LA RETE DELLE CURE PALLIATIVE



SC Unità di Epidemiologia Via Conca del Naviglio 45, Milano 20123 –Tel 02 85782111 e-mail: <u>epidemiologia@ats-milano.it</u> Sede Legale: Milano, 20122, Corso Italia 52 CF e P.IVA 09320520969

CURE PALLIATIVE

ANNO 2024



A cura della **SC Unità di Epidemiologia**

SS Integrazione sistemi sanitari e sociosanitari

di ATS Città Metropolitana di Milano

COLOPHON/AUTHORSHIP

DIREZIONE SCIENTIFICA

Antonio Giampiero Russo

AUTORI

Eliana Gabellini, Maria Teresa Greco e Antonio Giampiero Russo

ANALISI STATISTICA

Eliana Gabellini e Maria Teresa Greco

Indice

| Presentazione | 4 |
|---|----|
| Strumenti e metodi | 6 |
| PARTE 1 - LE CURE PALLIATIVE NEL TERRITORIO ATS | 8 |
| I malati in carico alla Rete Cure Palliative di ATS | 9 |
| Caratteristiche sociodemografiche | 12 |
| Setting assistenziali per la Rete delle Cure Palliative | 16 |
| Tipologia di accesso per ASST di residenza | 18 |
| Accesso per Comune e NIL | 20 |
| L'ingresso nella Rete Cure Palliative di ATS | 23 |
| Percorsi assistenziali in cure palliative | 26 |
| Livelli di intensità assistenziale per cure domiciliari | 27 |
| Durata delle cure domiciliari e dei ricoveri in Hospice | 28 |
| PARTE 2 - LE UNITÀ DI OFFERTA DI CURE PALLIATIVE | 31 |
| Unità di Offerta di Cure Domiciliari | 32 |
| Unità di Offerta residenziale - Hospice | 37 |
| Patologia prevalente di per Unità di Offerta | 42 |
| Provenienza degli assistiti per Unità di Offerta | 43 |
| Accesso al Pronto Soccorso | 47 |
| Il fine vita: accessi in Pronto Soccorso e ricoveri | 53 |
| Bisogno inevaso di cure palliative: un approfondimento | 57 |

Presentazione

L'evoluzione normativa in merito alle cure palliative in Italia, dalla legge 38 in poi, ha portato allo sviluppo delle Reti di Cure Palliative fino ad arrivare al DM 77 del 23 maggio 2023 che prevede un'evoluzione ulteriore della rete di cure palliative con lo sviluppo di servizi e strutture in grado di garantire la presa in carico globale dell'assistito e del suo nucleo familiare, in ambito sia ospedaliero sia ambulatoriale.

L'attuale ordinamento delle Cure Palliative nella nostra regione è il risultato di una riforma di settore avviata a fine 2016. L'ospitalità residenziale è offerta dagli Hospice presso strutture di ricovero dedicate; l'assistenza a domicilio è fornita da equipe accreditate per le Cure Palliative Domiciliari; l'attività di day-hospital è erogata come assistenza di livello semiresidenziale, infine l'attività ambulatoriale specialistica è in capo ai presidi accreditati per tale livello di assistenza.

In linea con gli indici di copertura previsti dal DM 77/2023, la **Rete assistenziale per le Cure Palliative** presenta un assetto che conta 8,4 posti letto ogni 100.000 abitanti, per gli Hospice, e 1,7 Unità di Cure Palliative Domiciliari (UCP – DOM) ogni 100.000 abitanti.

Nell'ottica di applicazione del DM 77 e delle delibere regionali 6387/2023 e 7592/2023 l'offerta di cure palliative verrà ampliata a specifici percorsi clinico assistenziali, definendo anche i criteri di eleggibilità per l'ambito ambulatoriale, di telemedicina, intra-ospedaliero e territoriale. In particolare sarà necessario sviluppare percorsi per l'individuazione di pazienti con bisogni di cure palliative in fase precoce, promuovendo l'attivazione della Rete Locale di Cure Palliative tramite la Centrale Operativa Territoriale (COT), introdotta a livello distrettuale, e collocata operativamente presso la Casa di Comunità.

All'interno degli Indirizzi di Programmazione del SSR per l'anno 2025 si prevede un consolidamento progressivo della performance della Rete Locale delle Cure Palliative (RLCP), in linea con le disposizioni legislative e il Piano di potenziamento della Rete di cure palliative (DGR n. XII/1512/2024). Nello specifico si monitorerà l'appropriatezza dei percorsi e l'utilizzo dello strumento di segnalazione precoce del bisogno di cure palliative. Si lavorerà inoltre sul rafforzamento degli ambulatori territoriali di cure palliative, sulla promozione delle consulenze intra ed extra ospedaliere, sull'uso della Telemedicina e su protocolli per l'interfacciamento tra la Rete di Cure Palliative e quella della Emergenza-Urgenza.

L'ATS Città Metropolitana di Milano (di seguito ATS) copre un vasto territorio al quale afferiscono i 193 comuni delle province di Milano e Lodi. Per favorire la presa in carico continuativa dei pazienti che necessitano di cure palliative, l'ATS ha promosso e formalizzato una rete di contatti e di collaborazione organizzata in tre dipartimenti territoriali:

- **Dipartimento Milano**: Milano città e ASST Nord Milano
- **Dipartimento Ovest**: ASST Rhodense e ASST Garbagnate
- **Dipartimento Est**: ASST Lodi e ASST Melegnano-Martesana

Il presente report descrive l'attività svolta nel corso del 2024 prevalentemente a livello domiciliare e residenziale; sono riportati anche alcuni dati sull'attività di tipo semi-residenziale che tuttavia risulta al momento molto contenuta. Comprende le analisi dei dati rilevati per l'anno 2024 dai flussi informativi sanitari e sociosanitari correnti ed è strutturato in 3 capitoli:

Il primo capitolo, dedicato a materiali e metodi, presenta le fonti informative e il grado di completezza e qualità dei dati. Sono inoltre illustrati i metodi statistici utilizzati (gli indicatori e le misure di associazione) e la tipologia dei grafici scelti per la presentazione dei risultati.

Il secondo capitolo è relativo ai malati che hanno avuto accesso alle Cure Palliative nel 2024 in termini di caratteristiche sociodemografiche e percorso di cura. Le informazioni sono sintetizzate in tabelle di contingenza, stratificate per variabili di interesse, opportunamente accompagnate da grafici esplicativi.

Il terzo capitolo è dedicato alla descrizione degli erogatori di Cure Palliative organizzati per ASST, dipartimenti e setting di assistenza.

Strumenti e metodi

L'analisi dei dati presentata in questo report è stata realizzata utilizzando i flussi sanitari e sociosanitari correnti, disponibili e contenuti nel sistema di datawarehouse aziendale della Agenzia di Tutela della Salute della Città Metropolitana di Milano (ATS).

I flussi informativi utilizzati sono di seguito elencati:

- Flusso Cure Palliative;
- Scheda di dimissione ospedaliera (SDO);
- Pronto Soccorso;
- Assistenza Domiciliare (SIAD);
- Prestazioni Ambulatoriali;
- Anagrafe Regionale degli assistiti (NAR).
- Anagrafe Comunale di Milano e Sesto San Giovanni

La prima sezione del report si incentra sulle attività rivolte ai cittadini assistiti e residenti. A differenza delle edizioni precedenti, nelle quali il dato sulla residenza era estrapolato dalle cartelle cliniche, a partire da quest'anno è stato utilizzato il flusso NAR integrato da un lavoro di approfondimento a cura della SC Unità di Epidemiologia di ATS Milano. Tramite questa attività è stato possibile definire come residente e/o assistito ciascun cittadino di ATS Milano e assegnare il relativo ASST di appartenenza e i Nuclei di Identità Locale (NIL), se associato alla Città di Milano. Sono riportati i dati complessivi e per ASST in termini di numero di assistiti, tasso di utilizzo per 10.000 abitanti calcolato sulla popolazione ISTAT al 1° gennaio 2024 e tipologie di percorsi fruiti.

Per confrontare l'accesso per comune di residenza alle cure palliative erogate da ATS, complessive, domiciliari e in hospice, sono state create mappe coropletiche dei Rapporti di Prevalenza Standardizzata per genere ed età (Standardized Prevalence Ratio, SPR). Questi indicatori, standardizzati utilizzando tutta la popolazione residente in ATS Città Metropolitana di Milano, permettono di confrontare i diversi comuni a prescindere dalla composizione della popolazione. Gli SPR sono stati poi categorizzati su cinque classi suddivise secondo Intervalli naturali (natural breaks) ossia classi di valore costruite con il metodo di ottimizzazione di Jenks, che risultano più omogenei rispetto ai quintili.

Per la città di Milano è stato determinato il tasso grezzo di utilizzo delle cure domiciliari a livello degli 88 NIL e calcolato il rapporto Osservati/Attesi. Non essendo disponibile la struttura per età e sesso della popolazione di ciascun NIL non è stato possibile operare una standardizzazione del tasso.

Nella seconda sezione l'attenzione è focalizzata al dato di produzione dei singoli erogatori o Unità di Offerta che forniscono attività di cure palliative nei due setting principali (cure domiciliari e Hospice).

La rappresentazione grafica scelta fornisce anche l'indicazione dell'afferenza ai tre dipartimenti (Milano, Est e Ovest) o extra territoriale (NoATS). Per ogni erogatore sono riportati i volumi di attività, le patologie prevalentemente trattate, la provenienza degli assistiti e alcuni indicatori individuati nel corso dei tavoli di lavoro con i Referenti dei tre Dipartimenti di cure palliative.

Le rappresentazioni grafiche utilizzate per rappresentare gli indicatori stimati sono state scatter plot, box plot, grafici a barre, istogrammi per la cui interpretazione si rimanda ai singoli capitoli.



I malati in carico alla Rete Cure Palliative di ATS

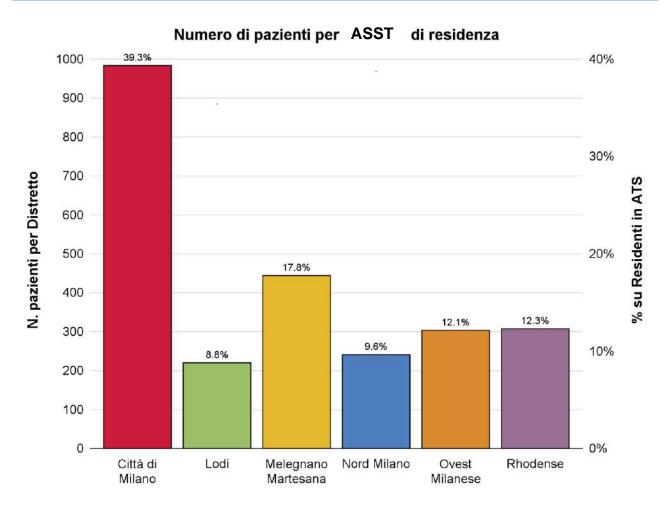


Fig. 1 – Proporzione di pazienti presi in carico dalle cure palliative per ASST di residenza

Nel 2024 sono stati presi in carico dalla Rete Cure Palliative di ATS 10.779 persone, dato in costante aumento negli ultimi anni. Di questi pazienti il 93,1% (10.039) è rappresentato da residenti nel territorio di ATS (fig.1). Il 39,2% risulta residente nella Città di Milano. Rispetto all'anno 2023 non sono riportate variazioni nella distribuzione della residenza degli assistiti in cure palliative.

| | Regione | N | % |
|-------------|---------------------------------|-----|-------|
| | LIGURIA | 20 | 2,7% |
| | LOMBARDIA | 581 | 78,0% |
| | PIEMONTE | 21 | 2,8% |
| Nord | TRENTINO-ALTO ADIGE/SUDTIROL | 2 | 0,3% |
| | VALLE D'AOSTA | 1 | 0,1% |
| | VENETO | 4 | 0,5% |
| | ABRUZZO | 5 | 0,7% |
| | EMILIA-ROMAGNA | 14 | 1,9% |
| Centro | LAZIO | 4 | 0,5% |
| Cermo | MARCHE | 3 | 0,4% |
| | TOSCANA | 9 | 1,2% |
| | UMBRIA | 2 | 0,3% |
| | BASILICATA | 3 | 0,4% |
| | CALABRIA | 21 | 2,8% |
| Sud | CAMPANIA | 9 | 1,2% |
| 30 u | PUGLIA | 9 | 1,2% |
| | SARDEGNA | 6 | 0,8% |
| | SICILIA | 17 | 2,3% |
| | STATO ESTERO | 14 | 1,9% |
| | Totale | 745 | |

Il 7,3% dei pazienti presi in carico nel 2024 non sono residenti in ATS: il 78% dalle altre province Lombarde, per il 20,1% da altre regioni italiane e per il 1,9% da altre nazioni. Rispetto al 2023 si nota una diminuzione della presenza di persone con residenza in uno stato estero (da 27 a 14).

Tab 1 – Regione di provenienza dei pazienti non residenti in ATS

Le province lombarde da cui proviene il maggior numero di pazienti extra ATS sono Monza Brianza con il 38,5%, Varese con il 22,4% e Pavia con il 21,2% (Fig.2). Il dato è sovrapponibile con quanto evidenziato nel 2023.

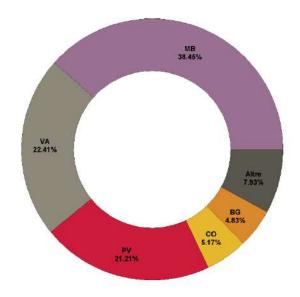


Fig. 2 – Proporzione di pazienti presi in carico dalle cure palliative per ASST di residenza

Il tasso standardizzato per 10.000 abitanti di presa in carico in cure palliative nella ATS di Milano è cresciuto dal 27,1 dello scorso anno a **29,5**. Nelle ASST il tasso di presa in carico oscilla dal 25,7 nell'ASST Rhodense al 40,7 dell'ASST di Lodi (tab.2 e figura 3). E' tuttavia importante rilevare che non essendo disponibili i dati relativi alle prese in carico degli assistiti di ATS presso le altre ATS lombarde o presso le altre regioni, i valori presentati, potrebbero essere sottostimati.

| ASST | N. pz Pop. Istat al 1 gennaio 2024 | | Tasso grezzo | Tasso Std 2024 | Tasso std 2023 |
|----------------|---------------------------------------|---------|-----------------|-------------------|-------------------|
| Milano | 3.950 | 1371499 | 28,8 | 28,7 | 26,0 |
| Lodi | 885 | 236817 | 37,4 | 40,7 | 38,5 |
| Melegnano | 1.783 | 641172 | 27,8 | 30,4 | 26,4 |
| Nord Milano | 968 | 265999 | 36,4 | 33,7 | 29,0 |
| Ovest Milanese | 1.218 | 472986 | 25,8 | 26,8 | 27,7 |
| Rhodense | 1.234 | 486459 | 25,4 | 25,7 | 24,2 |
| ATS Milano | 10.038 | 3474932 | 28,9 | 29,5 | 27,1 |

Tab 2 – Tasso di presa in carico in cure palliative ogni 10.000 ab. per ASST di residenza

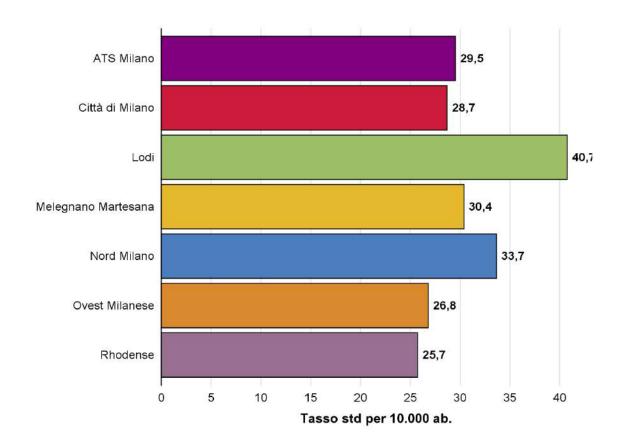
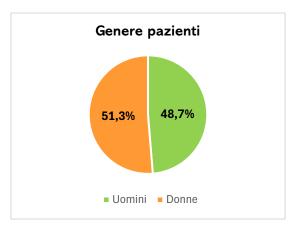


Fig. 3 – Numero pazienti con presa in carico in cure palliative ogni 10.000 ab. per ASST di residenza

Caratteristiche sociodemografiche

Le persone assistite dalla rete delle cure palliative sono distribuite equamente per genere (fig.4): gli uomini sono 5.247(48,7%) e le donne 5.532 (51,3%).



