addestramento all'uso di ausili tecnici e altre facilitazioni per la letto-scrittura	24	63	199	286	88,9	86,3	84,0
Riabilitazione neuropsicosensoriale					-	-	-
sola valutazione diagnostico funzionale	3	10	38	51	11,1	13,7	16,0
Altro					-	-	-
totale	27	73	237	337			

rapporto n° prestazioni per n° di casi per fascia età	3,9	2,4	3,8	

PARTE SECONDA

Agenzia Internazionale per la Prevenzione della Cecità – Sezione Italiana

Attività istituzionali

Il 2007 ha rappresentato un anno cruciale per la sezione Italiana dell'Agenzia Internazionale per la prevenzione della cecità (IAPB Italia) in quanto l'obiettivo di assegnare un giusto ruolo alla prevenzione della cecità ed alla riabilitazione visiva è stato pienamente raggiunto attraverso il "**Polo Nazionale dei servizi e della ricerca per la prevenzione della cecità e la riabilitazione visiva degli ipovedenti**" , inaugurato il 12 ottobre presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore, A. Gemelli di Roma.
Il Polo Nazionale nasce con lo scopo di essere una rete di raccordo fra le differenti realtà locali , con sostegno per le regioni in ritardo nell'utilizzo dei fondi messi a disposizione dalla L. 284/97 ed una spinta per la ricerca nell'ipovisione.

Informazione e divulgazione

La IABP Italia ha portato avanti una serie di iniziative di informazione e divulgazione per tutto il 2007, di grande utilità sociale e sanitaria così come: Linea verde (*servizio telefonico di consultazione oculistica gratuita*), opuscoli, sito internet , Rivista di sanità Pubblica: Oftalmologia sociale.

Comunicazione:

Sono state fatte numerose campagne medianiche con particolare attenzione ai tempi della prevenzione.
Come per gli anni precedenti è stata organizzata La giornata mondiale della vista (in occasione dell'inaugurazione del Polo Nazionale), che fra le altre iniziative ha visto anche un confronto fra i rappresentanti dei Centri di riabilitazione relativo alle problematiche quotidiane da affrontare.

Educazione sanitaria

Il progetto **Vediamoci chiaro** nel 2007 ha raggiunto la sua piena maturazione con la realizzazione in Lombardia ed Emilia Romagna . Altro progetto importante **Apri gli occhi** è stato condotto in alcune città del Veneto, Friuli Venezia Giulia, Liguria, Toscana, Marche.

Prevenzione secondaria

Particolare attenzione è stata posta verso quei soggetti che per motivi economici, culturali o sociali non sono mai stati sottoposti ad una visita oculistica di controllo utilizzando le **Unità Mobili Oftalmiche** con campagne di prevenzione dei disturbi della vista nelle scuole materne, elementari, medie e campagne di prevenzione durante manifestazioni socio-sanitarie. Sono stati anche visitati anziani, presso i centri Anziani , completando una iniziativa che ha visto 7000 soggetti ricevere una visita oculistica completa.

Cooperazione internazionale

Come per gli anni precedenti la IAPB Italia nel 2007 ha collaborato a progetti internazionali soprattutto per la prevenzione della cecità nei paesi poveri ed invia di sviluppo (Etiopia, Marocco).

Polo Nazionale

Come sopra detto il 2007 è stato un anno decisivo per il Polo, non solo per la sua realizzazione fisica, ma anche in termini di attività.

E' stato creato un network tra i centri di riabilitazione anche per la definizione di linee guida per un'assistenza multidisciplinare al paziente ipovedente .

Sono stati messe in campo importanti iniziative per la ricerca scientifica con bandi internazionali relativi a progetti di ricerca sulle patologie degenerative e tumorali, sulle cellule staminali per la rigenerazione retinica.

