

**ASL FROSINONE**  
**08/04/2024 ore 14:00**  
**Sala Green**

**RIUNIONE MONITORAGGIO ATTIVITA' OSPEDALIERA 2023 E STATO  
AVANZAMENTO DELLA PROGRAMMAZIONE 2024-2026**

**PREMESSA**

Nel corso dell'incontro sono stati analizzati i principali indicatori di produzione ospedaliera relativi all'annualità 2023, i posti letto attivi ed equivalenti all'attività 2023. Segue l'analisi del cronoprogramma delle attivazioni dei posti letto previsti nella Rete Ospedaliera 2024-2026, approvata con DGR n. 869 del 07/12/2023, l'analisi degli accessi e dei tempi di attesa in PS per il 2023, l'analisi del monitoraggio dell'attività delle sale operatorie del mese di febbraio 2024, l'analisi delle liste d'attesa per interventi chirurgici e l'approfondimento sullo stato di attivazione della Rete Oncologica Regionale.

Si raccomanda all'Azienda di:

- mettere a disposizione del personale aziendale le schede fornite e gli eventuali approfondimenti al fine di svolgere, entro il 30 maggio 2024, un incontro aziendale in cui rappresentare le tematiche affrontate nel corso della presente riunione;
- individuare un referente aziendale per la partecipazione ad un workshop sui principali percorsi organizzativi e flussi informativi;
- rispondere alle osservazioni richieste nel presente verbale.

**1. Analisi posti letto e attività ospedaliera 2023**

Si riporta di seguito l'analisi dei Posti letto 2023 ordinari per acuti e dei principali indicatori di performance ospedaliera.

12021601 - P.O. F. SPAZIANI - Frosinone (Polo Unificato Frosinone-Alatri)

Disciplina reparto	PL ORD	PL EQ	PL EQ	Delta PL	% OCC	PL MEDI	PL	PL	% OCC PL	% OCC PL	% OCC PL	Transiti (gg)	Degenza	DM	Delta DM	% Inapp (<15%)	% ACC da PS	ICP (<1)	ICM (>1)
	2023 NSIS HSP12	23 (85%)	WS 2023	NSIS vs EQ 85%	PL (>85%)	23 NO WE	MEDI 23 WE	MEDI 23	MEDI NO WEEK (>85%)	MEDI WS (>85%)	MEDI TOT (>85%)		Media Disciplina	Regione Lazio					
08 - CARDIOLOGIA	24	21	0	-3	72,8%	22	0	22	79,4%	0,0%	79,4%	6.376	6,6	4,5	2,1	4,2%	89,5%	1,26	0,85
09 - CHIRURGIA GENERALE	16	18	0	2	94,9%	19	0	19	78,6%	0,0%	78,6%	5.545	7,8	4,8	3,0	17,6%	60,2%	1,28	0,92
18 - EMATOLOGIA	14	13	0	-1	81,2%	13	0	13	89,7%	0,0%	89,7%	4.149	19,7	17,7	1,9	28,6%	72,5%	1,16	0,56
24 - MALATTIE INFETTIVE E TROPICALI	14	21	0	7	124,7%	20	0	20	88,8%	0,0%	88,8%	6.374	15,9	14,6	1,3	4,1%	99,5%	1,25	0,77
26 - MEDICINA GENERALE	30	29	0	-1	82,3%	24	0	24	101,5%	0,0%	101,5%	9.015	9,1	10,8	-1,7	6,7%	100,0%	1,03	0,96
29 - NEFROLOGIA	6	0	0	-6	0,0%	0	0	0	0,0%	0,0%	0,0%	0	0,0	9,0	0,0	0,0%	0,0%	0,00	0,00
30 - NEUROCHIRURGIA	12	13	0	1	94,3%	12	0	12	97,0%	0,0%	97,0%	4.130	10,7	8,5	2,2	3,1%	40,1%	1,24	1,15
36 - ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	2	0	0	-2	11,6%	0	0	0	0,0%	0,0%	0,0%	85	17,0	5,6	11,4	0,0%	0,0%	1,90	0,99
37 - OSTETRICIA E GINECOLOGIA	30	14	0	-16	38,6%	24	0	24	48,2%	0,0%	48,2%	4.226	3,3	3,5	-0,3	11,7%	76,3%	0,95	0,92
38 - OTORINOLARINGOIATRIA	8	6	0	-2	63,1%	8	0	8	63,1%	0,0%	63,1%	1.843	6,1	3,3	2,8	29,2%	40,0%	1,23	1,18
39 - PEDIATRIA	10	4	0	-6	35,8%	10	0	10	37,4%	0,0%	37,4%	1.307	2,4	4,5	-2,1	16,5%	100,0%	0,71	0,78
40 - PSICHIATRIA	14	7	0	-7	41,2%	6	0	6	99,0%	0,0%	99,0%	2.107	11,2	10,8	0,4	4,8%	99,5%	0,00	0,00
43 - UROLOGIA	10	13	0	3	109,0%	8	0	8	136,3%	0,0%	136,3%	3.980	9,6	4,4	5,2	22,7%	61,0%	1,91	0,74
49 - TERAPIA INTENSIVA	11	16	0	5	126,1%	14	0	14	100,2%	0,0%	100,2%	5.061	10,7	6,1	4,5	4,2%	97,0%	0,00	0,00
50 - UNITA' CORONARICA	8	6	0	-2	65,9%	6	0	6	87,8%	0,0%	87,8%	1.923	3,5	4,1	-0,6	6,1%	99,8%	0,92	0,91
51 - MEDICINA D'URGENZA	26	30	0	4	98,1%	26	0	26	98,1%	0,0%	98,1%	9.314	11,5	7,0	4,5	5,5%	99,4%	1,47	0,98
58 - GASTROENTEROLOGIA	6	6	0	0	84,2%	6	0	6	91,8%	0,0%	91,8%	1.843	7,8	8,1	-0,3	6,6%	97,3%	1,10	0,92
62 - NEONATOLOGIA	8	4	0	-4	40,3%	8	0	8	40,3%	0,0%	40,3%	1.176	4,8	6,5	-1,8	10,9%	26,4%	0,57	0,43
<b>Totale complessivo</b>	<b>249</b>	<b>221</b>	<b>0</b>	<b>-28</b>	<b>75,3%</b>	<b>224</b>	<b>0</b>	<b>224</b>	<b>83,6%</b>	<b>0,0%</b>	<b>83,6%</b>	<b>68.454</b>	<b>7,8</b>	<b>6,5</b>	<b>1,4</b>	<b>10,6%</b>	<b>81,9%</b>	<b>1,16</b>	<b>0,84</b>

NB: i dati sopra riportati non tengono conto dei transiti del NIDO, laddove presente.

DIREZIONE REGIONALE SALUTE E INTEGRAZIONE SOCIOSANITARIA  
 AREA RETE OSPEDALIERA E SPECIALISTICA – GR 3915  
 12021602 - P.O. SAN BENEDETTO - Alatri (Polo Unificato Frosinone-Alatri)