L'età media è di 78,6 anni, ed è superiore nelle donne (79,5 anni) rispetto agli uomini (77,6 anni). La mediana è di 82 anni. Rispetto al 2023 l'età media è leggermente cresciuta (dato 2023 77,5). Come evidenziato nella figura 5, la classe di età maggiormente rappresentata è quella dai 85 ai 94 anni, 33,8%. Rispetto al 2023 si nota dunque un leggero incremento dei pazienti over 85.

La distribuzione per genere all'interno delle classi è omogenea, ad eccezione dell'ultima classe di età, composta in larga maggioranza da donne (box arancione).

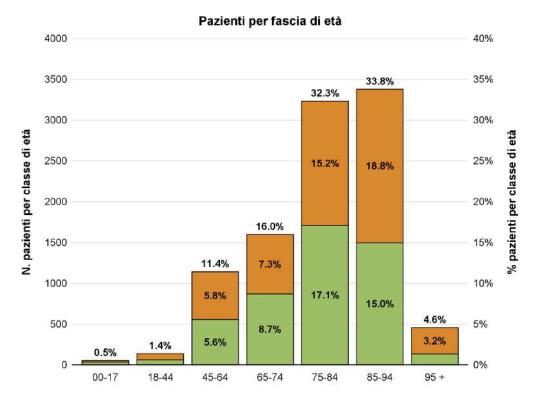


Fig. 5 – Distribuzione per genere ed età degli assistiti in cure palliative

La **distribuzione per età** è simile in tutte le ASST: le persone non residenti sono più giovani, media 72 anni, con una proporzione più consistente di ragazzi e adulti con meno di 65 anni (fig. 6).

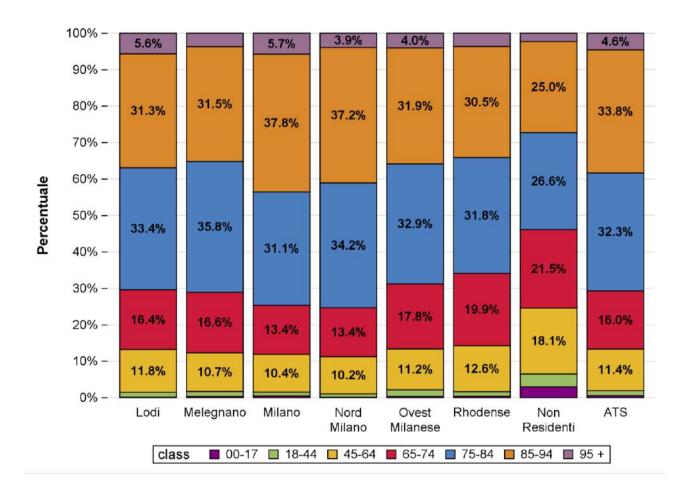


Fig. 6 – Distribuzione per età e ASST di residenza degli assistiti in cure palliative

| ASST | N | Media | Mediana |
|-----------------------|--------|-------|---------|
| Lodi | 885 | 78,9 | 81 |
| Melegnano | 1.784 | 78,4 | 81 |
| Milano | 3.950 | 79,9 | 83 |
| Non Residenti | 740 | 72,4 | 76 |
| Nord Milano | 968 | 79,8 | 83 |
| Ovest Milanese | 1.218 | 78,0 | 81 |
| Rhodense | 1.234 | 77,5 | 80 |
| ATS | 10.779 | 78,6 | 82 |

Tab 3 – Età media e mediana per ASST di residenza

Considerando la **patologia principale** che ha determinato la presa in carico in cure palliative, il 69,7% dei pazienti è affetto da patologia oncologica, il restante 30,3% da patologia cronica. Questo dato differisce rispetto al 2023: si nota infatti un'ulteriore riduzione della quota di assistiti presi in carico per patologia oncologica (tab.4). Si evidenzia una certa disomogeineità tra le ASST di residenza: nell'ASST di Lodi i malati oncologici rappresentano il 62,5%, mentre nell'ASST Rhodense il 77,3%. Tale variabilità era rilevata anche lo scorso anno.

| ASST | N Pz | Patologia Oncologica | % 2024 | % 2023 |
|-------------------|--------|-------------------------|--------|--------|
| Non Residenti | 740 | 561 | 75,8 | 76,3 |
| Milano | 3.950 | 2.703 | 68,4 | 70,5 |
| Nord Milano | 968 | 638 | 65,9 | 72,8 |
| Rhodense | 1234 | 954 | 77,3 | 78,8 |
| Ovest Milanese | 1218 | 871 | 71,5 | 73,1 |
| Melegnano | 1.784 | 1.237 | 69,3 | 73,2 |
| Lodi | 885 | 553 | 62,5 | 64,3 |
| ATS MILANO | 10.779 | 7.517 | 69,7 | 72,3 |

Tab 4 – Patologia principale per ASST di residenza

In tabella 5 sono stratificate per sede e frequenza le **patologie croniche** che hanno determinato la prima presa in carico. Principale motivo di presa in carico sono le malattie dell'apparato circolatorio (28,9%), al secondo posto quelle neurologiche, 24,7% a cui seguono le respiratorie (11,3)%.

| Sede | N Sede | % Sede | Patologia Cronica Più Frequente | N | % |
|--|-----------|-----------|---|-----|------|
| Malattie App. Circolatorio | 944 | 28,9 | Insufficienza cardiaca congestizia (scompenso cardiaco congestizio) | 211 | 22,4 |
| Malattie Neurologiche | 805 | 24,7 | Demenza senile, non complicata | 262 | 32,5 |
| Malattie Respiratorie | 370 | 11,3 | Bronchite cronica ostruttiva, con riacutizzazione | 50 | 13,5 |
| Malattie Neurologiche | 327 | 10,0 | Parkinsonismo secondario | 81 | 24,8 |
| Sintomi, Segni E Stati Morbosi Mal Definiti | 185 | 5,7 | Condizione di allettamento | 62 | 33,5 |
| Malattie App. Digerente | 166 | 5,1 | Cirrosi epatica senza menzione di alcol | 58 | 34,9 |
| Malattie Genito-Urinarie | 136 | 4,2 | Insufficienza Renale, non Specificata | 53 | 39,0 |
| Traumatismi e Avvelenamenti | 80 | 2,5 | Sepsi | 28 | 35,0 |
| Malattie Ematiche | 49 | 1,5 | Mielofibrosi | 15 | 30,6 |
| Malattie Endocrine E Immunitarie | 46 | 1,4 | Amiloidosi, non Specificata | 7 | 15,2 |
| Malattie Infettive | 40 | 1,2 | Setticemia non Specificata | 7 | 17,5 |
| Gravidanza E Puerperio | 31 | 0,9 | Insufficienza Renale | 29 | 93,5 |
| Malformazioni Congenite | 30 | 0,9 | Sindrome Di Down | 5 | 16,7 |
| Malattie Osteomuscolari | 28 | 0,9 | Artrosi Generalizzata, Sedi Multiple | 3 | 10,7 |
| Morbilità Perinatale | 13 | 0,4 | Encefalopatia Ipossico-Ischemica | 5 | 38,5 |
| Malattie Dermatologiche | 12 | 0,4 | Sclerodermia circoscritta | 2 | 16,7 |

Tab 5 – Sede e frequenza delle patologie croniche che hanno determinato la presa in carico

Per quanto riguarda le prese in carico per **malattia oncologica**, i tumori di bronco, polmone e pleura sono i più rappresentati (19,0%), seguiti dai tumori del colonretto (10,5%) e del pancreas – peritoneo (9,8%). I tumori della mammella si attestano all'7,8%. Per ciascuna sede è indicata anche il tumore più frequente in termini di numerosità e di percentuale per sede (tab. 6). La distribuzione dei tumori più frequenti è sovrapponibile a quella dello scorso anno.

| Sede | N sede | % sede | Tumore più frequente | N | % |
|--|-----------|-----------|---|-----|------|
| Polmone e pleura | 1523 | 20,3 | Tumori maligni del bronco o polmone, non specificato | 980 | 64,3 |
| Colon-Retto | 803 | 10,7 | Tumori maligni del colon, non specificato | 343 | 42,7 |
| Pancreas e Peritoneo | 658 | 8,8 | Tumori maligni del pancreas, parte non specificata | 293 | 44,5 |
| Mammella | 573 | 7,6 | Tumori maligni della mammella (della donna), non specificata | 434 | 75,7 |
| Fegato e vie biliari | 497 | 6,6 | Tumori maligni primitivi del fegato | 181 | 36,4 |
| Esofago, Stomaco, Duodeno | 446 | 5,9 | Tumori maligni dello stomaco, non specificato | 195 | 43,7 |
| Linfomi e leucemie | 408 | 5,4 | Mieloma multiplo, senza menzione di remissione | 97 | 23,8 |
| Utero, Ovaio e app.genitale femminile | 357 | 4,8 | Tumori maligni dell'ovaio | 163 | 45,7 |
| Prostata e app.genitale maschile | 326 | 4,3 | Tumori maligni della prostata | 309 | 94,8 |
| Encefalo e SNC | 291 | 3,9 | Tumori maligni dell'encefalo, non specificato | 156 | 53,6 |
| Ossa, tessuti molli, cute | 286 | 3,8 | Melanoma cutaneo, sede non specificata | 39 | 13,6 |
| Vescica | 286 | 3,8 | Tumori maligni di parte non specificata della vescica | 167 | 58,4 |
| Tumori maligni secondari | 243 | 3,2 | Tumori maligni secondari del fegato, specificati come metastatici | 57 | 23,5 |
| Testa e collo | 228 | 3,0 | Tumori maligni della ghiandola tiroide | 34 | 14,9 |
| Rene e vie urinarie | 190 | 2,5 | Tumori maligni del rene, eccetto la pelvi | 153 | 80,5 |
| Altre sedi | 202 | 2,7 | Tumori maligni del mediastino, non specificato | 105 | 0,5 |
| Tumori comportamento incerto | 113 | 1,5 | Sindrome Mielodisplastica,Non Specificata | 45 | 39,8 |
| Carcinomi in situ | 73 | 1,0 | Carcinomi in situ della prostata | 15 | 20,5 |
| Tumori benigni | 14 | 0,2 | Tumori benigni delle meningi cerebrali | 3 | 21,4 |
| Polmone e pleura | 1523 | 20,3 | Tumori maligni del bronco o polmone, non specificato | 980 | 64,3 |

Tab 6 – Sede e frequenza delle patologie oncologiche che hanno determinato la presa in carico

Setting assistenziali per la Rete delle Cure Palliative

Il 50,4% dei pazienti in carico alle cure palliative di ATS nel 2024 ha usufruito di prestazioni domiciliari, il 38,0% di prestazioni residenziali, il 10,4% di entrambe, e lo 1,2% ha avuto accesso solo a cure in regime semiresidenziale (fig.7).

Rispetto al 2023 si nota una crescita della % dei pazienti nel setting domiciliare.

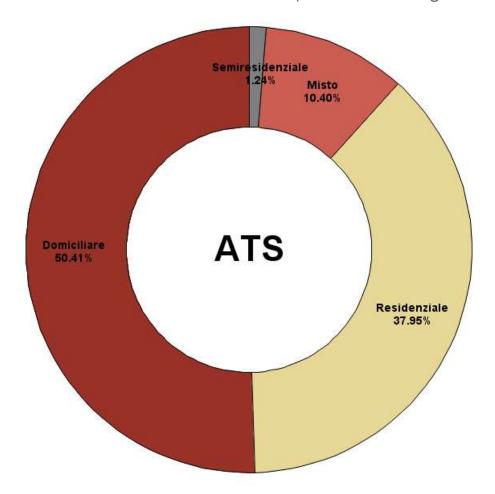


Fig. 7 – Distribuzione per set assistenziali in cure palliative in ATS

La distribuzione del set assistenziale per ASST è riportata in tabella 7 e figura 8. In generale si rileva omogeneità tra ASST con un accesso al setting residenziale che varia dal 32,3%. dell'ASST di Melegnano Martesana al 42,5% di Lodi e al domiciliare dal 45,5% di Lodi al 56,7% di Melegnano Martesana. I percorsi misti, ossia con più setting assistenziali, mostrano una certa variabilità, spaziando dal 8,7% della Ovest Milanese al 13,7% di Nord Milano. Il setting dei pazienti non residenti si conferma prevalentemente residenziale, 65,8%, con una quota importante di semiresidenziali: 8,6%.

| | | | Semi | | |
|-----------------------|--------------------|--------------|--------------|-------|--------|
| ASST | Domiciliare | Residenziale | residenziale | Misti | Totale |
| Milano | 2.077 | 1.405 | 39 | 429 | 3950 |
| Nord Milano | 511 | 317 | 7 | 133 | 968 |
| Ovest Milanese | 635 | 474 | 3 | 106 | 1218 |
| Rhodense | 651 | 460 | 7 | 116 | 1234 |
| Melegnano | 1011 | 576 | 12 | 185 | 1784 |
| Lodi | 403 | 376 | 2 | 104 | 885 |
| Non residenti | 150 | 487 | 64 | 39 | 740 |
| ATS | 5.438 | 4.095 | 134 | 1112 | 10779 |

Tab. 7 – Pazienti in cure palliative, per tipologia di accesso e ASST di residenza

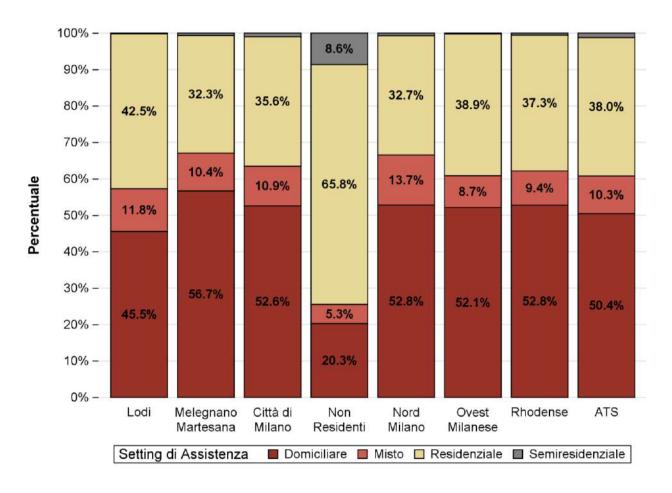


Fig. 8 – Distribuzione per setting assistenziali in cure palliative in ATS, per ASST

Tipologia di accesso per ASST di residenza

Nel 2024 in ATS 6.433 persone hanno usufruito di cure palliative domiciliari, in via esclusiva o con altri setting assistenziali. Le persone che hanno fattoricorso a cure residenziali sono state 4.754. Il valore relativo alle cure domiciliari è superiore all'anno precedente, mentre si assiste ad una diminuzione delle persone prese in carico nell'ambito residenziale. La figura 9 raffigura i tassi standardizzati di presa in carico in hospice per ciascuna ASST.