APPENDICE

Legge 28/08/1997 n. 284

Decreto Ministero della Sanita': 18/12/1997

Decreto 10 novembre 1999 : modificazioni al decreto 18/12/1997

Legge 3 aprile 2001, n. 138

Accordo 20 maggio 2004 tra Ministero della salute, Regioni e Province autonome

Tabella di ripartizione fra le Regioni delle quote di finanziamento – esercizio 2006

Legge 28/08/1997 n. 284

Disposizioni per la prevenzione della cecità e per la riabilitazione visiva e l'integrazione sociale e lavorativa dei ciechi pluriminorati.
Pubblicata nella Gazz. Uff. 4 settembre 1997, n. 206.

Contenuti in sintesi

l'articolo n°1

stabilisce che alle iniziative per la prevenzione della cecità e per la realizzazione e la gestione dei centri per l'educazione e riabilitazione visiva è destinato, a decorrere dal 1997 uno stanziamento annuo di lire 6.000 milioni;

l'articolo n°2

al comma 1, prevede di destinare 5.000 milioni di lire alle regioni e province autonome per la realizzazione delle iniziative di cui all'articolo n°1, da attuare mediante la convenzione con centri specializzati, la creazione di nuovi centri ove non esistenti, ed il potenziamento di quelli già esistenti;

al comma 6, stabilisce che le regioni, destinatarie del suddetto finanziamento, entro il 30 giugno di ciascun anno, forniscano al Ministero della sanità gli elementi informativi necessari per la valutazione dei risultati ottenuti nella prevenzione, educazione e riabilitazione visiva, tenendo conto del numero dei soggetti coinvolti e dell'efficacia;

ai commi 3, 4. 5 stabilisce che la restante disponibilità di 1.000 milioni di lire è assegnata alla sezione italiana dell'Agenzia Internazionale per la prevenzione della cecità, di seguito denominata Agenzia; che la predetta è sottoposta alla vigilanza del Ministero della sanità, al quale, entro il 31 marzo di ciascun anno, deve trasmettere una relazione sull'attività svolta nell'esercizio precedente, nonché sull'utilizzazione del contributo statale.

al comma 7 stabilisce che il Ministero della sanità, entro il 30 settembre di ciascun anno, trasmetta al Parlamento una relazione sullo stato d'attuazione delle politiche inerenti la prevenzione della cecità, l'educazione e la riabilitazione visiva, nonché sull'utilizzazione dei contributi erogati dallo Stato per tali finalità.

D.M. 18 dicembre 1997

Requisiti organizzativi, strutturali e funzionali dei centri di cui all'art. 2, comma 1, della *L. 28 agosto 1997, n. 284*, recante: «Disposizioni per la prevenzione e per la riabilitazione visiva e l'integrazione sociale e lavorativa dei ciechi pluriminorati».

IL MINISTRO DELLA SANITÀ

Vista la *legge 28 agosto 1997, n. 284*, recante: «Disposizioni per la prevenzione e per la riabilitazione visiva e l'integrazione sociale e lavorativa dei ciechi pluriminorati»;
Visto l'art. 1 della predetta legge che prevede uno stanziamento annuo di lire sei miliardi da destinare alle iniziative per la prevenzione della cecità e per la realizzazione e la gestione di centri per l'educazione e la riabilitazione visiva;
Visto l'art. 2, comma 1, della predetta legge che destina cinque miliardi dello stanziamento di cui sopra alle regioni per la realizzazione delle descritte iniziative;
Visto l'art. 2, comma 2, della già citata legge che prevede la determinazione, con decreto del Ministro della sanità, dei criteri di ripartizione della quota di cui al precedente comma 1, nonché dei requisiti organizzativi, strutturali e funzionali dei centri di cui al medesimo comma 1;
Visto il parere espresso dal Consiglio superiore di sanità nella seduta del 26 novembre 1997;

Visto il parere espresso dalla conferenza permanente per i rapporti fra lo Stato, le regioni e le province autonome nella seduta del giorno 11 dicembre 1997;

Decreta:

1. I requisiti organizzativi, strutturali e funzionali dei centri di cui all'art. 2, comma 1, della *legge 28 agosto 1997, n. 284*, sono i seguenti:

Figure professionali di base[1]
medico specialista in oftalmologia;
psicologo;
ortottista assistente in oftalmologia;
infermiere o assistente sanitario;
assistente sociale.

