



D.M. 06/06/2012: Istituzione del sistema informativo per il monitoraggio dell'assistenza erogata presso gli Hospice
Sistema Informativo Regionale Flussi Hospice

Regione Puglia – Assessorato alle Politiche della Salute
Bari, 13 febbraio 2014



Cronistoria attività di raccolta dati flussi ministeriali Hospice





Cronistoria attività di raccolta dati flussi ministeriali Hospice

**Riunione
7 marzo 2013**

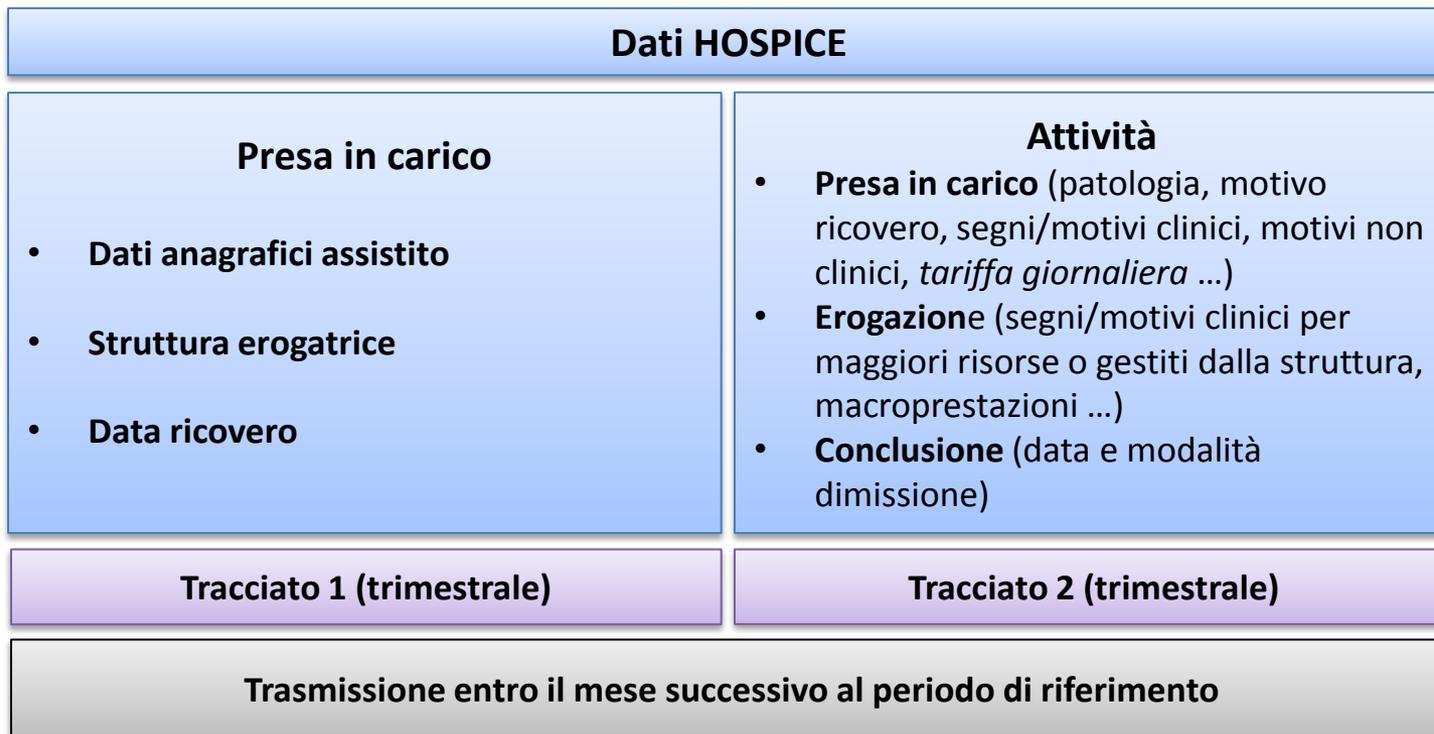
D.M. 06/06/2012: Istituzione del sistema informativo per il monitoraggio dell'assistenza erogata presso gli Hospice



