



*Agenzia sanitaria e
sociale regionale*



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA

SOS.net

Rete Sale Operatorie Sicure

Risultati fase pilota

**Grado di adesione al progetto
e la banca dati**

Bologna, 11 luglio 2012

*Sabine Mall (ASSR),
Graziella Turci e Cosimo Castanò (AOSP Modena)*






Adesione al progetto SOS.net

	stabilimenti	pub	priv
complessivi RER	77	48	29
stabilimenti partecipanti al progetto	48	30	18
<i>non partecipa al progetto</i>	29	18	11
% partecipanti al progetto	62,3	62,5	62,1






Azienda	Ospedale	mar-10	apr-10	mag-10	giu-10	lug-10	ago-10	set-10	ott-10	nov-10	dic-10	gen-11	feb-11	mar-11	apr-11	mag-11	giu-11	lug-11	ago-11	set-11	ott-11	nov-11	dic-11	
PC	Piacenza		A																					
PR	Borgo Val di Taro		A																					
PR	Fidenza		A																					
RE	Montecchio Emilia		A																					
RE	Scandiano		A																					
MO	Nuovo ospedale S.Agostino - Estense		A																					
MO	Vignola											A												
MO	Nuovo osp. Sassuolo			A																				
BO	Ospedale Maggiore		A																					
BO	Bellaria																							
IM	Castel S. Pietro Terme			A																				
IM	Imola			A																				
FE	Cento	A																						
FE	Ospedale del Delta	A																						
RA	Ravenna		A																					
RA	Lugo													A										
RA	Faenza																					A		
FO	Forlì		A																					
CE	Cesena		A																					
RN	Rimini		A																					
RN	Santarcangelo di Romagna		A																					
RN	Riccione																	A						
RN	Cattolica																					A		
RN	Novafeltria																					A		
PR AOSPU	Ospedali riuniti - PR		A																					
RE AOSP	S.Maria Nuova - RE		A																					
MO AOSPU	Policlinico MO		A																					
BO AOSPU	S.Orsola-Malpighi - BO	A																						
FE AOSPU	Arcispedale S.Anna -FE		A																					
IOR	II.OO. Rizzoli - BO							A																

A adesione formale
 adesione fase test BD
 cartaceo
 caricamento in BD
S sospeso

Modalità e tempi di adesione - sett.pubblico



Azienda	Ospedale	mar-10	apr-10	mag-10	giu-10	lug-10	ago-10	set-10	ott-10	nov-10	dic-10	gen-11	feb-11	mar-11	apr-11	mag-11	giu-11	lug-11	ago-11	set-11	ott-11	nov-11	dic-11	
PR	Piccole Figlie				A																			
PR	Val Parma				A																			
RE	Villa Verde -RE					A																		
RE	Salus -RE		A																					
MO	Prof. Fogliani		A																					
MO	Hesperia Hospital					A																		
BO	Villa Erbosa	A																						
BO	Nigrisoli				A																			
BO	Villa Chiara				A																			
RA	Domus Nova				A																			S
RA	Villa Maria cecilia					A																		
RA	S. Pier Damiano						A																	
FO	Villa Igea -FO					A																		
FO	Villa Serena					A																		
CE	Malatesta Novello				A																			
CE	S. Lorenzino																A							
RN	Prof. Montanari				A																			
RN	Sol et Salus		A																					

A adesione formale
 adesione fase test BD
 cartaceo
 caricamento in BD
S sospeso

Modalità e tempi di adesione - sett.privato



<i>azienda</i>	<i>Ospedale</i>	organizzazione della compilazione della CL
PC	Piacenza	applicativo aziendale
PR	Borgo Val di Taro	Access
PR	Fidenza	Access
RE	Montecchio Emilia	applicativo aziendale
RE	Scandiano	applicativo aziendale
MO	Nuovo ospedale S. Agostino - Estense	Access
MO	Vignola	Access
MO	Nuovo osp. Sassuolo	Access
BO	Ospedale Maggiore	totalmente informatizzato
BO	Bellaria	carta
IM	Castel S. Pietro Terme	Access
IM	Imola	Access
FE	Cento	totalmente informatizzato
FE	Ospedale del Delta	totalmente informatizzato
RA	Ravenna	Access
RA	Lugo	applicativo aziendale
RA	Faenza	applicativo aziendale
FO	Forlì	totalmente informatizzato
CE	Cesena	applicativo aziendale
RN	Rimini	Access
RN	Santarcangelo di Romagna	Access
RN	Riccione	Access
RN	Cattolica	carta
RN	<i>Novafeltria</i>	carta
PR AOSPU	Ospedali riuniti - PR	applicativo aziendale
RE AOSP	S. Maria Nuova - RE	Access
MO AOSPU	Policlinico MO	Access
BO AOSPU	S. Orsola-Malpighi - BO	Access
FE AOSPU	Arcispedale S. Anna - FE	Access
IOR	Il. OO. Rizzoli - BO	Access



