



Sistema informativo assistenza residenziale e semi-residenziale per anziani non autosufficienti -FAR

*Servizio Governo dell'integrazione socio-sanitaria
e delle politiche per la non autosufficienza*

*Servizio Sistema Informativo
Sanità e Politiche sociali*

Bologna 17 ottobre 2011

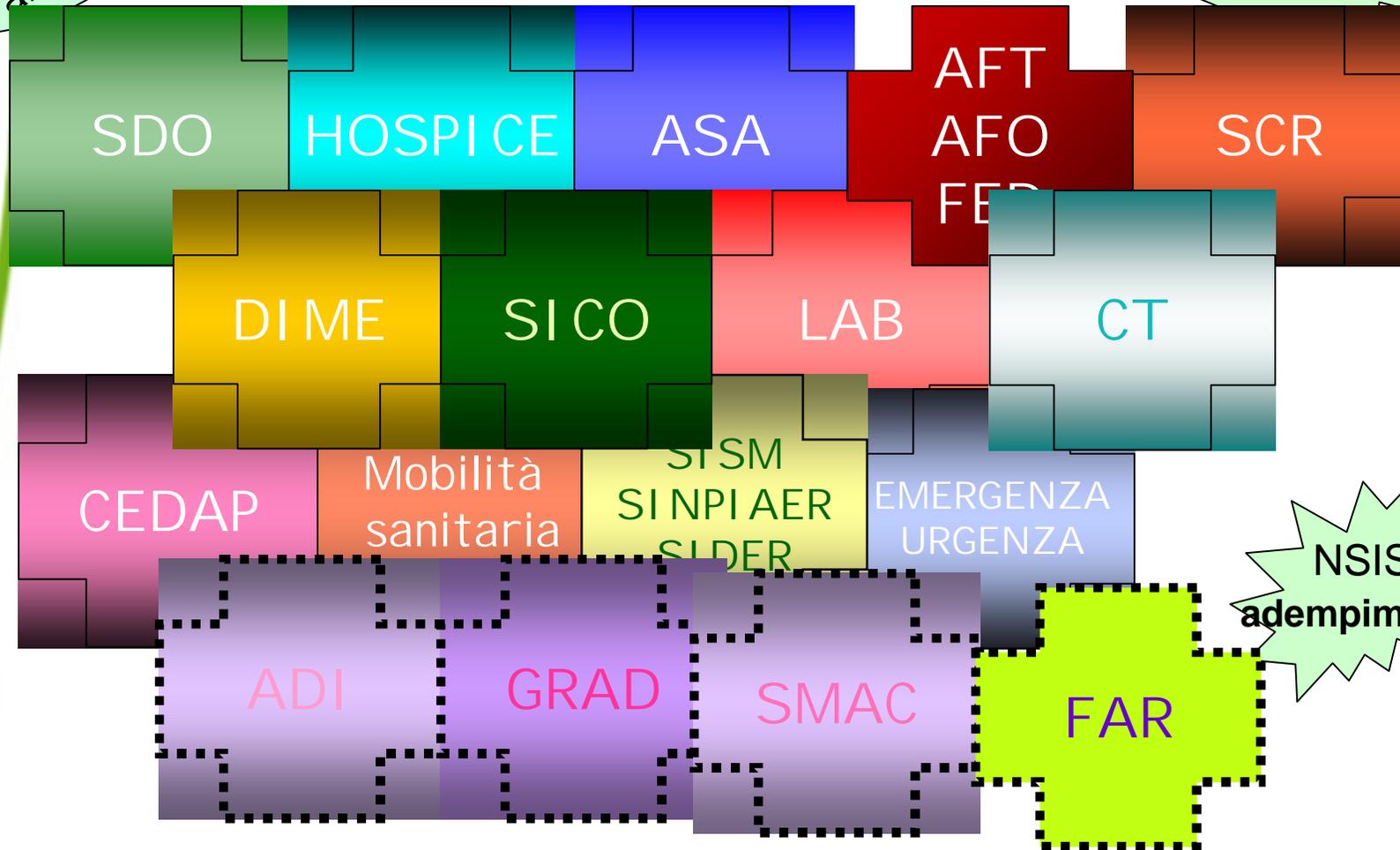
FAR: obiettivi dell'incontro

- Ü Analisi dei dati di attività anno 2010
- Ü Problemi emersi nella rilevazione: analisi sulla QUALITA' del flusso 1° semestre 2011- NSIS
- Ü Nuove informazioni per il 2012

