

RIUNIONE PERIODICA RESPONSABILI SIO

1

AREA SISTEMI INFORMATIVI/ICT
LOGISTICA SANITARIA E COORDINAMENTO ACQUISTI

20 settembre 2022



REGIONE
LAZIO

ORDINE DEL GIORNO

2

SIO XL - aggiornamenti e funzionalità aggiuntive:

- a. aggiornamento tracciato
- b. verifica codifica campo '*MotivoDH*'

SDO di parto e CedAP anno 2022 – stato dell'arte



REGIONE
LAZIO

Specifiche tecniche - Ultime modifiche

3

Versione	Data	Modifiche
1.7.0	20/09/2022	<p>Sez. 2.2.4. (Ricovero Madre)</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>ProgressivoRicovero</i>, modificato limite/occorrenza• <i>Formato</i>, modificata lunghezza del campo Nx14 o "NR" + Nx12



REGIONE
LAZIO

SDO a partire dalle dimissioni \geq 01/11/2022 dovranno essere gestite con la soluzione:

2.2.4 RICOVERO MADRE


NOME CAMPO	TIPO	LIMIT E / OCC	CONTROLLI
ProgressivoRicovero	AN	14	<p>Descrizione: Numero progressivo di ricovero della cartella clinica assegnato dall'ospedale alla madre del bambino. Comprensivo del codice struttura e polo ospedaliero dell'istituto</p> <p>Formato: Nx14 o "NR" + Nx12</p> <p>Obbligatorietà: OBBLIGATORIO</p> <p>Dominio: Il codice per essere accettato dovrà essere costituito come segue: Caratteri da 1 a 8 dovranno contenere il codice dell'istituto di ricovero della madre comprensivo di ASL/Azienda e polo ospedaliero. Ad es 120XXX00. Per gli istituti costituiti da un unico polo dovrà essere usato il valore polo "00" I caratteri da 9 a 14 (6 caratteri) dovranno essere valorizzati con il codice progressivo della cartella clinica della madre riempito a sinistra con 0 fino al raggiungimento della lunghezza stabilita</p> <p>In caso di madre che non riconosce il figlio i primi due caratteri vengono sostituiti con la stringa "NR" e a seguire, i 12 caratteri restanti, vengono popolati con un progressivo creato ad hoc per questi casi.</p> <p>Validità: Il codice struttura e polo dovrà essere un codice di struttura valido all'interno del sistema sanitario regionale</p>



2.2 ACCETTAZIONE

NOME CAMPO	TIPO	LIMITE/ OCC	CONTROLLI
MotivoDH	N	1	Descrizione: Motivo del day-hospital Formato: N Obbligatorietà: OBBLIGATORIO per REGIME =2 o 4 Dominio: 1 = Terapeutico 2 = Diagnostico 3 = Chirurgico Congruità: REGIME = 2 o 4



MdS  Dal Rapporto SDO del 2019 la percentuale di
“Ricoveri diurni di tipo diagnostico sul totale dei ricoveri diurni con
DRG medico” a livello nazionale è stata pari al 35%;

Regione Lazio ha registrato il valore più alto: 55%



Analizzando il SIO-XL 2021, la percentuale delle dimissioni DH con terapia *medica* e motivoDH *diagnostico* sul totale delle dimissioni DH mediche è stata pari al 58,6%.



Tabella 1 – Dimissioni diurne (SSN-per Acuti) per motivo del DH e terapia. Lazio, 2021.

MOTIVO DH	TERAPIA				Totale	
	M		S			
	N	%	N	%	N	%
1: terapeutico	42.030	31,9	6.908	8,7	48.938	23,2
2: diagnostico	77.189	58,6	2.644	3,3	79.833	37,8
3: chirurgico	12.458	9,5	69.767	88,0	82.225	39,0
Totale	131.677	100,0	79.319	100,0	210.996	100,0



Codifica campi

9

DH con terapia medica che presentano almeno una procedura ICD-9-CM 99.25 “Iniezione o infusione di sostanze chemioterapiche per tumore”.