Ambienti:
ufficio-ricevimento;
sala oculistica;
sala di riabilitazione;
sala ottico-tiflologica;
studio psicologico;
servizi.

Strumentazione e materiale tecnico:
1) *per attività oculistiche*:
lampada a fessura;
oftalmometro;
schiascopio;
oftalmoscopio diretto e indiretto;
tonometro;
tavola ottotipica logaritmico-centesimale;
test per vicino a caratteri stampa;
testi calibrati per lettura;
serie di filtri per valutazione del contrasto;
cassetta lenti di prova con montatura;
perimetro;
2) *per attività ottico-tiflologiche*:
cassetta di prova sistemi telescopici;
sistemi ipercorrettivi premontati bi-oculari;
tavolo ergonomico;
leggio regolabile;
sedia ergonomica con ruote e fermo;
set di lampade a luci differenziate;
set ingrandimenti e autoilluminanti;

[1] La parte del presente articolo, relativa alle figure professionali di base, è stata sostituita dall'articolo unico, *D.M. 10 novembre 1999* (Gazz. Uff. 26 novembre 1999, n. 278).

sistemi televisivi a circuito chiuso:
a) in bianco e nero;
b) a colori;
c) portatile;
personal multimediale, software di ingrandimento, barra Braille; voce sintetica, stampante Braille, Scanner, Modem per interfacciamento;
sintesi vocale per ambiente grafico;
kit per la mobilità autonoma;
ausili tiflotecnici tradizionali;

3) *per attività psicologiche*:
test di livello e di personalità specifici o adattati ai soggetti ipovedenti.

2. Le regioni e le province autonome, sulla base dei dati epidemiologici e previa ricognizione dei centri esistenti, sia pubblici che privati, da utilizzare per le attività di che trattasi, relativamente al territorio di competenza:

a) definiscono gli obiettivi prioritari da perseguire nel campo d'applicazione della legge, ed i criteri per verificarne il raggiungimento;

b) programmano le attività di prevenzione e riabilitazione degli stati di cecità e di ipovisione (riferita ai soggetti con acuità visiva inferiore ai 3/10 o con campo visivo inferiore al 10%);

c) determinano il numero dei centri che a tali attività saranno deputati, ne disciplinano la pianta organica, il funzionamento e la gestione, ne verificano i risultati ottenuti.

3. Lo stanziamento di lire cinque miliardi di cui all'art. 2, comma 1, della *legge 28 agosto 1997, n. 284* [(4)], è ripartito tra le regioni e le province autonome sulla base dei sottostanti criteri:

per i primi tre anni in proporzione alla popolazione residente;
per gli anni successivi in proporzione ai dati di attività dei centri individuati, riferiti al numero di soggetti trattati nel corso del precedente anno solare, sia per accertamenti preventivi, sia interventi riabilitativi.

DECRETO 10 novembre 1999

Modificazioni al decreto ministeriale 18 dicembre 1997, concernente: "Requisiti organizzativi, strutturali e funzionali dei centri di cui all'art. 2, comma 1, della legge 28 agosto 1997, n. 284".

