

**Piani di rientro**  
**REGIONE SICILIA**

**SITUAZIONE EROGAZIONE DEI LEA**

(riunione di verifica del 24 luglio 2018)

Erogazione dei LEA	2014	2015	2016	2017*	Valori di riferimento	Fonte
Punteggio adempimento e) Erogazione dei LEA	170	153	163	ND	≥ 160 o compreso tra 140 - 160 e nessun indicatore critico	Griglia LEA 2017

Il punteggio complessivo dell'**adempimento e)** (Griglia LEA) oggetto di verifica del Comitato LEA, si colloca nell'anno 2016 appena al di sopra del valore di riferimento con un punteggio pari a 163.

Analisi dell'attività assistenziale	2014	2015	2016	2017*	Valori di riferimento	Fonte
<b>Assistenza Ospedaliera</b>						
<b>Valore annuale</b>						
Totale dimissioni (tasso standardizzato x 1000 residenti)	634.808(128,17)	606.873(122,56)	582.146(118,07)	ND	≤ 160 *1.000 ab.	SDO
Dimissioni in DO (tasso standardizzato x 1000 residenti)	496.964(99,80)	485.511(97,43)	467.779(94,20)	ND		
Dimissioni in DH (tasso standardizzato x 1000 residenti)	137.844(28,37)	121.362 (25,12)	114.367(23,87)	ND		
Quota dimissioni in DH sul totale dimessi (%)	21,7	20,0	19,6	ND	25%	
Degenza media Acuti RO	6,85	6,96	7,07	7,23	6,99 Val.naz.	
Degenza media Post-Acuti RO	29,49	29,72	29,23	29,54	25,19 Val.naz.	
Mobilità passiva extraregionale (% ricoveri fuori regione dei residenti sul totale dei ricoveri in regione-acuti in DO)	6,5	6,7	7,1	ND	8,2% Val.naz.	
Peso medio dei ricoveri fuori regione dei residenti (acuti in DO)	1,42	1,43	1,45	ND	1,40 Val.naz.	
<b>POSTI LETTO</b>						
Totale PL (tasso x 1000 residenti)	16.689 (3,28)	16.200 (3,19)	15.934 (3,15)	15.634 (3,09)	18.051** (3,63)	DM 70/2015
PL acuti (tasso x 1000 residenti)	14.724 (2,89)	14.243 (2,81)	13.942 (2,76)	13.539 (2,68)	14.636** (2,94)	
PL post acuzie (tasso x 1000residenti)	1.965(0,39)	1.957 (0,39)	1.992 (0,39)	2.095 (0,41)	3.415** (0,69)	
Tasso di occupazione RO	71,2	72,0	70,5	70,2	90,0	

Dalla lettura dei dati riportati nel prospetto, relativamente all'**assistenza ospedaliera**, si rileva un consistente decremento dell'ospedalizzazione a partire dal 2013, che colloca il tasso totale standardizzato di dimissione nel 2016 (pari a 118 per 1.000 residenti) entro la soglia di riferimento (160 per 1.000 residenti). Per quanto riguarda la mobilità ospedaliera, il 7,1% dei ricoveri dei residenti risulta effettuato presso strutture collocate al di fuori del territorio regionale (quota in aumento dal 2013), con una complessità media della casistica allineata al peso medio nazionale della casistica trattata fuori regione. Per ciò che concerne l'offerta ospedaliera, la dotazione aggiornata di posti letto per le acuzie risulta pari a 2,68 per 1.000 residenti nell'anno 2017, come si evince dalla banca dati nazionale; i posti letto per la riabilitazione e la lungodegenza post-acuzie risultano pari allo 0,41 per 1.000 residenti. Entrambi i valori risultano entro gli standard massimi di riferimento, calcolati tenendo conto dei saldi di mobilità interregionale come da indicazioni del DM n. 70/2015. Si rileva inoltre che il tasso di occupazione della dotazione di posti letto risulta sotto lo standard di riferimento stabilito dal DM n. 70/2015 (70,2% vs 90%).

