

## Titolo

Intensità di cura: fotografia a cinque anni dalla sua applicazione presso l'Ospedale di Pinerolo

## Autori

Galis V.<sup>1</sup>; Minniti D.<sup>2</sup>; Rebora M.<sup>3</sup>; Bisanti F.<sup>4</sup>; Alesina, M.<sup>5</sup>; Audisio L.<sup>6</sup>; Boraso F.<sup>7</sup>

1 Dirigente Medico, Direzione Medica Ospedale "Agnelli" di Pinerolo, ASL TO3, Pinerolo (TO); 2 Direttore SC Pianificazione Strategica e Monitoraggio Attività Sanitarie, ASL TO3, Collegno (TO); 3 Direttore Sanitario ASL TO3, Collegno (TO); 4 Direttore SC Radiologia Chivasso, ASL TO4, Ospedale di Chivasso (TO) in convenzione con Distretto Sud ASL TO3, 5 Medico in formazione specialistica in Igiene e Medicina Preventiva, Dipartimento di Scienze della Sanità Pubblica e Pediatriche, Università di Torino, 6 Dirigente S.S. Direzione delle Professioni Sanitarie ASL TO3, Collegno (TO), 7 Direttore Generale ASL TO3, Collegno (TO)

## Parole chiave

Intensità di cura, chirurgia

## Introduzione

Con il Piano Sanitario 2012-2015 la Regione ha previsto il riordino dell'organizzazione dell'attività ospedaliera con il passaggio da ricovero basato sulla disciplina specialistica prevalente all'intensità di cura.

Nel territorio dell'ASL TO3 il riordino per intensità di cura è stato applicato nell'area chirurgica del PO di Pinerolo a partire da settembre 2013, prevedendo una suddivisione tra ricoveri a bassa intensità (Day Surgery e Week Surgery multispecialistici) e ricoveri ad alta intensità (Long Surgery ed urgenza multispecialistica) ed ha coinvolto le 6 specialità chirurgiche di competenza (ORL, Oculistica, Urologia, Chirurgia generale, Ortopedia e Ginecologia).

Già ad inizio percorso erano stati monitorati specifici indicatori che avevano dimostrato un incremento del 18% nel numero di interventi chirurgici nei primi quattro mesi di attività (settembre – dicembre 2013) rispetto allo stesso periodo nell'anno precedente e, sempre nello stesso periodo, un passaggio dal 55% al 70% di pazienti over 65 con frattura di femore operati nelle 48 ore (Pezzano 2014 ANMDO).

Obiettivo del presente lavoro è monitorare, a distanza di cinque anni, l'andamento di specifici indicatori e confrontarli con l'Ospedale di Rivoli, di dimensioni simili e appartenente alla stessa ASL, ove l'area chirurgica al momento mantiene la suddivisione per specialità.

## Materiali e Metodi

Sono stati rilevati e confrontati i dati relativi al primo semestre 2018 dei due Presidi Ospedalieri relativi ai seguenti indicatori: Degenza media per specialità e per tipologia di intervento; Tasso di occupazione PL, Intervallo di turn over PL, Indice di rotazione PL e Tasso di riospedalizzazione ai 30 gg per area chirurgica (tutte le specialità) e per le due discipline con il maggior numero di ricoveri (Chirurgia e Ortopedia).

## Risultati

I dati relativi al primo semestre 2018 mostrano come l'intensità di cura porti ad una maggior flessibilità ed ottimizzazione globale dell'utilizzo delle risorse, non apprezzabile invece scorrendo il dato per singola disciplina.

Tra le criticità riscontrate si evidenzia la difficoltà nell'attribuzione del centro di costo, la condivisione di risorse che porta ad una minor specializzazione in ambito assistenziale e la non sempre ottimale accettazione da parte del personale sanitario coinvolto.

Ulteriori analisi, da contestualizzare nel differente territorio e bacino d'utenza, sono in atto al fine di stabilire l'organizzazione ottimale dell'attività chirurgica.

Tabella 1 Degenza Media

DEGENZA MEDIA					
	Pinerolo	Rivoli		Pinerolo	Rivoli
Chirurgia	7,8	7,2	Colecistectomia laparoscopica senza esplorazione del dotto biliare	5,1	3,6
Ortopedia	11,3	11,0	Sostituzione di articolazioni maggiori o reimpianto degli arti inferiori	13,4	13,0

Tabella 2 Indicatori di performance e di esito

	TASSO DI OCCUPAZIONE PL		INTERVALLO DI TURN OVER		INDICE DI ROTAZIONE		TASSO DI RIOSPEDALIZZAZIONE AI 30 GIORNI con stessa MDC	
	Pinerolo	Rivoli	Pinerolo	Rivoli	Pinerolo	Rivoli	Pinerolo	Rivoli
Chirurgia	72,7	96,4	4,1	0,4	12,3	16,9	1,63	1,66
Ortopedia	92,2	78,2	1,0	3,6	14,3	11,0	2,04	2,06
Area chir.	89,3	77,9	1,4	3,0	14,5	13,6	1,21	1,53