IL MINISTRO DELLA SANITA'

Vista la legge 28 agosto 1997, n. 284, recante "Disposizioni per la prevenzione e per la riabilitazione visiva e l'integrazione sociale e lavorativa dei ciechi pluriminorati", che autorizza uno stanziamento annuo per le relative iniziative di prevenzione e per la realizzazione e la gestione di centri per l'educazione e la riabilitazione visiva;
Visto, in particolare, l'art. 2, comma 1, di detta legge, che determina la quota di tale stanziamento destinata alle regioni per realizzare le iniziative previste mediante convenzione con centri specializzati, per crearne di nuovi e per potenziare quelli preesistenti;
Visto, in particolare, l'art. 2, comma 2, della stessa legge, che delega il Ministro della sanita' a determinare con proprio decreto i criteri di ripartizione della quota dello stanziamento annualmente destinata alle regioni, come pure i requisiti organizzativi, strutturali e funzionali dei centri specializzati per l'educazione e la riabilitazione visiva;
Visto il proprio decreto 18 dicembre 1997, concernente i "Requisiti organizzativi, strutturali e funzionali" dei medesimi centri dianzi citati, con particolare riguardo all'art. 1, laddove fra le prescritte "figure professionali di base" sono indicate anche quelle di "operatore di riabilitazione visiva", di "infermiere professionale" e di "assistente sanitaria visitatrice";
Visto l'art. 6, comma 3, del decreto legislativo 30 dicembre 1992, n. 502, come sostituito dal decreto legislativo 9 dicembre 1993, n. 517;
Visti i decreti ministeriali 14 settembre 1994, n. 739, e 17 gennaio 1997, n. 69, concernenti, rispettivamente, l''individuazione dei profili professionali di "infermiere" e di "assistente sanitario";
Visto l'art. 1, comma 2, della legge 26 febbraio 1999, n. 42, recante: "Disposizioni in materia di professioni sanitarie";
Ravvisata la necessita' di conformare le dizioni previste dall'art.1 del citato decreto ministeriale 18 dicembre 1997, per le "figure professionali di base" alle disposizioni d'ordine generale oggi in vigore per le professioni sanitarie;
Ritenuto, quindi, di dover provvedere alle conseguenti modificazioni dell'art. 1 del decreto ministeriale 18 dicembre 1997 piu' volte citato;

Decreta:

Articolo unico

L'art. 1 del decreto ministeriale 18 dicembre 1997, di cui alle premesse, nella parte relativa all'indicazione delle "Figure professionali di base" e' cosi' modificato:

"Figure professionali di base:
medico specialista in oftalmologia;
psicologo;
ortottista assistente in oftalmologia;
infermiere o assistente sanitario;
assistente sociale.".

Il presente decreto sara' pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana.

Roma, 10 novembre 1999
Il Ministro: Bindi

L. 3 aprile 2001, n. 138 [(1)].

Classificazione e quantificazione delle minorazioni visive e norme in materia di accertamenti oculistici

1. *Campo di applicazione.*

1. La presente legge definisce le varie forme di minorazioni visive meritevoli di riconoscimento giuridico, allo scopo di disciplinare adeguatamente la quantificazione dell'ipovisione e della cecità secondo i parametri accettati dalla medicina oculistica internazionale. Tale classificazione, di natura tecnico-scientifica, non modifica la vigente normativa in materia di prestazioni economiche e sociali in campo assistenziale.

2. *Definizione di ciechi totali.*

1. Ai fini della presente legge, si definiscono ciechi totali:

a) coloro che sono colpiti da totale mancanza della vista in entrambi gli occhi;

b) coloro che hanno la mera percezione dell'ombra e della luce o del moto della mano in entrambi gli occhi o nell'occhio migliore;

c) coloro il cui residuo perimetrico binoculare è inferiore al 3 per cento.

3. *Definizione di ciechi parziali.*

1. Si definiscono ciechi parziali:

a) coloro che hanno un residuo visivo non superiore a 1/20 in entrambi gli occhi o nell'occhio migliore, anche con eventuale correzione;

b) coloro il cui residuo perimetrico binoculare è inferiore al 10 per cento.

4. *Definizione di ipovedenti gravi.*

1. Si definiscono ipovedenti gravi:

a) coloro che hanno un residuo visivo non superiore a 1/10 in entrambi gli occhi o nell'occhio migliore, anche con eventuale correzione;

b) coloro il cui residuo perimetrico binoculare è inferiore al 30 per cento.