Flussi strategici per la programmazione regionale

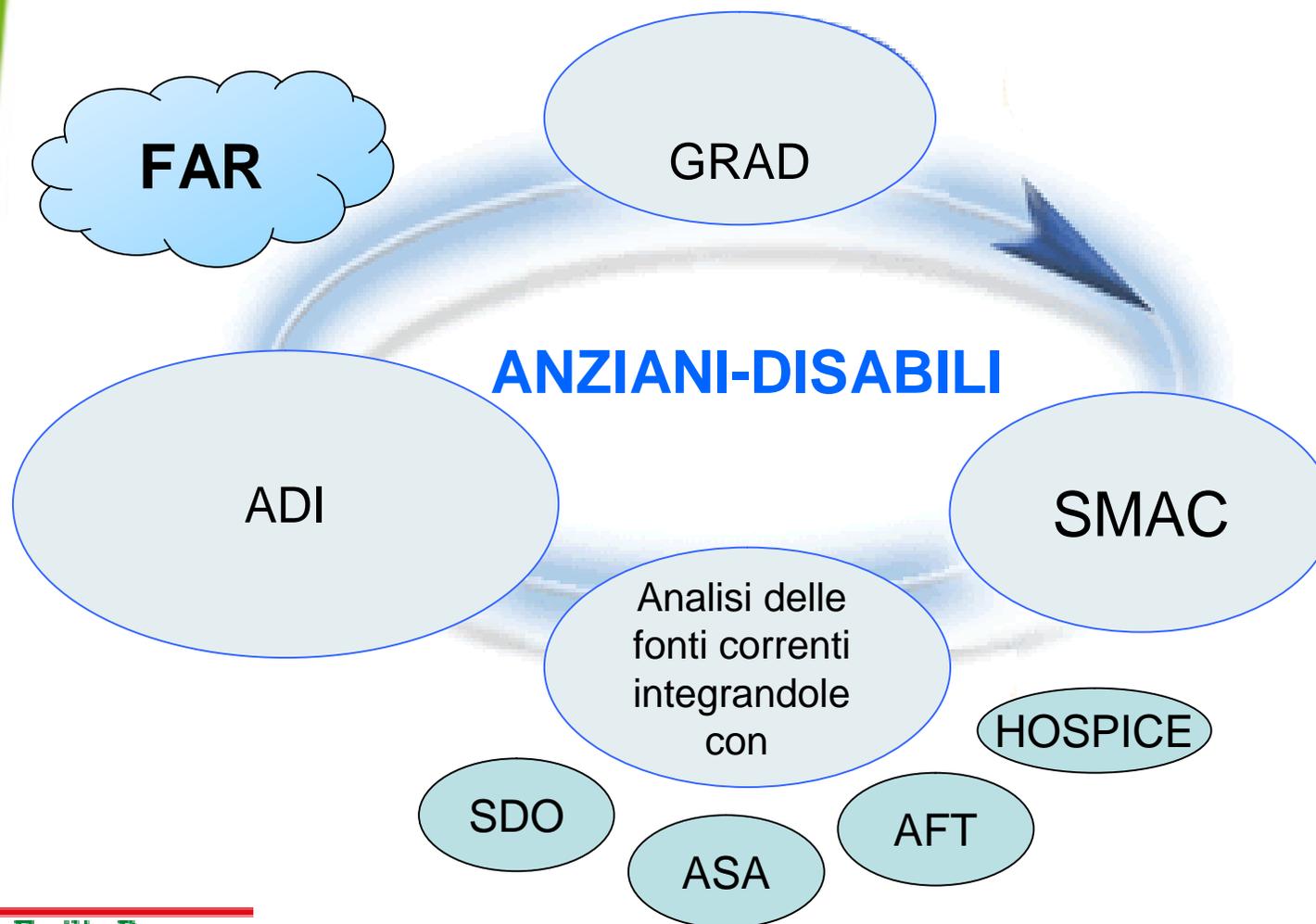
Identificativo
paziente
anonimo

Popolazione

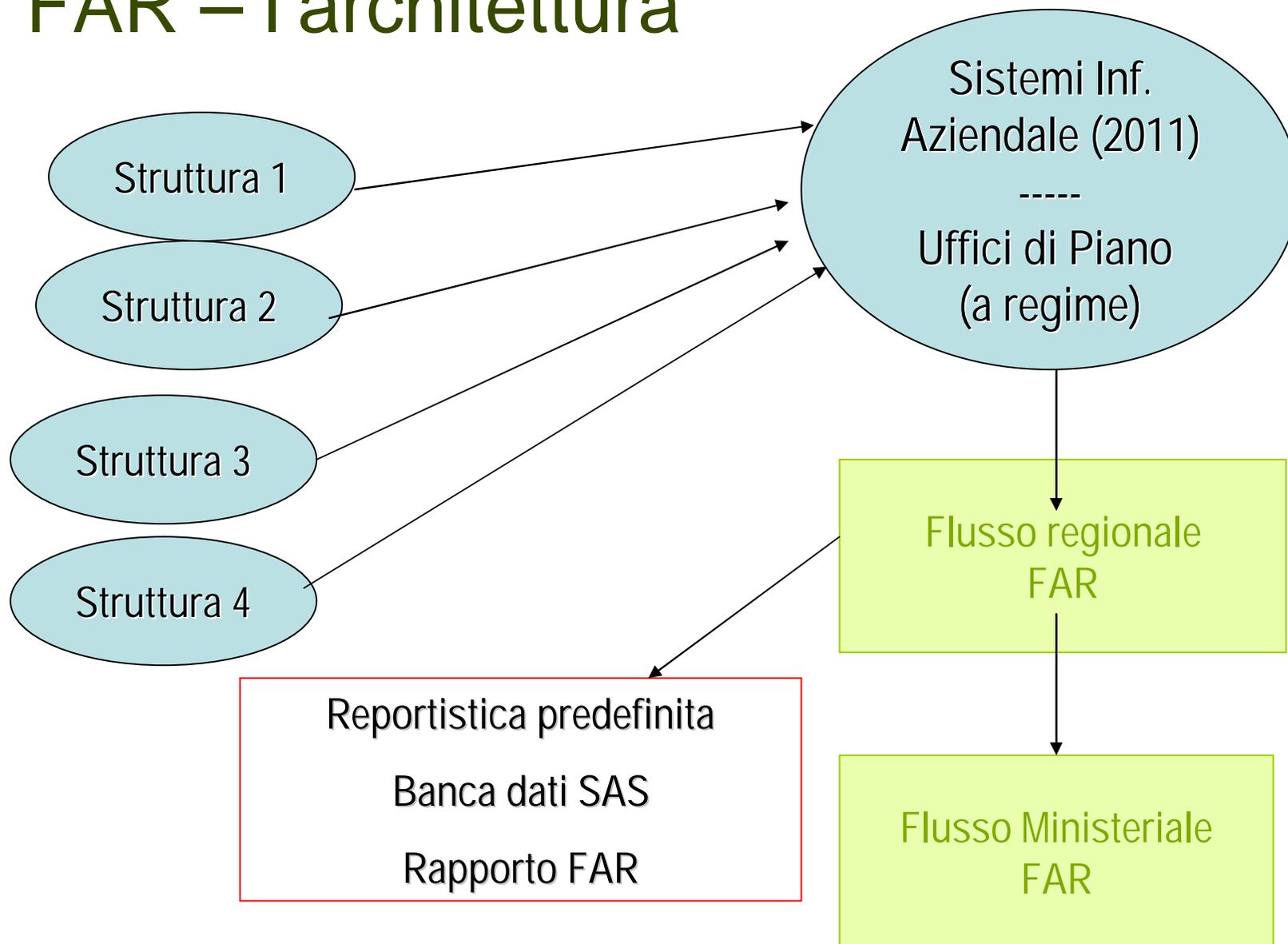


NSIS
adempimento

NUOVO SISTEMA INFORMATIVO SOCIO-SANITARIO



FAR – l'architettura



FAR: % strutture invianti anno 2010

AZIENDA	STRUTTURE RESIDENZIALI			STRUTTURE SEMI-RESIDENZIALI			TOTALE		
	FAR	TOTALE	%	FAR	TOTALE	%	FAR	TOTALE	%
PIACENZA	25	25	100,0%	12	12	100,0%	37	37	100,0%
PARMA	48	48	100,0%	37	39	94,9%	85	87	97,7%
REGGIO EMILIA	50	53	94,3%	37	42	88,1%	87	95	91,6%
MODENA	52	54	96,3%	31	33	93,9%	83	87	95,4%
BOLOGNA	61	64	95,3%	41	42	97,6%	102	106	96,2%
IMOLA	10	10	100,0%	3	3	100,0%	13	13	100,0%
FERRARA	29	29	100,0%	9	9	100,0%	38	38	100,0%
RAVENNA	34	35	97,1%	22	22	100,0%	56	57	98,2%
FORLÌ	16	16	100,0%	8	9	88,9%	24	25	96,0%
CESENA	17	19	89,5%	7	7	100,0%	24	26	92,3%
RIMINI	23	23	100,0%	6	6	100,0%	29	29	100,0%
REGIONE	365	376	97,1%	213	224	95,1%	578	600	96,3%

600 strutture (unità d'offerta) accreditate e convenzionate al 31/12/2010