Cronistoria attività di raccolta dati flussi ministeriali Hospice

Riunione
7 marzo 2013

D.M. 06/06/2012: modalità e tempi di trasmissione





Cronistoria attività di raccolta dati flussi ministeriali Hospice

Avvio Raccolta Dati Anno 2013

Strutture pubbliche e private accreditate

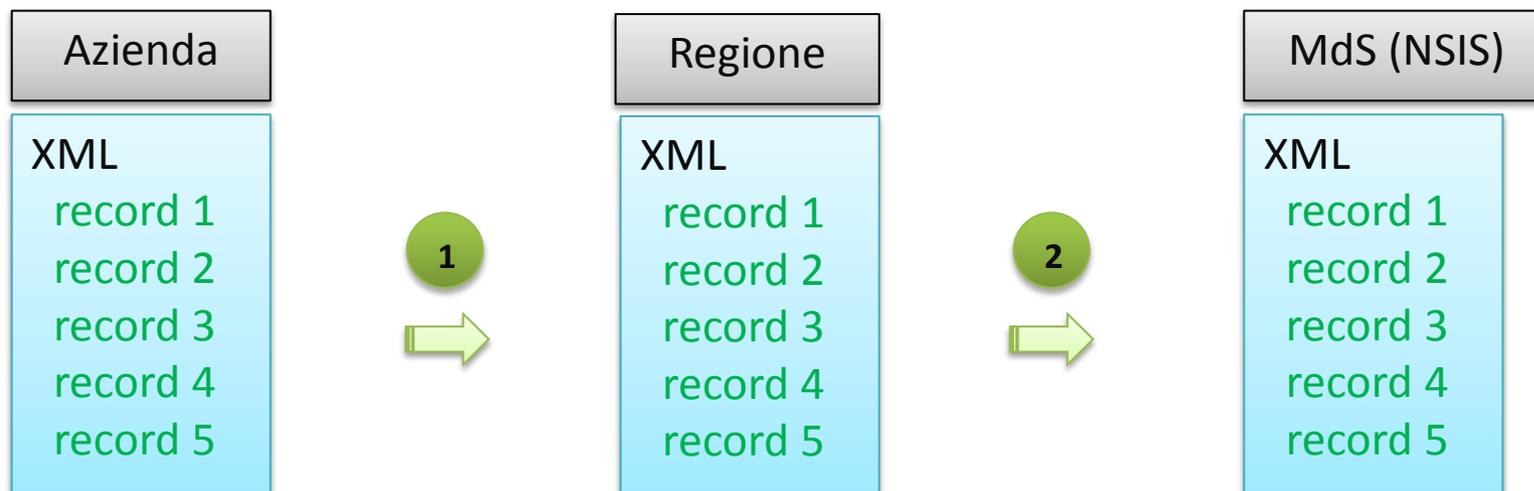
Codice Azienda	Codice Struttura	Denominazione struttura	Codice Comune	Indirizzo
112	300500	HOSPICE SAN BARTOLOMEO SA. TRA. MAR SRL	Martina Franca	Via Lago Ampollino n. 24
113	044600	HOSPICE "DON UVA" - BISCEGLIE	Bisceglie	VIA G. BOVIO, 80
114	300115	HOSPICE - GRUMO APULA	Grumo Appula	VIA DELLA REPUBBLICA
114	300117	HOSPICE 'AURELIO MARENA'	Bitonto	VIA FILIERI nc.
114	506310	HOSPICE SAN CAMILLO	Monopoli	VIALE ALDO MORO, 102
115	160127	HOSPICE DON UVA	Foggia	Via Lucera, 110
115	971040	HOSPICE TORREMAGGIORE	Torremaggiore	Via Caccia, 1
115	971066	HOSPICE MONTE SANT'ANGELO	Monte Sant'Angelo	VIA SANTA CROCE
116	211129	HOSPICE - TRICASE	Tricase	VIA LUDOVICO ARIOSTO
116	600800	HOSPICE S. CESARIO	San Cesario	VIA IMMACOLATA



Cronistoria attività di raccolta dati flussi ministeriali Hospice

Avvio Raccolta Dati
Anno 2013

Invio di un flusso XML (formato richiesto da NSIS)