Disciplina reparto	PL ORD 2023 NSIS HSP12	PL EQ 23 (85%)	PL EQ WS 2023	Delta PL NSIS vs EQ 85%	% OCC PL (>85%)	PL MEDI 23 NO WE	PL MEDI 23 WE	PL MEDI 23	% OCC PL MEDI NO WEEK (>85%)	% OCC PL MEDI WS (>85%)	% OCC PL MEDI TOT (>85%)	Transiti (gg)	Degenza Media Disciplina	DM Regione Lazio	Delta DM	% Inapp (<15%)	% ACC da PS	ICP (<1)	ICM (>1)
08 - CARDIOLOGIA	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0,0%	0,0%	75	15,0	4,5	10,5	0,0%	0,0%	1,92	0,87
09 - CHIRURGIA GENERALE	23	8	1	-15	28,4%	16	3	19	36,0%	44,3%	37,1%	2.388	5,1	4,8	0,3	26,9%	37,4%	1,22	0,70
18 - EMATOLOGIA	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0,0%	0,0%	47	15,7	17,7	-2,1	50,0%	0,0%	1,17	0,38
24 - MALATTIE INFETTIVE E TROPICALI	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0,0%	0,0%	41	41,0	14,6	26,4	0,0%	0,0%	0,00	1,16
26 - MEDICINA GENERALE	24	27	0	3	95,4%	26	0	26	89,5%	0,0%	89,5%	8.353	14,8	10,8	4,0	2,8%	97,1%	1,16	1,06
30 - NEUROCHIRURGIA	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0,0%	0,0%	4	4,0	8,5	-4,5	0,0%	0,0%	0,00	1,23
36 - ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	22	18	0	-4	70,3%	20	2	22	76,9%	5,8%	70,5%	5.645	6,9	5,6	1,3	13,0%	62,8%	1,21	0,92
37 - OSTETRICIA E GINECOLOGIA	3	1	1	-2	21,0%	0	3	3	0,0%	28,5%	28,5%	211	2,7	3,5	-0,8	3,9%	0,0%	0,94	1,60
38 - OTORINOLARINGOIATRIA	3	1	1	-2	18,1%	0	3	3	0,0%	18,5%	18,5%	198	2,6	3,3	-0,7	23,7%	0,0%	1,69	0,92
39 - PEDIATRIA	0	1	0	1	0,0%	2	0	2	42,2%	0,0%	42,2%	231	2,6	4,5	-1,9	11,4%	97,7%	0,78	0,75
49 - TERAPIA INTENSIVA	4	3	0	-1	71,1%	4	0	4	71,1%	0,0%	71,1%	1.038	11,5	6,1	5,4	3,8%	100,0%	0,00	0,00
50 - UNITA' CORONARICA	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0,0%	0,0%	4	2,0	4,1	-2,1	0,0%	0,0%	0,00	2,33
58 - GASTROENTEROLOGIA	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0,0%	0,0%	9	3,0	8,1	-5,1	0,0%	0,0%	1,97	0,69
<b>Totale complessivo</b>	<b>79</b>	<b>60</b>	<b>3</b>	<b>-19</b>	<b>63,5%</b>	<b>67</b>	<b>10</b>	<b>77</b>	<b>71,9%</b>	<b>25,3%</b>	<b>65,8%</b>	<b>18.244</b>	<b>8,3</b>	<b>6,4</b>	<b>1,9</b>	<b>13,2%</b>	<b>63,3%</b>	<b>1,17</b>	<b>0,99</b>

12022600 - OSPEDALE CIVILE S.S. TRINITA` di Sora

Disciplina reparto	PL ORD 2023 NSIS HSP12	PL EQ 23 (85%)	PL EQ WS 2023	Delta PL NSIS vs EQ 85%	% OCC PL (>85%)	PL MEDI 23 NO WE	PL MEDI 23 WE	PL MEDI 23	% OCC PL MEDI NO WEEK (>85%)	% OCC PL MEDI WS (>85%)	% OCC PL MEDI TOT (>85%)	Transiti (gg)	Degenza Media Disciplina	DM Regione Lazio	Delta DM	% Inapp (<15%)	% ACC da PS	ICP (<1)	ICM (>1)
08 - CARDIOLOGIA	12	9	0	-3	60,2%	8	0	8	86,7%	0,0%	86,7%	2.638	5,4	4,5	0,9	3,4%	78,9%	1,16	0,85
09 - CHIRURGIA GENERALE	25	20	8	-5	58,4%	16	8	24	65,3%	78,7%	69,9%	5.331	3,8	4,8	-1,1	18,9%	20,1%	1,13	0,76
26 - MEDICINA GENERALE	54	53	0	-1	83,4%	50	0	50	90,4%	0,0%	90,4%	16.444	12,7	10,8	1,9	0,6%	98,4%	1,16	1,00
36 - ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	25	13	0	-12	44,1%	15	5	20	76,1%	0,0%	56,6%	4.026	9,0	5,6	3,4	11,8%	78,7%	1,44	0,97
37 - OSTETRICIA E GINECOLOGIA	17	8	0	-9	38,5%	16	2	18	42,3%	0,0%	37,4%	2.392	3,1	3,5	-0,5	10,3%	65,9%	1,06	0,86
39 - PEDIATRIA	10	3	0	-7	27,7%	10	0	10	28,7%	0,0%	28,7%	1.012	3,0	4,5	-1,5	17,2%	99,1%	0,74	0,71
49 - TERAPIA INTENSIVA	6	5	0	-1	74,1%	6	0	6	74,1%	0,0%	74,1%	1.623	16,4	6,1	10,3	0,0%	75,0%	0,00	0,00
50 - UNITA' CORONARICA	4	5	0	1	98,4%	4	0	4	98,4%	0,0%	98,4%	1.437	5,3	4,1	1,2	1,8%	80,8%	1,09	0,81
51 - MEDICINA D'URGENZA	10	0	0	-10	0,0%	2	0	2	0,0%	0,0%	0,0%	0	0,0	7,0	0,0	0,0%	0,0%	0,00	0,00
64 - ONCOLOGIA	16	11	0	-5	61,1%	12	0	12	85,0%	0,0%	85,0%	3.566	8,9	7,8	1,1	38,4%	9,5%	1,00	0,65
68 - PNEUMOLOGIA	4	0	0	-4	0,0%	0	0	0	0,0%	0,0%	0,0%	0	0,0	11,1	0,0	0,0%	0,0%	0,00	0,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>183</b>	<b>126</b>	<b>8</b>	<b>-57</b>	<b>57,6%</b>	<b>137</b>	<b>15</b>	<b>152</b>	<b>73,7%</b>	<b>42,8%</b>	<b>70,6%</b>	<b>38.469</b>	<b>7,0</b>	<b>6,3</b>	<b>0,6</b>	<b>12,1%</b>	<b>62,1%</b>	<b>1,16</b>	<b>0,83</b>

NB: i dati sopra riportati non tengono conto dei transiti del NIDO, laddove presente.

VIA R. R. GARIBALDI, 7  
00145 ROMA

TEL. + 39 06 51681  
FAX + 39 06 51684665

WWW.REGIONE.LAZIO.IT  
areareteospedaliera@regione.lazio.it  
reteospedaliera@regione.lazio.legalmail.it

Disciplina reparto	PL ORD 2023 NSIS HSP12	PL EQ 23 (85%)	PL EQ WS 2023	Delta PL NSIS vs EQ 85%	% OCC PL (>85%)	PL MEDI 23 NO WE	PL MEDI 23 WE	PL MEDI 23	% OCC PL MEDI NO WEEK (>85%)	% OCC PL MEDI WS (>85%)	% OCC PL MEDI TOT (>85%)	Transiti (gg)	Degenza Media Disciplina	DM Regione Lazio	Delta DM	% Inapp (<15%)	% ACC da PS	ICP (<1)	ICM (>1)
08 - CARDIOLOGIA	10	9	0	-1	79,3%	10	0	10	79,3%	0,0%	79,3%	2.895	5,1	4,5	0,6	12,0%	89,3%	1,30	0,69
09 - CHIRURGIA GENERALE	20	12	0	-8	49,1%	14	2	17	68,5%	0,0%	58,9%	3.582	5,5	4,8	0,7	17,4%	47,6%	1,22	0,82
21 - GERIATRIA	24	28	0	4	100,2%	24	0	24	100,2%	0,0%	100,2%	8.775	14,9	12,7	2,2	3,0%	99,3%	1,21	0,88
26 - MEDICINA GENERALE	24	21	0	-3	75,5%	18	0	18	100,7%	0,0%	100,7%	6.613	10,4	10,8	-0,4	6,2%	99,5%	1,05	0,90
29 - NEFROLOGIA	10	12	0	2	98,8%	10	0	10	98,8%	0,0%	98,8%	3.605	11,1	9,0	2,1	4,7%	57,5%	1,05	0,86
36 - ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	16	18	0	2	96,7%	16	0	16	96,7%	0,0%	96,7%	5.647	10,4	5,6	4,8	18,4%	85,7%	1,78	0,86
37 - OSTETRICIA E GINECOLOGIA	17	9	0	-8	44,7%	17	0	17	44,7%	0,0%	44,7%	2.773	3,0	3,5	-0,5	15,1%	71,5%	0,98	0,90
38 - OTORINOLARINGOIATRIA	8	2	0	-6	21,1%	6	0	6	26,6%	0,0%	26,6%	616	1,8	3,3	-1,5	60,7%	4,8%	1,19	0,87
39 - PEDIATRIA	10	5	0	-5	41,3%	10	0	10	41,3%	0,0%	41,3%	1.509	2,8	4,5	-1,7	22,5%	99,8%	0,85	0,64
40 - PSICHIATRIA	12	11	0	-1	81,4%	12	0	12	81,4%	0,0%	81,4%	3.565	8,6	10,8	-2,2	1,5%	99,3%	0,00	0,00
49 - TERAPIA INTENSIVA	6	7	0	1	94,1%	6	0	6	94,1%	0,0%	94,1%	2.060	11,4	6,1	5,3	0,0%	98,7%	0,00	0,00
50 - UNITA' CORONARICA	4	4	0	0	77,1%	4	0	4	77,1%	0,0%	77,1%	1.126	3,5	4,1	-0,6	4,0%	99,6%	0,52	0,70
51 - MEDICINA D'URGENZA	10	7	0	-3	58,4%	10	0	10	57,4%	0,0%	57,4%	2.131	5,5	7,0	-1,6	10,9%	100,0%	1,24	0,72
58 - GASTROENTEROLOGIA	15	18	0	3	104,8%	15	0	15	104,8%	0,0%	104,8%	5.738	11,2	8,1	3,1	10,5%	88,5%	1,36	0,81
68 - PNEUMOLOGIA	12	12	0	0	87,4%	5	0	5	209,7%	0,0%	209,7%	3.827	8,7	11,1	-2,4	1,2%	93,4%	0,78	0,93
<b>Totale complessivo</b>	<b>198</b>	<b>176</b>	<b>0</b>	<b>-22</b>	<b>75,4%</b>	<b>178</b>	<b>2</b>	<b>180</b>	<b>83,9%</b>	<b>0,0%</b>	<b>82,8%</b>	<b>54.462</b>	<b>7,4</b>	<b>6,4</b>	<b>1,0</b>	<b>13,4%</b>	<b>81,8%</b>	<b>1,18</b>	<b>0,82</b>