FAR: strutture invianti anno 2010

Numero strutture che hanno inviato almeno una SCHEDE
DI VALUTAZIONE (invio facoltativo della tabella C)

	Totale strutture
AZIENDA	
REGGIO EMILIA	13
MODENA	68
BOLOGNA	37
IMOLA	1
FERRARA	11
RAVENNA	9
FORLÌ	2
CESENA	4
RIMINI	10
REGIONE	155

5.102 valutazioni
in banca dati
Regionale -
inviato al NSIS

FAR: % strutture invianti 1 sem 2011

AZIENDA	STRUTTURE RESIDENZIALI			STRUTTURE SEMI-RESIDENZIALI			TOTALE		
	FAR	TOTALE	%	FAR	TOTALE	%	FAR	TOTALE	%
PIACENZA	24	25	96,0%	11	12	91,7%	35	37	94,6%
PARMA	50	51	98,0%	40	41	97,6%	90	92	97,8%
REGGIO EMILIA	52	54	96,3%	40	43	93,0%	92	97	94,8%
MODENA	53	54	98,1%	32	34	94,1%	85	88	96,6%
BOLOGNA	66	66	100,0%	41	43	95,3%	107	109	98,2%
IMOLA	10	11	90,9%	3	4	75,0%	13	15	86,7%
FERRARA	29	30	96,7%	9	9	100,0%	38	39	97,4%
RAVENNA	35	37	94,6%	22	24	91,7%	57	61	93,4%
FORLÌ	15	18	83,3%	7	9	77,8%	22	27	81,5%
CESENA	19	19	100,0%	7	7	100,0%	26	26	100,0%
RIMINI	23	25	92,0%	6	6	100,0%	29	31	93,5%
REGIONE	376	390	96,4%	218	232	94,0%	594	622	95,5%