Analisi dell'attività assistenziale	2014	2015	2016	2017*	Valori di riferimento	Fonte
<b>Emergenza-urgenza</b>						
Intervallo Allarme-Target dei mezzi di soccorso 75° percentile tempi tra ricezione della chiamata e arrivo del mezzo di soccorso (minuti)	16	16	17	18	≤ 18	Griglia LEA 2017

Per quanto riguarda l'efficienza della rete dell'**emergenza-urgenza** territoriale, l'indicatore considerato, riferito al tempo intercorrente tra la ricezione delle chiamate da parte della Centrale Operativa e l'arrivo del primo mezzo di soccorso, risulta nel 2017 compreso nell'intervallo di adeguatezza (< 18 minuti).

Analisi dell'attività assistenziale	2014	2015	2016	2017*	Valori di riferimento	Fonte	
<b>Assistenza Territoriale</b>							
<b>Assistenza domiciliare</b>							
anziani assistiti in ADI (%)	2,73	3,51	4,01	4,35	≥ 1,88	Griglia LEA 2017	
<b>Assistenza residenziale e semiresidenziale</b>							
Posti equivalenti per assistenza agli anziani ≥ 65 anni in strutture residenziali (tasso per 1.000 anziani residenti)	2,04	2,58	3,34	3,91	≥ 9,80		
Posti equivalenti residenziali in strutture che erogano assistenza ai disabili (tasso per 1.000 residenti)	0,27	0,28	0,25	0,24	≥ 0,50		
Posti equivalenti semiresidenziali in strutture che erogano assistenza ai disabili (tasso per 1.000 residenti)	0,24	0,22	0,23	0,23	≥ 0,22		
Posti letto Hospice (n. e rapporto su 100 deceduti per tumore)	119(0,94)	120(0,95)	124(0,98)	123(0,96)	> 1		
<b>Salute mentale</b>							
Numero assistiti presso i Dipartimenti di salute mentale (tasso per 1.000 residenti)	15,41	18,63	18,92	17,57	≥ 10,82		

Per ciò che concerne la situazione relativa all'erogazione dell'**assistenza territoriale**, gli indicatori evidenziano, nel 2017, una quota di anziani assistiti a domicilio pari a 4,35%, ricompresa nell'intervallo di riferimento (≥ 1,88%) come da fonte NSIS-SIAD e un numero ancora insufficiente di posti equivalenti presso strutture residenziali per anziani non autosufficienti, espressione delle giornate di assistenza effettivamente erogate, pari a circa 3,91 per 1.000 anziani (intervallo adeguato ≥ 9,8 posti per 1.000 anziani). Inoltre, per l'annualità 2017, si osserva un numero ancora inadeguato di posti equivalenti presso strutture residenziali preposte all'assistenza dei disabili (0,24 per 1.000 vs ≥ 0,50 per 1.000). L'indicatore relativo all'attività dei servizi preposti alla salute mentale risulta, nel 2017, ricompreso nell'intervallo di riferimento (≥ 10,82) in quanto il numero di assistiti risulta pari a 17,57 (per 1.000 residenti).

Prevenzione	2014	2015	2016	2017*	Valori di rif.	Fonte
<b>Screening oncologici</b>					valori score complessivo	Griglia LEA 2017
Quota di residenti che hanno effettuato test di screening oncologici (tumori mammella, cervice uterina, colon retto) in programmi organizzati	score=3	score=3	score=3	score=3	≥ 9 Normale	
					7-8 Minimo	
					5-6 Rilevante ma in miglioramento	
					0-4 Non accettabile	

Per quanto riguarda l'area della **prevenzione**, persistono nel 2017 criticità negli screening oncologici, come si evince dalla bassa quota di residenti che hanno effettuato test in programmi organizzati, collocandosi nell'area di "non accettabilità" (score =3).