NB: i dati sopra riportati non tengono conto dei transiti del NIDO, laddove presente.

**Invio Posti letto medi mensili HSP 22.Bis – Anno 2023 su Piattaforma NSIS**

La trasmissione dei posti letto medi mensili sulla Piattaforma NSIS risulta completa per l'annualità 2023, per tutte le strutture della ASL.

**Dati di produzione 2023 (Fonte SIO)**

Per l'Ospedale Spaziani di Frosinone, sulla base dei dati trasmessi nel corso del 2023 si rileva:

- tasso di occupazione → 75,3%. Ricalcolando il TO% sui PL medi mensili la struttura presenta un 83,6%. Si rilevano posti letti privi (nefrologia - 6 pl) o con bassissima attività di produzione (ortopedia - 2 pl) per i quali si richiede un approfondimento. Si rileva altresì un basso tasso di occupazione per l'otorinolaringoiatria;
- degenza media → 7,8 giorni. Superiore rispetto alla media regionale, in particolare si segnala la DM dell'urologia, della medicina d'urgenza e della chirurgia generale;
- rischio di inappropriata → 10,6%, in particolare si rileva una % superiore al 15% per la chirurgia generale, ematologia, otorinolaringoiatria e urologia;
- ICP e ICM → complessivamente la struttura presenta un livello di efficienza inferiore rispetto a quella regionale (ICP: 1,16) e una complessità della casistica trattata minore di quella regionale (ICM: 0,84).
- Week surgery → non rilevata attività di WS, laddove venga svolta si raccomanda di registrare l'attività con il "progressivo divisione": 70.

Per l'Ospedale San Benedetto di Alatri, sulla base dei dati trasmessi nel corso del 2023 si rileva:

- tasso di occupazione → 63,5%. Ricalcolando il TO% sui PL medi mensili la struttura presenta un 65,8%. Si rilevano transiti in discipline prive di posti letto da HSP 12, quali: cardiologia, ematologia, malattie infettive, neurochirurgia, pediatria, unità coronarica e gastroenterologia. Per tali transiti si richiede un approfondimento. Si rileva altresì un basso tasso di occupazione per la chirurgia generale, ortopedia, otorinolaringoiatria;
- degenza media → 8,3 giorni. Superiore rispetto alla media regionale, in particolare si segnala la DM della medicina generale;
- rischio di inappropriata → 13,2%, in particolare si rileva una % superiore al 15% per la chirurgia generale, ematologia (priva di posti letto) e otorinolaringoiatria;
- ICP e ICM → complessivamente la struttura presenta un livello di efficienza inferiore rispetto a quella regionale (ICP: 1,17) e una complessità della casistica trattata leggermente minore di quella regionale (ICM: 0,99).
- Week surgery → viene rilevata attività di WS per 3 posti letto a fronte di 10 posti letto registrati nel modello HSP 22 bis, con un tasso di occupazione complessivo del 25,3%. Si raccomanda di registrare l'attività erogata in WS con il "progressivo divisione": 70.

Per l'Ospedale Civile S.S. Trinità di Sora, sulla base dei dati trasmessi nel corso del 2023 si rileva:

- tasso di occupazione → 57,6%. Ricalcolando il TO% sui PL medi mensili la struttura presenta un 70,6%. Si rilevano posti letti privi di attività di produzione (medicina d'urgenza -10 pl, pneumologia – 4 pl) per i quali si richiede un approfondimento. Si rileva altresì un basso tasso di occupazione per la chirurgia generale e l'ortopedia;
- degenza media → 7,0 giorni. Superiore rispetto alla media regionale, in particolare si segnala la DM dell'ortopedia e della medicina generale;

- rischio di inappropriatelyzza → 12,1%, in particolare si rileva una % superiore al 15% per la chirurgia generale e oncologia;
- ICP e ICM → complessivamente la struttura presenta un livello di efficienza inferiore rispetto a quella regionale (ICP: 1,16) e una complessità della casistica trattata minore di quella regionale (ICM: 0,83).
- Week surgery → viene rilevata attività di WS per 8 posti letto a fronte di 15 posti letto registrati nel modello HSP 22 bis, con un tasso di occupazione complessivo del 42,8%. Si raccomanda di registrare l'attività erogata in WS con il "progressivo divisione": 70.

Per l'Ospedale Santa Scolastica di Cassino, sulla base dei dati trasmessi nel corso del 2023 si rileva:

- tasso di occupazione → 75,4%. Ricalcolando il TO% sui PL medi mensili la struttura presenta un 82,8%. Si rileva un basso tasso di occupazione per la chirurgia generale, l'otorinolaringoiatria e la medicina d'urgenza; altresì si chiede di attenzionare la pneumologia poiché da modello HSP.12 presenta 12 pl attivi con un tasso di occupazione dell'87% mentre, nel modello HSP.22bis presenta solo 5 posti letto con un tasso di occupazione del 209,7%;
- degenza media → 7,4 giorni. Superiore rispetto alla media regionale, in particolare si segnala la DM dell'ortopedia, della gastroenterologia e della geriatria;
- rischio di inappropriatelyzza → 13,4%, in particolare si rileva una % superiore al 15% per la chirurgia generale, ortopedia e otorinolaringoiatria;
- ICP e ICM → complessivamente la struttura presenta un livello di efficienza inferiore rispetto a quella regionale (ICP: 1,18) e una complessità della casistica trattata minore di quella regionale (ICM: 0,82).
- Week surgery → viene rilevata attività di WS per 0 posti letto a fronte di 2 posti letto registrati nel modello HSP 22 bis, con un tasso di occupazione complessivo dello 0%. Si raccomanda di registrare l'attività erogata in WS con il "progressivo divisione": 70.

### 1.1. Altri indicatori di attività ospedaliera 2023

#### Frattura del collo del femore: intervento chirurgico entro 48 ore dall'accesso nella struttura di ricovero (Fonte P.Re.Val.E.)

12021601 - P.O. F. SPAZIANI - Frosinone (Polo Unificato Frosinone-Alatri)

2023				2022			
Ricoveri per frattura di femore	Interventi entro 48h	% entro 48h (grezza)	% entro 48h (adj)	Ricoveri per frattura di femore	Interventi entro 48h	% entro 48h (grezza)	% entro 48h (adj)
2	0	0	NC	5	0	0	NC

L'attività annua è troppo bassa per poter essere valutata.

12021602 - P.O. SAN BENEDETTO - Alatri (Polo Unificato Frosinone-Alatri)

2023				2022			
Ricoveri per frattura di femore	Interventi entro 48h	% entro 48h (grezza)	% entro 48h (adj)	Ricoveri per frattura di femore	Interventi entro 48h	% entro 48h (grezza)	% entro 48h (adj)
251	67	26,69	25,62	308	70	22,73	27,00

Si osserva un decremento dei ricoveri per frattura di femore ed un decremento degli interventi entro 48h, con conseguente decremento della % adj di intervento chirurgico per frattura del collo del femore entro 48 ore dall'accesso nella struttura di ricovero.