<i>azienda</i>	<i>strutture privata</i>	organizzazione della compilazione della CL
PR	Piccole Figlie	Access
PR	Val Parma	Access
RE	Villa Verde -RE	Access
RE	Salus -RE	non noto
MO	Prof. Fogliani	totalmente informatizzato
MO	Hesperia Hospital	Access
BO	Villa Erbosa	Access
BO	Nigrisoli	Access
BO	Villa Chiara	Access
RA	Domus Nova	carta
RA	Villa Maria Cecilia	Access
RA	S. Pier Damiano	Access
FO	Villa Igea -FO	Access
FO	Villa Serena	Access
CE	Malatesta Novello	applicativo aziendale
CE	S. Lorenzino	non noto
RN	Prof. Montanari	carta
RN	Sol et Salus	Access



Caricamento schede in banca dati

N schede caricate in banca dati	N	%
Pubblico	39.469	63,1
Privato	23.038	36,9
Totale	62.507	100,0



Age
soci

Azienda	Stabilimento	N schede	%
PC	Piacenza	191	0,5
PR	Borgo Val di Taro	1.057	2,7
PR	Fidenza	700	1,8
RE	Montecchio Emilia	1.357	3,4
RE	Scandiano	2.724	6,9
MO	Nuovo ospedale S.Agostino - Estense	1.387	3,5
MO	Vignola	469	1,2
MO	Nuovo osp. Sassuolo	367	0,9
BO	Ospedale Maggiore	822	2,1
BO	Bellaria	4	0,0
BO	Porretta Terme	2	0,0
BO	Bentivoglio	1	0,0
IM	Castel S. Pietro Terme (*)	-	-
IM	Imola	3.087	7,8
FE	Cento	590	1,5
FE	Ospedale del Delta	1.025	2,6
RA	Ravenna	604	1,5
FO	Forlì	438	1,1
CE	Cesena	1.785	4,5
RN	Rimini	1.467	3,7
RN	Santarcangelo di Romagna	1.413	3,6
PR AOSPU	Ospedali riuniti - PR	4.910	12,4
RE AOSP	S.Maria Nuova - RE	518	1,3
MO AOSPU	Policlinico MO	9.243	23,4
BO AOSPU	S.Orsola-Malpighi - BO	288	0,7
FE AOSPU	Arcispedale S.Anna -FE	4.258	10,8
IOR	II.OO. Rizzoli - BO	762	1,9
TOTALE SCHEDE (strutture pubbliche)		39.469	100,0

TRIO REGIONALE
A



Azienda	Stabilimento	N schede	%
PR	Piccole Figlie	1.030	4,5
PR	Val Parma	913	4,0
RE	Villa Verde -RE	774	3,4
MO	Prof. Fogliani	1.509	6,6
MO	Hesperia Hospital	583	2,5
BO	Villa Erbosa	6.191	26,9
BO	Nigrisoli	794	3,4
BO	Villa Chiara	3.582	15,5
RA	Villa Maria Cecilia	383	1,7
RA	S. Pier Damiano	132	0,6
FO	Villa Igea -FO	853	3,7
FO	Villa Serena	888	3,9
CE	Malatesta Novello	2.599	11,3
RN	Prof. Montanari	2.455	10,7
RN	Sol et Salus	352	1,5
TOTALE SCHEDE (strutture private)		23.038	100,0



Grado di adesione - diffusione sul territorio

Tipo stabilimento	N stab potenzial. arruolabili	N stab arruolati	livello di adesione
Pubblico	48	24	50,0
Privato	29	15	51,7
Totale	77	39	50,6