5. *Definizione di ipovedenti medio-gravi.*

1. Ai fini della presente legge, si definiscono ipovedenti medio-gravi:

a) coloro che hanno un residuo visivo non superiore a 2/10 in entrambi gli occhi o nell'occhio migliore, anche con eventuale correzione;

b) coloro il cui residuo perimetrico binoculare è inferiore al 50 per cento.

6. *Definizione di ipovedenti lievi.*

1. Si definiscono ipovedenti lievi:

a) coloro che hanno un residuo visivo non superiore a 3/10 in entrambi gli occhi o nell'occhio migliore, anche con eventuale correzione;

b) coloro il cui residuo perimetrico binoculare è inferiore al 60 per cento.

7. *Accertamenti oculistici per la patente di guida.*

1. Gli accertamenti oculistici avanti agli organi sanitari periferici delle Ferrovie dello Stato, previsti dall'articolo 119 del *decreto legislativo 30 aprile 1992, n. 285*, e successive modificazioni, sono impugnabili, ai sensi dell'articolo 442 del codice di procedura civile, avanti al magistrato ordinario.

Accordo 20 maggio 2004 (1)

Accordo tra il Ministro della salute, le regioni e le province autonome di Trento e di Bolzano, concernente «Attività dei centri per educazione e riabilitazione visiva e criteri di ripartizione delle risorse, di cui alla L. 28 agosto 1997, n. 284» (2).

(1) Pubblicato nella Gazz. Uff. 26 luglio 2004, n. 173.

(2) Emanato dalla Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le province autonome di Trento e Bolzano.

LA CONFERENZA PERMANENTE PER I RAPPORTI

TRA LO STATO, LE REGIONI E LE PROVINCE

AUTONOME DI TRENTO E BOLZANO

Premesso che:

l'*art. 1 della legge 28 agosto 1997, n. 284* prevede uno stanziamento annuo di 6 miliardi di vecchie lire da destinare alle iniziative per la prevenzione della cecità e per la realizzazione e la gestione di centri per l'educazione e la riabilitazione visiva;

l'art. 2, comma 1 della richiamata legge prevede che lo stanziamento di cui all'art. 1 è destinato, quanto a 5 miliardi di vecchie lire, alle regioni per la realizzazione delle iniziative di cui al medesimo articolo, da attuare mediante convenzione con i centri specializzati, per la creazione di nuovi centri, dove questi non esistano, ed il potenziamento di quelli già esistenti;

l'art. 2, comma 2 della predetta legge, il quale dispone che, con decreto del Ministro della salute, vengano determinati i criteri di ripartizione dei fondi di cui al comma 1, nonché i requisiti organizzativi, strutturali e funzionali dei centri di cui al medesimo comma 1;

Visto il decreto del Ministro della salute 18 dicembre 1997, modificato dal decreto del Ministro della salute 26 novembre 1999, n. 278, che stabilisce i requisiti organizzativi, strutturali e funzionali dei centri di cui all'*art. 2, comma 1 della legge 28 agosto 1997, n. 284*;

Considerato che si rende necessario definire le tipologie dell'attività degli anzidetti centri, ai fini della individuazione dei criteri di ripartizione delle risorse;

Rilevato che, dagli esiti del gruppo di lavoro istituito presso il Ministero della salute, con l'obiettivo di predisporre una revisione dei criteri di riparto previsti dalla richiamata *legge n. 284*, è emersa la difficoltà di applicazione del criterio individuato dall'art. 3 del decreto del Ministro della salute 18 dicembre 1997, il quale prevede la ripartizione delle risorse in proporzione ai dati di attività dei centri individuati, riferiti al numero di soggetti trattati nel corso del precedente anno solare, sia per accertamenti preventivi, sia per interventi riabilitativi;

Visto lo schema di accordo in oggetto, trasmesso dal Ministero della salute con *nota 4 dicembre 2003*;