12022600 - OSPEDALE CIVILE S.S.TRINITA` di Sora

2023				2022			
Ricoveri per frattura di femore	Interventi entro 48h	% entro 48h (grezza)	% entro 48h (adj)	Ricoveri per frattura di femore	Interventi entro 48h	% entro 48h (grezza)	% entro 48h (adj)
166	33	19,88	21,40	137	31	22,63	23,26

Si osserva un incremento dei ricoveri per frattura di femore ed un incremento degli interventi entro 48h, con conseguente decremento della % adj di intervento chirurgico per frattura del collo del femore entro 48 ore dall'accesso nella struttura di ricovero.

12022800 - OSPEDALE SANTA SCOLASTICA di Cassino

2023				2022			
Ricoveri per frattura di femore	Interventi entro 48h	% entro 48h (grezza)	% entro 48h (adj)	Ricoveri per frattura di femore	Interventi entro 48h	% entro 48h (grezza)	% entro 48h (adj)
198	7	3,54	3,23	171	61	35,67	34,72

Si osserva un incremento dei ricoveri per frattura di femore ed un decremento degli interventi entro 48h, con conseguente decremento della % adj di intervento chirurgico per frattura del collo del femore entro 48 ore dall'accesso nella struttura di ricovero.

### Percentuale di parti con taglio cesareo primario (Fonte P.Re.Val.E.)

12021601 - P.O. F. SPAZIANI - Frosinone (Polo Unificato Frosinone-Alatri)

2023					2022				
Volume parti	Parti senza pregresso cesareo	% primi cesarei (grezza)	% primi cesarei (adj)	Parti cesarei primari	Volume parti	Parti senza pregresso cesareo	% primi cesarei (grezza)	% primi cesarei (adj)	Parti cesarei primari
865	688	20,93	21,76	144	867	704	26,70	28,45	188

Si osserva un lievissimo decremento del volume totali di parti ed un decremento del numero di parti cesarei primari; la % adj di parti con taglio cesareo è in decremento rispetto all'anno precedente.

12022600 - OSPEDALE CIVILE S.S.TRINITA` di Sora

2023					2022				
Volume parti	Parti senza pregresso cesareo	% primi cesarei (grezza)	% primi cesarei (adj)	Parti cesarei primari	Volume parti	Parti senza pregresso cesareo	% primi cesarei (grezza)	% primi cesarei (adj)	Parti cesarei primari
578	471	24,63	25,94	116	649	543	24,86	26,41	135

Si osserva un decremento del volume totali di parti ed un decremento del numero di parti cesarei primari; la % adj di parti con taglio cesareo è in decremento rispetto all'anno precedente.

12022600 - OSPEDALE CIVILE S.S.TRINITA` di Sora

2023					2022				
Volume parti	Parti senza pregresso cesareo	% primi cesarei (grezza)	% primi cesarei (adj)	Parti cesarei primari	Volume parti	Parti senza pregresso cesareo	% primi cesarei (grezza)	% primi cesarei (adj)	Parti cesarei primari
471	305	26,89	30,39	82	485	305	28,52	30,85	87

Si osserva un decremento del volume totali di parti ed un numero di parti cesarei primari invariato; la % adj di parti con taglio cesareo è in decremento rispetto all'anno precedente.



## RACCOMANDAZIONI POSTI LETTO E ATTIVITA' OSPEDALIERA

Si chiede di:

- attuare azioni sul processo di ricovero al fine di ottenere la riduzione della degenza media nella disciplina di Medicina Generale (valore medio nazionale: 8,3 gg) e nelle discipline con degenza superiore rispetto al valore medio regionale; inoltre, in relazione alla ricognizione del cambio di setting si chiede un approfondimento in merito alle tempistiche ed eventuali problematiche per: codice 56, codice 60, RSA Estensiva, Hospice domiciliare e Residenziale;
- effettuare un approfondimento con un piano per raggiungere in tutte le strutture un'occupazione media almeno all'85%;
- trasmettere un'analisi di approfondimento in merito alle percentuali di rischio di inappropriatazza maggiori del 15%;
- trasmettere un'analisi sui volumi e tempi medi di attesa per la diagnostica e laboratorio (TAC, endoscopia, ecc.), come previsto nella determina dei flussi di ricovero (n° G15959 del 18/11/2022);
- effettuare un audit per definire il piano di miglioramento per incrementare la percentuale di intervento chirurgico per frattura del collo del femore entro 48 ore dall'accesso nella struttura di ricovero e trasmissione del piano;
- effettuare un audit per definire il piano di miglioramento per ridurre la percentuale di parti con taglio cesareo primario con particolare attenzione ai parti a basso rischio e trasmissione del piano.

## 2. Attivazione posti letto Rete Ospedaliera 2024-2026 e analisi Posti Letto 2024

Nel corso dell'incontro è stato condiviso il cronoprogramma con le attivazioni di posti letto previsti nella Rete Ospedaliera 2024-2026 con il dettaglio per mensilità dell'anno 2024. Si riporta di seguito il cronoprogramma definitivo e **si ricorda che per qualsiasi modifica la Direzione Aziendale dovrà darne comunicazione alla Direzione Salute della Regione Lazio - Area Rete Ospedaliera.**

12021601 - P.O. F. SPAZIANI - Frosinone (Polo Unificato Frosinone-Alatri)

Cod. Disc	Descrizione Disciplina	Programmazione 24-26 DO	PL Attivi HSP.12 (Apr.24)	PL medi HSP.22 BIS (Mar.24)	01-24	02-24	03-24	04-24	05-24	06-24	07-24	08-24	09-24	10-24	11-24	12-24	2025	2026
08	CARDIOLOGIA	24	22	22	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09	CHIRURGIA GENERALE	24	24	26	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
14	CHIRURGIA VASCOLARE	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
18	EMATOLOGIA	14	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	MALATTIE INFETTIVE E TROPICALI	14	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	MEDICINA GENERALE	44	26	24	0	8	-12	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0
29	NEFROLOGIA	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
30	NEUROCHIRURGIA	12	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	NEUROLOGIA	16	0	0	0	7	-7	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0
36	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	14	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0
37	OSTETRICIA-GINECOLOGIA	20	20	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	OTORINOLARINGOIATRIA	4	8	8	0	0	0	0	0	-4	0	0	0	0	0	0	0	0
39	PEDIATRIA	15	16	10	0	4	2	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	PSICHIATRIA	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0
43	UROLOGIA	14	6	6	0	2	-6	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
49	TERAPIA INTENSIVA	26	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
50	UNITA` CORONARICA	8	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	MEDICINA D'URGENZA	26	26	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58	GASTROENTEROLOGIA	6	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	NEONATOLOGIA	8	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
73	TERAPIA INTENSIVA NEONATALE	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
<b>TOTALE</b>		<b>320</b>	<b>224</b>	<b>220</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>-15</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>0</b>

Per l'Ospedale Spaziani di Frosinone, si chiede di verificare complessivamente tutti i posti letto sia sul modello HSP.12 sia sul modello HSP.22 bis, di comunicare la configurazione attuale della struttura ed aggiornare la programmazione delle attivazioni di posti letto. Inoltre, si chiedono chiarimenti in merito:

- medicina generale: la ASL comunica che i posti letto attivi sono 38 ma, sul modello HSP.12 di aprile 2024, risultano 26 posti letto, mentre nel modello HSP.22bis di marzo ne risultano 24. Questi posti letto risulterebbero disponibili ma per l'apertura manca il personale necessario;
- psichiatria: posticipo dell'attivazione di 15 posti letto di psichiatria da aprile a novembre 2024;
- neurologia: nel modello HSP.12 di febbraio risultavano attivi 7 posti letto, ma nei mesi successivi risultano attivi 0 posti letto;
- terapia intensiva: la ASL comunica che i posti letto attivi sono 18 (di cui 10 non attivi per mancanza di personale), sui modelli NSIS (12 e 22 bis) risultano attivi 14 posti letto.