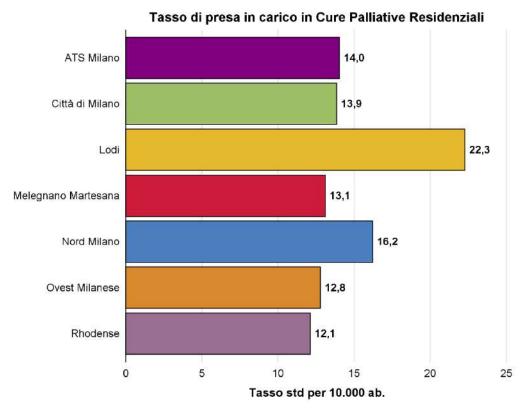


Fig. 9 – Tasso di presa in carico residenziale per 10.000 ab.

Il tasso standardizzato per 10.000 ab. di presa in carico **residenziale** è aumentato dal 13,5 del 2023 al 14,0 del 2024, con valori che spaziano dal 12,0 dell'ASST Rhodense al 22,3 dell'ASST di Lodi, che conferma l'andamento già rilevato nel 2023 (fig. 9 e tab. 8).

| ASST | N. pz | Pop. Istat al 1 gennaio 2024 | Tasso grezzo | Tasso std 2024 | Tasso std 2023 |
|-----------------------|-------|---------------------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| Milano | 1.871 | 1.371.499 | 13,6 | 13,9 | 13,2 |
| Nord Milano | 462 | 265.999 | 17,4 | 16,2 | 14,8 |
| Ovest Milanese | 583 | 472.986 | 12,3 | 12,8 | 13,9 |
| Rhodense | 583 | 486.459 | 12,0 | 12,1 | 12,1 |
| Lodi | 482 | 236.817 | 20,4 | 22,3 | 20,6 |
| Melegnano | 773 | 641.172 | 12,1 | 13,1 | 12,1 |
| Martesana | | | | | |
| ATS Milano | 4.754 | 3.474.932 | 13,7 | 14,0 | 13,5 |

Tab 8 – Presa in carico in cure palliative residenziali ogni 10.000 ab. per ASST di residenza

In tabella 9 e figura 10 sono riportati i tassi standardizzati di presa in carico domiciliare suddivisi per ASST. In generale in ATS il valore è in crescita rispetto agli anni precedenti (18,9 nel 2024 vs 16,5 nel 2023), con valori compresi tra 16,2 assistiti per 10.000 abitanti nell'ASST Rhodense a 23,3 dell'ASST di Lodi.

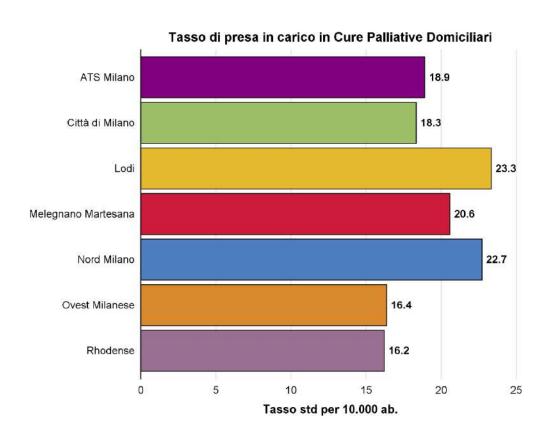


Fig. 10 – Tasso di presa in carico domiciliare ogni 10.000 ab.

| ASST | N. pz | Pop. Istat al 1 gennaio 2024 | Tasso grezzo | Tasso std 2024 | Tasso std 2023 |
|------------------------|-------|---------------------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| Milano | 2.542 | 1371499 | 18,5 | 18,3 | 15,9 |
| Nord Milano | 656 | 265999 | 24,7 | 22,7 | 18,4 |
| Ovest Milanese | 743 | 472986 | 15,7 | 16,4 | 16,1 |
| Rhodense | 776 | 486459 | 16,0 | 16,2 | 14,8 |
| Lodi | 509 | 236817 | 21,5 | 23,3 | 22,1 |
| Melegnano Martesana | 1207 | 641172 | 18,8 | 20,6 | 16,9 |
| ATS Milano | 6.433 | 3474932 | 18,5 | 18,9 | 16,5 |

Tab 9 – Presa in carico in cure palliative domiciliari ogni 10.000 ab. per ASST di residenza

Accesso per Comune e NIL

Le mappe seguenti riportano per ogni comune del territorio ATS il valore del Rapporto di Prevalenza Standardizzato(SPR) calcolato come da descrizione nel capitolo materiali e metodi.

Il valore riportato è riferito alle persone complessivamente prese in carico dalla Rete di Cure Palliative mappe (fig.11), alle prese in carico di tipo domiciliare (fig.12) e in Hospice (fig.13).

Per il Comune di Milano, vengono riportate due mappe riferite ai Nuclei di Identità Locale: stima del numero di assistiti in cure palliative ogni 10.000 ab. (fig.14) e valore grezzo del rapporto Osservati / Attesi (fig.15) per NIL, avendo come riferimento la popolazione dei residenti del Comune di Milano (ISTAT, 1 Gennaio 2024).

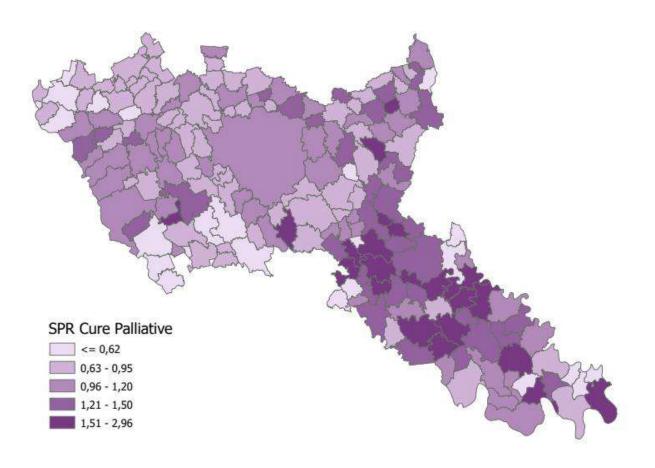


Fig. 11 – Rapporto di Prevalenza Standardizzato in cure palliative, per Comune di residenza

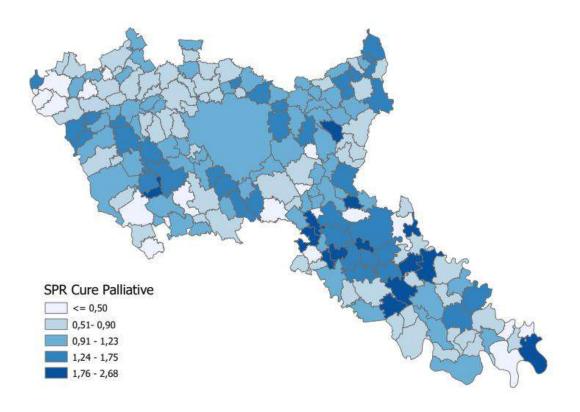


Fig. 12 – Rapporto di Prevalenza Standardizzato in cure palliative domiciliari, per Comune di residenza

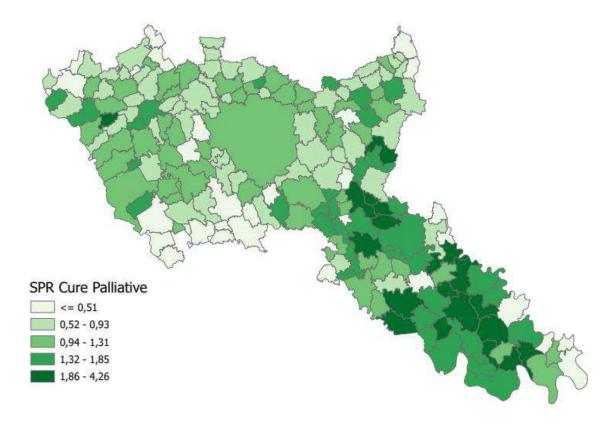


Fig. 13 – Rapporto di Prevalenza Standardizzato in cure palliative residenziali, per Comune di residenza

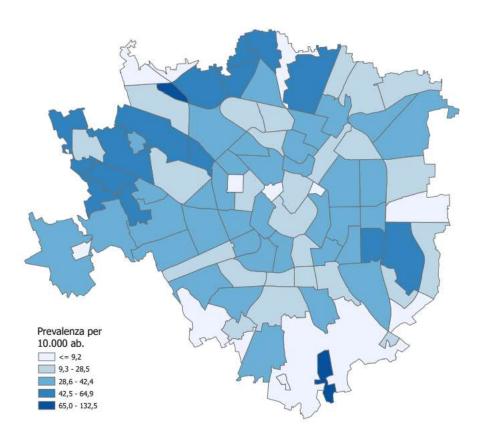


Fig. 14 – Comune di Milano: Numero assistiti in cure palliative per 10.000 ab. per NIL di residenza

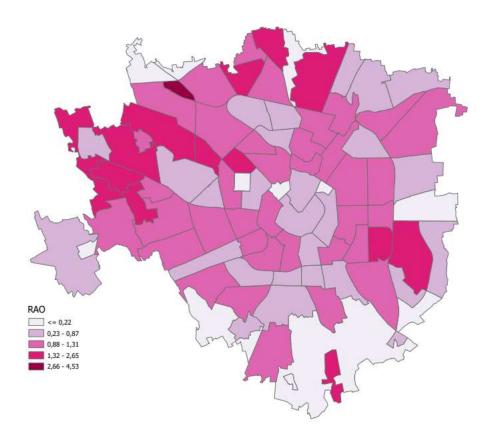


Fig. 15 – Comune di Milano: Rapporto Osservati / Attesi in cure palliative per NIL di residenza

L'ingresso nella Rete Cure Palliative di ATS

E' stato stimato il tempo intercorso tra la presentazione della prima domanda dei malati e la prima presa in carico, stratificata per setting assistenziale (tab. 10).

In ATS Milano la presa in carico in setting domiciliare richiede tra 1 e 2 giorni per il 42,0% dei malati, tra 3 e 7 giorni per il 39,5%, tra una settimana ed un mese per il 16,4% e oltre un mese per il 2,2%. Considerando il setting residenziale il 45,3% delle persone viene ricoverato in 1 o 2 giorni, il 42,0% tra 3 e 7 giorni e il 12,1% tra 1 settimana ed 1 mese. Rispetto all'anno precedente sono diminuiti i tempi di attesa per tutti i setting.

| SETTING ASSISTENZA | Totale ATS | N Tra 1 e 2 giorni | N Tra 3 e 7 giorni | N Tra una settimana e un mese | N Oltre un mese | % Tra 1 e 2 giorni | % Tra 3 e 7 giorni | % Tra una settimana e un mese | % Oltre un mese |
|-----------------------|---------------|-----------------------------|-----------------------------|---|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--|--------------------------|
| Domiciliare | 6.354 | 2.666 | 2.509 | 1.042 | 137 | 42,0 | 39,5 | 16,4 | 2,2 |
| Residenziale | 4.186 | 1.897 | 1.760 | 508 | 21 | 45,3 | 42,0 | 12,1 | 0,5 |
| Semiresidenziale | 239 | 174 | 46 | 19 | 0 | 72,8 | 19,2 | 7,9 | 0,0 |

Tab 10 – Tempo fra la presentazione della domanda e la presa in carico per setting assistenziale

Confrontando le ASST relativamente al setting domiciliare (tab. 11) si evidenzia come la quota di malati presi in carico tra 1 e due giorni oscilli dal 24,6% dell'ASST Rhodense al 56,9 % dell'ASST Nord Milano. Considerando fino a 7 giorni, mediamente l'80% degli assistiti di ATS viene preso in carico nel setting domiciliare. Per i non residenti vi sono tempi di attesa leggermente maggiori in quanto la quota di assistiti che non entrano in cure palliative domiciliari entro 1 settimana sono il 26,1%.

| ASST | Totale | N Tra 1 e 2 giorni | N Tra 3 e 7 giorni | N Tra una settimana e un mese | N Oltre un mese | % Tra 1 e 2 giorni | % Tra 3 e 7 giorni | % Tra una settimana e un mese | % Oltre un mese |
|-----------------------|--------|-----------------------------|-----------------------------|--|--------------------------|--------------------|-----------------------------|-------------------------------------|--------------------|
| Lodi | 484 | 119 | 298 | 66 | 1 | 24,6 | 61,6 | 13,6 | 0,2 |
| Melegnano | 1.161 | 568 | 364 | 206 | 23 | 48,9 | 31,4 | 17,7 | 2,0 |
| Milano | 2.410 | 1.148 | 868 | 355 | 39 | 47,6 | 36,0 | 14,7 | 1,6 |
| Non Residenti | 180 | 48 | 74 | 47 | 11 | 26,7 | 41,1 | 26,1 | 6,1 |
| Nord Milano | 633 | 360 | 229 | 38 | 6 | 56,9 | 36,2 | 6,0 | 0,9 |
| Ovest Milanese | 730 | 259 | 340 | 113 | 18 | 35,5 | 46,6 | 15,5 | 2,5 |
| Rhodense | 756 | 164 | 336 | 217 | 39 | 21,7 | 44,4 | 28,7 | 5,2 |

Tab 11 – Tempo fra la presentazione della domanda e la presa in carico in cure palliative domiciliari per ASST di residenza.

| ASST | Totale | N Tra 1 e 2 giorni | N Tra 3 e 7 giorni | N Tra una settimana e un mese | N Oltre un mese | % Tra 1 e 2 giorni | % Tra 3 e 7 giorni | % Tra una settimana e un mese | % Oltre un mese |
|-----------------------|--------|-----------------------------|-----------------------------|--|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|--------------------|
| Lodi | 397 | 264 | 104 | 28 | 1 | 66,5 | 26,2 | 7,1 | 0,3 |
| Melegnano | 588 | 274 | 256 | 58 | 0 | 46,6 | 43,5 | 9,9 | 0,0 |
| Milano | 1442 | 684 | 658 | 96 | 4 | 47,4 | 45,6 | 6,7 | 0,3 |
| Non Residenti | 489 | 212 | 200 | 72 | 5 | 43,4 | 40,9 | 14,7 | 1,0 |
| Nord Milano | 325 | 193 | 120 | 12 | 0 | 59,4 | 36,9 | 3,7 | 0,0 |
| Ovest Milanese | 482 | 100 | 245 | 132 | 5 | 20,7 | 50,8 | 27,4 | 1,0 |
| Rhodense | 463 | 170 | 177 | 110 | 6 | 36,7 | 38,2 | 23,8 | 1,3 |

Tab 12 – Tempo fra la presentazione della domanda e la presa in carico in hospice per ASST di residenza.

