

Scheda di dimissione ospedaliera e Controlli sanitari

Agenda

- Specifiche funzionali v.1.13 Anno 2022
- Analisi dati 2021
- Legionellosi
- Posti letto HSP al 31/12/2021
- Controlli sanitari
- Reportistica predefinita e dinamica

<https://salute.regione.emilia-romagna.it/siseps/sanita/sdo/documentazione/normativa>

SPECIFICHE FUNZIONALI

Flusso SDO Schede di dimissione Ospedaliere

Versione 1.13 del 1/12/2021

<p>1.13</p>		<p>Engineering Ingegneria Informatica</p>	<p>Giuseppina Lanciotti Andrea Vergallo</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Campionamento controlli interni Pag.89 • Nuova segnalazione: Nato nella struttura senza codice identificativo • Modifica segnalazione 0345 1. Sono stati aggiunti i seguenti codici patologie ICD9 CM: 480.41, 480.42, 518.91, 518.92, 519.71, 519.72 per individuare le malattie infettive (oltre ai codici 001.xx-139.xx) • Nuovi controlli scartante: 2. Lateraltà obbligatorio per interventi principale e secondari di quadrantectomia/mastectomia della mammella (codici ICD9 CM 85.2x, 85.33, 85.34, 85.35, 85.36, 85.4x) di riduzione di frattura di femore (codici ICD9 CM 79.00, 79.05, 79.10, 79.15, 79.20, 79.25, 79.30, 79.35, 79.40, 79.45, 79.50, 79.55) 3. Codice fiscale del secondo chirurgo obbligatorio per interventi principale e secondari di quadrantectomia/mastectomia della mammella (codici ICD9 CM 85.2x, 85.33, 85.34, 85.35, 85.36, 85.4x) 4. Ora intervento obbligatoria per codici procedura 3606 e 3607 5. Stadiazione condensata non può assumere valore 1 Tumore localizzato, confinato all'organo di origine se in diagnosi principale sono presenti i codici di tumori maligni secondari (codice categoria ICD9 CM 196-199)
-------------	--	---	--	---

Numero Ricoveri (Percentuale riga) per Presidio di ricovero e Tipologia di codice fiscale dell'assistito

Tipologia di codice fiscale dell'assistito	CODICE FISCALE	CODICE EM	CODICE FISCALE NUMERICO	CODICE STP	NON VALORIZZATO	TOTALE
Presidio di ricovero	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)
PRESIDIO UNICO PIACENZA	96,6			0,6	2,8	100
PRESIDIO OSPEDALIERO AZIENDALE (AUSL PARMA)	99,9				0,1	100
PRESIDIO OSPEDALIERO PROVINCIALE DI REGGIO EMILIA	99,1			0,2	0,8	100
PRESIDIO OSPEDALIERO PROVINCIALE					100	100
PRESIDIO OSPEDALIERO IMOLA - CASTEL S. PIETRO TERME	99,4			0,2	0,4	100
PRESIDIO OSPEDALIERO UNICO - AZIENDA DI BOLOGNA	99,7		0	0,1	0,2	100
PRESIDIO OSPEDALIERO UNICO - AZIENDA DI FERRARA	99,6				0,4	100
OSPEDALE RAVENNA	1,6				98,4	100
OSPEDALE FAENZA	2,2			0,3	97,5	100
PRESIDIO OSPEDALIERO FORLI'	0,3			0,1	99,5	100
PRESIDIO OSPEDALIERO CESENA	0,3			0,1	99,6	100
PRESIDIO OSPEDALIERO RIMINI-SANTARCANGELO	1,4				98,6	100
OSPEDALE CIVILE DI SASUOLO S.P.A.					100	100
AOSPU OSPEDALI RIUNITI - PR	1,2			0	98,8	100
AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI MODENA	99,6			0,2	0,2	100
AOSPU S.ORSOLA-MALPIGHI - BO	99,2			0,4	0,4	100
AOSPU ARCISPEDALE S.ANNA - FE	70,6	0,1		0,2	29,1	100

Filtri applicati al report

Anno: 2021 (non consolidato)

Proposta di ricovero: 012 - RICOVERO AL MOMENTO DELLA NASCITA

Lateralità

Banca Dati SDO 2021 (non consolidato)

Specifiche SDO v1.13

Controllo Scartante

su Lateralità per:

- Quadrantectomia
- Mastectomia
- Riduzione della Frattura del Femore

AZIENDA	LATERALITA' OBBLIGATORIA			
	QUADRANTECTOMIA MASTECTOMIA		RIDUZIONE FRATTURA DEL FEMORE	
	RICOVERI	LATERALITA' NON INDICATA	RICOVERI	LATERALITA' NON INDICATA
101 - PIACENZA	372	0,00%	400	0,00%
102 - PARMA	23	0,00%	179	0,56%
103 - REGGIO EMILIA	834	27,22%	530	49,43%
104 - MODENA	254	92,91%	370	67,03%
105 - BOLOGNA	946	1,27%	456	42,76%
106 - IMOLA	1	0,00%	168	2,98%
109 - FERRARA	3	0,00%	179	3,91%
114 - ROMAGNA	1751	3,14%	1648	7,83%
902 - AOSPU PARMA	589	0,68%	404	4,70%
904 - AOSPU MODENA	874	4,35%	456	85,09%
908 - AOSPU BOLOGNA	584	1,71%	244	0,82%
909 - AOSPU FERRARA	408	1,96%	310	5,81%
960 - I.O.R.			466	0,64%
RER - AA. PUBBLICHE	6639	8,89%	5810	21,98%

Ricoveri per Intervento di Tumore alla Mammella

AZIENDA	STABILIMENTO DI INTERVENTO	2020					2021 (non consolidato)				
		RICOVERI	fuori	N° Chirurghi in SDO			RICOVERI	fuori	N° Chirurghi in SDO		
		TOTALI	Breast Unit	1	2	3	TOTALI	Breast Unit	1	2	3
101 - PIACENZA	OSPEDALE PIACENZA	239	0	6,7%	74,1%	19,2%	329	1	4,3%	72,9%	22,8%
102 - PARMA	OSPEDALE FIDENZA	1	1		100,0%		4	4		100,0%	
	OSPEDALE BORGO VAL DI TARO	1	1		100,0%		3	3		100,0%	
103 - REGGIO EMILIA	OSPEDALE GUASTALLA						1	1			100,0%
	OSPEDALE MONTECCHIO EMILIA						11	11		100,0%	
	IRCCS DI REGGIO EMILIA	634	0	0,3%	68,9%	30,8%	675	0	0,9%	79,3%	19,9%
104 - MODENA	OSPEDALE CARPI	148	1	9,5%	70,3%	20,3%	203	1	5,4%	78,8%	15,8%
105 - BOLOGNA	OSPEDALE MAGGIORE	14	14	50,0%	50,0%						
	OSPEDALE BELLARIA	700	0	53,6%	34,6%	11,9%	788	0	50,1%	47,6%	2,3%
	OSPEDALE PORRETTA TERME						4	4	75,0%	25,0%	
106 - IMOLA	OSPEDALE IMOLA	105	0	6,7%	77,1%	16,2%					
109 - FERRARA	OSPEDALE CENTO						1	1			100,0%
114 - ROMAGNA	OSPEDALE RAVENNA	342	0	8,8%	71,1%	20,2%	377	2	5,6%	77,2%	17,2%
	OSPEDALE FORLI'	506	0	0,6%	35,2%	64,2%	570	0	0,4%	49,3%	50,4%
	OSPEDALE RIMINI	17	17	5,9%	82,4%	11,8%	16	16	6,3%	87,5%	6,3%
	OSPEDALE SANTARCANGELO DI ROMAGNA	395	0	2,8%	71,1%	26,1%	435	0	2,1%	78,6%	19,3%
	OSPEDALE RICCIONE	2	2		50,0%	50,0%					
902 - AOSPU PARMA	AOSPU OSPEDALI RIUNITI - PR	441	1	71,9%	25,6%	2,5%	526	5	1,1%	77,8%	21,1%
904 - AOSPU MODENA	AOSPU POLICLINICO - MO	635	13	47,2%	28,2%	24,6%	707	2	8,1%	45,7%	46,3%
	OSPEDALE CIVILE S.AGOSTINO - ESTENSE						2	2		50,0%	50,0%
908 - AOSPU BOLOGNA	AOSPU S.ORSOLA-MALPIGHI - BO	346	8	0,6%	11,3%	88,2%	399	6	11,8%	18,3%	69,9%
909 - AOSPU FERRARA	AOSPU ARCISPEDALE S.ANNA - FE	324	5	4,0%	40,7%	55,2%	358	1	4,5%	22,9%	72,6%
RER - AA. PUBBLICHE		4850	63	22,6%	46,0%	31,4%	5409	60	10,9%	58,1%	31,0%

In generale l'ora di inizio intervento è definita dal momento dell'incisione.