12021602 - P.O. SAN BENEDETTO - Alatri (Polo Unificato Frosinone-Alatri)

Cod. Disc	Descrizione Disciplina	Programmazione 24-26 DO	PL Attivi HSP.12 (Apr.24)	PL medi HSP.22 BIS (Mar.24)	01-24	02-24	03-24	04-24	05-24	06-24	07-24	08-24	09-24	10-24	11-24	12-24	2025	2026
09	CHIRURGIA GENERALE	18	12	12	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	GERIATRIA	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0
26	MEDICINA GENERALE	30	25	29	0	1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
36	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	14	16	18	0	0	0	0	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	OSTETRICIA-GINECOLOGIA	0	2	3	0	0	0	0	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	OTORINOLARINGOIATRIA	0	2	3	0	0	0	0	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	UROLOGIA	6	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49	TERAPIA INTENSIVA	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	LUNGODEGENTI	28	12	12	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTALE</b>		<b>118</b>	<b>73</b>	<b>81</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Per l'Ospedale San Benedetto di Alatri, si chiede di verificare complessivamente tutti i posti letto sia sul modello HSP.12 sia sul modello HSP.22 bis, di comunicare la configurazione attuale della struttura ed aggiornare la programmazione delle attivazioni di posti letto. Inoltre, si chiedono chiarimenti in merito:

- chirurgia generale: la ASL comunica che i posti letto attivi sono 18 ma sul modello HSP.12 di aprile 2024 risultano 12 posti letto, così come nel modello HSP.22bis di marzo;
- geriatria: posticipo dell'attivazione di 18 posti letto di geriatria da marzo a settembre 2024 in attesa di arrivo personale;

- medicina generale: posticipo dell'attivazione di 5 posti letto di medicina generale da marzo a settembre 2024 in attesa di arrivo personale;
- ostetricia: risultano attivi da modello HSP.12 di aprile 2024 2 posti letto di ostetricia e 2 di otorinolaringoiatria che sembrerebbero non essere attivi;
- otorinolaringoiatria: risultano attivi da modello HSP.12 di aprile 2024 2 posti letto di otorinolaringoiatria che sembrerebbero non essere attivi;
- terapia intensiva: risulterebbero attivi 5 posti letto di terapia intensiva ma su NSIS sono attivi 4 posti letto;
- ortopedia: verificare l'effettivo numero di posti letto ed aggiornare i modelli NSIS;
- lungodegenza: verificare l'effettivo numero di posti letto e la corretta programmazione di attivazione dei restanti posti letto;

12022600 - OSPEDALE CIVILE S.S. TRINITA` di Sora

Cod. Disc	Descrizione Disciplina	Programmazione 24-26 DO	PL Attivi HSP.12 (Apr.24)	PL medi HSP.22 BIS (Mar.24)	01-24	02-24	03-24	04-24	05-24	06-24	07-24	08-24	09-24	10-24	11-24	12-24	2025	2026
08	CARDIOLOGIA	12	12	8	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09	CHIRURGIA GENERALE	25	25	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	MEDICINA GENERALE	54	54	54	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	18	25	19	0	0	0	0	-7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	OSTETRICIA-GINECOLOGIA	15	17	17	0	0	0	0	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	PEDIATRIA	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	PSICHIATRIA	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0
49	TERAPIA INTENSIVA	8	6	6	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
50	UNITA` CORONARICA	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	MEDICINA D'URGENZA	10	10	0	0	0	0	-10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0
60	LUNGODEGENTI	20	21	0	0	0	0	-21	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0
62	NEONATOLOGIA	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	ONCOLOGIA	16	16	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	PNEUMOLOGIA	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTALE</b>		<b>213</b>	<b>206</b>	<b>157</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>-31</b>	<b>-9</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>0</b>

Per l'Ospedale Civile S.S. Trinità di Sora, si chiede di verificare complessivamente tutti i posti letto sia sul modello HSP.12 sia sul modello HSP.22 bis, di comunicare la configurazione attuale della struttura ed aggiornare la programmazione delle attivazioni di posti letto. Inoltre, si chiedono chiarimenti in merito:

- ortopedia: la ASL comunica che i posti letto attivi sono 14 ma sul modello HSP.12 di aprile 2024 risultano 25 posti letto e nel modello HSP.22 bis di marzo risultano 19 posti letto;

- medicina d’urgenza: la ASL comunica che i posti letto attivi sono 0 ma sul modello HSP.12 di aprile 2024 risultano 10 posti letto e nel modello HSP.22 bis di marzo risultano 0 posti letto; si chiede inoltre di avere la pianificazione dell’attivazione di tali posti letto. Laddove la chiusura di tali posti letto sia a medio/lungo termine si chiede di aggiornare il modello HSP.12;
- lungodegenti: la ASL comunica che i posti letto attivi sono 0 ma sul modello HSP.12 di aprile 2024 risultano 21 posti letto e nel modello HSP.22 bis di marzo risultano 0 posti letto; si chiede inoltre di avere la pianificazione dell’attivazione di tali posti letto. Laddove la chiusura di tali posti letto sia a medio/lungo termine si chiede di aggiornare il modello HSP.12;
- pneumologia: la ASL comunica che i posti letto attivi sono 0 ma sul modello HSP.12 di aprile 2024 risultano 4 posti letto e nel modello HSP.22 bis di marzo risultano 0 posti letto; si chiede inoltre di avere la pianificazione dell’attivazione di tali posti letto. Laddove la chiusura di tali posti letto sia a medio/lungo termine si chiede di aggiornare il modello HSP.12.

**12022800 - OSPEDALE SANTA SCOLASTICA di Cassino**

Cod. Disc	Descrizione Disciplina	Programmazione 24-26 DO	PL Attivi HSP.12 (Apr.24)	PL medi HSP.22 BIS (Mar.24)	01-24	02-24	03-24	04-24	05-24	06-24	07-24	08-24	09-24	10-24	11-24	12-24	2025	2026
08	CARDIOLOGIA	12	10	12	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09	CHIRURGIA GENERALE	25	14	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0
21	GERIATRIA	34	24	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0
26	MEDICINA GENERALE	30	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0
29	NEFROLOGIA	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	NEUROLOGIA	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
36	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	15	16	16	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0
37	OSTETRICIA-GINECOLOGIA	20	17	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
38	OTORINOLARINGOIATRIA	6	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
39	PEDIATRIA	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	PSICHIATRIA	15	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
43	UROLOGIA	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
49	TERAPIA INTENSIVA	8	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
50	UNITA` CORONARICA	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	MEDICINA D'URGENZA	20	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0
58	GASTROENTEROLOGIA	18	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
60	LUNGODEGENTI	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0
62	NEONATOLOGIA	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
68	PNEUMOLOGIA	12	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTALE</b>		<b>275</b>	<b>182</b>	<b>185</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>-1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>62</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>

Per l'**Ospedale Santa Scolastica di Cassino**, si chiede di verificare complessivamente tutti i posti letto sia sul modello HSP.12 sia sul modello HSP.22 bis, di comunicare la configurazione attuale della struttura ed aggiornare la programmazione delle attivazioni di posti letto. Inoltre, si chiedono chiarimenti in merito:

- **chirurgia generale:** la ASL comunica che i posti letto attivi sono 16 ma sul modello HSP.12 di aprile 2024 risultano 14 posti letto e nel modello HSP.22 bis di marzo risultano 12 posti letto; l'apertura dei restanti posti letto sono stati posticipati da marzo a ottobre per lavori in corso;
- **geriatria:** l'apertura dei restanti 10 posti letto sono stati posticipati da marzo a ottobre per lavori in corso;
- **medicina generale:** la ASL comunica che i posti letto attivi sono 20 ma sul modello HSP.12 di aprile 2024 risultano 18 posti letto e nel modello HSP.22 bis di marzo risultano 18 posti letto; l'apertura dei restanti posti letto è posticipata da marzo a ottobre per lavori in corso;
- **nefrologia:** la ASL comunica che i posti letto attivi sono 12 ma sul modello HSP.12 di aprile 2024 risultano 10 posti letto e nel modello HSP.22 bis di marzo risultano 10 posti letto; l'apertura dei restanti posti letto è posticipata da marzo a ottobre per lavori in corso;
- **medicina d'urgenza:** la ASL comunica che i posti letto attivi sono 0 ma sul modello HSP.12 di aprile 2024 risultano 10 posti letto e nel modello HSP.22 bis di marzo risultano 0 posti letto; si chiede inoltre di avere la pianificazione dell'attivazione di tali posti letto. Laddove la chiusura di tali posti letto sia a medio/lungo termine si chiede di aggiornare il modello HSP.12;
- **gastroenterologia:** la ASL comunica che i posti letto attivi sono 16 ma sul modello HSP.12 di aprile 2024 risultano 15 posti letto e nel modello HSP.22 bis di marzo risultano 15 posti letto;
- **lungodegenza:** posticipo dell'attivazione di 20 posti letto di medicina generale da marzo a ottobre 2024 per lavori in corso.

#### **Invio Posti letto medi mensili HSP 22. Bis – Anno 2024 su Piattaforma NSIS**

La trasmissione dei posti letto medi mensili sulla Piattaforma NSIS risulta completa per le prime tre mensilità del 2024 per tutte le strutture della ASL.