622 strutture (unità d'offerta) accreditate e convenzionate al 30/06/2011

28 strutture mancanti

FAR: strutture invianti 1 sem 2011

Numero strutture che hanno inviato almeno una SCHEDE
 DI VALUTAZIONE (invio facoltativo della tabella C)

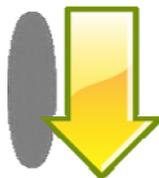
	totale
AZIENDA	
PIACENZA	28
PARMA	14
REGGIO EMILIA	46
MODENA	85
BOLOGNA	73
IMOLA	1
FERRARA	32
RAVENNA	27
FORLÌ	21
CESENA	21
RIMINI	27
REGIONE	375

17.483 valutazioni
 in banca dati,
 11.529
 dell'anno 2011

FAR: tempistica e scadenze

Anno 2011		trimestrale
Anno 2012		trimestrale

La tabella C "valutazione della persona non autosufficiente" è **OBBLIGATORIA** dal 4° invio 2011



FAR: tempistica e scadenze

4° trimestre 2011:

- Invio dei record con schede di valutazione BINA-FAR (tabella C) in modalità modifica ([pos. cont. 3](#)) per i set di record già caricati
- Invio dei record con schede di valutazione BINA-FAR (tabella C) in modalità inserimento ([pos. cont. 1 o 2](#)) per i set di record mai inviati nell'anno 2011

FAR: i dati - QUALITA' del flusso

1° semestre 2011



FAR: quadro d'insieme 1° sem 2011

24.347
Assistiti in carico

AZIENDE	tipo di struttura			
	Casa anziani		Centro Diurno per anziani	
	totale ospiti	inserimenti	totale ospiti	inserimenti
PIACENZA	1.493	1.556	197	215
PARMA	1.884	1.955	727	764
REGGIO EMILIA	2.458	2.681	681	775
MODENA	3.408	3.699	568	748
BOLOGNA	3.513	3.784	872	948
IMOLA	678	706	86	92
FERRARA	1.854	1.955	158	241
RAVENNA	1.944	2.110	417	503
FORLÌ	962	1.007	92	105
CESENA	901	937	89	111
RIMINI	1.240	1.310	125	146
TOTALE	20.335	21.700	4.012	4.648

FAR: nuovi controlli

NUOVI CONTROLLI SCARTANTI per l'anno 2011:

- Controllo dei record doppi sulla valutazione (stesso CF, stessa data di valutazione, stessa struttura) con chiave diversa
- Controllo più stringente dei record doppi sui periodi di presa in carico (con diversa chiave)
- data valutazione successiva o uguale alla data di ammissione

SEGNALAZIONI per l'anno 2011:

- record sovrapposti temporalmente, sulla stessa struttura o su strutture diverse

FAR: REPORT di QUALITA' 1 – 1° sem 2011

RECORD DOPPI o multipli (ospiti presenti in banca dati 2 o più volte con diversa chiave):

	Ospiti	record
PARMA	3	6
REGGIO EMILIA	3	6
MODENA	20	40
BOLOGNA	5	10
FERRARA	7	14
RAVENNA	4	8
FORLI'	1	2
RIMINI	2	4
TOTALE REGIONALE	45	90

Stesso CF,
stessa struttura,
stessa data di presa
in carico

Posizioni
contabili 1 e 2

45 Scarti NSIS

FAR: definizione

POSIZIONE CONTABILE

1 = per set di record di competenza del trimestre

2 = per set di record, non presenti nell'archivio regionale in ritardo nell'invio dei dati, o scartati negli invii precedenti dai controlli di 1° livello.

3 = per set di record, già presenti nell'archivio regionale, ai quali si ritiene di apportare delle modifiche.

4 = da utilizzare esclusivamente per set di record già presenti nell'archivio regionale che si ritiene di voler cancellare (eliminazioni).

FAR: REPORT di QUALITA' 2 – 1° sem 2011

RECORD SOVRAPPOSTI temporalmente (ospiti presenti 2 o più volte, sulla stessa struttura o su strutture diverse)

	Ospiti	record
PIACENZA	3	6
PARMA	10	24
REGGIO EMILIA	16	38
BOLOGNA	8	18
IMOLA	1	2
RAVENNA	17	46
FORLÌ	1	2
CESENA	4	10
RIMINI	6	13
TOTALE REGIONALE	66	159

Stesso CF,
data inizio e date fine
sovrapposte
su altri periodi

Chiavi inviate
ai referenti e
segnalazione
da portale

FAR: REPORT di QUALITA'3 - 1° sem 2011

RECORD di durata 0/1 giorno (solo dimissioni a domicilio)

	record
PARMA	3
REGGIO EMILIA	7
BOLOGNA	11
IMOLA	1
FERRARA	30
RAVENNA	16
FORLI	1
RIMINI	2
REGIONE	71

Chiavi inviate
ai referenti

Causa ?
Errori sulle date?