In analogia con l'incisione:

- per le cardiologie e l'interventistica vascolare ed extravascolari considera ora di inizio **l'ora della puntura**;
- per quanto riguarda nello specifico la **PTCA**, l'ora di effettuazione deve essere intesa come ora del **primo gonfiaggio del palloncino**;
- per le endoscopie digestive, urologiche, pneumologiche, si considera ora di inizio **l'ora di introduzione dello strumento**

**OBLIGATORIO ANCHE PER
36.06 E 36.07**



endoscopico

Ministero della Salute

Registrazione Ora in SDO

Procedure 3606-3607

AZIENDA	PRESIDIO DI RICOVERO	2020		2021	
		PROCEDURE	con Ora	PROCEDURE	con Ora
		TOTALI	in SDO	TOTALI	in SDO
101 - PIACENZA	PRESIDIO UNICO PIACENZA	646	100,0%	805	100,0%
102 - PARMA	PRESIDIO OSPEDALIERO AZIENDALE (AUSL PARMA)	21	0,0%	32	0,0%
103 - REGGIO EMILIA	PRESIDIO OSPEDALIERO PROVINCIALE DI REGGIO EMILIA	695	100,0%	737	48,7%
104 - MODENA	PRESIDIO OSPEDALIERO PROVINCIALE	215	100,0%	275	100,0%
	OSPEDALE CIVILE DI SASSUOLO S.P.A.	176	100,0%	172	100,0%
105 - BOLOGNA	PRESIDIO OSPEDALIERO UNICO - AZIENDA DI BOLOGNA	936	22,4%	866	8,0%
106 - IMOLA	PRESIDIO OSPEDALIERO IMOLA - CASTEL S. PIETRO TERME	121	0,0%	111	0,0%
109 - FERRARA	PRESIDIO OSPEDALIERO UNICO - AZIENDA DI FERRARA	145	0,0%	204	1,5%
114 - ROMAGNA	OSPEDALE RAVENNA	553	5,8%	618	10,2%
	OSPEDALE LUGO	46	0,0%	38	0,0%
	OSPEDALE FAENZA	82	1,2%	75	4,0%
	PRESIDIO OSPEDALIERO FORLI'	385	0,0%	401	76,3%
	PRESIDIO OSPEDALIERO CESENA	124	3,2%	133	5,3%
	PRESIDIO OSPEDALIERO RIMINI-SANTARCANGELO	472	3,0%	459	7,0%
	PRESIDIO OSPEDALIERO RICCIONE-CATTOLICA	95	1,1%	136	0,0%
902 - AOSPU PARMA	AOSPU OSPEDALI RIUNITI - PR	449	86,2%	552	95,3%
904 - AOSPU MODENA	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI MODENA	1113	100,0%	1291	92,5%
908 - AOSPU BOLOGNA	AOSPU S.ORSOLA-MALPIGHI - BO	570	0,0%	656	0,0%
909 - AOSPU FERRARA	AOSPU ARCISPEDALE S.ANNA - FE	792	92,2%	779	96,7%
RER - AA. PUBBLICHE		7636	55,3%	8340	54,8%

Registrazione Ora in SDO Ricoveri Sovrapposti

Banca Dati SDO 2021 (non consolidato)

Solo RO anche presidi/aziende diverse

AZIENDA	SOVRAPPOSIZIONE IN ORE/GG						TOTALE	di cui
	0-1 hh	1-3 hh	0-12 hh	12-24 hh	1-2 gg	3 + gg		TRASFERIMENTI
101 - PIACENZA	193	143	188	8	.	9	541	527
102 - PARMA	19	16	10	3	.	2	50	37
103 - REGGIO EMILIA	234	166	55	31	4	5	495	383
104 - MODENA	87	99	114	60	4	4	368	267
105 - BOLOGNA	557	195	109	191	7	35	1094	909
106 - IMOLA	76	80	16	7	.	4	183	168
109 - FERRARA	105	60	37	5	1	8	216	201
114 - ROMAGNA	740	214	109	12	2	11	1088	862
902 - AOSPU PARMA	100	84	91	8	.	2	285	264
904 - AOSPU MODENA	160	140	196	253	6	14	769	536
908 - AOSPU BOLOGNA	372	204	79	70	6	26	757	616
909 - AOSPU FERRARA	369	235	109	7	1	8	729	461
960 - IOR	22	50	87	14	.	14	187	93
TOTALE RER	3034	1686	1200	669	31	142	6762	5324

Il 78% riguarda trasferimenti.

Il 50% è imputabile a sovrapposizioni di 1 ora o meno.

Registrazione Ora in SDO

Tempo Trascorso in Service

Banca Dati SDO 2021 (non consolidato)

AZIENDA	TOTALE	Tempo Trascorso in Service					
		0-1 hh	1-3 hh	3-12 hh	12-24 hh	1-2 gg	3+ gg
101 - PIACENZA	1			1			
102 - PARMA	206		3	203			
104 - MODENA	1364	830	131	401	1	1	
105 - BOLOGNA	104		7	97			
106 - IMOLA	392			392			
109 - FERRARA	1420	2	36	1367	15		
114 - ROMAGNA	3686	8	316	2752	23	526	61
904 - AOSPU MODENA	75		5	61	9		
960 - I.O.R.	4			4			
TOTALE RER	7252	840	498	5278	48	527	61

Esempio N.2

Ricoveri Sovrapposti

PROG_PAZ	COD_PRES	PROGSDO_ORIG	ID_REP	MOTIVREP	COD_DIS	REP	dt_rep	ora_rep	GG_REP	STAB_REP
960891	080091	21500642	1	AMM	030	03001	12/01/2021	22:16	10	08009101
960891	080091	21500642	2	DIM	030	03001	22/01/2021	21:26	0	08009101
960891	080085	21001114	1	AMM	032	03201	22/01/2021	16:25	12	08008501
960891	080085	21001114	2	DIM	032	03201	03/02/2021	14:00	0	08008501
960891	080091	21503299	1	AMM	030	03001	23/02/2021	10:47	10	08009101
960891	080091	21503299	2	DIM	030	03001	05/03/2021	18:39	0	08009101
960891	080085	21003478	1	AMM	032	03201	05/03/2021	18:15	7	08008501
960891	080085	21003478	2	DIM	032	03201	12/03/2021	14:00	0	08008501
PROG_PAZ	COD_PRES	PROGSDO_ORIG	ID_REP	MOTIVREP	COD_DIS	REP	dt_rep	ora_rep	GG_REP	STAB_REP
1652388	080091	20521015	1	AMM	049	04901	13/12/2020	15:38	19	08009101
1652388	080091	20521015	2	DIM	049	04901	01/01/2021	11:50	0	08009101
1652388	080095	21000017	1	AMM	049	04901	01/01/2021	12:34	8	08009501
1652388	080095	21000017	2	DIM	049	04901	09/01/2021	13:46	0	08009501
1652388	080045	21000038	1	AMM	075	07501	08/01/2021	16:27	46	080045
1652388	080045	21000038	2	DIM	075	07501	23/02/2021	13:00	0	080045
1652388	080909	21003382	1	AMM	075	07501	23/02/2021	14:18	76	080909
1652388	080909	21003382	2	DIM	075	07501	10/05/2021	10:51	0	080909
1652388	080909	21008371	1	AMM	030	03001	10/05/2021	10:52	1	080909
1652388	080909	21008371	2	DIM	030	03001	10/05/2021	17:47	0	080909
1652388	080909	21008378	1	AMM	075	07501	10/05/2021	14:10	10	080909
1652388	080909	21008378	2	DIM	075	07501	20/05/2021	7:59	0	080909
1652388	080909	21009019	1	AMM	036	03601	20/05/2021	8:25	1	080909
1652388	080909	21009019	2	DIM	036	03601	20/05/2021	11:27	0	080909
1652388	080909	21009024	1	AMM	075	07501	20/05/2021	10:23	159	080909
1652388	080909	21009024	2	DIM	075	07501	26/10/2021	10:25	0	080909
1652388	080909	21020538	1	AMM	036	03601	26/10/2021	10:25	1	080909
1652388	080909	21020538	2	DIM	036	03601	26/10/2021	11:53	0	080909