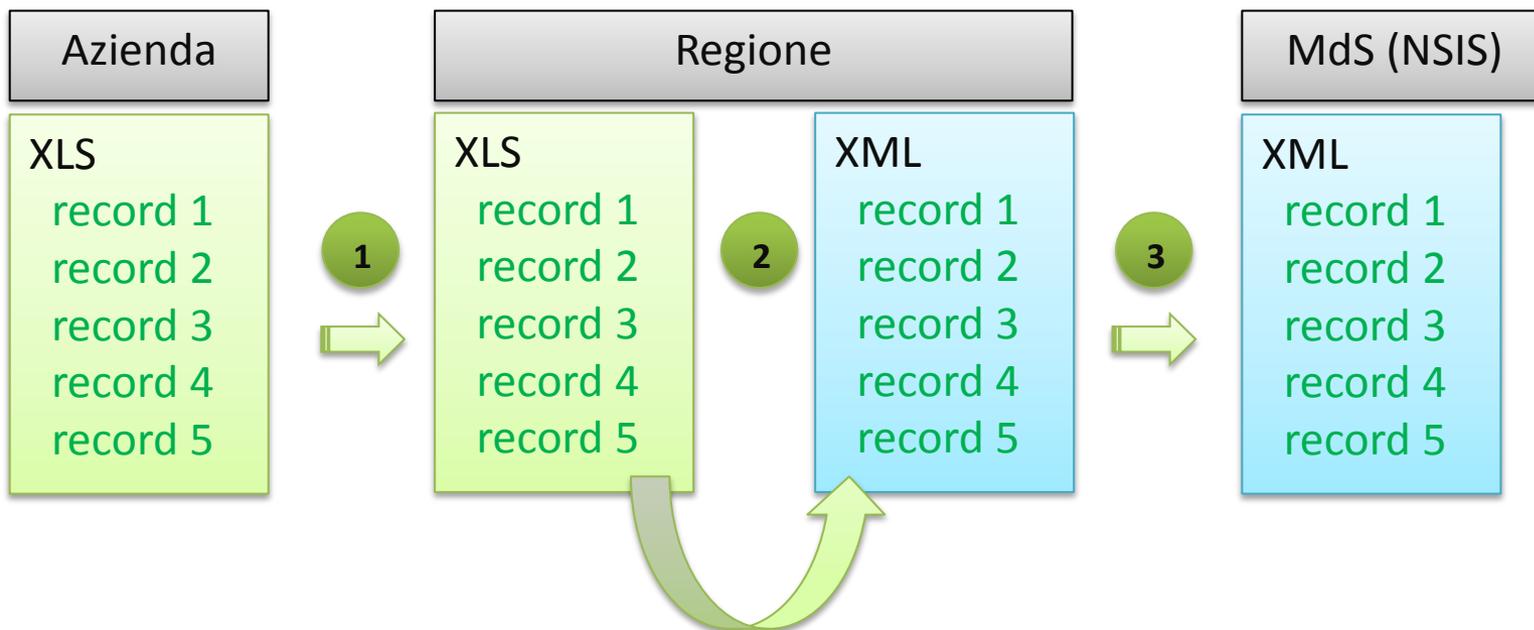




Cronistoria attività di raccolta dati flussi ministeriali Hospice

Avvio Raccolta Dati
Anno 2013

Invio di un flusso XLS (Excel)





Cronistoria attività di raccolta dati flussi ministeriali Hospice

Avvio Raccolta Dati Anno 2013

Strutture pubbliche e private accreditate: formato dati anno 2013

Codice Azienda	Codice Struttura	Denominazione struttura	Codice Comune	Indirizzo	Formato File
112	300500	HOSPICE SAN BARTOLOMEO SA. TRA. MAR SRL	Martina Franca	Via Lago Ampollino n. 24	XLS
113	044600	HOSPICE "DON UVA" - BISCEGLIE	Bisceglie	VIA G. BOVIO, 80	XML
114	300115	HOSPICE - GRUMO APULA	Grumo Appula	VIA DELLA REPUBBLICA	XLS
114	300117	HOSPICE 'AURELIO MARENA'	Bitonto	VIA FILIERI nc.	XLS
114	506310	HOSPICE SAN CAMILLO	Monopoli	VIALE ALDO MORO, 102	XLS
115	160127	HOSPICE DON UVA	Foggia	Via Lucera, 110	XML
115	971040	HOSPICE TORREMAGGIORE	Torremaggiore	Via Caccia, 1	XLS
115	971066	HOSPICE MONTE SANT'ANGELO	Monte Sant'Angelo	VIA SANTA CROCE	XLS
116	211129	HOSPICE - TRICASE	Tricase	VIA LUDOVICO ARIOSTO	XLS
116	600800	HOSPICE S. CESARIO	San Cesario	VIA IMMACOLATA	XML

Si aggiungeranno nuovi Hospice nel 2014? L'Hospice di Turi eroga già assistenza?



Cronistoria attività di raccolta dati flussi ministeriali Hospice

**Avvio Raccolta Dati
Anno 2013**

GDL Hospice presso il Ministero della Salute con la partecipazione delle Regioni

- **Roma, 12 giugno 2013**
- **Roma, 27 novembre 2013**

Si aggiungeranno nuovi Hospice nel 2014? L'Hospice di Turi eroga già assistenza?