MOTIVO DH	cod. procedura ICD-9-CM 99.25	
	N	%
1: terapeutico	8.938	71,5
2: diagnostico	3.201	25,6
3: chirurgico	370	3,0
Totale	12.509	100,0

Per la classificazione internazionale AHRQ (Agency for Healthcare Research and Quality) queste dimissioni sono terapeutiche, mentre in SIO-XL “motivo_dh” risultano per il 25,6% diagnostiche e per il 3% chirurgiche



REGIONE
LAZIO

Codifica campi

Nella tabella che segue è mostrata la distribuzione delle dimissioni DH medico per struttura e motivo del DH (fonte SIO-XL e ricalcolo secondo i criteri AHRQ). **In evidenza** le percentuali superiori al 35% (riferimento media nazionale) e ordinate in senso decrescente per volume di attività.

STRUTTURA		MOTIVO DH (SIO-XL)				MOTIVO DH (ricalcolato)			All
		1: terapeutico	2:diagnostico		3: chirurgico	1: terapeutico	2:diagnostico		
		N	N	%	N	N	N	%	
12090401	OPBG-Roma	4.989	29.033	84,8	233	17.306	16.949	49,5	34.255
12090501	POLICLINICO A. GEMELLI	4.228	18.994	76,3	1.674	10.048	14.848	59,6	24.896
12090402	OSPEDALE PEDIATRICO BAMBINO GESU'-PALIDORO	3.133	5.382	61,9	183	4.786	3.912	45,0	8.698
12090100	S. CAMILLO - FORLANINI	3.041	3.493	40,6	2.061	5.544	3.051	35,5	8.595
12091500	CAMPUS BIO MEDICO	459	2.768	70,8	681	2.108	1.800	46,1	3.908
12091900	SANT`ANDREA	1.060	1.766	51,7	593	1.801	1.618	47,3	3.419
12090502	COMPLESSO INTEGRATO COLUMBUS	488	2.831	85,2	4	590	2.733	82,2	3.323



REGIONE
LAZIO

STRUTTURA		MOTIVO DH (SIO-XL)			MOTIVO DH (ricalcolato)			All	
		1: terapeutico	2:diagnostico		3: chirurgico	1: terapeutico	2:diagnostico		
		N	N	%	N	N	N		%
12020000	PRESIDIO OSPEDALIERO NORD – LT	508	284	29,8	162	466	488	51,2	954
12020600	PRESIDIO OSPEDALIERO SUD – Formia	143	99	23,1	187	229	200	46,6	429
12007300	OSPEDALE SAN CARLO DI NANCY		6	1,8	328	32	302	90,4	334
12004600	OSPEDALE L. PARODI DELFINO di Colleferro	278		0,0	1	136	143	51,3	279
12007500	ISRAELITICO	109		0,0	158	114	153	57,3	267
12005300	S. GIOVANNI EVANGELISTA – Tivoli	73	68	28,8	95	108	128	54,2	236
12022800	OSPEDALE SANTA SCOLASTICA di Cassino	17	144	64,9	61	111	111	50,0	222



Analizzando la parte di dimissioni con volume e discordanza maggiore emerge che, ad esempio:

- L'OPBG-Roma, in SIO-XL, valuta i DH medico con codice di procedura 93.74 "Training per difetto del linguaggio" come DH DIAGNOSTICO. Nella classificazione AHRQ sono definiti «terapeutico» minore.
- Il Policlinico Gemelli, in SIOXL, inserisce una quota di DH medico con procedura 99.12 "Immunizzazione per allergia" oppure 99.29 "Iniezione o infusione di altre sostanze terapeutiche o profilattiche" come DH DIAGNOSTICO. Nella classificazione AHRQ sono definiti «terapeutico» minore