Stadiazione Condensata

Banca Dati SDO 2021 (non consolidato)

Specifiche SDO v1.13

Controllo Scartante

su valore "1" (Tumore Localizzato)
nel campo Stadiazione Condensata
se in Diagnosi Principale è indicato
un Tumore Maligno Secondario
(ICD9 CM 196-199)

AZIENDA	STADIAZIONE CONDENSATA	
	TUMORI SECONDARI	
	RICOVERI	TUMORE LOCALIZZATO
101 - PIACENZA	333	0,90%
102 - PARMA	40	2,50%
103 - REGGIO EMILIA	408	1,72%
104 - MODENA	88	9,09%
105 - BOLOGNA	271	3,69%
106 - IMOLA	114	1,75%
109 - FERRARA	18	0,00%
114 - ROMAGNA	1494	1,54%
902 - AOSPU PARMA	261	8,43%
904 - AOSPU MODENA	502	5,78%
908 - AOSPU BOLOGNA	967	1,96%
909 - AOSPU FERRARA	216	11,11%
960 - I.O.R.	324	1,54%
RER - AA. PUBBLICHE	5036	3,04%

<https://pne.agenas.it/>



Programma Nazionale Esiti - edizione 2021

Home

Documentazione ▾

PNE è uno strumento di valutazione a supporto di programmi di audit clinico e organizzativo

"PNE non produce classifiche, graduatorie, giudizi."

Novità Edizione 2021 →

Report PNE 2021 



I NUOVI INDICATORI	63
Nuovi parametri clinici	63
<i>Bypass aorto-coronarico</i>	64
<i>Infarto miocardico acuto</i>	66
<i>Tumore maligno della mammella</i>	68
Orario di ricovero e intervento	70
<i>Angioplastica primaria</i>	70
<i>Frattura del collo del femore</i>	72
Informazioni sulle unità operative e codice identificativo operatore	75
Nuovi indicatori in area perinatale	78

L'ASSISTENZA TERRITORIALE: UNA VALUTAZIONE "INDIRETTA"	81
Ospedalizzazioni evitabili	82

LA VALUTAZIONE DELLE DISUGUAGLIANZE IN SANITÀ	87
Disuguaglianze legate al genere	88
Disuguaglianze legate alla cittadinanza	93
Disuguaglianze legate alle condizioni socio-economiche	97

PROSPETTIVE DI SVILUPPO	101
-------------------------	-----

APPENDICE 1 - LISTA INDICATORI	105
APPENDICE 2 - AREE TERRITORIALI	110

Nuovi indicatori PNE

Area Cardiologica

- ✓ STEMI: proporzione di trattati con PTCA entro **90 minuti** dall'accesso nella struttura di ricovero/service
- ✓ *STEMI: proporzione di trattati con PTCA entro **90 minuti dal primo accesso al PS***
- ✓ STEMI: proporzione di PTCA entro **90 minuti** sul totale dei trattati con PTCA entro **12h** dall'accesso nella struttura di ricovero/service
- ✓ *STEMI: proporzione di PTCA entro **90 minuti** sul totale dei trattati con PTCA entro **12h** dal primo accesso al PS*

PTCA entro 90 minuti

Stabilimento di ammissione	N. episodi IMA STEMI	PTCA entro 90 minuti	N. episodi con accesso PS		PTCA entro 90 minuti da PS
		% su IMA STEMI	N.	%	
OSPEDALE CIVILE S.AGOSTINO - ESTENSE	269	53,9	97	36,1	32,0
OSPEDALE S.MARIA NUOVA - RE	217	66,4	90	41,5	52,2
OSPEDALE MAGGIORE	211	76,8	55	26,1	29,1
AOSPU OSPEDALI RIUNITI - PR	201	56,2	99	49,3	19,2
AOSPU ARCISPEDALE S.ANNA - FE	183	78,1	72	39,3	26,4
OSPEDALE RIMINI	176	77,8	49	27,8	36,7
AOSPU S.ORSOLA-MALPIGHI - BO	155	49,7	75	48,4	20,0
OSPEDALE PIACENZA	152	75,0	128	84,2	62,5
OSPEDALE RAVENNA	145	73,8	71	49,0	36,6
OSPEDALE FORLI'	100	75,0	78	78,0	56,4
OSP. PRIVATO VILLA MARIA CECILIA - RA	70	80,0	.	.	.
AOSPU POLICLINICO - MO	66	34,8	59	89,4	22,0
Totale RER	2.170	60,1	1.019	47,0	32,3

Calcolato come differenza tra data/ora intervento e data/ora di accesso in PS o ammissione in ospedale

PTCA entro 90 minuti sulle PTCA eseguite entro 12 h

Stabilimento di ammissione del ricovero	N. episodi IMA STEMI con PTCA entro 12h	PTCA entro 90 minuti	N. episodi con accesso PS		
			N.	%	PTCA entro 90 minuti da PS
OSPEDALE MAGGIORE	177	91,5	37	20,9	45,7
AOSPU ARCISPEDALE S.ANNA - FE	157	91,1	60	38,2	32,2
OSPEDALE CIVILE S.AGOSTINO - ESTENSE	155	93,5	47	30,3	59,6
OSPEDALE S.MARIA NUOVA - RE	152	94,7	54	35,5	72,2
OSPEDALE RIMINI	141	97,2	33	23,4	54,5
AOSPU OSPEDALI RIUNITI - PR	136	83,1	54	39,7	36,5
OSPEDALE PIACENZA	121	94,2	103	85,1	77,7
OSPEDALE RAVENNA	114	93,9	46	40,4	61,0
AOSPU S.ORSOLA-MALPIGHI - BO	90	85,6	27	30,0	57,7
OSPEDALE FORLI'	78	96,2	61	78,2	74,6
OSP. PRIVATO VILLA MARIA CECILIA - RA	57	98,2	.	.	.
AOSPU POLICLINICO - MO	26	88,5	23	88,5	59,1
Totale RER	1.423	91,6	557	39,1	59,0

Calcolato come differenza tra data/ora intervento e data/ora di accesso in PS o ammissione in ospedale

Stabilimento PTCA

AZIENDA	STABILIMENTO DI INTERVENTO	2021	
		INTERVENTI	di cui NON in
		TOTALI	Emodinamica
101 - PIACENZA	PRESIDIO UNICO PIACENZA	851	0
102 - PARMA	PRESIDIO OSPEDALIERO AZIENDALE (AUSL PARMA)	33	0
103 - REGGIO EMILIA	PRESIDIO OSPEDALIERO PROVINCIALE DI REGGIO EMILIA	847	0
104 - MODENA	PRESIDIO OSPEDALIERO PROVINCIALE	288	0
	OSPEDALE CIVILE DI SASSUOLO S.P.A.	170	3
105 - BOLOGNA	PRESIDIO OSPEDALIERO UNICO - AZIENDA DI BOLOGNA	953	4
106 - IMOLA	PRESIDIO OSPEDALIERO IMOLA - CASTEL S. PIETRO TERME	115	7
109 - FERRARA	PRESIDIO OSPEDALIERO UNICO - AZIENDA DI FERRARA	220	0
114 - ROMAGNA	OSPEDALE RAVENNA	733	0
	OSPEDALE LUGO	39	0
	OSPEDALE FAENZA	85	0
	PRESIDIO OSPEDALIERO FORLI'	434	0
	PRESIDIO OSPEDALIERO CESENA	140	0
	PRESIDIO OSPEDALIERO RIMINI-SANTARCANGELO	519	0
	PRESIDIO OSPEDALIERO RICCIONE-CATTOLICA	150	1
902 - AOSPU PARMA	AOSPU OSPEDALI RIUNITI - PR	612	0
904 - AOSPU MODENA	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI MODENA	1404	0
908 - AOSPU BOLOGNA	AOSPU S.ORSOLA-MALPIGHI - BO	724	0
909 - AOSPU FERRARA	AOSPU ARCISPEDALE S.ANNA - FE	795	0
RER - AA. PUBBLICHE		9112	15

Nuovi indicatori PNE

Area Muscoloscheletrica

- ✓ Frattura del collo femore: intervento chirurgico entro **48h** dall'accesso nella struttura di ricovero
- ✓ *Frattura del collo del femore: intervento chirurgico entro **48h** dal primo accesso in PS*