Considerato che, in sede tecnica il 14 gennaio e il 23 marzo 2004, sono state concordate alcune modifiche al documento in esame;

Considerato che, nel corso dell'odierna seduta di questa Conferenza, i presidenti delle regioni e delle province autonome hanno espresso il loro assenso sull'accordo in oggetto;

Acquisito l'assenso del Governo e dei presidenti delle regioni e province autonome di Trento e Bolzano ai sensi dell'*art. 4, comma 2 del decreto legislativo 28 agosto 1997, n. 281*;

Sancisce

il seguente accordo tra il Ministro della salute, le regioni e le province autonome di Trento e di Bolzano nei termini sottoindicati:

è definita la tipologia delle attività dei Centri per l'educazione e la riabilitazione visiva a cui affidare la realizzazione di interventi di prevenzione della cecità e di riabilitazione visiva, di cui al documento che si allega *sub* 1, quale parte integrante del presente accordo;

sono delineati nel medesimo allegato 1) i compiti e le attività che costituiscono specifico àmbito operativo dei centri, fermi restando i requisiti organizzativi e strutturali già individuati nei decreti del Ministro della sanità 18 dicembre 1997 e 10 novembre 1999;

alle regioni e alle province autonome spetta la determinazione delle modalità organizzative a livello locale;

vengono individuati i criteri di ripartizione dei finanziamenti previsti dalla *legge 28 agosto 1997, n. 284*, nonché le modalità di rilevazione delle attività svolte ai fini della valutazione dei risultati da parte del Ministero della salute, ai sensi dell'art. 2, comma 6 della medesima legge, di cui al documento che si allega sub 2, unitamente alle relative tabelle (All. sub 2.1), quale parte integrante del presente accordo;

le regioni e le province autonome si impegnano a promuovere forme di collaborazione interregionale finalizzate ad ottimizzare l'utilizzo delle risorse, sia economiche che professionali.

Allegato 1

I - Tipologia delle attività dei centri per l'educazione e la riabilitazione funzionale visiva

Il campo di attività dei centri per l'educazione e la riabilitazione visiva, così come individuato dalla *legge 28 agosto 1997, n. 284* non riguarda tutti gli interventi mirati alla tutela della salute visiva, ma si concentra in attività di prevenzione della cecità e riabilitazione funzionale visiva che, per poter essere correttamente monitorate e valutate, necessitano di essere connotate e individuate in maniera univoca.

A tal proposito, è opportuno sottolineare che lo spirito della legge sia quello di richiamare l'attenzione sulla necessità di contrastare, nel modo più efficace possibile, la disabilità visiva grave, che comporta una situazione di handicap tale da diminuire significativamente la partecipazione sociale di coloro che ne sono affetti.

La collocazione strategica principale dei centri è quella di servizi specialistici di riferimento per tutti gli altri servizi e gli operatori del settore, a cui inviare pazienti per una più completa e approfondita valutazione diagnostico-funzionale e per la presa in carico per interventi di riabilitazione funzionale visiva di soggetti con diagnosi di ipovisione (soggetti con residuo visivo non superiore a 3/10, con la migliore correzione ottica possibile in entrambe gli occhi, o con un campo visivo non superiore al 60%, secondo i criteri esplicitati nella *legge 3 aprile 2001, n. 138* recante: «Classificazione e quantificazione delle minorazioni visive e norme in materia di accertamenti oculistici»).

Considerando l'ampiezza e la differenziazione delle aree patologiche, anche in rapporto all'età dei soggetti interessati, le regioni e province autonome possono prevedere l'assegnazione di funzioni più specifiche e specialistiche a ciascuno dei centri individuati.

Con riferimento alle competenze di riabilitazione visiva, affidate dall'*art. 1 della legge 28 agosto 1997, n. 284* ai centri, le regioni e province autonome possono prevedere che i medesimi, siano referenti per la prescrizione delle protesi specifiche e degli ausili tiflotecnici, previsti dal Servizio sanitario nazionale per la riabilitazione visiva.