Diffusione sul territorio

livello di adesione (per territorio az.)	Pubblico - N stab	Privato - N stab	Totale - N stab
100%	12	4	16
50-70%	2	8	10
< 50%	10	3	13

100%	<i>pubblico (PR, IM, FO, CE, PR AOSPU, RE AOSP, MO AOSPU, BO AOSPU, FE AOSPU, IOR) e privato (MO, FO)</i>
50-70%	<i>pubblico (RE) e privato (PR, RE, RA, CE, RN)</i>
< 50%	<i>pubblico (PC, MO, BO, FE, RA, RN) e privato (PC, BO, FE)</i>



Grado di adesione - diffusione all'interno dell'ospedale

Tipo di stabilimento	N UO potenzial. arruolabili (SDO)	N UO arruolate (CL)	livello di adesione per UO
Pubblico	175	107	61,1
Privato	69	45	65,2
Totale	244	152	62,3

	Stabilimento (pubblico)	N UO potenzial. arruolabili (SDO)	N UO arruolate (CL)	livello di adesione per UO
PC	Piacenza	8	6	75,0
PR	Borgo Val di Taro	3	3	100,0
PR	Fidenza	4	1	25,0
RE	Montecchio Emilia	4	3	75,0
RE	Scandiano	4	3	75,0
MO	Nuovo ospedale S.Agostino - Estense	5	1	20,0
MO	Vignola	6	6	100,0
MO	Nuovo osp. Sassuolo	6	2	33,3
BO	Ospedale Maggiore	10	4	40,0
IM	Castel S. Pietro Terme	3	1	33,3
IM	Imola	4	4	100,0
FE	Cento	4	1	25,0
FE	Ospedale del Delta	5	4	80,0
RA	Ravenna	8	7	87,5
FO	Forlì	11	2	18,2
CE	Cesena	12	10	83,3
RN	Rimini	8	8	100,0
RN	Santarcangelo di Romagna	1	1	100,0
PR AOSPU	Ospedali riuniti - PR	17	14	82,4
RE AOSP	S.Maria Nuova - RE	10	1	10,0
MO AOSPU	Policlinico MO	13	13	100,0
BO AOSPU	S.Orsola-Malpighi - BO	15	3	20,0
FE AOSPU	Arcispedale S.Anna -FE	12	7	58,3
IOR	Il.OO. Rizzoli - BO	2	2	100,0
TOTALE PUBBLICO		175	107	61,1



	Stabilimento (privato)	N UO potenzial. arruolabili (SDO)	N UO arruolate (CL)	livello di adesione per UO
PR	Piccole Figlie	3	2	66,7
PR	Val Parma	1	1	100,0
RE	Villa Verde -RE	6	1	16,7
MO	Prof. Fogliani	3	3	100,0
MO	Hesperia Hospital	9	1	11,1
BO	Villa Erbosa	6	6	100,0
BO	Nigrisoli	3	1	33,3
BO	Villa Chiara	6	6	100,0
RA	Villa Maria Cecilia	8	5	62,5
RA	S. Pier Damiano	5	1	20,0
FO	Villa Igea -FO	6	5	83,3
FO	Villa Serena	3	2	66,7
CE	Malatesta Novello	4	5	125,0
RN	Prof. Montanari	5	5	100,0
RN	Sol et Salus	1	1	100,0
	Totale PRIVATO	69	45	65,2



Agenzia sanitaria e
sociale regionale

SOS.net
Rete Sale Operatorie Sicure



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA

Copertura degli interventi - effettiva adesione

Tipo di stabilimento	N ricoveri (SDO)	N schede (BD SOS.net)	copertura degli interventi
Pubblico	190.274	39.469	20,7
Privato	44.928	23.038	51,3
Totale	235.202	62.507	26,6