Intervento per FF entro 48h

Stabilimento di intervento Anno 2021	N. ricoveri per frattura femore	Intervento entro 48 ore	N. ricoveri con PS		
			N.	%	Intervento entro 48 ore da PS
OSPEDALE MAGGIORE	505	41,8	244	48,3	20,1
OSPEDALE S.MARIA NUOVA - RE	395	73,4	164	41,5	57,9
AOSPU OSPEDALI RIUNITI - PR	381	45,4	229	60,1	24,0
OSPEDALE CIVILE S.AGOSTINO - ESTENSE	377	67,4	110	29,2	27,3
AOSPU ARCISPEDALE S.ANNA - FE	370	79,2	164	44,3	50,6
OSPEDALE PIACENZA	359	32,3	200	55,7	18,0
OSPEDALE RAVENNA	327	79,5	276	84,4	57,6
OSPEDALE CESENA	293	72,0	207	70,7	59,4
OSPEDALE RIMINI	291	89,4	173	59,5	61,3
AOSPU S.ORSOLA-MALPIGHI - BO	290	58,3	183	63,1	34,4
OSPEDALE FORLI'	278	88,5	223	80,2	65,9
IRCCS - ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI	262	76,0	140	53,4	54,3
OSPEDALE IMOLA	195	78,5	180	92,3	52,2
OSPEDALE RICCIONE	191	83,8	132	69,1	72,0
OSPEDALE FIDENZA	169	72,8	90	53,3	47,8
OSPEDALE GUASTALLA	158	57,0	58	36,7	43,1
OSPEDALE LUGO	156	66,0	132	84,6	50,8
OSPEDALE FAENZA	142	83,1	132	93,0	72,0
OSPEDALE CARPI	125	42,4	75	60,0	36,0
OSPEDALE DEL DELTA	110	80,9	61	55,5	57,4
OSPEDALE CIVILE DI SASSUOLO S.P.A.	90	74,4	65	72,2	55,4
OSPEDALE VIGNOLA	85	72,9	44	51,8	52,3
OSPEDALE CENTO	78	89,7	58	74,4	62,1
OSPEDALE MIRANDOLA	73	56,2	39	53,4	38,5
OSPEDALE CASTELNOVO NE' MONTI	56	41,1	40	71,4	32,5
OSPEDALE PAVULLO NEL FRIGNANO	53	62,3	29	54,7	48,3
OSPEDALE PORRETTA TERME	42	38,1	27	64,3	29,6
OSPEDALE BORGO VAL DI TARO	33	72,7	21	63,6	61,9
AOSPU POLICLINICO - MO	19	52,6	10	52,6	20,0
Totale RER	5.938	66,1	3.513	59,2	47,3

Nuovi indicatori PNE

Area Oncologica

- ✓ Lateraltà
- ✓ Stadiazione
- ✓ Chirurgia Tumore alla mammella e
operatore

Stabilimento INTERVENTO MAMMELLA

Stabilimento e reparto di intervento		N. ricoveri intervento TM mammella
OSPEDALE PIACENZA	00903	328
	03701	1
OSPEDALE FIDENZA	00901	4
OSPEDALE BORGIO VAL DI TARO	00911	3
OSPEDALE GUASTALLA	00901	1
OSPEDALE MONTECCHIO EMILIA	00903	11
IRCCS DI REGGIO EMILIA	00949	675
OSPEDALE CARPI	00903	202
	03701	1
OSPEDALE BELLARIA	00903	788
OSPEDALE PORRETTA TERME	00906	1
	00918	3
OSPEDALE CENTO	00904	1
OSPEDALE RAVENNA	00901	1
	00903	375
	01301	1
OSPEDALE FORLI'	00904	570
OSPEDALE RIMINI	00901	11
	03701	5
OSPEDALE SANTARCANGELO DI ROMAGNA	00903	435
AOSPU OSPEDALI RIUNITI - PR	00903	4
	00908	521
	01401	1
AOSPU POLICLINICO - MO	00902	705
	01201	2
OSPEDALE CIVILE S.AGOSTINO - ESTENSE	04307	2
AOSPU S.ORSOLA-MALPIGHI - BO	00905	393
	00910	1
	00917	1
	01201	3
	01302	1
AOSPU ARCISPEDALE S.ANNA - FE	00901	1
	00902	357
Totale		5.409

Codice fiscale operatore

- Aggiunto dettaglio dei volumi di attività per operatore per questi indicatori

3. Indicatori chirurgici di volume anche per singolo operatore:

- valvuloplastica o sostituzione di valvole cardiache: volume di ricoveri
- colecistectomia totale: volume di ricoveri
- colecistectomia laparoscopica: volume di ricoveri
- intervento di protesi di anca: volume di ricoveri
- intervento di protesi di ginocchio: volume di ricoveri
- intervento chirurgico per TM colon: interventi in laparoscopia
- intervento chirurgico per TM polmone: volume di ricoveri
- intervento chirurgico per TM stomaco: volume di ricoveri
- intervento chirurgico per TM pancreas: volume di ricoveri
- intervento chirurgico per TM colon: volume di ricoveri
- intervento chirurgico per TM mammella: volume di ricoveri
- parti con taglio cesareo: volume di ricoveri

Codice fiscale operatore Tumore mammella

Intervento chirurgico per TM mammella: volume di ricoveri - Italia 2020



Filtri attivi: → Tutte le strutture → Tutte le regioni + Ordinato per Regione

STRUTTURA	PROVINCIA	REGIONE	N	vedi grafico	Operatori
Italia			56057		
Ospedale "Guglielmo Da Saliceto" - Piacenza	PC	Emilia-romagna	239		
Ospedale Fidenza - Fidenza	PR	Emilia-romagna	1		
Ospedale 'S.Maria' - Borgo Val Di Taro	PR	Emilia-romagna	1		
Ospedale Civile - Guastalla	RE	Emilia-romagna	1		
Arcispedale Santa Maria Nuova - Reggio Nell'emilia	RE	Emilia-romagna	1		
Istituto In Tecnologie Avanzate - Reggio Nell'emilia	RE	Emilia-romagna	632		
Ospedale "B. Ramazzini" - Carpi	MO	Emilia-romagna	148		
Ospedale Civile Nuovo "S.Maria Della Scaletta" - Imola	BO	Emilia-romagna	105		
Ospedale Maggiore "C.A. Pizzardi" - Bologna	BO	Emilia-romagna	14		
Ospedale Bellaria - Bologna	BO	Emilia-romagna	700		
Ospedale "Santa Maria Delle Croci" - Ravenna	RA	Emilia-romagna	339		
Ospedale "Morgagni-Pierantoni" - Forlì	FC	Emilia-romagna	506		