È facoltà delle regioni e province autonome prevedere, nell'ambito dei propri programmi di prevenzione, la partecipazione dei centri a iniziative di prevenzione secondaria, cioè mirate a individuare precocemente gli stati patologici, nel loro stadio di esordio o in fase asintomatica, pervenendo alla guarigione o limitando, comunque, il deterioramento visivo.

Si ritiene che l'obiettivo essenziale della riabilitazione sia quello di ottimizzare le capacità visive residue, per il mantenimento dell'autonomia e la promozione dello sviluppo, garantire le attività proprie dell'età ed un livello di vita soddisfacente.

La più importante distinzione operativa concerne la differenza esistente tra soggetti in età evolutiva (infanzia, adolescenza, da 0 a 18 anni) e soggetti in età adulta, sia in relazione alla specificità dei bisogni, e quindi agli obiettivi di intervento, sia in relazione alle modalità di attuazione dei trattamenti.

Per ciascuna fascia di età viene proposta la tipologia di attività necessarie per attivare un corretto programma riabilitativo.

***A*) Riabilitazione funzionale e visiva per pazienti in età evolutiva**

(0-18 anni).

In questa fascia di età una particolare attenzione va dedicata alla I e II infanzia (0-12 anni).

Questi pazienti, infatti, presentano bisogni riabilitativi molto complessi perché l'ipovisione, oltre a determinare una disabilità settoriale, interferisce con lo sviluppo di altre competenze e funzioni (motorie, neuropsicologiche, cognitive, relazionali).

Infine, è opportuno ricordare che le minorazioni visive della prima infanzia sono spesso associate ad altri tipi di minorazioni. Anche per tale ragione, occorre che la presa in carico riabilitativa venga condotta sulla base di una duplice competenza: quella di tipo oftalmologico e quella relativa allo sviluppo delle funzioni neurologiche e neuropsicologiche.

Per questa fascia di età, oltre alle competenze dell'area oftalmologica, potrà pertanto rendersi necessaria la collaborazione con operatori della neuropsichiatria infantile.

Le principali azioni per la definizione e realizzazione del programma riabilitativo sono le seguenti:

1. Formulazione di un giudizio diagnostico relativo agli aspetti quantitativi e qualitativi della minorazione visiva;

2. Valutazione dell'interferenza dell'ipovisione sulle diverse aree dello sviluppo;

3. Formulazione di una prognosi visiva e una prognosi di sviluppo;

4. Formulazione di un bilancio funzionale basato su tutti gli elementi indicati in precedenza.

5. Formulazione di un progetto di intervento riabilitativo integrato;

6. Pianificazione di interventi mirati alla realizzazione del progetto riabilitativo integrato anche nei luoghi di vita del soggetto.

***B*) Riabilitazione funzionale e visiva per pazienti in età adulta.**

Le principali azioni per la definizione e realizzazione del programma riabilitativo sono le seguenti:

1. Definizione di un quadro conoscitivo esauriente dei bisogni del paziente;

2. Valutazione della funzionalità residua del sistema visivo, in relazione al danno oculare e/o cerebrale;

3. Formulazione di una prognosi sulle possibilità di recupero della funzione visiva residua;

4. Formulazione di un progetto riabilitativo ritenuto idoneo a soddisfare le esigenze espresse dal paziente e giudicate pertinenti;

5. Pianificazione di interventi mirati alla realizzazione del progetto riabilitativo integrato anche nei luoghi di vita del soggetto.

Sulla base delle tipologie sopra indicate e nell'ottica del miglioramento continuo della qualità delle prestazioni e delle metodologie, i centri per l'educazione e la riabilitazione visiva attuano idonee strategie di valutazione dei risultati di ciascun progetto riabilitativo, in rapporto agli obiettivi prefissati.