SDO di parto e CedAP anno 2022 – stato dell'arte



Sintesi CEDAP Gennaio – Luglio 2022 *(Dati validati al 25/08/2022)*

14

Azienda	Parti CEDAP	Parti SIO	% Copertura	Nati CEDAP	Nati SIO	Differenza %
201 – ASLRM1	8.907	8.864	100,5	9.087	9.058	0,3%
202 – ASLRM2	4.031	4.009	100,5	4.092	4.116	-0,6%
203 – ASLRM3	474	467	101,5	477	481	-0,8%
204 – ASLRM4	131	130	100,8	131	130	0,8%
205 – ASLRM5	200	200	100,0	203	258	-21,3%
206 – ASLRM6	469	470	99,8	473	473	0,0%
109 – VT	520	504	103,2	526	526	0,0%
110 – RI	216	213	101,4	218	220	-0,9%
111 – LT	1.311	1.271	103,1	1.315	1.338	-1,7%
112 –FR	851	811	104,9	859	934	-8,0%
901 – S.Camillo/Forlanini	885	882	100,3	903	904	-0,1%
902 – S.Giovanni Addolorata	429	429	100,0	437	452	-3,3%
906 – Pol. Umberto I	602	601	100,2	624	635	-1,7%
Totale	19.026	18.851	100,9	19.345	19.525	-0,9%



LAZIO

NE

SDO DRG 370-375 prive di CEDAP - Gennaio-Luglio 2022 (Dati validati al 25/08/2022)

15

AZIENDA	Situazione 25/08/2022	% su SDO Parto	Situazione 19/05/2022	% su SDO Parto
201 - ASL RM1	5	0,1%	2	0,00%
202 - ASL RM2	1	0,0%	1	0,00%
203 - ASL RM3	2	0,4%	1	0,40%
204 - ASL RM4	0	0,0%	0	0,00%
205 - ASL RM5	0	0,0%	0	0,00%
206 - ASL RM6	1	0,2%	1	0,30%
109 – VT	1	0,2%	0	0,00%
110 – RI	1	0,5%	1	0,90%
111 – LT	1	0,1%	1	0,10%
112 – FR	9	1,1%	5	1,10%
901 - San Camillo – Forlanini	0	0,0%	0	0,00%
902 - San Giovanni – Addolorata	2	0,5%	2	0,80%
906 - Policlinico Umberto I	0	0,0%	0	0,00%
Totale	23	0,1%	14	0,10%



REGIONE
LAZIO

Percentuale di
copertura dei
parti CEDAP
rispetto ai DRG
di parto calcolati
nel SIO :

Luglio 97,6 %

Giugno 95%
Maggio 94,9%
Aprile 94,8%

Strutture
Incongruenti:

ASL	CODICE	ISTITUTO
206	120043	P.O. Anzio-Nettuno
111	120206	P.O. Latina Sud
112	120216	P.O.Unificato Frosinone-Alatri



Confronto Parti Cedap su Parti SDO 2022 per Istituto – ASL RM1 (Dati validati al 25/08/2022)

17

Azienda	Codice Istituto	Istituto	Parti CEDAP	Parti SIO	% Copertura
201	120026	P.O. Santo Spirito	377	373	101,1
201	120071	San Pietro - Fatebenefratelli	2.243	2.239	100,2
201	120072	San Giovanni Calibita - FBF	1.674	1.668	100,4
201	120074	Cristo Re	834	834	100,0
201	120114	Quisisana	8	8	100,0
201	120115	Santa Famiglia	688	687	100,1
201	120129	Villa Margherita	28	28	100,0
201	120172	Mater Dei	58	58	100,0
201	120285	San Filippo Neri	517	507	102,0
201	120905	Policlinico A. Gemelli	2.480	2.462	100,7



REGIONE
LAZIO

Confronto Parti Cedap su Parti SDO 2022 per Istituto – ASL RM2 (Dati validati al 25/08/2022)