#### **RACCOMANDAZIONI PROGRAMMAZIONE OSPEDALIERA 2024-2026**

Si chiede di:

- **verificare complessivamente tutti i posti letto attivi per ciascuna struttura sia sul modello HSP.12 sia sul modello HSP.22 bis;**
- **comunicare la configurazione attuale di ciascuna struttura;**
- **aggiornare e trasmettere alla Direzione Salute – Area Rete ospedaliera la programmazione delle attivazioni di posti letto per l'annualità 2024 (mensile) -2025-2026.**



### 3. Attività Pronto Soccorso (Fonte SIES 2023)

Si riportano di seguito i dati di pronto soccorso presentati nel corso dell'incontro.

12021601 - P.O. F. SPAZIANI - Frosinone (Polo Unificato Frosinone-Alatri)

	ACCESSI				Media minuti		Mediana minuti		
	Tot	%	>4gg	%	Tot	>4gg	Tot	>4gg	
<b>Tutti gli esiti</b>	<b>34.309</b>	<b>100,0%</b>	<b>772</b>	<b>2,3%</b>	<b>754</b>	<b>8.988</b>	<b>218</b>	<b>8.190</b>	
<b>Esito Trasferimento</b>	1.586	4,6%	216	13,6%	2.726		1.649		
<i>di cui per mancanza PL</i>	823	2,4%							
<b>Esito Ricovero (NO OBI)</b>	<b>5.365</b>	<b>15,6%</b>	<b>347</b>	<b>6,5%</b>	<b>1.501</b>	<b>8.942</b>	<b>399</b>	<b>8.118</b>	
<b>di cui con esito Ricovero per le seguenti discipline:</b>	08-CARDIOLOGIA	483	9,0%	32	6,6%	1.703	8.140	894	7.743
	09-CHIRURGIA GEN.	369	6,9%	5	1,4%	779	8.606	390	8.164
	26-MEDICINA GENERALE	892	16,6%	178	20,0%	3.709	9.418	2.780	8.623
	36-ORTOPEDIA	9	0,2%	2	22,2%	3.366	12.499	946	12.499
	37-OSTET./GIN.	949	17,7%	0	0,0%	100	0	68	9
	40-PSICHIATRIA	165	3,1%	0	0,0%	232	0	94	0
	49-TERAPIA INTENSIVA	324	6,0%	1	0,3%	493	5.818	133	5.818
	50-UNITA' CORONARICA	497	9,3%	2	0,4%	363	8.261	54	8.261
99-Altro	1.053	19,6%	71	6,7%	1.656	8.793	728	8.208	

Tempi visita medica	n	%
<b>Codice 2</b>	<b>6.946</b>	<b>20,2%</b>
attesa > 15 min	5.438	78,3%
attesa > 30 min	3.890	56,0%
attesa > 45 min	3.050	43,9%
<b>Codice 3</b>	<b>13.954</b>	<b>40,7%</b>
attesa > 60 min	3.987	28,6%
<b>Codice 4</b>	<b>10.620</b>	<b>31,0%</b>
attesa > 120 min	1.568	14,8%

Esiti abbandono PS	n	%
6-non risponde alla chiamata	1.180	3,4%
8-paziente si allontana spontaneamente	1.598	4,7%
<b>TOTALE</b>	<b>2.778</b>	<b>8,1%</b>

A fronte di 34.309 accessi in PS nel corso del 2023, 772 pazienti permangono in PS per più di 4 gg, con una media di minuti di attesa per paziente pari a 754 minuti che si riduce a 218 minuti considerando la mediana.

Si rilevano 1.586 pazienti che vengono trasferiti, di cui 216 dopo 4 giorni, con una media di minuti di attesa per paziente pari a 2.726 e una mediana di 1.649 minuti.

Si rilevano 5.365 pazienti che presentano un esito di ricovero, di cui 347 dopo 4 giorni di permanenza in PS, con una media di minuti di attesa per paziente pari a 1.501 minuti ed una mediana che si abbatte a 399 minuti. I ricoveri principalmente confluiscono in medicina generale, con una media di minuti di attesa per paziente pari a 3.709 e una mediana di minuti di attesa pari a 2.780.



12021602 - P.O. SAN BENEDETTO - Alatri (Polo Unificato Frosinone-Alatri)

	ACCESSI				Media minuti		Mediana minuti		
	Tot	%	>4gg	%	Tot	>4gg	Tot	>4gg	
<b>Tutti gli esiti</b>	<b>22.481</b>	<b>100,0%</b>	<b>108</b>	<b>0,5%</b>	<b>349</b>	<b>7.366</b>	<b>160</b>	<b>7.060</b>	
<b>Esito Trasferimento</b>	851	3,8%	28	3,3%	1.221		333		
<i>di cui per mancanza PL</i>	264	1,2%							
<b>Esito Ricovero (NO OBI)</b>	<b>1.171</b>	<b>5,2%</b>	<b>60</b>	<b>5,1%</b>	<b>1.718</b>	<b>7.345</b>	<b>1.069</b>	<b>7.062</b>	
<b>di cui con esito Ricovero per le seguenti discipline:</b>	08-CARDIOLOGIA	6	0,5%	0	0,0%	1.420	0	903	0
	09-CHIRURGIA GEN.	189	16,1%	1	0,5%	693	7.555	389	7.555
	26-MEDICINA GENERALE	368	31,4%	22	6,0%	2.315	7.895	1.716	7.267
	36-ORTOPEDIA	546	46,6%	37	6,8%	1.789	7.012	1.051	6.578
	37-OSTET./GIN.	2	0,2%	0	0,0%	329	0	329	9
	40-PSICHIATRIA	1	0,1%	0	0,0%	522	0	522	0
	49-TERAPIA INTENSIVA	37	3,2%	0	0,0%	655	0	210	0
	50-UNITA' CORONARICA	6	0,5%	0	0,0%	202	0	81	0
99-Altro	11	0,9%	0	0,0%	469	0	413	0	

Tempi visita medica	n	%
<b>Codice 2</b>	<b>4.048</b>	<b>18,0%</b>
<i>attesa &gt; 15 min</i>	2.756	68,1%
<i>attesa &gt; 30 min</i>	1.581	39,1%
<i>attesa &gt; 45 min</i>	1.011	25,0%
<b>Codice 3</b>	<b>9.501</b>	<b>42,3%</b>
<i>attesa &gt; 60 min</i>	983	10,3%
<b>Codice 4</b>	<b>8.451</b>	<b>37,6%</b>
<i>attesa &gt; 120 min</i>	1.249	14,8%

Esiti abbandono PS	n	%
<i>6-non risponde alla chiamata</i>	408	1,8%
<i>8-paziente si allontana spontaneamente</i>	820	3,6%
<b>TOTALE</b>	<b>1.228</b>	<b>5,5%</b>

A fronte di 22.481 accessi in PS nel corso del 2023, 108 pazienti permangono in PS per più di 4 gg, con una media di minuti di attesa per paziente pari a 349 minuti che si riduce a 160 minuti considerando la mediana.

Si rilevano 851 pazienti che vengono trasferiti, di cui 28 dopo 4 giorni, con una media di minuti di attesa per paziente pari a 1.221 e una mediana di 333 minuti.

Si rilevano 1.171 pazienti che presentano un esito di ricovero, di cui 60 dopo 4 giorni di permanenza in PS, con una media di minuti di attesa per paziente pari a 1.718 minuti ed una mediana che si abbatta a 1.069 minuti. I ricoveri principalmente confluiscono ortopedia con una media di 1.789 minuti ed una mediana di 1.051 minuti, 37 pazienti permangono in PS per più di 4 giorni.

I ricoveri in medicina generale presentano una media di minuti di attesa per paziente pari a 2.315 e una mediana di minuti di attesa pari a 1.716.