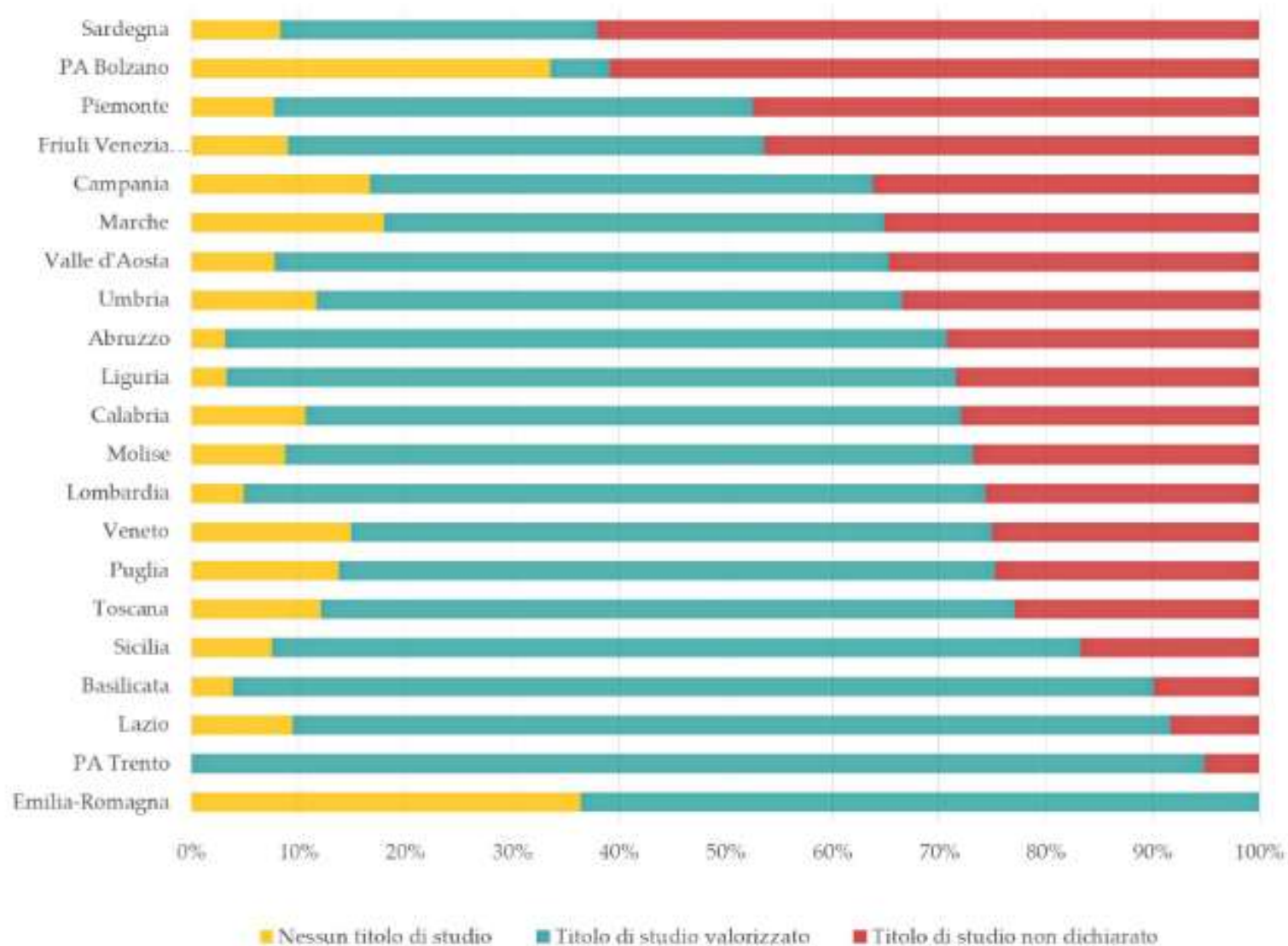
Codice fiscale operatore

Tumore mammella

Codice operatore	Totale interventi dell'operatore nella struttura, in qualsiasi posizione e nell'ambito dello stesso indicatore	Totale interventi dell'operatore in qualsiasi posizione, in qualsiasi struttura e nell'ambito dell'indicatore selezionato	Totale interventi dell'operatore nella struttura, in Prima posizione e nell'ambito dell'indicatore selezionato	Totale interventi dell'operatore in Prima posizione, in qualsiasi struttura e nell'ambito dell'indicatore selezionato	Totale interventi nella struttura per indicatore selezionato
operatore_118	48	101	13	14	704
operatore_131	123	123	77	77	704
operatore_176	185	185	98	98	704
operatore_2155	13	13	7	7	704
operatore_2192	114	115	90	90	704
operatore_2279	28	33	2	2	704
operatore_2342	9	11	5	5	704

Figura 79

Distribuzioni delle modalità di risposta della variabile "titolo di studio" nelle SDO, per Regione/P.A. Italia 2020



LA VALUTAZIONE
DELLE DISUGUAGLIANZE IN SANITÀ

Numero Ricoveri (Percentuale riga) per Azienda di ricovero e Livello di istruzione

Livello di istruzione	NESSUN TITOLO	LICENZA ELEMENTARE	DIPLOMA SCUOLA INFERIORE	DIPLOMA SCUOLA MEDIA SUPERIORE	DIPLOMA UNIVERSITARIO O LAUREA BREVE	LAUREA	TOTALE
Azienda di ricovero	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)
PIACENZA	15,1	25,4	28,1	26,2	1,3	4	100
PARMA	6,1	31,7	25,8	27,5	0,9	8	100
REGGIO EMILIA	42,4	13,3	19,5	19,5	1,1	4,3	100
MODENA	65,7	9,9	8,8	11,4	0,6	3,5	100
BOLOGNA	69,2	8	7,3	10,3	0,9	4,3	100
IMOLA	63,6	11,5	10,4	11	0,4	3,1	100
FERRARA	67,1	10,3	10,2	11,2	0,5	0,8	100
ROMAGNA	20	23,3	25,3	24	1,4	6	100
AOSPU PARMA	46,8	14,7	15,7	16,2	1,6	5,1	100
AOSPU MODENA	65,2	9	9	12,7	0,5	3,6	100
AOSPU BOLOGNA	69,5	5	9,5	10,9	0,4	4,7	100
AOSPU FERRARA	17	33,5	23,3	21	1,8	3,4	100
I.O.R.	29,5	4,6	24,1	30,5	5,4	6	100
TOTALE	43,5	15,7	17,1	17,8	1,2	4,7	100

Filtri applicati al report

Anno: 2021 (non consolidato)

Tipo presidio: PUB - OSPEDALI PUBBLICI

Numero Ricoveri (Percentuale riga) per Azienda di ricovero e Livello di istruzione

Livello di istruzione	NESSUN TITOLO	LICENZA ELEMENTARE	DIPLOMA SCUOLA INFERIORE	DIPLOMA SCUOLA MEDIA SUPERIORE	DIPLOMA UNIVERSITARIO O LAUREA BREVE	LAUREA	TOTALE
Azienda di ricovero	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)
PIACENZA	0,4	5,9	88,4	4,2	0,1	1	100
PARMA	5,5	52	20,8	16,2	0,9	4,6	100
REGGIO EMILIA	3,8	39,3	27,5	27,8	0,2	1,3	100
MODENA	49,8	8,1	22,5	16	0,4	3,2	100
BOLOGNA	8,6	12,7	51,9	18,1	1,3	7,4	100
FERRARA	24,4	71	2,9	1,3	0	0,4	100
ROMAGNA	4,9	17,5	40	30,3	2,1	5,2	100
TOTALE	10,3	23,6	39,1	20,9	1,3	4,8	100

Filtri applicati al report

Anno: 2021 (non consolidato)

Tipo presidio: CDC - OSPEDALI PRIVATI



Il Sistema Informativo Politiche per la Salute e Politiche Sociali

Venerdì 11 febbraio 2022

SDO (dal 2017) - Gestione Flusso Informativo

Stato dei Processi	Gestione Autorizzazioni	Funzioni di Utilità	Utente aziendale
---------------------------	--------------------------------	----------------------------	-------------------------

Home

Utente: Giuseppina Lanciotti

Benvenuto nella gestione del flusso "Schede di Dimissione Ospedaliera"

Situazione dei periodi aperti

Anno 2021 invio 13° - Scadenza 15/03/2022			Anno 2022 invio 1° - Scadenza 28/02/2022		
File	Numero	%	File	Numero	%
Utenti abilitati	325	100	Utenti abilitati	325	100
Inviati	6	2	Inviati	24	7
Simulati	6	2	Simulati	24	7
Consolidati	2	1	Consolidati	5	2
Caricati	0	0	Caricati	0	0

[^inizio](#)



Scadenze

- 13 invio 2021 **15 marzo 2022**
- 1 invio 2022 **28 febbraio 2022**

Numero Ricoveri (Somma), Numero Ricoveri (Percentuale riga) per Tipo presidio, Anno di dimissione e Tipo di attività

Tipo presidio: PUB - OSPEDALI PUBBLICI

Tipo di attività	01 - Programmata		02 - Non programmata		TOTALE	
Anno di dimissione	Numero Ricoveri (Somma)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Somma)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)	Numero Ricoveri (Somma)	Numero Ricoveri (Percentuale riga)
2019	279.231	45,9	329.099	54,1	608.330	100
2020	206.963	41,1	296.386	58,9	503.349	100
2021 (non consolidato)	226.539	42,7	303.531	57,3	530.070	100

Filtri applicati al report

Anno: 2021 (non consolidato), 2020, 2019

Regione di ricovero: EMILIA-ROMAGNA

Tipo presidio: PUB - OSPEDALI PUBBLICI

Numero Ricoveri (Somma) per Tipo presidio, Anno di dimissione e DRG medico o chirurgico

Tipo presidio: PUB - OSPEDALI PUBBLICI

DRG medico o chirurgico	C - DRG CHIRURGICO	M - DRG MEDICO	DRG NON ATTRIBUIBILE
Anno di dimissione	Numero Ricoveri (Somma)	Numero Ricoveri (Somma)	Numero Ricoveri (Somma)
2019	249.895	358.432	3
2020	189.321	314.026	2
2021 (non consolidato)	212.818	317.249	3