FAR: REPORT di QUALITA' 4 - 1 sem 2011

OSPITI con gravissime disabilità acquisite (già presenti nel flusso GRAD)

	Ospiti
PIACENZA	1
PARMA	2
REGGIO EMILIA	2
MODENA	27
IMOLA	5
FERRARA	1
FORLÌ	1
CESENA	4
RIMINI	6
TOTALE	45

FAR: REPORT di QUALITA' 5 – 1° sem 2011

Numero persone accolte nel 2010 non dimessi e non deceduti ma non presenti in banca dati FAR 2011

PIACENZA	0
PARMA	217
REGGIO EMILIA	85
MODENA	191
BOLOGNA	150
IMOLA	71
FERRARA	34
RAVENNA	26
FORLÌ	33
CESENA	51
RIMINI	5
regione	863

**Problema
NSIS**

Nuovo report
pubblicato sul portale
dal IV trimestre 2011

DISTRETTO	QUOTA PRESTAZ. SANITARIE <= 1 EURO	QUOTA FRNA <= 1 EURO	RETTA <= 1 EURO
PARMA	3	.	.
FIDENZA	1	.	.
VALLI TARO E CENO	.	1	.
MONTECCHIO EMILIA	1	2	.
REGGIO EMILIA	3	2	.
GUASTALLA	1	.	.
CORREGGIO	1	1	1
SCANDIANO	2	.	.
CASTELNUOVO NE' MONTI	1	3	.
PAVULLO NEL FRIGNANO	.	.	1
CASALECCHIO DI RENO	3	1	.
PORRETTA TERME	5	.	.
CENTRO-NORD	1	.	.
RAVENNA	.	3	.
LUGO	.	1	.
FAENZA	1	3	.
FORLÌ	1	2	.
CESENA - VALLE DEL SAVIO	2	2	.
RIMINI	1	2	.
RICCIONE	3	.	.
REGIONE	30	23	2

QUOTE ERRATE:

Numero strutture
residenziali con
quote medie $\leq 1\text{€}$

(Accoglienza di
lunga permanenza)

17 strutture su 23
hanno Quota FRNA = 0
sono persone su posti
convenzionati/accreditati?

FAR: i dati 2010 – ATTIVITA'

Strutture residenziali



FAR: quadro di insieme anno 2010

28.464
Assistiti in carico

AZIENDE	tipo di struttura			
	Casa anziani		Centro Diurno per anziani	
	totale ospiti	inserimenti	totale ospiti	inserimenti
PIACENZA	1.698	1.782	236	277
PARMA	2.389	2.549	797	888
REGGIO EMILIA	3.091	3.633	722	882
MODENA	3.471	3.767	584	746
BOLOGNA	4.236	4.591	995	1.274
IMOLA	825	890	88	108
FERRARA	2.284	2.518	183	505
RAVENNA	2.445	2.941	455	601
FORLÌ	1.154	1.266	95	116
CESENA	976	1.051	129	170
RIMINI	1.486	1.594	125	164
TOTALE	24.055	26.582	4.409	5.731

FAR: strutture residenziali

Ospiti per classi d'età: tassi specifici per 1.000 abitanti

Azienda USL di residenza	fino a 64 anni	tra 65 e 74	tra 75 e 79	tra 80 e 84	tra 85 e 89	ultra 90enni	Totale	standard
PIACENZA	0,13	5,08	16,22	30,39	70,3	163,65	6,18	5,77
PARMA	0,15	4,2	13,32	33,52	68,68	163,65	5,82	5,63
REGGIO EMILIA	0,18	6,53	21,1	45,58	98,38	200,66	6,86	7,76
MODENA	0,25	5,46	16,46	32,4	68,87	154,81	5,41	5,87
BOLOGNA	0,19	4,28	12,71	27,76	61,72	137,19	5,38	5
IMOLA	0,17	5,93	17,76	37,85	73,63	204,65	6,77	6,71
FERRARA	0,14	5,06	18,02	37,92	81,96	169,82	7	6,47
RAVENNA	0,14	5,43	16,7	41,17	86,75	191,45	7,49	6,89
FORLÌ	0,13	4,49	14,05	36,9	80,17	171,25	6,7	6,15
CESENA	0,1	4,59	14,24	32,99	66,42	189,29	5,08	5,85
RIMINI	0,16	4,83	15,42	33,59	63,81	140,66	4,85	5,46
REGIONE	0,17	5,03	15,8	34,61	73,68	165,05	6,02	6,02

FAR: strutture residenziali

Ospiti per classi d'età: tassi specifici per 1.000 abitanti

Azienda USL di residenza	fino a 64 anni	tra 65 e 74	ultra 75enni	Totale	standard
PIACENZA	0,13	5,08	44,28	6,18	5,76
PARMA	0,15	4,2	45,01	5,82	5,77
REGGIO EMILIA	0,18	6,53	60,19	6,86	7,79
MODENA	0,25	5,46	43,79	5,41	5,85
BOLOGNA	0,19	4,28	38,52	5,38	5,06
IMOLA	0,17	5,93	51,49	6,77	6,72
FERRARA	0,14	5,06	47,99	7	6,2
RAVENNA	0,14	5,43	54,18	7,49	6,96
FORLÌ	0,13	4,49	49,67	6,7	6,32
CESENA	0,1	4,59	43,67	5,08	5,62
RIMINI	0,16	4,83	41,02	4,85	5,38
TOTALE REGIONE	0,17	5,03	46,27	6,02	6,02