E' stato inoltre valutato se la tipologia di paziente o di richiedente impattassero sul tempo di attesa prima del ricovero (tab 13 e 14), aggiungendo le nuove categorie di richiedenti inserite nel Flusso nel 2024. Rispetto al 2023 si evidenzia una diminuzione delle giornate di attesa per i servizi territoriali distrettuali e per i servizi sociali.

| Richiedente | Media | Mediana | N | Max |
|--------------------------------------|-------|---------|--------|-----|
| Hospice | 3,4 | 0 | 9 | 20 |
| Servizi territoriali distrettuali | 5,4 | 3 | 17 | 43 |
| Altra struttura residenziale | 4,0 | 2 | 96 | 51 |
| Servizi sociali | 1,5 | 0 | 128 | 66 |
| Ambulatorio cure palliative | 4,4 | 3 | 150 | 52 |
| Altro | 5,9 | 2 | 249 | 83 |
| Medico specialista | 4,4 | 3 | 420 | 64 |
| Utente o familiari anche tramite PUA | 4,7 | 3 | 1.018 | 123 |
| MMG/PLS | 4,9 | 1 | 2.607 | 144 |
| Ospedale | 4,2 | 2 | 6.075 | 105 |
| Totale | 4,5 | 2 | 10.769 | 144 |

Tab 13 – Tempo fra la presentazione della domanda e la presa in carico per richiedente

| Tipologia paziente | Media | Mediana | N | Max |
|--|-------|---------|--------|-----|
| Complesso cronico-fragile | 5,8 | 0,5 | 6 | 24 |
| Paziente in stato vegetativo | 7,6 | 6 | 7 | 15 |
| Paziente affetto da hiv | 2,7 | 2 | 9 | 10 |
| Paziente affetto da malattie del motoneurone | 4,5 | 4 | 27 | 25 |
| Altro | 3,3 | 2 | 124 | 65 |
| Paziente ordinario | 4,0 | 2 | 3.134 | 115 |
| Paziente terminale | 4,7 | 2 | 7.462 | 144 |
| Totale | 4,5 | 2 | 10.769 | 144 |

Tab 14 – Tempo fra la presentazione della domanda e la presa in carico per tipologia di paziente

Il 29,6% dei pazienti ha ricevuto Assistenza Domiciliare Integrata (ADI) prima del ricovero in cure palliative domiciliari, il 19,9% a bassa intensità e il 2,7% ad alta

intensità. La proporzione di pazienti in ADI è leggermente superiore considerando il setting domiciliare rispetto al setting residenziale (tab. 15). Si nota una crescita nei pazienti in ADI in confronto all'anno precedente (anno 2023: 23,9%).

| SETTING | Totale | N ADI bassa | N ADI alta | N No ADI | % ADI bassa | % ADI alta | % No ADI |
|------------------|--------|-------------------|---------------|-------------|-------------------|---------------|-------------|
| Domiciliare | 6.354 | 1.896 | 191 | 4.267 | 29,8 | 3,0 | 67,2 |
| Residenziale | 4.186 | 978 | 96 | 3.112 | 23,4 | 2,3 | 74,3 |
| Semiresidenziale | 239 | 29 | 1 | 209 | 12,1 | 0,4 | 87,4 |
| TOTALE | 10.779 | 2.903 | 288 | 7.588 | 26,9 | 2,7 | 70,4 |

Tab 15 – Assistenza Domiciliare Integrata prima del ricovero in cure palliative

L'ASST con una maggiore proporzione di malati in ADI prima dell'accesso in cure palliative è Nord Milano con il 34,2% seguito da Milano con il 34,1% (fig 16). Rispetto allo scorso anno si conferma l'eterogeneità del dato tra le diverse ASST.

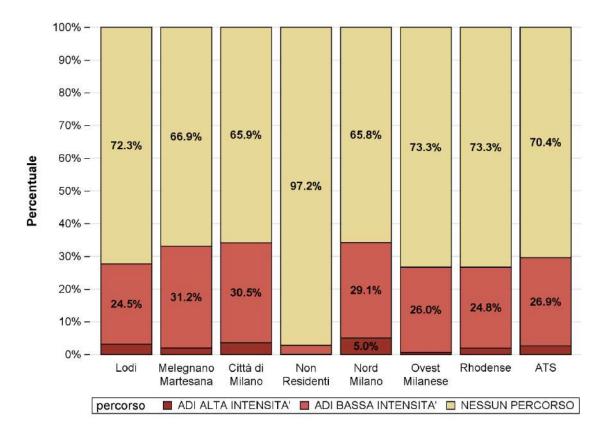


Fig. 16 - Proporzione di pazienti seguiti dall'ADI prima del ricovero per ASST

Percorsi assistenziali in cure palliative

Anche per il 2024, come già rilevato nel 2023, i percorsi assistenziali evidenziano che circa l'88% delle persone in carico alla Rete delle cure palliative effettua un accesso esclusivo ad un'unica tipologia di offerta.

Il 2024 si distingue per un calo dei percorsi solo residenziali e una corrispondente crescita dei percorsi in assistenza domiciliare esclusiva. I dati sui percorsi articolati su più tipologie di offerta sono sostanzialmente invariati (tab. 16).

| | | | | , |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Percorso | N 2024 | % 2024 | % 2023 | % 2022 |
| Solo Domiciliare | 5438 | 50,4 | 47,9 | 52,1 |
| Solo Residenziale | 4095 | 38,0 | 40,5 | 38,0 |
| Dom>>Res | 883 | 8,2 | 7,9 | 6,7 |
| Solo SemiResidenziale | 134 | 1,2 | 1,2 | 0,7 |
| Res>>Dom | 77 | 0,7 | 8,0 | 1,1 |
| Semires>>Domic | 39 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| Resid>>Domic>>Resid | 33 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| Semires>>Resid | 31 | 0,3 | 0,3 | 0,2 |
| Domic>>Resid>>Domic | 19 | 0,2 | 0,3 | 0,2 |
| AltriPercorsi | 30 | 0,3 | 0,4 | 0.3 |
| Totale | 10779 | 100 | 100 | 100 |

Tab.16 – Tipologia di percorso in cure palliative

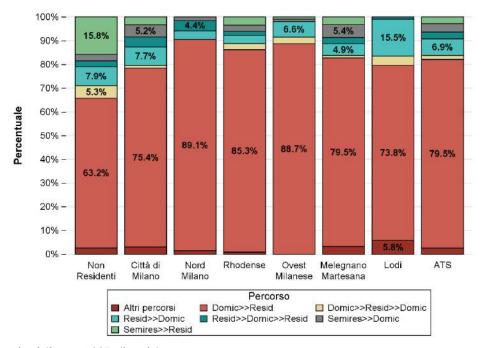
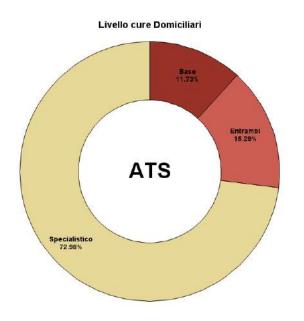


Fig. 17- Percorsi misti per ASST di residenza

Considerando i percorsi misti nelle singole ASST, si evidenzia come il passaggio da setting domiciliare a residenziale sia nettamente il percorso misto più frequente per tutti. Nell'ASST di Lodi si conferma come nel 2024 una quota maggiore (21,5% nel 2023 e 15,5% nel 2024) di percorso inverso, dall'hospice al domicilio (fig. 17).

Livelli di intensità assistenziale per cure domiciliari



L'attività domiciliare di cure palliative è classificata in due livelli in base all'intensità di assistenza. Il 73.0% dei pazienti ha usufruito esclusivamente di assistenza domiciliare di livello specialistico, l'11,7% di livello base e il 15,3% di entrambi (fig. 18). Rispetto al 2023 è diminuita leggermente la quota dell'assistenza specialistica (75,2% nel 2023) e cresciuta l'assistenza base (9,5% nel 2023). A livello di ASST (fig. 19) la proporzione di livello specialistico oscilla tra il 67,4% di Lodi e l'80,3% dell'Ovest Milanese.

Fig. 18- Cure palliative domiciliari per livello di assistenza

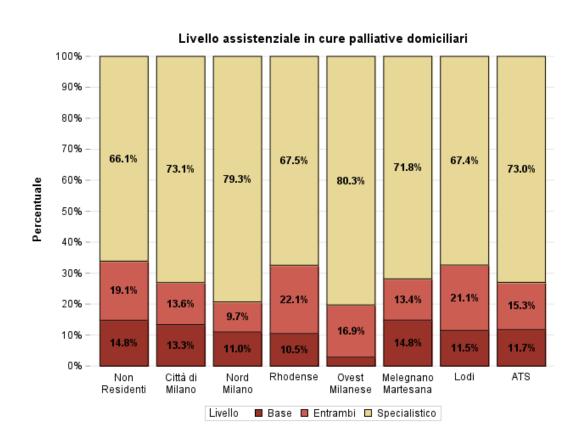


Fig. 19- Proporzione assistiti in cure palliative domiciliari, per livello di assistenza e ASST di residenza

Durata delle cure domiciliari e dei ricoveri in Hospice

La durata mediana dei ricoveri in **cure palliative domiciliari** è stata di 26 giorni (media di 54,1), 48 giorni in livello base (media 72,4) e 21 giorni in livello specialistico (media 42,8 giorni) (fig. 20). Analogamente allo scorso anno non si evidenziano differenze macroscopiche fra le diverse ASST, il dato più rilevante è la grande dispersione dei valori.

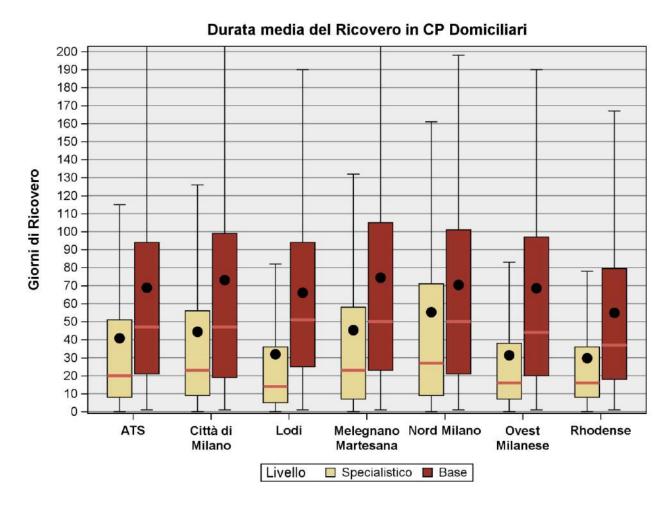


Fig. 20 – Durata ricovero in cure palliative domiciliari, per livello di assistenza e ASST di residenza

Nelle tabelle 17, 18 e 19 sono riportate le durate medie e mediane delle prese in carico domiciliari dei pazienti, complessive (tab.17) e per livello (tab. 18 e 19). La durata mediana per ATS è 26 giorni, con valori che spaziano dai 19 giorni dell'ASST Ovest Milanese ai 30 giorni di Melegnano. Tale andamento è analogo allo scorso anno. La media delle giornate in cure palliative domiciliari è aumentata rispetto allo scorso anno (48,9 nel 2023 e 54,1 nel 2024), anche considerando il livello di intensità assistenziale.

CURE PALLIATIVE DOMICILIARI

| ASST | N pz | Mediana | Media | DevSt | Minimo | Massimo |
|----------------|-------|---------|-------|-------|--------|---------|
| Milano | 2.490 | 28 | 58,3 | 84,5 | 1 | 732 |
| Nord Milano | 647 | 33 | 65,5 | 92,8 | 1 | 732 |
| Rhodense | 765 | 23 | 41,9 | 58,6 | 1 | 732 |
| Ovest Milanese | 740 | 19 | 40,0 | 58,6 | 1 | 732 |
| Melegnano | 1190 | 30 | 58,8 | 81,1 | 1 | 732 |
| Lodi | 506 | 21 | 46,4 | 63,0 | 1 | 712 |
| ATS Milano | 6.338 | 26 | 54,1 | 78,2 | 1 | 732 |

Tab. 17 – Giornate cure palliative domiciliari, complessive e per ASST di residenza

CURE PALLIATIVE DOMICILIARI LIVELLO BASE

| ASST | N pz | Mediana | Media | DevSt | Minimo | Massimo |
|-----------------------|-------|---------|-------|-------|--------|---------|
| Milano | 671 | 48 | 77,2 | 80,8 | 1 | 374 |
| Nord Milano | 134 | 50 | 70,6 | 72,9 | 1 | 366 |
| Rhodense | 249 | 41 | 58,0 | 54,5 | 1 | 323 |
| Ovest Milanese | 146 | 44 | 69,0 | 72,8 | 1 | 366 |
| Melegnano | 335 | 50 | 77,7 | 77,1 | 1 | 366 |
| Lodi | 165 | 53 | 68,4 | 60,2 | 1 | 331 |
| ATS Milano | 1.700 | 48 | 72,4 | 73,8 | 1 | 374 |

Tab. 18 - Giornate cure palliative domiciliari - livello base, complessive e per ASST di residenza

CURE PALLIATIVE DOMICILIARI LIVELLO SPECIALISTICO

| ASST | N pz | Mediana | Media | DevSt | Minimo | Massimo |
|-----------------------|-------|---------|-------|-------|--------|---------|
| Milano | 2.069 | 23 | 45,8 | 60,4 | 0 | 536 |
| Nord Milano | 556 | 27 | 58,3 | 77,2 | 0 | 366 |
| Rhodense | 646 | 17 | 30,4 | 41,5 | 0 | 366 |
| Ovest Milanese | 663 | 16 | 31,9 | 45,0 | 0 | 366 |
| Melegnano | 948 | 23,5 | 47,5 | 62,7 | 0 | 422 |
| Lodi | 400 | 14 | 33,0 | 48,6 | 0 | 333 |
| ATS Milano | 5.282 | 21 | 42,8 | 59,0 | 0 | 536 |

Tab. 19 – Giornate cure palliative domiciliari – livello specialistico, complessive e per ASST di residenza

La durata mediana dei **ricoveri in hospice** è stata di 8 giorni, leggermente più bassa rispetto allo scorso anno (9 nel 2023), con una media di 17,1 giorni (fig. 21). (tab. 20). Quest'anno la degenza media risulta abbastanza allineata tra le varie ASST.

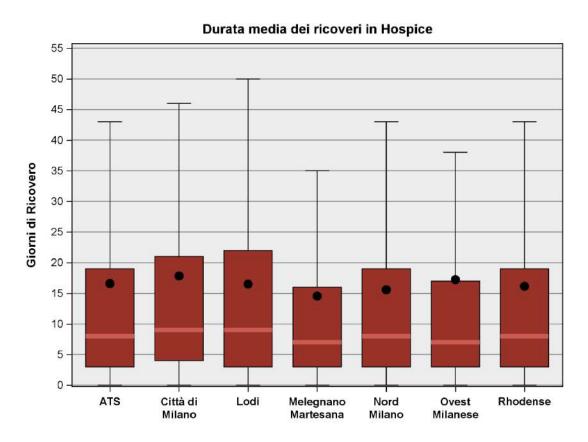


Fig. 21 – Durata ricovero in Hospice, per ASST di residenza e in ATS

CURE PALLIATIVE IN HOSPICE

| ASST | N_pz | Mediana | Media | DevSt | Min | Max |
|-----------------------|-------|---------|-------|-------|-----|-----|
| Milano | 1.810 | 9 | 18,5 | 27,3 | 1 | 297 |
| Nord Milano | 449 | 8 | 16,1 | 25,0 | 1 | 219 |
| Rhodense | 575 | 8 | 16,6 | 23,2 | 1 | 172 |
| Ovest Milanese | 579 | 7 | 17,4 | 31,6 | 1 | 309 |
| Melegnano | 749 | 7 | 14,8 | 22,5 | 1 | 206 |
| Lodi | 480 | 9 | 17,0 | 23,2 | 1 | 205 |
| ATS Milano | 4.642 | 8 | 17,1 | 26,1 | 1 | 309 |

Tab. 20 – Giornate complessive cure palliative residenziali, complessive e per ASST di residenza

PARTE 2 - LE UNITÀ DI OFFERTA DI CURE PALLIATIVE

Unità di Offerta di Cure Domiciliari

Complessivamente sono state 6.574 le persone seguite in cure palliative domiciliari, per un totale di 6.875 prese in carico, dalle 31 Unità di Offerta accreditate. 3 Udo afferiscono al Dipartimento Ovest, 19 al dipartimento di Milano, 5 al Dipartimento Est e 4 sono Extra ATS.