Per essere efficace, tale valutazione deve riguardare sia i risultati al termine del trattamento riabilitativo, sia i risultati a distanza, con opportuno «*follow-up*».

Allegato 2

II - Criteri di ripartizione dei fondi alle regioni e documentazione delle attività e modalità della rilevazione delle attività svolte

a) Lo stanziamento dei fondi di cui all'*art. 2, comma 1, della legge 28 agosto 1997, n. 284*, è ripartito ogni anno tra le regioni e le province autonome di Trento e Bolzano in proporzione alla popolazione residente, nella misura del 90% e, per il rimanente 10% in proporzione del numero totale dei ciechi civili - riconosciuti tali dalle Commissioni di accertamento dell'invalidità civile ai sensi della *legge 15 ottobre 1990, n. 295*, ufficialmente censiti in ciascuna regione e provincia autonoma in quanto percettori di indennità per cecità totale o parziale.

b) L'erogazione del contributo spettante a ciascuna regione e provincia autonoma è comunque subordinato alla presentazione degli elementi informativi sulle attività svolte, che devono essere forniti entro il 30 giugno di ciascun anno, ai sensi dell'art. 2, comma 6.

c) Le modalità di rilevazione delle attività di cui sopra devono essere forniti tramite le schede di rilevazione allegate, che costituiscono parte integrante del presente accordo, che saranno oggetto di revisione periodica per ottimizzare la rilevazione.

ANNO 2007

LEGGE 284/1997, ART. 2, COMMA 1
(90% popolazione; 10% n° ciechi invalidi)

SCHEMA DI RIPARTO DELLA SOMMA DA ASSEGNARE ALLE REGIONI AI SENSI DELLA L. 284/1997, ART. 2, c.1

REGIONI E PROVINCE AUTONOME	Popolazione	quota popolazione	totale ciechi invalidi	quota n° ciechi civili	totale popol.+ciechi
Piemonte	4.341.733	171.746,98	9.389	18.601,97	190.348,95
Valle d'Aosta	123.978	4.904,23	296	586,45	5.490,68
Lombardia	9.475.202	374.812,85	15.628	30.963,00	405.775,85
Prov.Aut. Bolzano	482.650	19.092,30	682	1.351,21	20.443,52
Prov.Aut. Trento	502.478	19.876,64	747	1.479,99	21.356,64
Veneto	4.738.313	187.434,59	8.696	17.228,96	204.663,55
Friuli Venezia Giulia	1.208.278	47.796,14	2.424	4.802,55	52.598,70
Liguria	1.610.134	63.692,46	3.837	7.602,06	71.294,52
Emilia Romagna	4.187.557	165.648,20	8.362	16.567,23	182.215,43
Toscana	3.619.872	143.192,15	8.625	17.088,29	160.280,44
Umbria	867.878	34.330,86	2.538	5.028,42	39.359,28
Marche	1.528.809	60.475,47	3.627	7.186,00	67.661,47
Lazio	5.304.778	209.842,38	10.512	20.826,92	230.669,30
Abruzzo	1.305.307	51.634,34	4.347	8.612,50	60.246,84
Molise	320.907	12.694,20	1.088	2.155,60	14.849,80
Campania	5.790.929	229.073,17	10.954	21.702,63	250.775,80
Puglia	4.071.518	161.058,02	9.941	19.695,62	180.753,64
Basilicata	594.086	23.500,40	1.570	3.110,56	26.610,97
Calabria	2.004.415	79.289,13	5.335	10.569,98	89.859,10
Sicilia	5.017.212	198.467,06	16.610	32.908,59	231.375,65
Sardegna	1.655.677	65.494,01	5.128	10.159,86	75.653,87
Totali	58.751.711	2.324.055,60	130.336	258.228,40	2.582.284,00

Popolazione residente: dati ISTAT 2006

Ciechi invalidi: dati anno 2006 forniti da: INPS, Regione Valle d'Aosta, PA Trento, PA Bolzano