Analisi dell'appropriatezza	2014	2015	2016	2017*	Valori di rif.	Fonte
Rapporto tra ricoveri attribuiti a DRG ad alto rischio di inappropriata e ricoveri attribuiti a DRG non a rischio di inappropriata in regime ordinario	0,15	0,12	0,12	0,12	≤ 0,21	Griglia LEA 2017
% Dimissioni da reparti chirurgici con DRG medico sul totale delle dimissioni in Regime ordinario da reparti chirurgici	32,59	32,19	31,25	ND	28,59 Val.naz.	SDO
% Ricoveri diurni di tipo diagnostico sul totale dei ricoveri diurni con DRG medico	46,43	36,93	41,04	ND	38,57 Val.naz.	
T.O. over 75 anni per 1.000 ab. anziani	252,0	247,9	234,8	ND	265,32 Val.naz.	
Degenza media pre-operatoria (gg)	2,00	1,99	1,99	ND	1,70 Val.naz.	

Relativamente agli indicatori di **appropriatezza**, si evidenzia:

- un buon rapporto tra le dimissioni attribuite ai 108 DRG ad alto rischio di inappropriata e le dimissioni non attribuite ai suddetti DRG (≤ 0,21);
- la percentuale di dimissioni da reparti chirurgici con DRG medico sul totale delle dimissioni in regime ordinario da reparti chirurgici risulta superiore al valore nazionale (31,25 vs 28,59);
- la percentuale di ricoveri diurni di tipo diagnostico sul totale dei ricoveri diurni con DRG medico è ancora elevata (41,04 vs 38,57);
- una consistente riduzione del tasso di ospedalizzazione della popolazione ultra - settantacinquenne, che risulta al di sotto del valore medio nazionale (265,32);

- un valore della degenza media pre-operatoria pari a due giorni circa, al di sopra del valore medio nazionale (1,70).

Qualità e sicurezza dell'assistenza	2014	2015	2016	2017*	Valori di rif.	Fonte
Tasso di ospedalizzazione (standardizzato per 100.000 abitanti) in età pediatrica (<18 anni) per asma e gastroenterite	236,99	276,83	177,47	172,29	≤ 141	Griglia LEA 2017
Tasso di ospedalizzazione (standardizzato per 100.000 abitanti) in età adulta (>=18 anni) per complicanze (a breve e lungo termine) per diabete, BPCO e scompenso cardiaco	383,9	329,34	323,85	307,33	≤ 409	
Percentuale di parti cesarei primari in strutture con <b>meno di 1000 parti/anno</b>	30,8	30,7	29,1	27,1	≤15%	DM 70/2015
Percentuale di parti cesarei primari in strutture con <b>1000 e oltre parti/anno</b>	30,7	29,7	28,7	30,5	≤25%	
Percentuale di pazienti (età 65+) con diagnosi principale di frattura del collo del femore operati entro 2 giornate in regime ordinario	55,91	60,12	68,96	69,46	≥ 60%	Griglia LEA 2017

\* Dati provvisori

\*\* Posti letto per 1000 ab. corretti per mobilità per popolazione pesata, ovvero popolazione residente in base ai criteri utilizzati per il computo del costo standard per il macro-livello di assistenza ospedaliera ai fini della determinazione del fabbisogno sanitario standard regionale di cui all'articolo 27 del decreto legislativo 6 maggio 2011, n. 68.

Un approfondimento su alcuni specifici indicatori di **qualità e sicurezza assistenziale** evidenzia:

- il tasso di utilizzo del ricovero ordinario in età pediatrica per asma e gastroenterite, nonostante evidenzi un trend in miglioramento nel periodo 2014-2017, per l'anno 2017 si posiziona al di sopra dell'intervallo di adeguatezza (172,29 per 100.000 vs ≤141 per 100.000), mentre il tasso di ospedalizzazione in età adulta per specifiche patologie croniche, trattabili a livello territoriale, risulta adeguato e pari a 307,33 per 100.000 ab. (intervallo di riferimento: <409);
- una eccessiva quota di parti cesarei primari: la frequenza di tale procedura risulta pari a circa il 27,1% sia nelle strutture con meno di 1.000 parti/anno, e al 30,5% in quelle con oltre 1.000 parti/anno, discostandosi dai rispettivi valori ritenuti accettabili; di seguito la tabella di dettaglio per struttura;
- un incremento nella quota di pazienti ultra-sessantacinquenni con diagnosi principale di frattura del collo del femore, operati entro 2 giornate in regime ordinario, che nel 2017 risulta buona e pari al 69,46%.