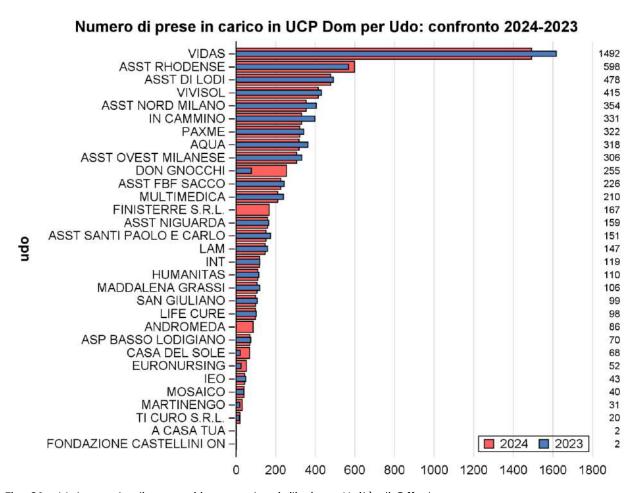


Fig. 21 - Volume degli accessi in cure domiciliari per Unità di Offerta

Il volume di prese in carico domiciliari più alto è dato dall'attività di Vidas, accreditata su quasi tutto il territorio di ATS. Seguono, in termine di volumi, l'ASST Rhodense e l'ASST di Lodi (fig. 21).

| DIPARTIMENTO | UDO | PZ 2024 | PIC 2024 | PIC 2023 | PIC 2022 | DIFF % 24-23 | DIFF % 24-22 |
|--------------|--------------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------|
| | ASST RHODENSE | 554 | 598 | 568 | 512 | 5,3 | 16,8 |
| OVEST | IN CAMMINO | 323 | 331 | 398 | 386 | -16,8 | -14,2 |
| | ASST OVEST MILANESE | 303 | 306 | 332 | 333 | -7,8 | -8,1 |
| | SAN GIULIANO | 94 | 99 | 107 | 94 | -7,5 | 5,3 |
| NO ATS | LIFE CURE | 95 | 98 | 102 | 77 | -3,9 | 27,3 |
| NO AIS | EURONURSING | 52 | 52 | 25 | 50 | 108,0 | 4,0 |
| | TI CURO S.R.L. | 20 | 20 | 17 | | 17,6 | |
| | VIDAS | 1463 | 1492 | 1617 | 1537 | -7,7 | -2,9 |
| | VIVISOL | 410 | 415 | 431 | 470 | -3,7 | -11,7 |
| | asst nord milano | 328 | 354 | 405 | 389 | -12,6 | -9,0 |
| | PAXME | 310 | 322 | 342 | 199 | -5,8 | 61,8 |
| | AQUA | 272 | 318 | 363 | 150 | -12,4 | 112,0 |
| | DON GNOCCHI | 250 | 255 | 77 | | 231,2 | |
| | ASST FBF SACCO | 214 | 226 | 243 | 175 | -7,0 | 29,1 |
| | MULTIMEDICA | 198 | 210 | 239 | 216 | -12,1 | -2,8 |
| MILANO | FINISTERRE S.R.L. | 147 | 167 | | | | |
| MILANO | ASST NIGUARDA | 152 | 159 | 165 | 159 | -3,6 | 0,0 |
| | ASST SANTI PAOLO E | 151 | 151 | 174 | 196 | -13,2 | -23,0 |
| | CARLO | | | | | | |
| | INT | 113 | 119 | 120 | 146 | -0,8 | -18,5 |
| | MADDALENA GRASSI | 102 | 106 | 120 | 105 | -11,7 | 1,0 |
| | ANDROMEDA | 85 | 86 | 1 | | 8500,0 | |
| | CASA DEL SOLE | 64 | 68 | 21 | 12 | 223,8 | 466,7 |
| | IEO | 43 | 43 | 49 | 41 | -12,2 | 4,9 |
| | MOSAICO | 32 | 40 | 39 | 26 | 2,6 | 53,8 |
| | MARTINENGO | 31 | 31 | 19 | 13 | 63,2 | 138,5 |
| | A CASA TUA | 2 | 2 | | | | |
| | ASST DI LODI | 453 | 478 | 491 | 484 | -2,6 | -1,2 |
| | LAM | 142 | 147 | 159 | 129 | -7,5 | 14,0 |
| EST | HUMANITAS | 110 | 110 | 115 | 117 | -4,3 | -6,0 |
| E31 | ASP BASSO LODIGIANO | 64 | 70 | 74 | 82 | -5,4 | -14,6 |
| | FONDAZIONE CASTELLINI ONLUS | 2 | 2 | | | | |
| | ATS Milano | 6.579 | 6.875 | 6.814 | 6.101 | 0,9 | 12,7 |

Tab. 21 – Numero di accessi e pazienti in CP Domiciliari e confronto 2020-2023 per singolo erogatore

Per ciascuna UdO sono riportati i valori assoluti di accessi e i pazienti dei due anni, lo scostamento assoluto e la differenza percentuale tra gli accessi per anno.

| | N | N | % Milano | % Rhodense | % Melegnano | % Lodi | % Nord Milano | %Ovest M.se | % Non Residenti | | % |
|---------------------|-------|-------|----------|------------|-------------|--------|---------------|-------------|-----------------|------------|------|
| UNITA' DI OFFERTA | PIC | Pz | | - 6 | - 65 | - 65 | - 6 | | | ASST 2024 | 2024 |
| ASST OVEST MILANESE | 306 | 303 | 1,0 | | | | | 98,7 | 0,3 | Ovest M.se | 99,1 |
| ASST RHODENSE | 598 | 554 | 2,2 | 78,3 | | | 0,2 | 2,0 | 17,4 | Rhodense | 78,7 |
| IN CAMMINO | 331 | 323 | 0,3 | | 0,3 | | | 98,8 | 0,6 | Ovest M.se | 99,2 |
| EURONURSING | 52 | 52 | 5,8 | 5,8 | 71,2 | | 13,5 | 3,8 | | Melegnano | 96 |
| LIFE CURE | 98 | 95 | | 2,0 | | | | 94,9 | 3,1 | Ovest M.se | 88,2 |
| SAN GIULIANO | 99 | 94 | | | 100,0 | | | | | Melegnano | 100 |
| TI CURO S.R.L. | 20 | 20 | | | 100,0 | | | | | Melegnano | 100 |
| A CASA TUA | 2 | 2 | | | 100,0 | | | | | | |
| ANDROMEDA | 86 | 85 | 54,7 | 4,7 | 32,6 | | 7,0 | | 1,2 | Milano | 100 |
| AQUA | 318 | 272 | 36,2 | 6,9 | 46,2 | 0,3 | 8,5 | 1,6 | 0,3 | Milano | 42,1 |
| ASST FBF SACCO | 226 | 214 | 91,2 | 6,6 | 0,4 | | | | 1,8 | Milano | 90,9 |
| ASST NIGUARDA | 159 | 152 | 80,5 | 2,5 | | | 13,8 | 0,6 | 2,5 | Milano | 77,6 |
| ASST NORD MILANO | 354 | 328 | 29,1 | | | | 68,4 | | 2,5 | Nord M.no | 62 |
| ASST SANTI PAOLO E | 151 | 151 | 68,2 | 29,1 | 0,7 | | | 2,0 | | Milano | 66,7 |
| CARLO | | | | | | | | | | | |
| CASA DEL SOLE | 68 | 64 | 82,4 | 8,8 | 7,4 | | | | 1,5 | Milano | 81 |
| DON GNOCCHI | 255 | 250 | 89,4 | 7,1 | | | 1,6 | | 2,0 | Milano | 89,6 |
| FINISTERRE S.R.L. | 167 | 147 | 28,1 | 0,6 | 9,0 | | 59,9 | 2,4 | | | |
| IEO | 43 | 43 | 65,1 | 9,3 | 23,3 | | | 2,3 | | Milano | 63,3 |
| INT | 119 | 113 | 97,5 | | 0,8 | | | | 1,7 | Milano | 98,3 |
| MADDALENA GRASSI | 106 | 102 | 99,1 | | | | | | 0,9 | Milano | 96,7 |
| MARTINENGO | 31 | 31 | 100,0 | | | | | | | Milano | 100 |
| MOSAICO | 40 | 32 | 22,5 | | 77,5 | | | | | Melegnano | 71,8 |
| MULTIMEDICA | 210 | 198 | 38,1 | | | | 61,9 | | | Nord M.no | 64 |
| PAXME | 322 | 310 | 74,8 | 6,8 | 0,6 | | 16,8 | | 0,9 | Milano | 77,8 |
| VIDAS | 1492 | 1463 | 56,4 | 7,4 | 27,8 | 0,1 | 4,7 | 0,4 | 3,2 | Milano | 59,1 |
| VIVISOL | 415 | 410 | 22,2 | 13,0 | 56,9 | | 7,5 | | 0,5 | Melegnano | 52,2 |
| ASP BASSO | 70 | 64 | | | | 100,0 | | | | Lodi | 98,6 |
| LODIGIANO | | | | | | | | | | | |
| ASST DI LODI | 478 | 453 | 0,4 | | 0,4 | 97,7 | | | 1,5 | Lodi | 97,4 |
| FONDAZIONE | 2 | 2 | | | 100,0 | | | | | | |
| CASTELLINI ONLUS | | | | | | | | | | | |
| HUMANITAS | 110 | 110 | 17,3 | 21,8 | 60,9 | | | | | Melegnano | 65,2 |
| LAM | 147 | 142 | 1,4 | | 95,9 | | 2,0 | | 0,7 | Melegnano | 96,2 |
| ATS Milano | 6.875 | 6.579 | 38,1 | 11,7 | 18,4 | 7,8 | 10,1 | 11,0 | 2,9 | Milano | 38 |

Tab. 22 – Numero di PIC e pazienti in CP Domiciliari e distribuzione per ASST di residenza

In tabella 22 sono rappresentati i dati relativi alle prese in carico domiciliari erogate da ciascuna UdO suddivise per ASST di residenza dei malati. È stato riportato anche l'ASST e la relativa percentuale dove era stato erogato il maggior numero di prestazioni domiciliari nello scorso anno. I dati sono sovrapponibili a quelli dello scorso anno ed evidenziano tendenzialmente una presa in carico in cure domiciliari nella

ASST in cui l'assistito è residente. Anche per il 2024 l'ASST Rhodense si colloca in prima posizione rispetto alla quota di assistiti non residenti presi in carico in cure palliative domiciliari (17,4%).

Per poter paragonare i volumi di attività in assistenza domiciliare del 2024 rispetto al 2023 sono state confrontate le giornate di cura erogate per ciascuna unità di offerta dal 1° gennaio al 31 dicembre di ciascun anno ed è stata calcolata la differenza percentuale (tab. 23 e fig. 23).

Globalmente in ATS è stato erogato il 44,3% di giornate in più rispetto all'anno precedente ma con grande eterogeneità fra i diversi erogatori e con diverso impatto legato ai volumi degli erogatori stessi.

| Dipartimento | Udo | Giorni cura 2024 | Giorni cura 2023 | Diff | Diff % |
|--------------|--------------------------------|------------------|------------------|---------|--------|
| Est | HUMANITAS | 2983 | 3497 | -514 | -14,7 |
| Est | ASP BASSO LODIGIANO | 5695 | 4332 | 1363 | 31,5 |
| Est | ASST DI LODI | 18283 | 13401 | 4882 | 36,4 |
| Est | LAM | 8232 | 5437 | 2795 | 51,4 |
| Est | TERZAGHI | - | 78 | - | - |
| Est | FONDAZIONE CASTELLINI ONLUS | 14 | - | - | - |
| Ovest | IN CAMMINO | 14858 | 14730 | 128 | 0,9 |
| Ovest | ASST RHODENSE | 19116 | 16582 | 2534 | 15,3 |
| Ovest | ASST OVEST MILANESE | 10540 | 9101 | 1439 | 15,8 |
| Milano | ASST SANTI PAOLO E CARLO | 5784 | 6677 | -893 | -13,4 |
| Milano | asst nord milano | 14944 | 14288 | 656 | 4,6 |
| Milano | ASST FBF SACCO | 12724 | 11160 | 1564 | 14,0 |
| Milano | VIVISOL | 23817 | 19073 | 4744 | 24,9 |
| Milano | ASST NIGUARDA | 7738 | 5932 | 1806 | 30,4 |
| Milano | VIDAS | 78344 | 54526 | 23818 | 43,7 |
| Milano | IEO | 2226 | 1533 | 693 | 45,2 |
| Milano | INT | 8432 | 5770 | 2662 | 46,1 |
| Milano | MARTINENGO | 1202 | 809 | 393 | 48,6 |
| Milano | MULTIMEDICA | 18076 | 12117 | 5959 | 49,2 |
| Milano | maddalena Grassi | 6554 | 4229 | 2325 | 55,0 |
| Milano | PAXME | 21148 | 13224 | 7924 | 59,9 |
| Milano | AQUA | 25686 | 15867 | 9819 | 61,9 |
| Milano | A CASA TUA | 32 | - | - | - |
| Milano | ANDROMEDA | 2612 | - | - | - |
| Milano | FINISTERRE S.R.L. | 12515 | - | - | - |
| Milano | MOSAICO | 3307 | 936 | 2371 | 253,3 |
| Milano | CASA DEL SOLE | 3178 | 711 | 2467 | 347,0 |
| Milano | DON GNOCCHI | 11858 | 1122 | 10736 | 956,9 |
| NoATS | LIFE CURE | 3858 | 3446 | 412 | 12,0 |
| NoATS | SAN GIULIANO | 6724 | 5234 | 1490 | 28,5 |
| NoATS | TI CURO S.R.L. | 1530 | 722 | 808 | 111,9 |
| NoATS | EURONURSING | 2132 | 865 | 1267 | 146,5 |
| | ATS Milano | 354.142 | 245.399 | 108.743 | 44,3 |

Tab. 23 – Giornate di cura in CP Domiciliari e confronto 2024-2023 per singolo erogatore

Dalla figura 23 appare inoltre evidente come vi sia grande eterogeneità fra gli erogatori all'interno dei diversi dipartimenti. Nella maggior parte delle unità di offerta si evince una crescita delle giornate.

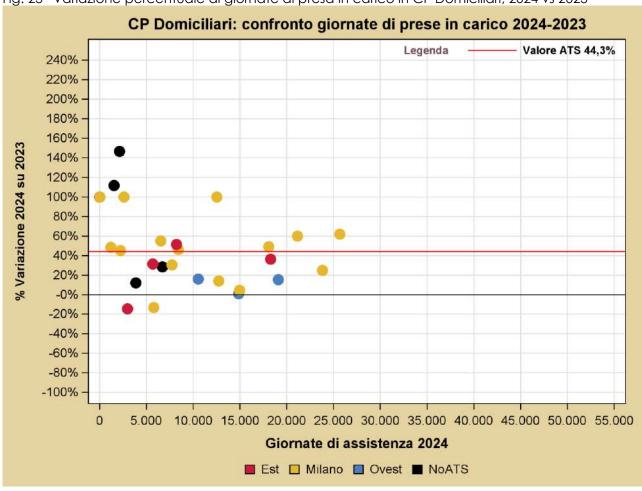


Fig. 23– Variazione percentuale di giornate di presa in carico in CP Domiciliari, 2024 vs 2023

Unità di Offerta residenziale - Hospice

Gli hospice di riferimento per i residenti dell'ATS Città Metropolitana di Milano sono 25, di cui 5 nel Dipartimento Ovest, 5 nel Dipartimento Est e 15 afferenti al Dipartimento di Milano, di cui 14 situati nella sola città di Milano e uno nell'ASST Nord.

L'hospice di VIDAS, con 397 ricoveri è la struttura con il maggior numero di ricoveri, seguono l'hospice dell'ASST di Niguarda e l'hospice del Sacco rispettivamente con 357 e 323 ricoveri (fig. 24).