FAR: strutture residenziali

Età: media mediana

Mediana
85 anni

%	Età						Totale	media
	fino a 64 anni	65-74	75-79	80-84	85-89	>=90		
<u>PIACENZA</u>	1,6	9,4	13,1	19,1	28,3	28,5	1.698	85
<u>PARMA</u>	2	7,9	10,2	21	29,4	29,5	2.389	85
<u>REGGIO EMILIA</u>	2,1	9	12,3	21,1	30,2	25,2	3.091	84
<u>MODENA</u>	3,7	10,2	13	19,9	28	25,2	3.471	84
<u>BOLOGNA</u>	2,7	9,1	11,4	19,9	29,6	27,3	4.236	85
<u>IMOLA</u>	1,9	9,3	12	20,3	25,6	30,8	825	85
<u>FERRARA</u>	1,5	9	14,2	21,6	30,9	22,9	2.284	84
<u>RAVENNA</u>	1,5	8,2	11	21,5	29,7	28,1	2.445	85
<u>FORLÌ</u>	1,5	7,7	9,8	21,1	31	29	1.154	85
<u>CESENA</u>	1,5	9,6	11,9	21,6	26,7	28,6	976	85
<u>RIMINI</u>	2,5	10,7	13	22	27,5	24,2	1.486	84
REGIONE	2,2	9,1	12	20,7	29,2	26,7	24.055	85