Filtri applicati al report

Anno: 2021 (non consolidato), 2020, 2019

Regione di ricovero: EMILIA-ROMAGNA

Tipo presidio: PUB - OSPEDALI PUBBLICI

Numero Ricoveri (Somma) per Tipo presidio, Proposta di ricovero

Tipo presidio: PUB - OSPEDALI PUBBLICI

Proposta di ricovero	Numero Ricoveri (Somma)
001 - RICORSO DIRETTO	233.268
002 - MEDICO DI BASE	21.681
003 - PROGRAMMATO DA STESSO ISTITUTO	203.455
004 - TRASFERITO DA ISTITUTO PUBBLICO	14.832
005 - TRASFERITO DA ISTITUTO PRIVATO ACCREDITATO	1.416
006 - TRASFERITO DA ISTITUTO PRIVATO NON ACCREDITATO	41
007 - TRASF. DA ALTRA ATTIVITÀ O ALTRO REGIME NELLO STESSO PRESIDIO	14.588
008 - ALTRA ASSISTENZA(ADI, HOSPICE ETC..)	327
010 - PAZIENTE INVIATO DAL CENTRO SALUTE MENTALE	1.207
011 - PAZIENTE SENZA PROPOSTA DI RICOVERO E NON PROVENIENTE DA PS	2.313
012 - RICOVERO AL MOMENTO DELLA NASCITA	30.262
013 - CARCERE	206
099 - ALTRO	6.474
TOTALE	530.070

Numero Ricoveri (Somma) per Onere della degenza e Regione di residenza

Regione di residenza	EMILIA-ROMAGNA	ALTRE REGIONI	ESTERO	TOTALE
Onere della degenza	Numero Ricoveri (Somma)	Numero Ricoveri (Somma)	Numero Ricoveri (Somma)	Numero Ricoveri (Somma)
001 - RICOVERO A TOTALE CARICO SSN	477.750	43.538	1.412	522.700
002 - RICOVERO A CARICO SSN CON DIFF. ALBERGHIERA	444	31	10	485
004 - RICOVERO A TOTALE CARICO PAZIENTE	375	55	700	1.130
005 - LIBERA PROFESSIONE	1.619	390	25	2.034
006 - LIBERA PROFESSIONE E DIFF. ALBERGHIERA	558	460	41	1.059
007 - RICOVERO A CARICO SSN DI STRANIERI PAESI CONVENZIONATI	16	3	883	902
008 - RICOVERO A CARICO SSN DI STRANIERI INDIGENTI			454	454
009 - ALTRO	68	9	255	332
A - RICOVERO A CARICO MINISTERO INTERNI DI STRANIERI INDIGENTI			762	762
S - RICOVERO A CARICO DI PROGETTI DI RICERCA (SPERIMENTAZIONE)	62	74		136
U - RICOVERO DI STRANIERI IN PROGETTI UMANITARI			76	76
TOTALE	480.892	44.560	4.618	530.070

Filtri applicati al report

Anno: 2021 (non consolidato)

Tipo presidio: PUB - OSPEDALI PUBBLICI

Numero Ricoveri (Somma) per Flag controllo

	Flag controllo	Numero Ricoveri (Somma)
1	SCHEDA CONTROLLATA CON ANNULL.IMPORTO	391
2	SCHEDA CONTROLLATA CON MOD.IMPORTO	1.370
3	SCHEDA CON IMPORTO AZIENDALE<IMPORTO REGIONALE PER ACCORDI	1.511
4	SCHEDA PER RICOVERI ACCORDO QUADRO RER-AIOP (CON ABBATTIMENTO SE INVIATA DA PRIVATO)	10.263
5	SCHEDA PER RICOVERI ACCORDO QUADRO RER-AIOP SENZA ABBATTIMENTO	1.556
6	CERTIFICAZIONE RIABILITAZIONE PSICHIATRICA	859
9	SCHEDA CONTROLLATA IN CORSO DI VERIFICA	10
	TOTALE	15.960

Filtri applicati al report

Anno: 2021 (non consolidato)

Tipo presidio: PUB - OSPEDALI PUBBLICI, CDC - OSPEDALI PRIVATI

Flag controllo: SCHEDA NON CONTROLLATA, SCHEDA CONTROLLATA CON ANNULL.IMPORTO, SCHEDA CONTROLLATA CON MOD.IMPORTO, SCHEDA CON IMPORTO AZIENDALE<IMPORTO REGIONALE PER ACCORDI, SCHEDA PER RICOVERI ACCORDO QUADRO RER-AIOP (CON ABBATTIMENTO SE INVIATA DA PRIVATO), SCHEDA PER RICOVERI ACCORDO QUADRO RER-AIOP SENZA ABBATTIMENTO, CERTIFICAZIONE RIABILITAZIONE PSICHIATRICA, SCHEDA CONTROLLATA IN CORSO DI VERIFICA

Numero Ricoveri (Somma) per Modalità di dimissione

Modalità di dimissione	Numero Ricoveri (Somma)
001 - DECEDUTO	22.912
002 - ORDINARIA A DOMICILIO	429.320
003 - PROTETTA C/O STRUTTURE EXTRAOSPEDALIERE	20.992
005 - VOLONTARIA	4.494
006 - TRASF. AD ISTITUTO PER ACUTI	17.776
007 - TRASF. AD ALTRO REGIME DI RICOVERO O ALTRO TIPO DI ATTIVITÀ DI RICOVERO NELLO STESSO PRESIDIO	13.974
008 - TRASF. AD ISTITUTO RIABILITAZIONE	8.915
009 - PROTETTA CON ATTIVAZIONE A.D.I.	11.028
A - EPISODIO DI ALLONTANAMENTO	163
B - DECEDUTO PER SUICIDIO AVVENUTO IN OSPEDALE	3
C - RESORT (COVID)	493
TOTALE	530.070

Filtri applicati al report

Anno: 2021 (non consolidato)

Tipo presidio: PUB - OSPEDALI PUBBLICI

Errori scartanti non corretti per Presidio

	Progressivo invio												Totale (ALL)
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	
PRESIDIO UNICO PIACENZA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1
PRESIDIO OSPEDALIERO AZIENDALE (AU SL PARMA)	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	2	4
PRESIDIO OSPEDALIERO PROVINCIALE DI REGGIO EMILIA	2	1	3	4	11	16	39	64	82	155	197	232	806
PRESIDIO OSPEDALIERO PROVINCIALE	2	4	6	9	13	19	31	39	39	42	64	118	386
PRESIDIO OSPEDALIERO IMOLA - CASTEL S. PIETRO TERME	.	.	.	.	16	10	34	7	3	3	17	1	91
PRESIDIO OSPEDALIERO UNICO - AZIENDA DI BOLOGNA	40	41	47	55	87	142	203	314	411	482	747	2148	4717
PRESIDIO OSPEDALIERO UNICO - AZIENDA DI FERRARA	.	.	1	9	7	7	10	20	19	17	15	3	108
PRESIDIO OSPEDALIERO RIMINI-SANTARCANGELO	.	.	.	.	.	.	1	1	4	4	4	6	20
OSPEDALE CIVILE DI SASSUOLO S.P.A.	.	.	.	.	6	20	30	71	114	137	199	250	827
PRESIDIO OSPEDALIERO RICCIONE-CATTOLICA	.	.	.	.	.	1	.	.	3	2	3	3	12
IRCCS SCIENZE NEUROLOGICHE BO	.	2	4	7	8	15	17	24	33	39	94	169	412
AOSPU OSPEDALI RIUNITI - PR	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1
AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI MODENA	.	.	.	.	.	2	.	.	.	2	2	10	16
AOSPU S.ORSOLA-MALPIGHI - BO	.	1	1	2	3	9	13	37	117	145	.	2	330
AOSPU ARCISPEDALE S.ANNA - FE	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1
Totale	44	49	62	87	151	241	378	578	825	1028	1343	2946	7732