Azienda	Stabilimento (pubblico)	N ricoveri (SDO)	N schede (BD SOS.net)	copertura degli interventi
PC	Piacenza	8.540	191	2,2
PR	Borgo Val di Taro	1.508	1.057	70,1
PR	Fidenza	4.217	700	16,6
RE	Montecchio Emilia	2.743	1.357	49,5
RE	Scandiano	3.289	2.724	82,8
MO	Nuovo ospedale S.Agostino - Estense	4.935	1.387	28,1
MO	Vignola	1.943	469	24,1
MO	Nuovo osp. Sassuolo	8.404	367	4,4
BO	Ospedale Maggiore	10.387	822	7,9
IM	Castel S. Pietro Terme	2.016	-	-
IM	Imola	4.451	3.087	69,4
FE	Cento	2.651	590	22,3
FE	Ospedale del Delta	3.256	1.025	31,5
RA	Ravenna	7.700	604	7,8
FO	Forlì	8.194	438	5,3
CE	Cesena	9.466	1.785	18,9
RN	Rimini	8.259	1.467	17,8
RN	Santarcangelo di Romagna	1.624	1.413	87,0
PR AOSPU	Ospedali riuniti - PR	18.704	4.910	26,3
RE AOSP	S.Maria Nuova - RE	15.696	518	3,3
MO AOSPU	Policlinico MO	16.162	9.243	57,2
BO AOSPU	S.Orsola-Malpighi - BO	20.116	288	1,4
FE AOSPU	Arcispedale S.Anna -FE	13.691	4.258	31,1
IOR	Il.OO. Rizzoli - BO	12.322	762	6,2
TOTALE PUBBLICO		190.274	39.462	20,7



Azienda	Stabilimento (privato)	N ricoveri (SDO)	N schede (BD SOS.net)	copertura degli interventi
PR	Piccole Figlie	2.886	1.030	35,7
PR	Val Parma	1.056	913	86,5
RE	Villa Verde -RE	3.423	774	22,6
MO	Prof. Fogliani	1.273	1.509	118,5
MO	Hesperia Hospital	4.899	583	11,9
BO	Villa Erbosa	5.295	6.191	116,9
BO	Nigrisoli	2.505	794	31,7
BO	Villa Chiara	3.486	3.582	102,8
RA	Villa Maria Cecilia	4.989	383	7,7
RA	S. Pier Damiano	2.998	132	4,4
FO	Villa Igea -FO	2.324	853	36,7
FO	Villa Serena	2.534	888	35,0
CE	Malatesta Novello	3.507	2.599	74,1
RN	Prof. Montanari	2.464	2.455	99,6
RN	Sol et Salus	1.289	352	27,3
TOTALE PRIVATO		44.928	23.038	51,3



Cruscotto di monitoraggio

Dati e indicatori	I° TRIM.	II° TRIM.	III° TRIM.	9 mesi	Δ III° trim. verso 9 mesi	valori regionali****			Δ% valore azienda 9 mesi /	% valore azienda sul
						pubblico	privato	totale		
Grado di compilazione della CL										
% items CL (776A) compilati su compilabili*	90%	90%	93%	91%	+2,4%	94%	98%	95%	-4%	
Non Conformità										
Numero interventi	292	234	158	684		25.401	15.694	41.095		2%
Numero interventi con NC	27	23	8	58		2.591	528	3.119		1,9%
% interventi con NC**	9%	10%	5%	8,5%	-3,4%	10%	3%	8%	12%	
Numero NC	36	29	20	85		4.709	463	5.172		1,6%
Media NC x intervento***	1,3	1,3	2,5	1,5	1,03	1,8	0,9	1,7	-12%	
5 NC più frequenti:						5 NC più frequenti:				
NC-consenso-mancata firma del consenso chirurgico_	4	5	2	11	NC-ritana non marcata_	1363	74	1.437		
NC-riscontro di difetti nell'uso dei DM_	4	5	2	11	NC-riscontro di difetti nell'uso dei DM_	228	48	276		
					NC-errata					



Allegato 1: Progetto SOS.net - Tempistica degli invii (dati anno 2012)

N invio	Scadenza invio	Dati (periodo di riferimento)
1	30 aprile 2012	1° trimestre 2012
2	31 luglio 2012	2° trimestre 2012 e eventuali integrazioni
3	31 ottobre 2012	3° trimestre 2012 e eventuali integrazioni
4	31 gennaio 2013	4° trimestre 2012 e eventuali integrazioni



*Agenzia sanitaria e
sociale regionale*

SOS.net
Rete Sale Operatorie Sicure



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA

Fine

e grazie per l'attenzione