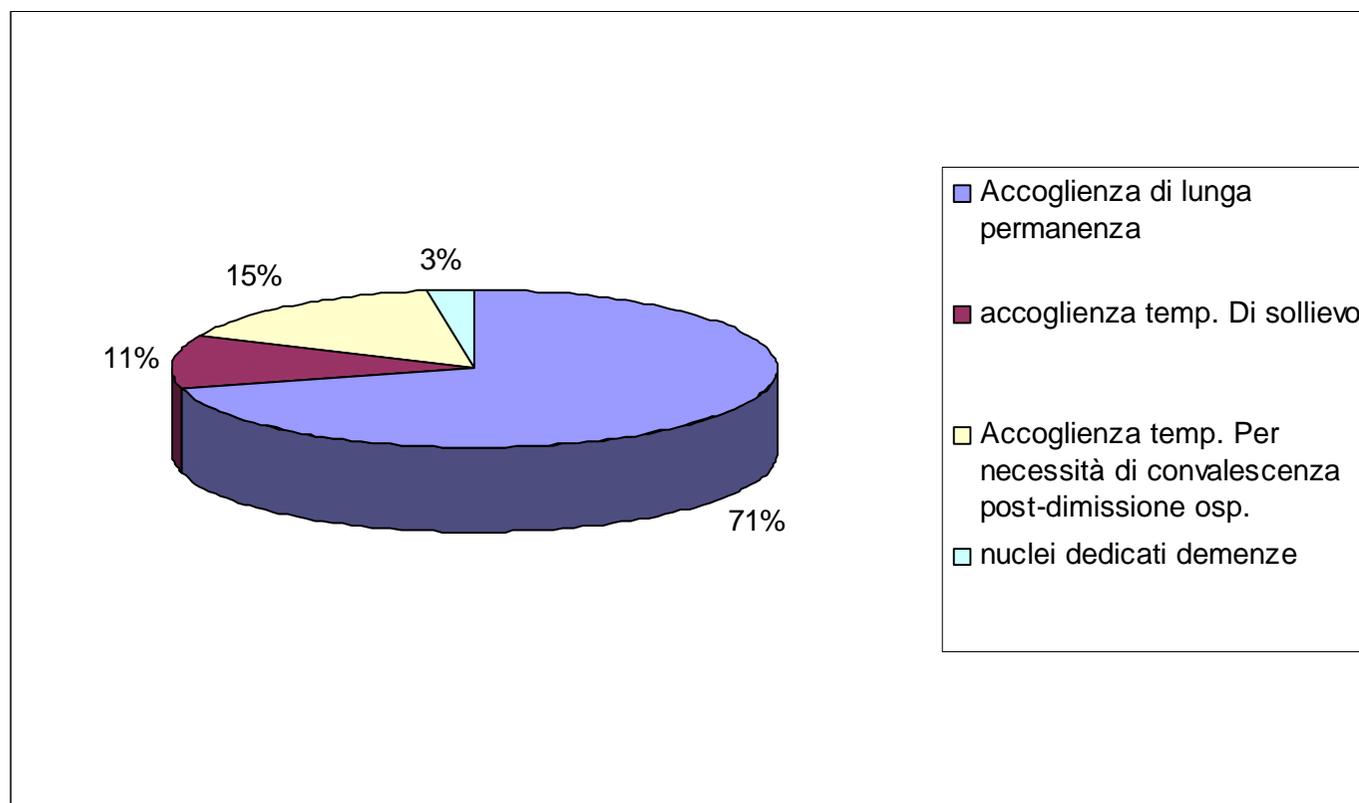
FAR: strutture residenziali

Tipologia di accoglienza

	LUNGA PERMANENZA		TEMPORANEA DI SOLLIEVO		CONVALESCENZA POST-DIM		NUCLEI DEDICATI DEMENZE		Totale
	inserimenti	%	inserimenti	%	inserimenti	%	inserimenti	%	
PIACENZA	1.606	90,1	5	0,3	131	7,4	40	2,2	1.782
PARMA	2.163	84,9	239	9,4	147	5,8	.	.	2.549
REGGIO -EMILIA	2.066	56,9	762	21,0	697	19,2	108	3	3.633
MODENA	2.583	68,6	563	14,9	520	13,8	101	2,7	3.767
BOLOGNA	3.298	71,8	474	10,3	760	16,6	59	1,3	4.591
IMOLA	710	79,8	114	12,8	5	0,6	61	6,9	890
FERRARA	1.694	67,3	149	5,9	558	22,2	117	4,6	2.518
RAVENNA	1.752	59,6	409	13,9	715	24,3	65	2,2	2.941
FORLÌ	1.090	86,1	86	6,8	28	2,2	62	4,9	1.266
CESENA	834	79,4	135	12,8	57	5,4	25	2,4	1.051
RIMINI	1.003	62,9	71	4,5	477	29,9	43	2,7	1.594
REGIONE	18.799	70,7	3.007	11,3	4.095	15,4	681	2,6	26.582

FAR: strutture residenziali

Tipologia di accoglienza



FAR: strutture residenziali

Tipologia di ospite

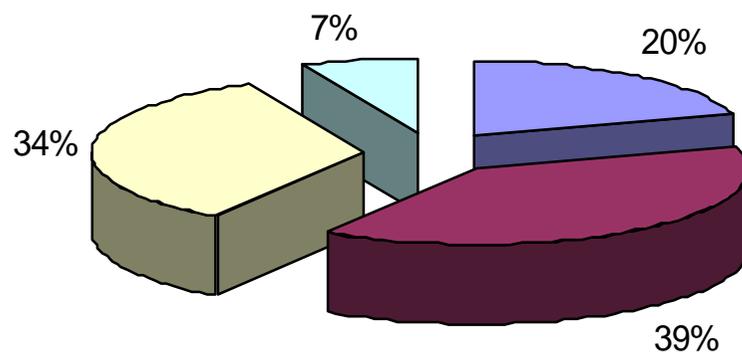
%

	Gruppo A	Gruppo B	Gruppo C	Gruppo D
Numero ospiti	%	%	%	%
PIACENZA	23,3	33,2	38,9	4,6
PARMA	25,3	35,4	32,3	6,9
REGGIO EMILIA	22,6	31,4	38,6	7,5
MODENA	16,1	43,0	28,4	12,6
BOLOGNA	20,0	48,0	26,0	6,1
IMOLA	11,3	32,6	53,7	2,4
FERRARA	23,2	27,5	39,8	9,5
RAVENNA	17,7	42,6	38,2	1,4
FORLÌ	21,4	37,6	34,6	6,4
CESENA	17,7	37,2	38,9	6,1
RIMINI	16,4	52,8	24,0	6,8
REGIONE	20,0	39,2	33,8	7,0

FAR: strutture residenziali

Tipologia di ospite

classificazione dell'ospite



- Soggetto con grave disturbo comportamentale
- Soggetto con elevato bisogno sanitario e correlato bisogno assistenziale
- Soggetto con disabilità severo
- Soggetto con disabilità moderato

FAR: strutture residenziali

Giornate annue per tipo di accoglienza

	LUNGA PERMANENZA		TEMPORANEA DI SOLLIEVO		CONVALESCENZA E RIABILITAZIONE POST-DIMI		NUCLEI DEDICATI DEMENZE	
	giornate	DM	giornate	DM	giornate	DM	giornate	DM
PIACENZA	409.551	255	262	52	7.236	55	8.205	205
PARMA	582.321	269	8.190	34	12.333	84	.	.
REGGIO EMILIA	541.024	262	26.885	35	28.492	41	15.334	142
MODENA	744.079	288	33.268	59	28.054	54	17.748	176
BOLOGNA	882.724	268	18.391	39	34.045	45	7.732	131
IMOLA	175.940	248	3.951	35	1.820	364	18.750	307
FERRARA	447.267	264	6.434	43	36.530	65	15.745	135
RAVENNA	477.431	273	13.413	33	32.579	46	10.023	154
FORLÌ	273.930	251	2.111	25	2.845	102	13.770	222
CESENA	233.832	280	9.995	74	4.343	76	6.377	255
RIMINI	270.405	270	2.475	35	10.677	22	3.508	82
REGIONE	5.038.504	268	125.375	42	198.954	49	117.192	172

Rapporto FAR – anno 2010

FAR

Assistenza residenziale e semi-residenziale per anziani



RAPPORTO FAR
(assistenza residenziale e
semi-residenziale anziani)