12022600 - OSPEDALE CIVILE S.S.TRINITA` di Sora

	ACCESSI				Media minuti		Mediana minuti		
	Tot	%	>4gg	%	Tot	>4gg	Tot	>4gg	
<b>Tutti gli esiti</b>	<b>24.086</b>	<b>100,0%</b>	<b>394</b>	<b>1,6%</b>	<b>540</b>	<b>8.567</b>	<b>180</b>	<b>7.671</b>	
<b>Esito Trasferimento</b>	307	1,3%	19	6,2%	1.360		363		
<i>di cui per mancanza PL</i>	53	0,2%							
<b>Esito Ricovero (NO OBI)</b>	<b>2.902</b>	<b>12,0%</b>	<b>274</b>	<b>9,4%</b>	<b>1.878</b>	<b>8.604</b>	<b>649</b>	<b>7.660</b>	
<b>di cui con esito Ricovero per le seguenti discipline:</b>	08-CARDIOLOGIA	278	9,6%	15	5,4%	1.688	7.996	948	7.309
	09-CHIRURGIA GEN.	281	9,7%	6	2,1%	808	8.193	313	7.903
	26-MEDICINA GENERALE	1.265	43,6%	240	19,0%	3.293	8.676	2.355	7.765
	36-ORTOPEDIA	340	11,7%	4	1,2%	776	8.267	329	8.111
	37-OSTET./GIN.	524	18,1%	0	0,0%	92	0	72	9
	49-TERAPIA INTENSIVA	30	1,0%	0	0,0%	393	0	236	0
	50-UNITA' CORONARICA	150	5,2%	9	6,0%	1.402	8.143	588	7.064
99-Altro	34	1,2%	0	0,0%	1.594	0	1.665	0	

Tempi visita medica	n	%
<b>Codice 2</b>	<b>3.461</b>	<b>14,4%</b>
<i>attesa &gt; 15 min</i>	2.104	60,8%
<i>attesa &gt; 30 min</i>	1.159	33,5%
<i>attesa &gt; 45 min</i>	686	19,8%
<b>Codice 3</b>	<b>8.313</b>	<b>34,5%</b>
<i>attesa &gt; 60 min</i>	937	11,3%
<b>Codice 4</b>	<b>11.381</b>	<b>47,3%</b>
<i>attesa &gt; 120 min</i>	1.844	16,2%

Esiti abbandono PS	n	%
<i>6-non risponde alla chiamata</i>	240	1,0%
<i>8-paziente si allontana spontaneamente</i>	1.387	5,8%
<b>TOTALE</b>	<b>1.627</b>	<b>6,8%</b>

A fronte di 24.086 accessi in PS nel corso del 2023, 394 pazienti permangono in PS per più di 4 gg, con una media di minuti di attesa per paziente pari a 540 minuti che si riduce a 180 minuti considerando la mediana.

Si rilevano 307 pazienti che vengono trasferiti, di cui 19 dopo 4 giorni, con una media di minuti di attesa per paziente pari a 1.360 e una mediana di 363 minuti.

Si rilevano 2.902 pazienti che presentano un esito di ricovero, di cui 274 dopo 4 giorni di permanenza in PS, con una media di minuti di attesa per paziente pari a 1.878 minuti ed una mediana che si abbatta a 649 minuti.

I ricoveri principalmente confluiscono in medicina generale, con una media di minuti di attesa per paziente pari a 3.293 e una mediana di minuti di attesa pari a 2.355.



## 12022800 - OSPEDALE SANTA SCOLASTICA di Cassino

	ACCESSI				Media minuti		Mediana minuti		
	Tot	%	>4gg	%	Tot	>4gg	Tot	>4gg	
<b>Tutti gli esiti</b>	<b>33.780</b>	<b>100,0%</b>	<b>177</b>	<b>0,5%</b>	<b>432</b>	<b>8.772</b>	<b>179</b>	<b>7.277</b>	
<b>Esito Trasferimento</b>	1.048	3,1%	22	2,1%	1.580		1.289		
<i>di cui per mancanza PL</i>	672	2,0%							
<b>Esito Ricovero (NO OBI)</b>	<b>4.989</b>	<b>14,8%</b>	<b>106</b>	<b>2,1%</b>	<b>1.048</b>	<b>8.012</b>	<b>387</b>	<b>7.279</b>	
<b>di cui con esito Ricovero per le seguenti discipline:</b>	08-CARDIOLOGIA	271	5,4%	2	0,7%	629	7.315	337	7.315
	09-CHIRURGIA GEN.	278	5,6%	4	1,4%	625	7.805	305	8.099
	26-MEDICINA GENERALE	617	12,4%	32	5,2%	1.797	7.927	1.221	7.273
	36-ORTOPEDIA	454	9,1%	6	1,3%	1.134	6.884	506	6.535
	37-OSTET./GIN.	649	13,0%	0	0,0%	74	0	56	9
	40-PSICHIATRIA	408	8,2%	0	0,0%	189	0	83	0
	49-TERAPIA INTENSIVA	74	1,5%	0	0,0%	477	0	197	0
	50-UNITA' CORONARICA	264	5,3%	0	0,0%	368	0	178	0
99-Altro	1.586	31,8%	58	3,7%	1.612	8.115	1.024	7.370	

Tempi visita medica	n	%
<b>Codice 2</b>	<b>7.746</b>	<b>22,9%</b>
<i>attesa &gt; 15 min</i>	5.326	68,8%
<i>attesa &gt; 30 min</i>	3.649	47,1%
<i>attesa &gt; 45 min</i>	2.769	35,7%
<b>Codice 3</b>	<b>12.146</b>	<b>36,0%</b>
<i>attesa &gt; 60 min</i>	2.834	23,3%
<b>Codice 4</b>	<b>12.127</b>	<b>35,9%</b>
<i>attesa &gt; 120 min</i>	2.276	18,8%

Esiti abbandono PS	n	%
<i>6-non risponde alla chiamata</i>	1.279	3,8%
<i>8-paziente si allontana spontaneamente</i>	1.200	3,6%
<b>TOTALE</b>	<b>2.479</b>	<b>7,3%</b>

A fronte di 33.780 accessi in PS nel corso del 2023, 177 pazienti permangono in PS per più di 4 gg, con una media di minuti di attesa per paziente pari a 432 minuti che si riduce a 179 minuti considerando la mediana.

Si rilevano 1.048 pazienti che vengono trasferiti, di cui 22 dopo 4 giorni, con una media di minuti di attesa per paziente pari a 1.580 e una mediana di 1.289 minuti.

Si rilevano 4.989 pazienti che presentano un esito di ricovero, di cui 106 dopo 4 giorni di permanenza in PS, con una media di minuti di attesa per paziente pari a 1.048 minuti ed una mediana che si abbatta a 387 minuti.

I ricoveri principalmente confluiscono in medicina generale, con una media di minuti di attesa per paziente pari a 1.797 e una mediana di minuti di attesa pari a 1.221.

### RACCOMANDAZIONI PRONTO SOCCORSO

Si chiede di:

- attivare un audit sul flusso di pronto soccorso per procedere all'aggiornamento del piano di miglioramento secondo quanto previsto nella determina regionale n° G15959 del 18/11/2022;



- attivare le azioni di processo previste nella determina regionale per il raggiungimento dell'obiettivo **“tempo medio di attesa di ricovero inferiore ai 1.000 minuti”**;
- **riduzione dei tempi di trasferimento**; si raccomanda di analizzare nel dettaglio i pazienti con esito trasferimento e fornire un'analisi dettagliata relativa al volume e le relative motivazioni di attesa di trasferimento (**riscontro tardivo struttura ospitante, decisione tardiva, ecc.**);
- **analizzare i tempi delle consulenze specialistiche** e definire un percorso aziendale sulla tempistica e la condivisione della presa in carico;
- **ridurre la percentuale di pazienti in codice 2 in attesa da più di 45 minuti**;
- **ridurre il tasso di abbandono dal PS.**

#### 4. LAIC e Monitoraggio Sale Operatorie

##### a) Riepilogo liste di attesa al 26.03.2024

Per tutte le strutture della ASL di Frosinone è stato effettuato un ottimo lavoro di manutenzione delle liste di attesa:

- residuano 12 pazienti inseriti prima del 01.01.2023 (3 in classe A);
- residuano 913 pazienti inseriti nel 2023 (199 classe A).

Dal flusso di pazienti inseriti in lista di attesa (media ott-febb) sembra che nessuna struttura sia autosufficiente.