Tipologia scarti

Codice errore o segnalazione				
COD_ERR	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
TIPO OPERAZIONE ERRATA : RECORD MAI VALIDATO	3917	50.66	3917	50.66
TIPO OPERAZIONE 'I' INCOMPATIBILE CON PERIODO COMPETENZA	2254	29.15	6171	79.81
CODICE FISCALE NON ESISTENTE PER SOGEI	316	4.09	6487	83.90
SCHEDA CON OLTRE UN CONTROLLO INTERNO/ESTERNO	208	2.69	6695	86.59
TIPOLOGIA DI CONTROLLO GIÀ PRESENTE	194	2.51	6889	89.10
CODICE DIAGNOSI CON SOTTOCATEGORIE/SOTTOCLASSIFICAZIONI	139	1.80	7028	90.89
COD.FISCALE OBBLIGATORIO	129	1.67	7157	92.56
REPARTO INVALIDO ALLA DATA REPARTO	84	1.09	7241	93.65
DATO MANCANTE	71	0.92	7312	94.57
ONERE DELLA DEGENZA NON CONGRUENTE CON CODICE FISCALE	45	0.58	7357	95.15
COMUNE RESIDENZA INVALIDO	41	0.53	7398	95.68
COMUNE NASCITA OBBLIGATORIO	34	0.44	7432	96.12
CODICE CITTADINANZA INVALIDO	29	0.38	7461	96.50
PARTE ANNO DEL PROGRESSIVO SDO ERRATA	29	0.38	7490	96.87
DATA SERVICE NON CONGRUENTE CON INTERVENTO ESTERNO	25	0.32	7515	97.19
GIORNATE DI SOSPENSIONE >= GIORNATE DI ATTESA	18	0.23	7533	97.43
LIVELLO LESIONE NEUROLOGICA INESISTENTE	17	0.22	7550	97.65
REPARTI AMM./DIM. DIVERSI PER RICOVERO SENZA TRASFERIMENTI	17	0.22	7567	97.87
RECORD DEL FILE A SENZA CORRISPONDENTE RECORD DEL FILE B	13	0.17	7580	98.03
TIPO OPERAZIONE ERRATA: RECORD GIÀ VALIDATO	12	0.16	7592	98.19
CODICE NON UTILIZZABILE COME DIAGNOSI PRINCIPALE	10	0.13	7602	98.32

.....

.....

.....

7732

Legionellosi

COMUNICAZIONE ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'

CONFRONTO FLUSSI INFORMATIVI



SMI = 335 singoli
individui

ANNO 2020



SDO = 277 record/ricoveri

SOVRA
NOTIFICA?

58 casi (17%)
Diffuso in tutte le aziende

ENTRAMBI?

SOTTO
CODIFICA?

SMI (dt_sintomi 2020-2021)

775 casi Legionellosi notificati
10 casi probabili → esclusi

765 casi notificati confermati

737 casi (96,3%) ricoverati in RER
25 casi (3,3%) non ricoverati
3 casi (0,4%) ricoverati fuori RER

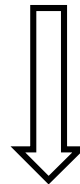
SDO (aa_sdo 2020-2021)

382 ricoveri per Legionellosi in prima diagnosi
196 ricoveri per Legionellosi in diagnosi 2-6

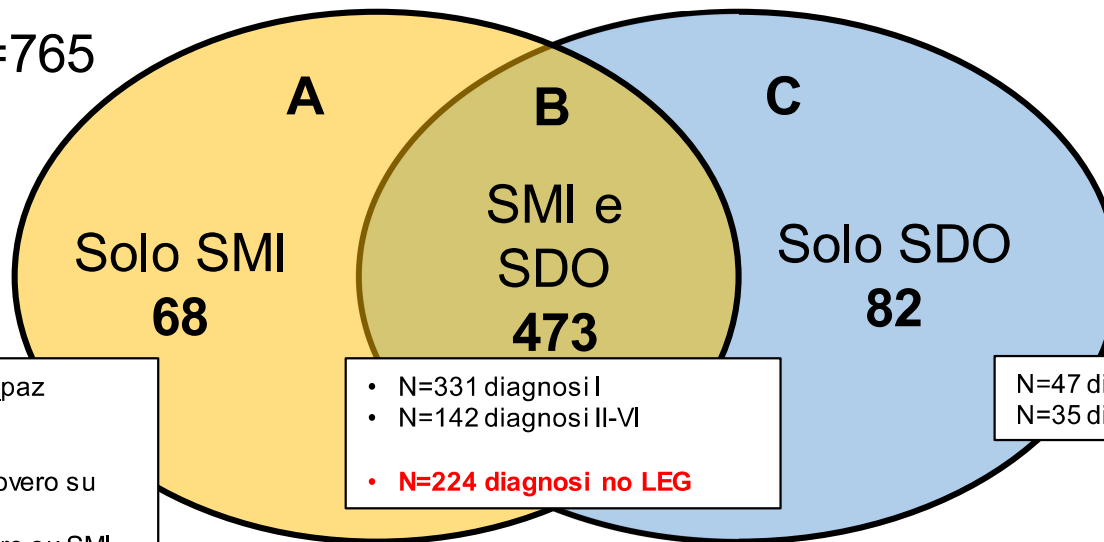
578 ricoveri per Legionellosi

555 ricoverati per LEG in RER
378 ricoverati per LEG in RER in I diag
177 ricoverati per LEG in RER in II-VI diag

LINKAGE
Prog_paz=prog_paz
&
SDO.dt_amm >= dt_sintomi



SMI=765



- N=27 (40%) prog_paz calcolato
- N=19 (28%) no ricovero su SMI
- N=48 (71%) ricovero su SMI

- N=331 diagnosi I
- N=142 diagnosi II-VI
- **N=224 diagnosi no LEG**

- N=47 diagnosi I
- N=35 diagnosi II-VI

AMBITO SDO

- SOLLECITARE IN AMBITO CLINICO MAGGIORE ATTENZIONE AL RILIEVO IN CARTELLA DEL REFERTO DI POSITIVITA' ALLA LEGIONELLOSI (TEST URINARIO) E ALLA EVENTUALE CONSEGUENTE CODIFICA (482.84)
- IN PROSPETTIVA: POSSIBILE RICHIESTA AD AZIENDE CAMPIONE DISPONIBILITA' PER VERIFICA DI CONGRUENZA SDO-CARTELLA



Anagrafe Strutture e Emergenza COVID

Il potenziamento della rete ospedaliera

In seguito alla diffusione del COVID-19 in Italia, il Ministero della Salute ha emanato le *“Linee di indirizzo organizzative per il potenziamento della rete ospedaliera per emergenza Covid-19”*, che hanno fornito le indicazioni operative per l’attuazione dell’Art. 2 DL n.34 del 19 maggio 2020.

Nelle linee di indirizzo si esplicitava la necessità di *«riprogrammare e riorganizzare il fabbisogno e la disponibilità di posti letto di area intensiva e semi intensiva nell’ambito delle strutture pubbliche della rete ospedaliera regionale»*.

Il potenziamento in Emilia-Romagna

Nelle strutture ospedaliere della Regione è stata prevista:

- **L'attivazione di 197 Posti Letto di Terapia Intensiva** (al 31/12/2021 ne erano stati realizzati 156)
- **La riconversione di 312 Posti Letto in Terapia Semintensiva** (al 31/12/2021 ne erano stati realizzati 198)

I PL di Terapia Intensiva erano quindi da considerarsi aggiuntivi rispetto ai 449 al 31/12/2019, mentre i PL di Terapia Semintensiva dovevano essere derivati da riconversioni, non incrementando la dotazione complessiva regionale.

Anagrafe Strutture e DL n.34

Il 20/01/2022, la Regione Emilia-Romagna ha chiesto ai referenti aziendali dell'Anagrafe Strutture la **verifica dei posti letto censiti** e l'eventuale modifica dei modelli ministeriali HSP entro il 28/02 (in tempo per l'invio al Ministero dell'11/03), con particolare attenzione per le **variazioni delle dotazioni di area critica**.

Si ricorda che i PL censiti nel modello **HSP12** corrispondono ai **PL accreditati**, mentre è possibile inserire le variazioni giornaliere di posti letto necessarie per la gestione dell'emergenza nel modello HSP22bis e nel flusso dei Posti Letto Giornalieri.