18

Azienda	Codice Istituto	Istituto	Parti CEDAP	Parti SDO	% Copertura
202	120066	Sant'Eugenio	632	627	100,8
202	120076	Madre Giuseppina Vannini - Figlie di San Camillo	239	238	100,4
202	120157	Fabia Mater	112	113	99,1
202	120267	Sandro Pertini	486	469	103,6
202	120294	Policlinico Casilino	2.562	2.562	100,0



REGIONE
LAZIO

Confronto Parti Cedap su Parti SDO 2022 per Istituto – ASL RM3 (Dati validati al 25/08/2022)

)

19

Azienda	Codice Istituto	Istituto	Parti CEDAP	Parti SDO	% Copertura
203	120061	Giovanni Battista Grassi	474	467	101,5



REGIONE
LAZIO

Confronto Parti Cedap su Parti SDO 2022 per Istituto – ASL RM4 (Dati validati al 25/08/2022)

20

Azienda	Codice Istituto	Istituto	Parti CEDAP	Parti SDO	% Copertura
204	120045	San Paolo	131	130	100,8



REGIONE
LAZIO

Confronto Parti Cedap su Parti SDO 2022 per Istituto – ASL RM5 (Dati validati al 25/08/2022)

21

Azienda	Codice Istituto	Istituto	Parti CEDAP	Parti SDO	% Copertura
205	120053	San Giovanni Evangelista	200	200	100,0



REGIONE
LAZIO

Confronto Parti Cedap su Parti SDO 2022 per Istituto – ASL RM6 (Dati validati al 25/08/2022)

)

22

Azienda	Codice Istituto	Istituto	Parti CEDAP	Parti SDO	% Copertura
206	120043	P.O. Anzio-Nettuno	4	5	80,0
206	120292	Nuovo Ospedale dei Castelli	465	465	100,0



REGIONE
LAZIO

Confronto Parti Cedap su Parti SDO 2022 per Istituto – ASL VT (Dati validati al 25/08/2022)

23

Azienda	Codice Istituto	Istituto	Parti CEDAP	Parti SDO	% Copertura
109	120271	Belcolle	520	504	103,2



REGIONE
LAZIO

Confronto Parti CedAP su Parti SDO 2022 per Istituto – ASL RI (Dati validati al 25/08/2022)

24

Azienda	Codice Istituto	Istituto	Parti CEDAP	Parti SDO	% Copertura
110	120019	P.O. Unificato Rieti	216	213	101,4



REGIONE
LAZIO

Confronto Parti Cedap su Parti SDO 2022 per Istituto – ASL LT (Dati validati al 25/08/2022)

25

Azienda	Codice Istituto	Istituto	Parti CEDAP	Parti SDO	% Copertura
111	120200	P.O. Latina Nord	476	462	103,0
111	120204	P.O. Latina Centro	243	240	101,3
111	120206	P.O. Latina Sud	279	256	109,0
111	120215	Città di Aprilia	313	313	100,0



REGIONE
LAZIO

Confronto Parti Cedap su Parti SDO 2022 per Istituto – ASL FR (Dati validati al 25/08/2022)

26

Azienda	Codice Istituto	Istituto	Parti CEDAP	Parti SDO	% Copertura
112	120216	P.O.Unificato Frosinone-Alatri	351	309	113,6
112	120226	Santissima Trinita'	290	285	101,8
112	120228	Santa Scolastica	210	217	96,8



REGIONE
LAZIO

Confronto Parti Cedap su Parti SDO 2022 per Istituto – AZIENDE (Dati validati al 25/08/2022)

27

Azienda	Codice Istituto	Istituto	Parti CEDAP	Parti SDO	% Copertura
901	120901	San Camillo - Forlanini	885	882	100,3
902	120902	San Giovanni - Addolorata	429	429	100,0
906	120906	Policlinico Umberto I	602	601	100,2



REGIONE
LAZIO