PER AZIENDA SANITARIA

ANNO 2010

FAR: confronto tra diverse fonti

Confronto anno 2010 assistenza RESIDENZIALE

	* 2010		FAR 2010		%	
	UTENTI	GIORNATE	UTENTI	GIORNATE	UTENTI	GIORNATE
PIACENZA	1.181	427.279	1.698	425.254	-9,7%	-0,5%
PARMA	2.810	591.887	2.389	602.844	-15,0%	1,9%
REGGIO EMILIA	3.738	626.724	3.091	611.735	-17,3%	-2,4%
MODENA	4.254	791.249	3.471	823.149	-18,4%	4,0%
BOLOGNA	5.034	987.718	4.236	942.892	-15,9%	-4,5%
IMOLA	804	181.366	825	200.461	2,6%	10,5%
FERRARA	2.579	521.137	2.284	505.976	-11,4%	-2,9%
RAVENNA	3.280	530.599	2.445	533.446	-25,5%	0,5%
FORLI'	1.318	111.306	1.154	292.656	-12,4%	162,9%
CESENA	1.229	274.779	976	254.547	-20,6%	-7,4%
RIMINI	1.997	292.201	1.486	287.065	-25,6%	-1,8%
REGIONE	28.924	5.336.245	24.055	5.480.025	-16,8%	2,7%

* Fonte dei dati : Servizio Governo FRNA

FAR: IL PERCORSO da fare

- BINA – FAR rilevazione sistematica
- Modifiche alla circolare 3/2010 per l'anno 2012



TABELLA B – periodo assistenziale

- Distretto pagante
- Tipo struttura di provenienza (struttura pubblica o privata di riabilitazione estensiva o intensiva)
- Iniziativa richiesta di inserimento (eliminata voce UVG)
- Mantenimento del posto (assenza per malattia per il centro diurno ed assenza programmata)
- Utente a carico FRNA

FAR – nuove informazioni 2012

TABELLA C – valutazione della persona n.a.

- Conferma valutazione UVG al domicilio
- BINA-FAR (allineamento del tracciato alla scheda con rilevazione BINA-FAR) con rilevazione dei primi 5 trattamenti specialistici

Sistema di accoglienza regionale – portale web



Il Sistema Informativo Politiche per la Salute e P... - Windows Internet Explorer fornito da Regione Emilia-Romagn

https://siseps.regione.emilia-romagna.it/flussi/servlet/fr/AdapterHTTP?ACTION_NAME=cmsNavigate&CODMENU=ROOT&NEW_SESSIC

Saluter
il portale del Servizio sanitario regionale dell'Emilia-Romagna

Il Sistema Informativo Politiche per la Salute e Politiche Sociali

Venerdì 14 ottobre 2011

Un sistema informativo che sappia garantire flussi di informazioni validate ed aggiornate rappresenta una risorsa indispensabile per la programmazione e la verifica del Servizio Sanitario Regionale nel suo complesso. È gestito e coordinato dal Servizio Sistema Informativo Sanità e Politiche Sociali.

Area Sanità <ul style="list-style-type: none">Assistenza Farmaceutica - AFT-AFO-FEDAssistenza Specialistica Ambulatoriale - ASACertificato di Assistenza al Parto - CedAPCure Primarie - PRIMCure Termali - CTDispositivi Medici - DiMeEmergenza Urgenza - PS-118Hospice - SDHSLaboratori - LABRilevazione Mortalità - ReMSalute Mentale e Dipendenze Patologiche - SISM-SINPIAER-SIDERSchede di Dimissione Ospedaliera - SDOScreening Colon-Retto - SCRSistema Informativo Consultori - SICOStrutture dell'offerta ospedaliera - Posti Letto	Area Politiche Sociali e Integrazione Socio-Sanitaria <ul style="list-style-type: none">Assegno di Cura Anziani e Disabili - SMACAssistenza Domiciliare Integrata - ADIAssistenza Residenziale e Semiresidenziale Anziani - FARGravissime Disabilità Acquisite - GRAD Area Economico Finanziaria <ul style="list-style-type: none">Gestione Costi - COA01 Mobilità <ul style="list-style-type: none">Mobilità InterregionaleMobilità InfraregionaleMobilità Internazionale Le Anagrafi <ul style="list-style-type: none">Anagrafe Strutture Sanitarie e Socio-Sanitarie autorizzate e accreditateAnagrafe Medici Prescrittori A.R.M.P.Anagrafe Assistenti N.A.A.R.	Applicazioni <ul style="list-style-type: none">AIDA WebMetadatiMedicina di BaseReportistica URPRilevazione emergenza calore e influenza A H1N1Rilevazione Interruzione di Gravidanza Link <ul style="list-style-type: none">Ministero della SaluteAgenzia Nazionale per i Servizi Sanitari RegionaliIstituto Superiore di SanitàAgenzia Sanitaria e Sociale RegionaleEmilia-Romagna SocialeLa regione in cifre. Statistica self-serviceAltri siti di interesse
--	---	---

Regione Emilia-Romagna | Privacy | E-mail

https://siseps.regione.emilia-romagna.it/flussi

Intranet locale 100%

FAR: Referenti regionali:

Valentina Savioli

vsavioli@regione.emilia-romagna.it

Servizio Sistema Informativo Sanità e Pol. Sociali.

Simonetta Puglioli

spuglioli@regione.emilia-romagna.it

Servizio Governo e Politiche per la Non autosufficienza

FAR - flusso assistenza residenziale

GRAZIE