Totale classi di priorità per struttura e per anno di inserimento in LA e flusso entrata/uscita

Struttura	Intervento	Intervento: descrizione	Lista attesa - Pre 2023	Lista attesa - 2023	Lista attesa - 2024	Lista Totale	Pz Sospesi	Media pz entrati in lista d'attesa								Media pz usci dalla lista d'attesa				Proiezione 23-24 + mesi	Lista attesa 23-24 + mesi	n. anni necessari per recupero (100)					
								Ott 23 - ott-mar	Nov 23 - ott-mar	Dic 23 - ott-mar	Gen 24 - ott-mar	Feb 24 - ott-mar	Mar 24 - ott-mar	Apr 24 - ott-mar	Ott 23 - ott-mar	Nov 23 - ott-mar	Dic 23 - ott-mar	Gen 24 - ott-mar	Feb 24 - ott-mar				Mar 24 - ott-mar	Apr 24 - ott-mar			
12021601 - P.O. F. SPAZIANI - Frosinone (Polo Unificato Frosinone-Atatri)			9	518	475	1.002		89	109	95	136	277	211	153	3	1	54	79	151	48	105	1.258	2.251	2,8			
12021602 - P.O. SAN BENEDETTO - Atatri (Polo Unificato Frosinone-Atatri)			1	181	255	437	2	64	69	45	94	132	100	89	3	7	29	85	97	37	52	626	1.062	1,3			
12022600 - OSPEDALE CIVILE S.S.TRINITA' di Sora			1	111	163	275		47	65	45	94	126	133	16	85	5	6	62	100	162	16	56	29	350	624	0,8	
12022800 - OSPEDALE SANTA SCOLASTICA di Cassino			1	103	363	467		23	36	78	150	166	217	25	113		21	76	176	13	47	65	784	1.259	1,6		
<b>Totale complessivo</b>			<b>12</b>	<b>913</b>	<b>1.256</b>	<b>2.181</b>	<b>2</b>	<b>228</b>	<b>279</b>	<b>263</b>	<b>474</b>	<b>701</b>	<b>691</b>	<b>41</b>	<b>439</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>176</b>	<b>340</b>	<b>586</b>	<b>29</b>	<b>188</b>	<b>252</b>	<b>3.018</b>	<b>5.187</b>	<b>6,5</b>

Somma classe A e B per struttura e per anno di inserimento in LA

Struttura	Intervento: gruppo	Intervento: descrizione	Lista attesa - Pre 2023	Lista attesa - 2023	Lista attesa - 2024	Totale Lista attesa	Pz Sospesi	Media pz entrati in lista d'attesa ott-feb	Media pz usci dalla lista d'attesa ott-feb	Delta entrati e usci lista ott-feb
12021601 - P.O. F. SPAZIANI - Frosinone (Polo Unificato Frosinone-Atatri)			5	414	307	726		104	21	83
12021602 - P.O. SAN BENEDETTO - Atatri (Polo Unificato Frosinone-Atatri)			1	105	205	311	2	66	22	44
12022600 - OSPEDALE CIVILE S.S.TRINITA' di Sora			2	40	110	152		44	19	26
12022800 - OSPEDALE SANTA SCOLASTICA di Cassino			2	127	322	451		88	19	69
<b>Totale complessivo</b>			<b>10</b>	<b>686</b>	<b>944</b>	<b>1.640</b>	<b>2</b>	<b>303</b>	<b>81</b>	<b>222</b>

##### b) Scheda monitoraggio sale operatorie

Le quattro strutture della ASL FROSINONE presentano **quattordici sale operatorie attive**, utilizzate per **interventi Ordinari e Day Surgery** che vengono pianificate dal lunedì al venerdì al **68,5%** rispetto al **potenziale mensile**, per mancanza di personale, e **occupate al 92,6%** rispetto all'orario programmato.

##### c) Rilevazione II Monitoraggio

Le quattro strutture della ASL FROSINONE utilizzano **il 57%** delle sale operatorie con programmazione di **6 ore giornaliere** e **il 43%** una con programmazione a **12 ore giornaliere**.



**RACCOMANDAZIONI LIAC E MONITORAGGIO SALE OPERATORIE**

Si chiede di:

- effettuare la manutenzione continua delle liste di attesa, controllando anche i pazienti sospesi;
- monitorare la stratificazione delle classi di priorità;
- programmare le lista di attesa in classe A e B antecedenti il 31/12/2023;
- valutare la correttezza del flusso di pazienti in entrata e in uscita (per ricovero) dalla lista d’attesa (inserire la data di ricovero).

**5. Oncologia**

**Riunione coordinamento aziendale**

In data 24 aprile 2024 è stato inviato il verbale della riunione del Coordinamento aziendale. Viene riferita dalla Azienda la necessità della condivisione dei piani terapeutici per l’effettuazione della chemioterapia in prossimità.

**Convenzione con INPS per il certificato oncologico introduttivo**

Viene riferito l’avvio della convenzione con l’INPS per il Certificato oncologico introduttivo.

**Attivazione PACO**

Sono stati attivati PACO presso l’ospedale di Sora, Cassino e Frosinone.

**Interventi tumore maligno della mammella - Anno 2023. Protocollo P.Re.Val.E.**

Si rileva nel corso del 2023 un numero di interventi di tumore maligno della mammella pari a 187 nel centro di Senologia di Sora. Si rilevano altresì 5 interventi effettuati al di fuori dei CS individuati. Il numero di interventi risulta in aumento rispetto al 2022; in tale anno non risulta una frammentazione dell’attività chirurgica per operatore.

Codice	ASL	Centri di senologia regionali	CS	SSR	non SSR	Totale
12022600	10-FR	OSPEDALE CIVILE S.S.TRINITA` di Sora	x	187		187
12022800	10-FR	OSPEDALE SANTA SCOLASTICA di Cassino		3		3
12021602	10-FR	P.O. SAN BENEDETTO - Alatri (Polo Unificato Frosinone-Alatri)		1		1
12023000	10-FR	S. ANNA S.R.L di Cassino		1		1

**Programmi di screening**

Vengono illustrate le criticità che riguardano:

- 1) bassa adesione e conseguentemente bassa copertura LEA per lo screening del colon retto: per l’anno 2023 la ASL ha una adesione del 20% ed una copertura del 16% che la relegano sotto gli standard richiesti (rispettivamente >49% e >24%);
- 2) elevato tasso di invio al II livello, nello screening mammografico, per primi esami ed esami successivi: la ASL, come per gli anni precedenti, continua ad avere elevati tassi di invio ad approfondimento (39% ai primi esami, e 14% agli esami successivi), molto più alti degli standard raccomandati (8-10% primi esami; 6-8% esami successivi);
- 3) tempo di attesa nella refertazione del test nello screening mammografico: con un valore del 24% di soggetti con una refertazione conclusa entro 15gg dall’esecuzione della mammografia a fronte di uno standard richiesto del 90%;

- 4) tempo di attesa nell'esecuzione degli approfondimenti nello screening mammografico: con un valore del 15% di soggetti con l'approfondimento eseguito entro 28gg a fronte di uno standard richiesto del 90%;
- 5) tempo di attesa nell'esecuzione degli approfondimenti e colon rettale: con un valore del 74,4% di soggetti con l'approfondimento eseguito entro 30gg a fronte di uno standard richiesto del 90%; valore in forte miglioramento rispetto agli anni passati.

La ASL prende atto delle osservazioni e sta attivando campagne di sensibilizzazione mirate per lo screening del colon retto. Era a conoscenza delle criticità della refertazione sullo screening mammografico con solo una persona dedicata almeno al 50% al percorso di screening. Si impegna altresì a verificare la problematica relativa all'elevato tasso di richiamo nello screening mammografico.

### **RACCOMANDAZIONI ONCOLOGIA**

Si chiede:

- di valutare la bassa proporzione di pazienti che iniziano la terapia medica entro sessanta giorni dall'intervento chirurgico per TM della mammella (indicatore Prevale, 2022);
- di concentrare degli interventi presso i CRO di patologia, evitando la dispersione presso altre strutture comprese le private accreditate sul territorio di competenza e l'eventuale presenza di frammentazione dell'attività per singolo operatore;
- che il gruppo multidisciplinare del CRO sia responsabile della presa in carico del paziente nell'ambito del PDTA;
- l'indicazione dell'eventuale percorso chirurgico deve essere definita nell'ambito delle attività del gruppo multidisciplinare del CRO;
- di porre in atto, relativamente ai programmi di screening, le azioni necessarie per una maggiore sensibilizzazione all'adesione dei programmi di screening; si suggerisce di promuovere iniziative con stakeholder quali MMG o associazioni di volontariato, oltre che promuovere lo screening nei luoghi di lavoro. Si chiede di individuare il fabbisogno necessario, di TSRM e Radiologi, per lo screening mammografico dedicandone una parte almeno al 50%; si rimanda alla fine del I semestre 2024 per la valutazione sui miglioramenti relativi all'attività di TSRM e radiologi. Infine, la ASL deve ricondurre verso i percorsi di screening organizzato di popolazione, le richieste di prestazioni di prevenzione (mammografie, colonscopie, PAP test / TEST HPV) che pervengono del singolo utente (screening opportunistico), ferme restando le valutazioni cliniche del professionista su follow up o esenzioni specifiche.