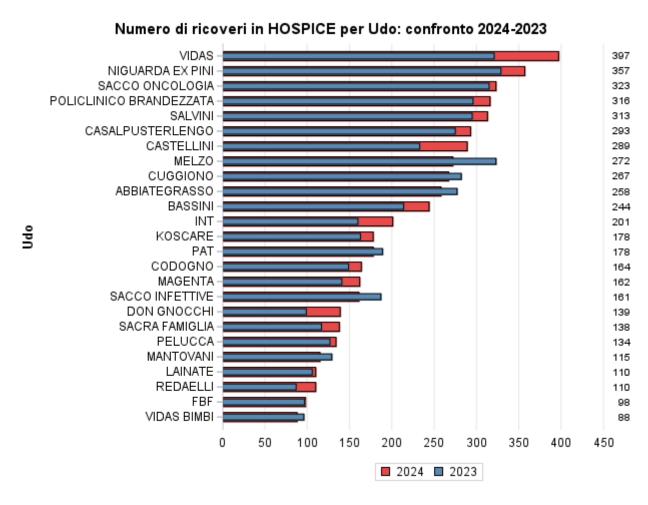


Fig. 24 – Numero di ricoveri in hospice per Unità di Offerta

Rispetto agli ultimi due anni i ricoveri in hospice nel 2024 sono in aumento (+6.0% rispetto al 2023 e +16.8% al 2022)

L'aumento dei ricoveri ha interessato eterogeneamente le diverse UdO, come riportato in fig 24. In tab 24, per ciascuna UdO sono riportati i valori assoluti di ricoveri e pazienti dei due anni, lo scostamento assoluto e percentuale tra i ricoveri.

Analogamente al 2023 si rileva un'ampia eterogeneità nello scostamento del numero dei ricoveri in hospice.

| DIPARTIMENTO | UDO | PZ 2024 | RICOVERI 2024 | RICOVERI 2023 | RICOVERI 2021 | DIFF % 24-23 | DIFF % 24-22 |
|--------------|-----------------------------------|------------|------------------|------------------|------------------|--------------|--------------|
| OVEST | SALVINI | 309 | 313 | 295 | 237 | 6,1 | 32,1 |
| | CUGGIONO | 267 | 267 | 282 | 251 | -5,3 | 6,4 |
| | ABBIATEGRASSO | 255 | 258 | 277 | 262 | -6,9 | -1,5 |
| | MAGENTA | 162 | 162 | 141 | 184 | 14,9 | -12,0 |
| | LAINATE | 109 | 110 | 106 | 124 | 3,8 | -11,3 |
| MILANO | VIDAS | 393 | 397 | 321 | 164 | 23,7 | 142,1 |
| | NIGUARDA EX PINI | 349 | 357 | 329 | 325 | 8,5 | 9,8 |
| | SACCO | 320 | 323 | 315 | 71 | 2,5 | 354,9 |
| | ONCOLOGIA POLICLINICO BRANDEZZATA | 310 | 316 | 296 | 245 | 6,8 | 29,0 |
| | BASSINI | 240 | 244 | 214 | 267 | 14,0 | -8,6 |
| | INT | 191 | 201 | 160 | 170 | 25,6 | 18,2 |
| | PAT | 178 | 178 | 189 | 144 | -5,8 | 23,6 |
| | KOSCARE | 178 | 178 | 163 | 178 | 9,2 | 0,0 |
| | SACCO INFETTIVE | 156 | 161 | 187 | 263 | -13,9 | -38,8 |
| | DON GNOCCHI | 138 | 139 | 99 | 167 | 40,4 | -16,8 |
| | PELUCCA | 130 | 134 | 127 | 139 | 5,5 | -3,6 |
| | MANTOVANI | 114 | 115 | 129 | 131 | -10,9 | -12,2 |
| | REDAELLI | 110 | 110 | 87 | 87 | 26,4 | 26,4 |
| | FBF | 95 | 98 | 97 | 101 | 1,0 | -3,0 |
| | VIDAS BIMBI | 54 | 88 | 96 | 66 | -8,3 | 33,3 |
| EST | CASALPUSTERLENGO | 286 | 293 | 275 | 262 | 6,5 | 11,8 |
| | CASTELLINI | 288 | 289 | 233 | 230 | 24,0 | 25,7 |
| | MELZO | 271 | 272 | 323 | 221 | -15,8 | 23,1 |
| | CODOGNO | 161 | 164 | 149 | 161 | 10,1 | 1,9 |
| | SACRA FAMIGLIA | 137 | 138 | 11 <i>7</i> | 93 | 17,9 | 48,4 |
| | ATS Milano | 5.201 | 5.305 | 5.007 | 4.543 | 6,0 | 16,8 |

Tab. 24 – Numero di ricoveri e pazienti in Hospice e confronto 2024-2023 per singolo erogatore

In tabella 25 sono inseriti i dati relativi ai ricoveri erogati da ciascun Hospice suddivisi per ASST di residenza dei malati. I ricoveri corrispondono quasi del tutto al numero di pazienti. È stata riportato anche l'ASST e la relativa percentuale dove era stato erogato il maggior numero di ricoveri nello scorso anno.

| | | | e e | Rhodense | gnano | | % Nord Milano | Ovest M.se | % Non Residenti | | |
|----------------------------|-------|---------|----------|----------|------------|--------|---------------|------------|-----------------|------------|-----------|
| UNITA' DI OFFERTA | N RIC | N Pz | % Milano | % Rhoc | %Melegnano | % Lodi | % Nord | % Ove | % Non | ASST 2023 | % 2023 |
| ABBIATEGRASSO | 258 | 255 | 1,6 | 10,1 | 3,5 | | | 57,4 | 27,5 | Ovest M.se | 65,3 |
| CUGGIONO | 267 | 267 | 0,4 | 1,5 | | | | 92,5 | 5,6 | Ovest M.se | 93,6 |
| LAINATE | 110 | 109 | 6,4 | 61,8 | | | 0,9 | 12,7 | 18,2 | Rhodense | 51,9 |
| MAGENTA | 162 | 162 | 1,2 | 4,9 | | 0,6 | | 87,7 | 5,6 | Ovest M.se | 89,4 |
| SALVINI | 313 | 309 | 1,9 | 71,6 | | | | 3,2 | 23,3 | Rhodense | 71,9 |
| BASSINI | 244 | 240 | 11,9 | 0,8 | 0,4 | | 80,7 | | 6,1 | Nord M.no | 79,4 |
| DON GNOCCHI | 139 | 138 | 79,1 | 13,7 | 3,6 | | 0,7 | 1,4 | 1,4 | Milano | 71,7 |
| FBF | 98 | 95 | 89,8 | 3,1 | 1,0 | | | | 6,1 | Milano | 77,3 |
| INT | 201 | 191 | 60,7 | 4,5 | 16,4 | 1,5 | 3,0 | | 13,9 | Milano | 67,5 |
| KOSCARE | 178 | 178 | 68,5 | 0,6 | 19,1 | | 7,9 | | 3,9 | Milano | 71,2 |
| MANTOVANI | 115 | 114 | 13,9 | | 23,5 | | 43,5 | 0,9 | 18,3 | Melegnano | 28,7 |
| NIGUARDA EX PINI | 357 | 349 | 58,8 | 10,9 | 0,6 | 0,3 | 17,6 | 0,8 | 10,9 | Milano | 64,1 |
| PAT | 178 | 178 | 72,5 | 12,4 | 7,3 | 0,6 | 1,7 | 1,1 | 4,5 | Milano | 68,3 |
| PELUCCA | 134 | 130 | 22,4 | 4,5 | 10,4 | | 45,5 | | 17,2 | Milano | 49,6 |
| POLICLINICO Brandezzata | 316 | 310 | 76,9 | 1,9 | 9,8 | 0,9 | 0,9 | 0,6 | 8,9 | Milano | 75,7 |
| REDAELLI | 110 | 110 | 70,9 | 17,3 | 8,2 | | 1,8 | 0,9 | 0,9 | Milano | 71,3 |
| SACCO INFETTIVE | 161 | 156 | 42,9 | 19,3 | 0,6 | | 24,2 | | 13,0 | Milano | 60,4 |
| SACCO ONCOLOGIA | 323 | 320 | 79,9 | 11,5 | 1,2 | 0,3 | 2,2 | 0,3 | 4,6 | Milano | 69,8 |
| VIDAS | 397 | 393 | 70,3 | 13,9 | 7,6 | 0,3 | 1,0 | 1,0 | 6,0 | Milano | 72,6 |
| VIDAS BIMBI | 88 | 54 | 35,2 | 6,8 | 10,2 | 3,4 | 2,3 | 8,0 | 34,1 | Milano | 37,5 |
| CASALPUSTERLENGO | 293 | 286 | 1,4 | 1,0 | 2,0 | 89,4 | | | 6,1 | Lodi | 94,2 |
| CASTELLINI | 289 | 288 | 4,8 | | 67,1 | 21,8 | 0,3 | | 5,9 | Melegnano | 65,2 |
| CODOGNO | 164 | 161 | 3,0 | | 3,0 | 88,4 | | | 5,5 | Lodi | 88,6 |
| MELZO | 272 | 271 | 2,6 | | 84,9 | 3,7 | 1,8 | | 7,0 | Melegnano | 76,8 |
| SACRA FAMIGLIA | 138 | 137 | 3,6 | 0,7 | 73,9 | | 2,9 | | 18,8 | Melegnano | 76,1 |
| ATS Milano | 5.305 | 5.201 | 35,2 | 11,1 | 14,3 | 9,3 | 8,7 | 11,0 | 10,3 | Milano | |

Tab. 25 – Numero di ricoveri e pazienti in Hospice e distribuzione per ASST di residenza

Complessivamente in ATS il 10,3% dei ricoveri in hospice sono relativi a persone non residenti. Il dato del 2023 era del 10,2%. Questo fenomeno è particolarmente rilevante per l'hospice Casa Sollievo Bimbi di Vidas che è dedicato alla popolazione pediatrica.

Analogamente alle cure palliative domiciliari sono state confrontate le giornate di cura erogate da ciascuna unità di offerta nel 2024 rispetto al 2023 ed è stata calcolata la differenza percentuale (tab. 26 e fig. 25).

Nel complesso in ATS sono state erogate l'11,5% di giornate in più rispetto all'anno precedente, con variabilità tra i diversi erogatori ma complessivamente un trend in crescita per tutte le unità di offerta.

| | | | | | Giorni assistenza | Giorni assistenza | | |
|---------------------|----------------------------|-------|-------|---------|----------------------|----------------------|-------|--------|
| <u>Dipartimento</u> | Udo | N ric | Media | Mediana | 2024 | 2023 | Diff | Diff % |
| Est | CODOGNO | 164 | 21,0 | 11 | 3609 | 3365 | 244 | 7,3 |
| Est | CASTELLINI | 289 | 15,5 | 8 | 4756 | 4342 | 414 | 9,5 |
| Est | SACRA FAMIGLIA | 138 | 19,7 | 9 | 2850 | 2566 | 284 | 11,1 |
| Est | MELZO | 272 | 11,2 | 5 | 3318 | 2980 | 338 | 11,3 |
| Est | CASALPUSTERLENGO | 293 | 13,8 | 7 | 4351 | 3893 | 458 | 11,8 |
| Ovest | CUGGIONO | 267 | 14,3 | 6 | 4080 | 3757 | 323 | 8,6 |
| Ovest | ABBIATEGRASSO | 258 | 17,9 | 9 | 4888 | 4444 | 444 | 10,0 |
| Ovest | SALVINI | 313 | 14,1 | 8 | 4730 | 4062 | 668 | 16,4 |
| Ovest | MAGENTA | 162 | 16,2 | 7 | 2793 | 2358 | 435 | 18,4 |
| Ovest | LAINATE | 110 | 24,5 | 9 | 2807 | 2183 | 624 | 28,6 |
| Milano | NIGUARDA EX PINI | 357 | 13,0 | 8 | 4996 | 4855 | 141 | 2,9 |
| Milano | FBF | 98 | 28,4 | 13 | 2878 | 2784 | 94 | 3,4 |
| Milano | INT | 201 | 15,3 | 10 | 3268 | 3117 | 151 | 4,8 |
| Milano | REDAELLI | 110 | 29,0 | 19 | 3301 | 3142 | 159 | 5,1 |
| Milano | SACCO ONCOLOGIA | 323 | 16,6 | 9 | 5682 | 5360 | 322 | 6,0 |
| Milano | DON GNOCCHI | 139 | 24,3 | 10 | 3521 | 3246 | 275 | 8,5 |
| Milano | POLICLINICO BRANDEZZATA | 316 | 12,4 | 8 | 4237 | 3877 | 360 | 9,3 |
| Milano | MANTOVANI | 115 | 21,8 | 11 | 2618 | 2390 | 228 | 9,5 |
| Milano | BASSINI | 244 | 10,8 | 6 | 2875 | 2617 | 258 | 9,9 |
| Milano | VIDAS BIMBI | 88 | 15,5 | 12 | 1455 | 1302 | 153 | 11,8 |
| Milano | PELUCCA | 134 | 20,1 | 10,5 | 2825 | 2428 | 397 | 16,4 |
| Milano | KOSCARE | 178 | 22,3 | 13 | 4139 | 3490 | 649 | 18,6 |
| Milano | PAT | 178 | 23,9 | 11,5 | 4438 | 3516 | 922 | 26,2 |
| Milano | VIDAS | 397 | 12,1 | 6 | 5188 | 4104 | 1084 | 26,4 |
| | ATS Milano | 5.305 | 16,6 | 8 | 93.296 | 83.638 | 9.658 | 11,5 |

Tab. 26 – Durata media e mediana del ricovero e giornate di assistenza in hospice e confronto 2024-2023 per singolo erogatore

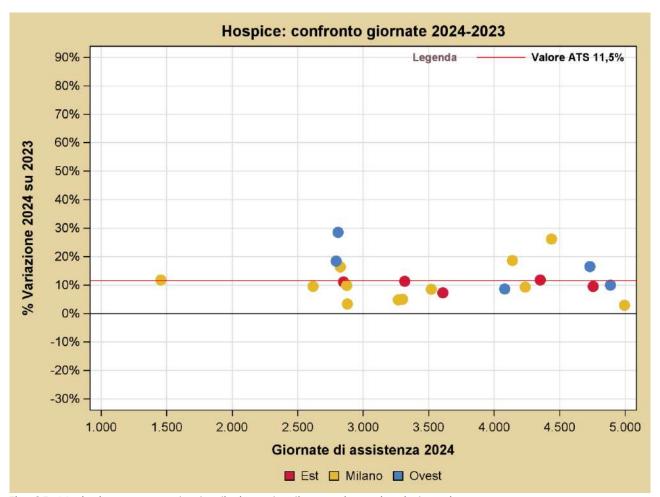


Fig. 25– Variazione percentuale di giornate di presa in carico in hospice

Patologia prevalente di per Unità di Offerta

Confrontando le singole UdO di CP domiciliari (fig. 26) ed hospice (fig. 27) emerge un quadro molto eterogeneo, con erogatori quasi totalmente dedicati a malati oncologici e altri con una proporzione anche importante di pazienti cronici.

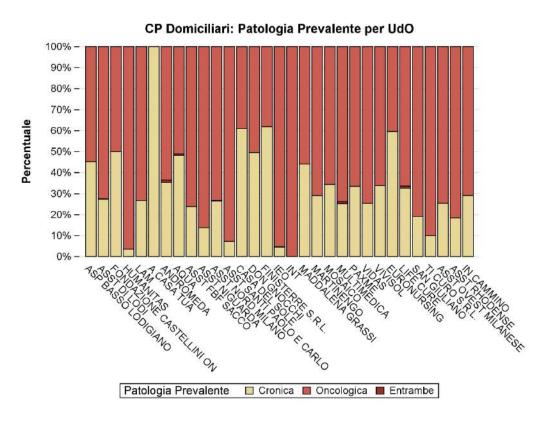


Fig. 26 - Distribuzione della patologia prevalente per Unità di Offerta di cure palliative domiciliari

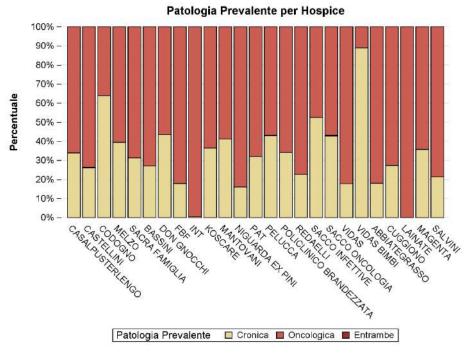


Fig. 27 - Distribuzione della patologia prevalente per Hospice

Provenienza degli assistiti per Unità di Offerta

Le persone che accedono alle cure palliative domiciliari (fig.28-30) provengono per il 17,4% dall'ospedale, per il 76,7% dal domicilio senza palliative, per il 3,7% dal domicilio con cure palliative e per il 2,2% da altra assistenza. I dati sono invariati rispetto allo scorso anno.