Anagrafe Strutture e DL n.34

AZIENDA	PL TERAPIA INTENSIVA AL 31/12/2021		PL TERAPIA SEMINTENSIVA AL 31/12/2021	
	DL34	HSP12	DL34	HSP12
AUSL PIACENZA	35	29	19	19
AUSL PARMA	6	6	0	0
AUSL REGGIO EMILIA	20	20	18	14
AUSL MODENA	8	8	0	12
AUSL BOLOGNA	88	62	40	20
AUSL IMOLA	15	16	8	0
AUSL FERRARA	6	6	6	5
AUSL ROMAGNA	105	102	53	43
AOU PARMA	48	67	0	10
AOU MODENA	89	76	28	13
AOU BOLOGNA	81	82	26	19
AOU FERRARA	20	23	0	1
IOR BOLOGNA	6	12	0	0
TOTALE PUBBLICO	527	509	198	156
<i>Aggiornamenti HSP12 fino al 11/02</i>				

Stato dell'arte Controlli Sanitari – Anno 2020

CONTROLLI INTERNI

- N° cartelle verificate=22,92% (180.433 controlli su 652.726 dimessi).
- In 29.972 casi (pari al 16,42%) è presente una modifica dei codici ICD9 CM utilizzati.
- Il bilancio complessivo è a favore di una rivalutazione delle tariffe piuttosto che di una penalizzazione.
- Esistono disallineamenti importanti (alcune aziende presentano corpose rivalutazioni, altre non modificano le SDO e non comunicano variazioni tariffarie all'atto della rendicontazione semestrale se pur con casistiche molto rilevanti).
- La rendicontazione richiesta annualmente dal MdS e dal MEF avviene per singola struttura con evidenza degli importi risultanti.

Stato dell'arte Controlli Sanitari – Anno 2020

CONTROLLI ESTERNI

- N° cartelle verificate=10,02% (34.737 controlli su 652.726 dimessi).
- Il 56% dei controlli effettuati sono effettuati nei confronti delle Strutture Private Accreditate il 44% nei confronti delle Aziende Ospedaliere.
- In 5.705 casi (pari al 16,61%) è presente una rivalutazione con modifica dei codici ICD9 CM utilizzati.
- L'effetto complessivo dell'azione di controllo esterno ha comportato a livello regionale una penalizzazione degli importi pari a € 3,429 Mln.
- Quasi mai viene raggiunta la quota del 10% nei confronti delle Aziende Ospedaliere.

Alcune considerazioni sui controlli sanitari 2020

- I controlli interni stanno assumendo nel tempo sempre più uno strumento di revisione e di aggiornamento della codifica ICD9 CM delle SDO finalizzata a riqualificare la propria produzione.
- Le direttive del PAC devono comunque essere assolte.
- Ci sono ancora molte realtà che non raggiungono il 5% nella verifica di qualità della documentazione sanitaria.
- L'introduzione dei software di gestione della cartella clinica non assolve da sola al controllo; l'evidenza dell'avvenuto controllo avviene attraverso la redazione del verbale con identificazione degli item verificati, il cui riscontro potrebbe risultare non completo o qualitativamente insufficiente.

Controlli Sanitari da SDO – Anno 2021

- Emerge con chiarezza che allo stato attuale la SDO non viene ancora utilizzata prioritariamente per il monitoraggio e la verifica di realizzazione dei controlli sanitari (soprattutto per i controlli esterni).
- Permane la consistente discrepanza (salvo rare eccezioni) tra i dati presenti nelle SDO e quelli comunicati attraverso il sistema di restituzione dei controlli aggregati e del FECS.
- La rendicontazione richiesta alla Regione annualmente dal MdS e dal MEF avviene **per singolo stabilimento** con evidenza del numero di controlli avvenuti e degli importi risultanti.

Processo di riconoscimento dei Controlli Interni da parte dell'Azienda Committente

- I Controlli Interni sono obbligatori per tutte le strutture ospedaliere regionali accreditate pubbliche e private.
- Devono essere eseguiti attraverso il campionamento descritto nel PAC a garanzia della realizzazione di un percorso comune compiuto su base regionale.
- Sono rendicontati semestralmente su apposito portale e mensilmente su SDO venendo conteggiati all'interno del 10% obbligatorio.
- Ogni caso deve essere verbalizzato (singolarmente).
- Il controllore esterno può farli propri attraverso un momento formale di condivisione del processo di controllo mediante **registrazione** dell'avvenuta verifica ad esempio su singolo verbale, o su elenco delle SDO mediante evidenza dell'attestazione della contemporanea presenza controllore/controllo.
- Il processo di riconoscimento avviene attraverso la verifica dei singoli verbali redatti; l'eventuale richiesta di esame della cartella porta al riconoscimento della verifica come «controllo esterno».

PAC 2023: Affinamento strumenti

- Tolti tutti i trasferimenti dalla tipologia 4 (restano solo dimissione al domicilio, autodimesso e allontanamento volontario: TIPO_DIM=2,5,A)
- Sviluppo di uno strumento per la verifica di appropriatezza dei ricoveri di riabilitazione intensiva, finalizzata non solo alla verifica del rispetto dei criteri di ammissione indicati nei documenti tecnici dell'Intesa Stato Regioni DM del 5 agosto 2021, ma anche al corretto utilizzo di risorse clinico-assistenziali durante il ricovero.
- Tale strumento potrà essere utilizzato per la cosiddetta fase di sperimentazione prevista nella suddetta intesa a seguito dell'applicazione a livello nazionale della «SDO riabilitativa».
- L'eventuale campione verificato nella fase sperimentale prevista per il 2023 potrà essere conteggiato all'interno del 10%.

Reportistica

- Predefinita: nuovi report sui tempi di attesa retrospettivi (fonte SDO) prospettici (fonte Sigla)
- Dinamica: nuovo modulo DETTAGLIO



flusso SDO

Cerca...

Sanità

Flussi Predefinita

- ADI
- ASA
- CEDAP
- PAL
- DIME

Seleziona un macroambito

ospedalizzazione e gli indici di consumo vengono calcolati includendo anche la mobilità passiva extraregionale.

Efficienza

Report riferiti ai principali indicatori statistici che descrivono l'efficienza dei servizi ospedalieri, in particolare ICM, ICP, peso medio e andamento

Efficacia

Report dedicati all'analisi dell'efficacia dell'assistenza ospedaliera: Ricoveri ripetuti e distribuzione per modalità di dimissione.

Mobilità Passiva

Report che contengono indicatori di appropriatezza organizzativa e clinica dei servizi ospedalieri; indicatori proxy di ridotta accessibilità e funzionalità dei servizi territoriali; report che descrivono l'attività ospedaliera per DRG ad alto rischio di inappropriata (Rapporto annuale sull'attività di ricovero ospedaliero - Ministero della Salute)

Iconsulting © Versione: 1.2.7



ReportERHome - Macroambito Efficienza

Macroambito Efficienza

Seleziona un ambito

Degenza, accessi medi e peso medio

Report riferiti ai principali indicatori statistici che descrivono l'efficienza dei servizi ospedalieri, in particolare ICM, ICP, peso medio

Macroambiti

- Domanda
- Offerta
- Are di particolare interesse
- Efficienza
- Efficacia

Iconsulting © Versione: 1.2.7



ReportERHome - Macroambito Efficienza

Macroambito Efficienza

Seleziona un ambito

Degenza, accessi medi e peso medio

Report riferiti ai principali indicatori statistici che descrivono l'efficienza dei servizi ospedalieri, in particolare ICM, ICP, peso medio

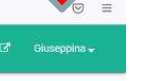
Tempi di attesa retrospettivi interventi monitorati [SDO]

Report dedicati all'analisi retrospettiva dei tempi di attesa dei ricoveri chirurgici programmati oggetto di monitoraggio. Le prestazioni oggetto di monitoraggio, i criteri di selezione della casistica e le soglie di garanzia sono quelli previsti dal PRGLA 2019 - 2021.

Tempi di attesa prospettici interventi monitorati [SIGLA]

Report dedicati all'analisi prospettica dei tempi di attesa dei ricoveri chirurgici programmati previsti dal Nomenclatore regionale SIGLA.

Iconsulting © Versione: 1.2.7



Reportistica dinamica

The screenshot displays a web browser window with the URL <https://applicazioni.regione.emilia-romagna.it/ReportERHome/dynam/flusso/10/contesto/1/filtri>. The application header is green and contains the text "ReportERHome - Ricoveri > Filtri" and several dropdown menus: "Predefinita", "Dinamica", "Viewer", "InSiDER", and "Giuseppina".

The main interface has a sidebar on the left with a search bar and a list of filter categories: "Tempo", "Ricovero", "Struttura", "DRG", and "Assistito". The "Tempo" category is expanded, showing a dialog box for selecting a year. The dialog is titled "Anno" and contains a search bar, a confirmation icon, and a list of years: "2021 (non consolidato)", "2020", "2019", "2018", and "2017". The "2021 (non consolidato)" option is selected with a blue checkmark. Above the dialog, the text "Operazioni sui filtri" is visible, along with buttons for "Modalità avanzata" and "Elimina tutti i filtri".

Per fine aprile/maggio



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA

 Regione Emilia-Romagna

Grazie