Cronistoria attività di raccolta dati flussi ministeriali Hospice

Avvio Raccolta Dati
Anno 2013

GDL Hospice presso il Ministero della Salute con la partecipazione delle Regioni
Roma, 27 novembre 2013

I trim 2013

II trim 2013

III trim 2013



Legenda:

- Regioni che hanno inviato i dati;
- Regioni che non hanno inviato i dati

* Data scarico 11 novembre 2013



Cronistoria attività di raccolta dati flussi ministeriali Hospice

**Riunione
12 febbraio 2014**

- **DGR n. 3 del 14/1/2013:**
Art. 39 della L.R. n. 4/2010. Approvazione del documento “Obblighi informativi a carico delle Aziende ed Istituti pubblici, delle strutture private accreditate e del personale convenzionato con il SSR. Anno 2014”.

In allegato alla DGR, al paragrafo 3.6 , sono riproposte le scadenze per l’invio dei flussi per l’anno 2014:

Periodo (anno 2014)	Scadenza
I trimestre	30/04/2014
II trimestre	31/07/2014
III trimestre	31/10/2014
IV trimestre	31/01/2015



Cronistoria attività di raccolta dati flussi ministeriali Hospice

Riunione
12 febbraio 2014

Presentazione della nuova applicazione per la gestione flussi Hospice

<https://hospice.sanita.regione.rsr.rupar.puglia.it>

Sistema Hospice - Regione Puglia

Inserire le proprie credenziali utente...

Username:

Password:

Sistema informativo per la gestione dei flussi hospice ministeriali progettato e realizzato dalla Regione Puglia - anno 2014



Cronistoria attività di raccolta dati flussi ministeriali Hospice

**Riunione
12 febbraio 2014**

Accesso all'applicazione per la gestione flussi Hospice

<https://hospice.sanita.regione.rsr.rupar.puglia.it>

- **Strutture pubbliche:**
Accesso a RUPAR-SPC tramite la rete aziendale dell'ASL di appartenenza.
Per ogni aspetto relativo alla connettività faranno riferimento al responsabile dei sistemi informativi dell'ASL
- **Strutture private accreditate:**
Accesso tramite VPN (Virtual Private Network).
Qualora non ne siano già in possesso, dovranno richiedere le credenziali di accesso:

Servizio assistenza utenza di InnovaPuglia S.p.A.:

Numero Verde: 800 955 180



Flussi ministeriali Hospice: modello organizzativo

Attori:

- Utenti delle strutture
- Utente aziendale ASL
- Utenti regionali

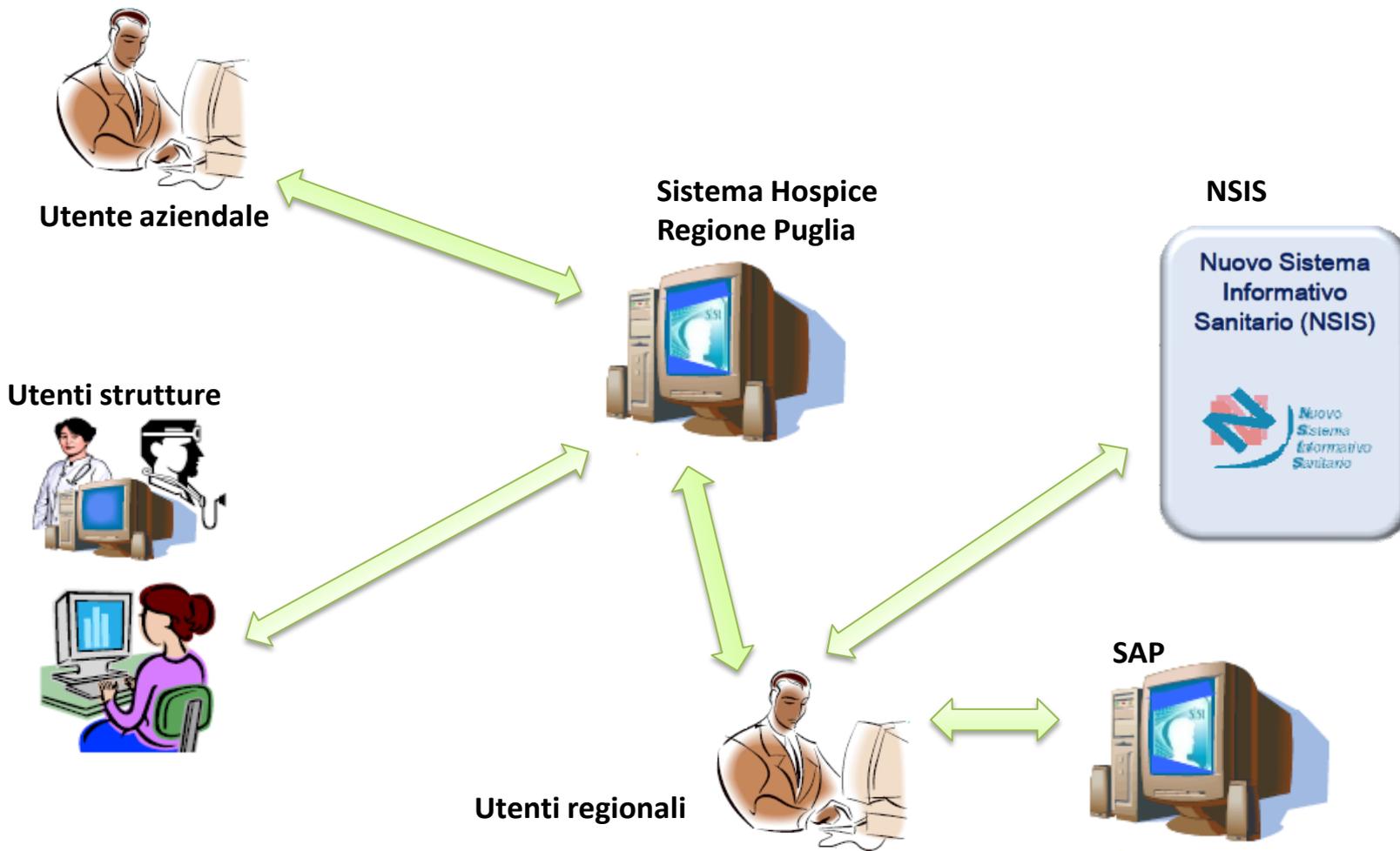


Sistemi:

- Sistema Hospice Regione Puglia
- Sistema di Anonimizzazione e Pseudonimizzazione (SAP)
- Nuovo Sistema Informativo Sanitario (NSIS)



Flussi ministeriali Hospice: modello organizzativo





Ufficio Sistemi Informativi e Flussi Informativi

Analisi dei dati raccolti da NSIS: analisi comparative, statistiche epidemiologiche, etc.

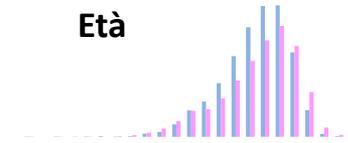
Analisi comparative tra regioni

Regioni	Prise in carico 1/1/2014	Prise in carico 31/12/2014	Prise in carico 31/12/2014
Piemonte	200	243	214
Valle d'A.	25	9	
Lombardia	2.662	2.118	2.102
Bolzano	125	108	87
Veneto	400	436	2
Liguria	297	298	1.215
Emilia R.	1.210	1.222	
Toscana	200	104	126
Marche	113	182	37
Abruzzo			36
Campania	19		
Puglia	410	119	388
Sardegna	99		
Calabria	54	21	21
Basilicata	113		29
Totale	8.182	6.667	6.029

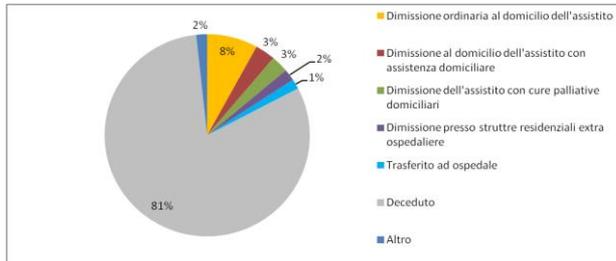
Rapporto al parlamento



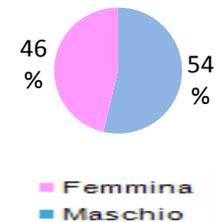
Età



Modalità dimissioni



Sesso





Analisi dei dati raccolti da NSIS: analisi comparative. Esempio

Regioni	Numeratore	Denominatore	Indicatore
Piemonte	128	618	21%
Valle d'A.	7	32	22%
Lombardia	724	2.825	26%
Bolzano	28	314	9%
Veneto	198	873	23%
Liguria	93	523	18%
Emilia R.	597	3.500	17%
Toscana	79	842	9%
Marche	63	360	18%
Abruzzo	7	30	23%
Campania		5	0%
Puglia	199	998	20%
Basilicata	12	90	13%
Calabria	8	56	14%
Sicilia	24	153	16%
Totale	2.167	11.219	19%

Numero di ricoveri di malati con patologia oncologica, nei quali il periodo di ricovero in Hospice è superiore o uguale a 30 giorni/ numero di ricoveri in Hospice di malati con patologia oncologica



Grazie per l'attenzione