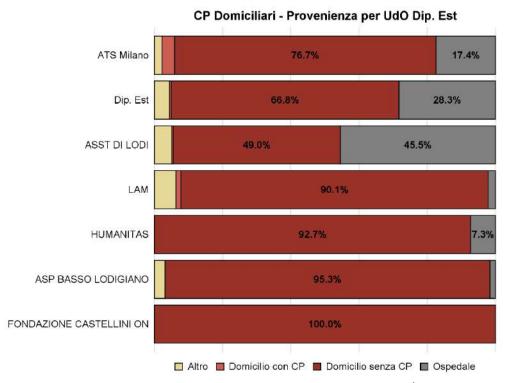


Fig. 28 - Provenienza degli assistiti in cure palliative domiciliari per Unità di Offerta, Dip. Est

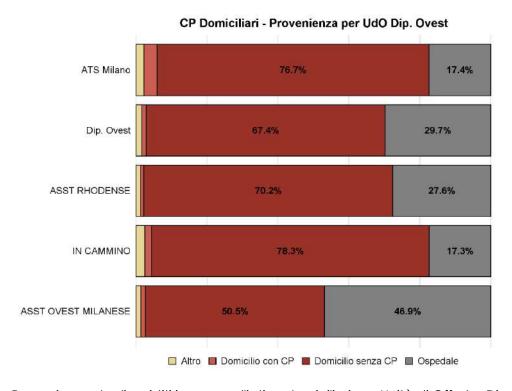


Fig. 29 - Provenienza degli assistiti in cure palliative domiciliari per Unità di Offerta, Dip. Ovest

CP Domiciliari - Provenienza per UdO Dip. Milano ATS Milano 17.4% Dip. Milano 13.0% **VIDAS** 76.3% 15.6% VIVISOL AQUA 7.0% 93.0 ASST NORD MILANO DON GNOCCHI 6.4% PAXME | MULTIMEDICA FINISTERRE S.R.L. ASST FBF SACCO 92.9% INT MADDALENA GRASSI 98.0% 33.6% ASST NIGUARDA 62.5% ASST SANTI PAOLO E CARLO ANDROMEDA CASA DEL SOLE 96.9% IEO MOSAICO MARTINENGO A CASA TUA 100.09 ■ Altro ■ Domicilio con CP ■ Domicilio senza CP ■ Ospedale

Fig. 30 - Provenienza degli assistiti in cure palliative domiciliari per Unità di Offerta Dip. Milano

Confrontando le UdO afferenti alle reti si nota come rispetto ai valori di ATS, nel Dipartimento Ovest ed Est sia più elevata la quota di ricoveri provenienti da struttura ospedaliera, rispettivamente 29,7% e 28,3%. La quota di ricoveri proveniente da altri percorsi, ad esempio strutture riabilitative o sociosanitarie, è generalmente molto limitata.

Considerando i ricoveri in strutture residenziali, il 67,8% delle persone proviene da una degenza in struttura ospedaliera, l'11,2% dal domicilio senza cure palliative, il 15,4% dal domicilio dove ha ricevuto cure palliative e il 5,6 % da altre tipologie di assistenza (fig. 31-33).

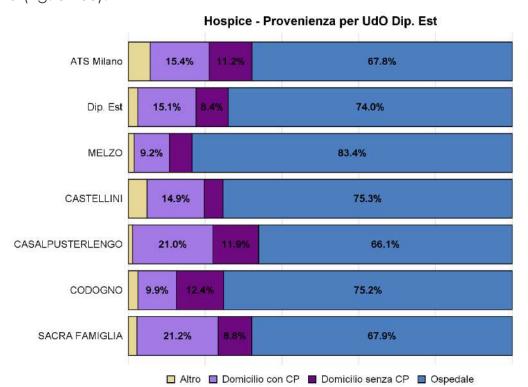


Fig. 31 - Provenienza degli assistiti in hospice per Unità di Offerta, Dip. Est

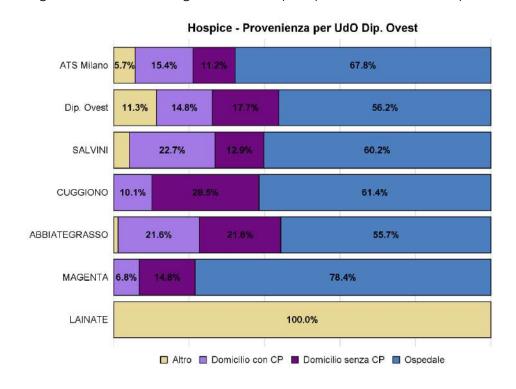


Fig. 32 - Provenienza degli assistiti in hospice per Unità di Offerta, Dip. Ovest

Hospice - Provenienza per UdO Dip. Milano ATS Milano 15.4% 67.8% Dip. Milano 15.7% 69.8% NIGUARDA EX PINI 8.3% SACCO ONCOLOGIA 7.8% 84.1% POLICLINICO BRANDEZZATA 82.6% **VIDAS** 42.5% 45.0% KOSCARE 7.3% 8.4% 78.1% SACCO INFETTIVE 87.2% BASSINI 54.2% 30.8% 14.69 27.5% PAT 66.9% INT 16.8% 59.2% PELUCCA 8.5% 82.3% REDAELLI 78.2% DON GNOCCHI 20.3% 23.2% 53.6% MANTOVANI 14.9% 61.4% 64.2% 11.6% VIDAS BIMBI 48.1% 31.5%

Fig. 33 - Provenienza degli assistiti in hospice per Unità di Offerta, Dip. Milano

■ Altro ■ Domicilio con CP ■ Domicilio senza CP ■ Ospedale

Tutti i Dipartimenti sono allineati con la media di ATS, pur con spiccate differenze fra le singole UdO.

Accesso al Pronto Soccorso

In ATS il 12,9% dei pazienti presi in carico in **cure palliative domiciliari** accede al pronto soccorso e ogni 1.000 giornate di presa in carico domiciliare nel 2024 si verificano 3,0 accessi in PS. Il 34,0% degli accessi in PS ha esitato in un ricovero ospedaliero, in continuità con gli anni precedenti (tab. 27).

| DIPARTIMENTO | UDO | N. PZ | GG 2024 | % PZ IN PS | N. ACCESSI PS | % ACCESSI 1.000 GG | % RICOVERO POST PS |
|--------------|--------------------------------|-------|------------|---------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|
| ATS | ATS Milano | 6.517 | 354142 | 12,9 | 1069 | 3,0 | 34,0 |
| EST | ASP BASSO LODIGIANO | 64 | 5695 | 18,8 | 22 | 3,9 | 18,2 |
| | ASST DI LODI | 453 | 18283 | 2,2 | 11 | 0,6 | 45,5 |
| | FONDAZIONE CASTELLINI ONLUS | 2 | 14 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| | HUMANITAS | 110 | 2983 | 4,5 | 5 | 1,7 | 0,08 |
| | LAM | 142 | 8232 | 10,6 | 19 | 2,3 | 26,3 |
| MILANO | A CASA TUA | 2 | 32 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| | ANDROMEDA | 85 | 2612 | 15,3 | 13 | 5,0 | 38,5 |
| | AQUA | 272 | 25686 | 25,0 | 101 | 3,9 | 22,8 |
| | ASST FBF SACCO | 214 | 12724 | 14,5 | 34 | 2,7 | 38,2 |
| | ASST NIGUARDA | 152 | 7738 | 7,2 | 11 | 1,4 | 36,4 |
| | ASST NORD MILANO | 328 | 14944 | 9,1 | 39 | 2,6 | 28,2 |
| | ASST SANTI PAOLO E CARLO | 151 | 5784 | 12,6 | 22 | 3,8 | 36,4 |
| | CASA DEL SOLE | 64 | 3178 | 12,5 | 9 | 2,8 | 22,2 |
| | DON GNOCCHI | 250 | 11858 | 8,8 | 28 | 2,4 | 17,9 |
| | FINISTERRE S.R.L. | 147 | 12515 | 23,1 | 39 | 3,1 | 28,2 |
| | IEO | 43 | 2226 | 7,0 | 6 | 2,7 | 50,0 |
| | INT | 113 | 8432 | 19,5 | 29 | 3,4 | 31,0 |
| | maddalena grassi | 102 | 6554 | 12,7 | 15 | 2,3 | 73,3 |
| | MARTINENGO | 31 | 1202 | 19,4 | 6 | 5,0 | 33,3 |
| | MOSAICO | 32 | 3307 | 18,8 | 9 | 2,7 | 33,3 |
| | MULTIMEDICA | 198 | 18076 | 23,2 | 66 | 3,7 | 34,8 |
| | PAXME | 310 | 21148 | 26,8 | 106 | 5,0 | 40,6 |
| | VIDAS | 1463 | 78344 | 13,9 | 251 | 3,2 | 37,1 |
| | VIVISOL | 410 | 23817 | 19,5 | 109 | 4,6 | 33,9 |
| OVEST | ASST OVEST MILANESE | 303 | 10540 | 1,7 | 5 | 0,5 | 0,0 |
| | ASST RHODENSE | 554 | 19116 | 4,9 | 27 | 1,4 | 25,9 |
| | IN CAMMINO | 323 | 14858 | 5,6 | 24 | 1,6 | 25,0 |
| NOATS | EURONURSING | 52 | 2132 | 13,5 | 8 | 3,8 | 25,0 |
| | LIFE CURE | 95 | 3858 | 7,4 | 8 | 2,1 | 37,5 |
| | SAN GIULIANO | 94 | 6724 | 35,1 | 42 | 6,2 | 42,9 |
| | TI CURO S.R.L. | 20 | 1530 | 15,0 | 5 | 3,3 | 60,0 |

Tab 27 - Accesso dei pazienti in cure palliative domiciliari al Pronto Soccorso per Unità di Offerta

Le UdO distribuiscono i loro valori di accessi per 1.000 giornate di presa in carico domiciliare tra 0 e 6, con una media di 3,0. Nelle UdO afferenti al dipartimento Ovest il ricorso al Pronto soccorso si verifica in misura minore rispetto alla media di ATS (fig. 34). In quasi tutte le UdO extra ATS invece si ricorre più frequentemente al PS.

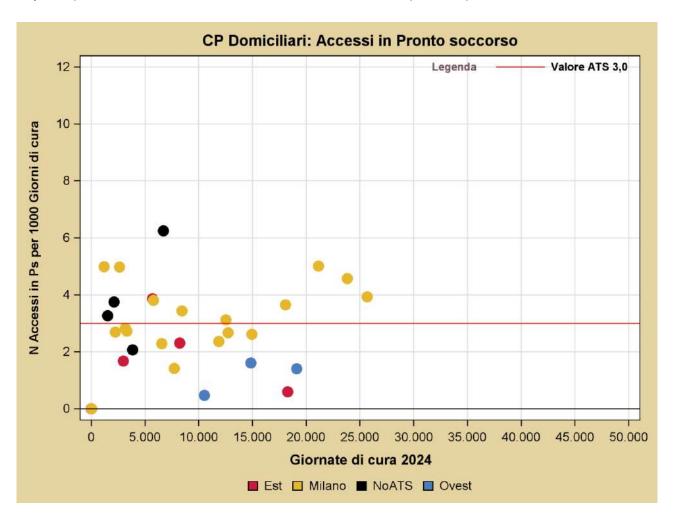


Fig. 34 - Accesso dei pazienti in cure palliative domiciliari al Pronto Soccorso per Unità di Offerta

È stata analizzata la distribuzione dei codici di **triage post-visita**, che offrono una panoramica più fedele dello stato del paziente rispetto al triage all'ingresso (fig. 35). Il 3% degli accessi avviene in codice bianco (dato 2023 3%), il 42% in codice verde (dato 2023 49%), il 40% in codice giallo (dato 2023 30%), il 6% in rosso (dato 2023 9%) e il 9% in codice nero (dato 2023 9%). Notiamo dunque una crescita dei codici gialli rispetto al 2023.

Stante anche l'esigua numerosità degli accessi in PS, la distribuzione è molto disomogenea tra le varie UdO (fig. 34).

CP DOMICILIARI: Livelli di urgenza accessi in PS ATS Milano 3% ASP BASSO LODIGIANO 50% ASST DI LODI **HUMANITAS** LAM 11% **ANDROMEDA** 38% AQUA 5% ASST FBF SACCO 18% 6% ASST NIGUARDA 9% ASST NORD MILANO 46% 8% ASST SANTI PAOLO E CARLO 9% CASA DEL SOLE 56% 11% DON GNOCCHI 11% FINISTERRE S.R.L. **IEO** INT 41% MADDALENA GRASSI 13% 47% **MARTINENGO** 83% 17% MOSAICO 44% 44% 11% MULTIMEDICA 3% PAXME 5% 46% **VIDAS** VIVISOL **EURONURSING** LIFE CURE 63% SAN GIULIANO 38% 5% TI CURO S.R.L. 40% ASST OVEST MILANESE 30% ASST RHODENSE IN CAMMINO 4% 21% 75%

Fig. 35 – Livello di urgenza degli accessi in Pronto Soccorso dei pazienti in cure palliative domiciliari per UdO

È stato poi ponderato se gli accessi in Pronto Soccorso fossero influenzati dalle **festività**, è stata pertanto condotta un'analisi stratificando gli accessi in PS a seconda fossero avvenuti o meno durante le feste. Considerando l'intera rete di ATS e i singoli dipartimenti gli accessi nei giorni festivi rappresentano il 26,2% degli accessi totali; pertanto, non si evidenzia una tendenza ad accedere al pronto soccorso in misura maggiore nei giorni festivi rispetto ai feriali (tab. 28).

| Dipartimento | Udo | | Totale accessi | Feriali | Festivi | % festivi |
|--------------|------------------------|---|-------------------|---------|---------|-----------|
| | ASP BASSO LODIGIANO | | 22 | 17 | 5 | 22,7 |
| Est | ASST DI LODI | | 11 | 10 | 1 | 9,1 |
| E21 | HUMANITAS | | 5 | 4 | 1 | 20,0 |
| | LAM | | 19 | 16 | 3 | 15,8 |
| | ANDROMEDA | | 13 | 9 | 4 | 30,8 |
| | AQUA | | 101 | 78 | 23 | 22,8 |
| | ASST FBF SACCO | | 34 | 26 | 8 | 23,5 |
| | ASST NIGUARDA | | 11 | 10 | 1 | 9,1 |
| | ASST NORD MILANO | | 39 | 32 | 7 | 17,9 |
| | ASST SANTI PAOLO | Е | 22 | 18 | 4 | 18,2 |
| | CARLO CASA DEL SOLE | | 9 | 6 | 3 | 33,3 |
| | DON GNOCCHI | | 28 | 24 | 4 | 14,3 |
| Milano | FINISTERRE S.R.L. | | 39 | 30 | 9 | 23,1 |
| | IEO | | 6 | 6 | • | 207. |
| | INT | | 29 | 22 | 7 | 24,1 |
| | MADDALENA GRASSI | | 15 | 8 | 7 | 46,7 |
| | MARTINENGO | | 6 | 6 | | |
| | MOSAICO | | 9 | 8 | 1 | 11,1 |
| | MULTIMEDICA | | 66 | 52 | 14 | 21,2 |
| | PAXME | | 106 | 71 | 35 | 33,0 |
| | VIDAS | | 251 | 180 | 71 | 28,3 |
| | VIVISOL | | 109 | 70 | 39 | 35,8 |
| | EURONURSING | | 8 | 6 | 2 | 25,0 |
| NoATS | LIFE CURE | | 8 | 6 | 2 | 25,0 |
| NOAIS | SAN GIULIANO | | 42 | 29 | 13 | 31,0 |
| | TI CURO S.R.L. | | 5 | 5 | | |
| | ASST OVEST MILANESE | | 5 | 4 | 1 | 20,0 |
| Ovest | ASST RHODENSE | | 27 | 18 | 9 | 33,3 |
| | IN CAMMINO | | 24 | 18 | 6 | 25,0 |
| Est | TotaleEst | | 57 | 47 | 10 | 17,5 |
| Milano | TotaleMilano | | 893 | 656 | 237 | 26,5 |
| NoATS | TotaleNoATS | | 63 | 46 | 17 | 27,0 |
| Ovest | TotaleOvest | | 56 | 40 | 16 | 28,6 |
| ATS | Totale ATS Milano | | 1069 | 789 | 280 | 26,2 |

Tab 28 - Accesso dei pazienti in cure palliative domiciliari al Pronto Soccorso per UdO: confronto giorni feriali e festivi

È stato poi operato un confronto fra i livelli di urgenza distinguendo fra giornate festive, feriali e totali. Per ovviare al problema numerosità derivante dall'ulteriore stratificazione l'analisi è stata condotta a livello di Rete Locale (fig. 36). Considerando ATS, si assiste ad una proporzione di accessi con bassi livelli di urgenza, leggermente più elevata nei feriali (verdi 44% vs 40%), una percentuale di codici neri e rossi leggermente maggiore nei festivi (neri: 9% vs 8%; rossi: 7% vs 5%) e proporzioni simili di codici gialli (40% vs 41%). Si evidenziano tuttavia andamenti leggermente diversi a seconda del Dipartimento considerato.

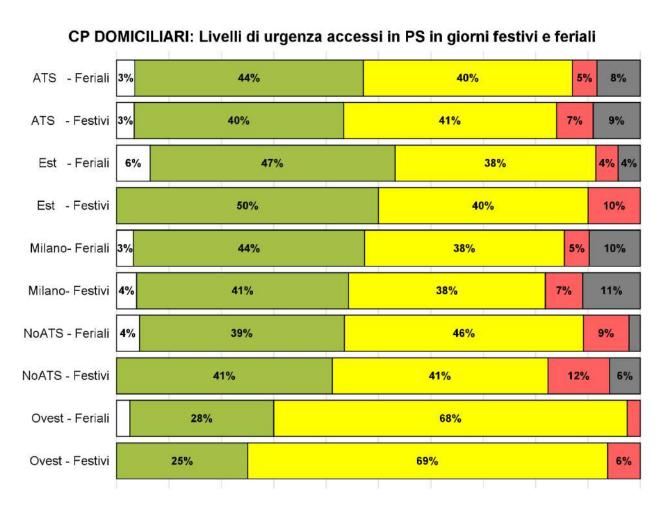


Fig. 36 – Livello di urgenza degli accessi in PS dei pazienti in CP domiciliari per UdO per giornate festive e feriali

Infine in figura 37 è rappresentata la proporzione di ricoveri con accesso in PS seguito da ricovero ospedaliero sul totale delle prese in carico in CP per ogni UdO.

Accessi in PS seguiti da ricovero ospedaliero sul totale delle prese in carico in CP domiciliari (%)

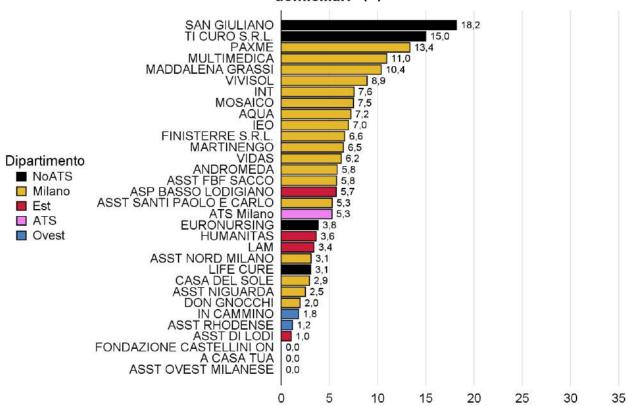


Fig. 37 - Accesso dei pazienti in UCP-DOM in PS con successivo ricovero per Unità di Offerta

Il fine vita: accessi in Pronto Soccorso e ricoveri

Dei 10.779 pazienti in carico alla rete cure palliative di ATS Milano nel 2024 risultano deceduti al 31 dicembre 2024 8.946 malati, l'83,0%. Dei malati deceduti nel 2024 Il 94.9%, 8.489 persone, è deceduto mentre era in carico alla rete cure palliative di ATS, il restante 5,1% invece successivamente alla dimissione. In tabella 29 sono descritte le destinazioni di queste persone dimesse.

| Destinazione dei malati dimessi dalla rete CP ATS | N. | % |
|---|-----|------|
| Ospedale | 132 | 28,9 |
| Dimesso al domicilio | 72 | 15,8 |
| Dimesso al domicilio o completamento PA | 65 | 14,2 |
| Trasferito in Hospice non ATS | 65 | 14,2 |
| Strutture Residenziali Extraospedaliere | 47 | 10,3 |
| Dimesso con CP DOM | 22 | 4,8 |
| Altro | 20 | 4,4 |
| Dimesso con ADI | 17 | 3,7 |
| Dimesso per volontà pz | 14 | 3,1 |
| Cambio residenza | 3 | 0,7 |
| Totale | 457 | 100 |

Tab. 29 – Destinazione dei malati dimessi dalla rete CP ATS

Le persone in cure palliative domiciliari decedute entro la fine dell'anno sono 3.941. Di seguito (tab.30) sono descritti i luoghi dove è avvenuto il decesso. Il 97,3% dei pazienti muore nella propria abitazione. Il 2,5% muore in ospedale: si nota dunque un aumento rispetto al 2023 (dato 2023: 1,7%).

| Luogo di decesso dei pazienti in cure palliative domiciliari | N. | % |
|--|-------|------|
| Abitazione | 3835 | 97,3 |
| Ospedale | 97 | 2,5 |
| Non noto | 8 | 0,2 |
| Trasferito in Hospice e deceduto il giorno stesso | 1 | 0,0 |
| Totale | 3.941 | 100 |

Tab. 30 – Luogo di decesso dei malati in carico alle Cure Palliative domiciliari

I pazienti in hospice deceduti entro la fine dell'anno sono 4.548. In tabella 31 sono elencati i luoghi dove sono avvenuti i decessi. La quasi totalità delle persone, 99,1%, si è spenta in hospice e l'0,8% in ospedale.

| Luogo di decesso dei pazienti in hospice | N. | % |
|--|-------|------|
| Hospice | 4508 | 99,1 |
| Ospedale | 37 | 0,8 |
| Non noto | 3 | 0,1 |
| Totale | 4.548 | 100 |

Tab. 31 – Luogo di decesso dei malati in hospice

Considerando solo i pazienti in carico alla rete cure palliative fino alla fine, nell'ultima settimana di vita, il 18,8% dei pazienti ha avuto almeno un ricovero ospedaliero (tab. 32). Tuttavia, analizzando nel dettaglio questi ricoveri, emerge come la quasi totalità non sia avvenuta durante la presa in carico in cure palliative ma precedentemente e sia, di fatto, la via con cui molti malati sono stati presi in carico. Il dato conferma quanto già evidenziato nel 2023.

| | Tut | te | CP D | OM | Hosp | oice |
|--|-------|------|-------|------|-------|------|
| Ricoveri ospedalieri nell'ultima settimana di vita | N. | % | N | % | N | % |
| Nessuno | 6895 | 81,2 | 3613 | 91,7 | 3282 | 72,2 |
| Durante l'ultima presa in carico | 56 | 0,7 | 55 | 1,4 | 1 | 0,0 |
| Prima dell'ultima presa in carico in cure palliative | 1538 | 18,1 | 273 | 6,9 | 1265 | 27,8 |
| Totale | 8.489 | 100 | 3.941 | 100 | 4.548 | 100 |

Tab. 32 – Ricoveri ospedalieri nell'ultima settimana di vita

Nel 2024 il 5,6% dei pazienti in carico alla Rete di Cure Palliative di Milano ha avuto un accesso in Pronto soccorso nell'ultima settimana di vita. Come per i ricoveri è stato esaminato il momento del ricorso in pronto soccorso (tab. 33).

| | Tu | te | CP D | MO | Hospice | |
|--|-------|------|-------|------|---------|------|
| Accessi in PS nell'ultima settimana di vita | N. | % | N | % | N | % |
| Nessuno | 8011 | 94,4 | 3706 | 94,0 | 4305 | 94,7 |
| Durante l'ultima presa in carico | 187 | 2,2 | 164 | 4,2 | 23 | 0,5 |
| Prima dell'ultima preso in carico in cure palliative | 291 | 3,4 | 71 | 1,8 | 220 | 4,8 |
| Totale | 8.489 | 100 | 3.941 | 100 | 4.548 | 100 |

Tab. 33– Accessi in PS nell'ultima settimana di vita

Considerando l'ultima presa in carico dei pazienti deceduti nel 2024 ed in carico alla Rete fino alla fine, si evidenzia una quota di malati **presi in carico** solo negli ultimi giorni di vita. In particolare, il 7,1% dei pazienti in cure palliative domiciliari e l'11,9% dei pazienti ricoverati in hospice è deceduto il giorno stesso del ricovero o il giorno seguente (tab 34).

| | CP Dom | | Но | spice |
|----------------------------|--------|------|-------|-------|
| Durata dell'ultimo accesso | N | % | N | % |
| Fra 1 e 2 giorni | 278 | 7,1 | 541 | 11,9 |
| Fra 3 e 4 giorni | 326 | 8,3 | 722 | 15,9 |
| Fra 5 e 6 giorni | 288 | 7,3 | 566 | 12,4 |
| Fra 7 e 10 giorni | 455 | 11,5 | 824 | 18,1 |
| Oltre 11 giorni | 2.594 | 65,8 | 1.895 | 41,7 |
| Totale | 3.941 | 100 | 4.548 | 100 |

Tab. 34 – Durata dell'ultimo ricovero per setting di assistenza

Per definire meglio il fenomeno sono state confrontate le UdO nei due setting assistenziali principali (fig. 38 e 39).

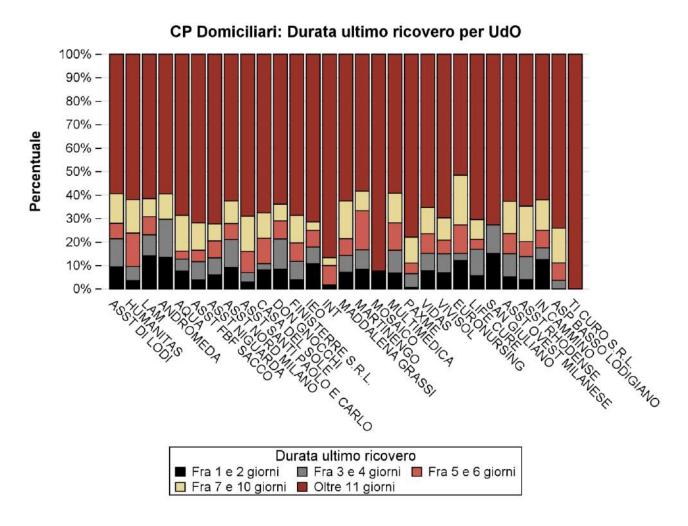


Fig. 38 -Durata dell'ultimo ricovero per Unità di Offerta domiciliare

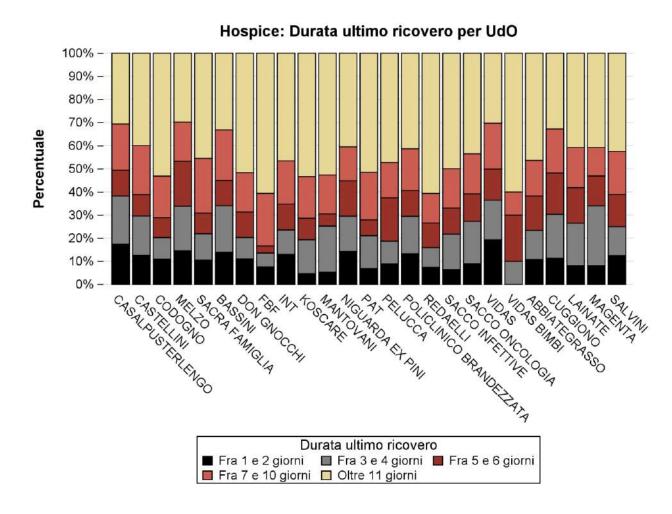


Fig. 39 -Durata dell'ultimo ricovero per Unità di Offerta residenziale

Bisogno inevaso di cure palliative: un approfondimento

I sistemi di indicatori nazionali per la valutazione dell'assistenza territoriale sono incentrati sulla domanda e sull'offerta nel fine vita ma non sono in grado di stimare il reale bisogno all'interno della popolazione. Una recente pubblicazione dell'Associazione Europea di Cure Palliative (EAPC) ha stimato la frequenza di assistiti candidabili alle cure del fine vita, stratificandola per le principali patologie causa di decesso, offrendo ai programmatori sanitari un riferimento importante per la definizione dell'offerta.

Sono state effettuate delle analisi finalizzate a stimare il bisogno di Cure Palliative (CP) per le principali cause di decesso e valutarne la proporzione esitata in domanda e intercettata dall'offerta, stratificandolo per variabili demografiche e cliniche.

Tramite una procedura di record linkage sono stati incrociati i dati dei residenti deceduti tra il 2020 e 2023 ¹ per le principali patologie (tumori, patologie cardiovascolari, demenza, patologie respiratorie e patologie neurologiche) con quelli degli assistiti in CP. È stata quindi calcolata la proporzione di presi in carico sul totale dei deceduti per ogni macro-categoria di malattie. Tale evidenza è stata ulteriormente rivista alla luce dei **moltiplicatori** per ogni condizione calcolati dalla Commissione Lancet sull'accesso globale alle CP utilizzati per stimare la percentuale di pazienti candidabili alle CP secondo la metodologia del **Serious Health-related Suffering** (SHS).

Nel 2023 il 45,3% delle persone per le quali si ipotizza un bisogno di Cure Palliative a Milano e provincia risulta essere stato preso in carico dalla Rete CP. I dati differiscono notevolmente a seconda delle patologie considerate: il bisogno intercettato di CP nei deceduti per neoplasie si attesta al 70,0% e rappresenta il valore più elevato. Solo un terzo dei deceduti per malattie neurologiche ha avuto accesso alla rete di Cure Palliative e circa un quarto dei deceduti per malattie cardiovascolari, demenze e patologie respiratorie.

_

¹ Non è stato possibile effettuare le analisi sul 2024 in quanto il Registro delle Cause di Morte non risulta ancora completo per l'anno.

% Presi in carico per patologia (2023)

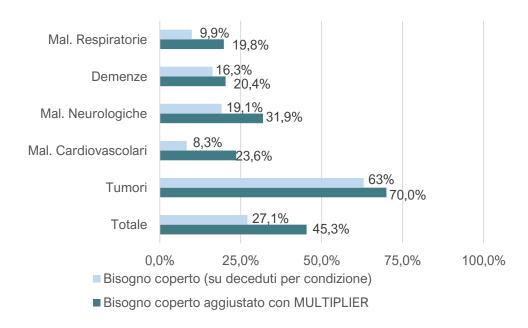


Fig. 40 -Bisogno coperto per patologia per ultimo anno disponibile