

LA SORVEGLIANZA DEI PAZIENTI ONCOLOGICI E ONCO-EMATOLOGICI IN CORSO DI EMERGENZA DA COVID-19 PER L'ADEMPIMENTO ALLE RACCOMANDAZIONI DEL MINISTERO DELLA SALUTE PRESSO L'AZIENDA SANITARIA LOCALE NAPOLI 3 SUD

Elisa Giacomini¹, Adriano Vercellone²,
Stefania Cascone², Valentina Perrone¹,
Carmela Nappi¹, Luca Degli Esposti¹,
Eduardo Nava².

¹CliCon S.r.l. Health, Economics & Outcomes Research, Ravenna, Italia;

²Dipartimento Farmaceutico, ASL NAPOLI 3 Sud, Italia.

The logo for sihta 2020 features a series of green dots of varying sizes arranged in an arc above the text 'sihta 2020', where 'sihta' is in black and '2020' is in green.

SOCIETÀ ITALIANA DI HEALTH TECHNOLOGY ASSESSMENT

XIII Congresso Nazionale

26/30
OTTOBRE

HTA
è Salute

virtual congress experience

The graphic for 'HTA è Salute' features the text 'HTA' in large green letters and 'è Salute' in green letters with a red 'è'. To the right is a large green circle with a white dotted pattern, and a black line with a white dotted pattern curves around it. The background has concentric circles and scattered dots in green and red.

Background

- Il Ministero della Salute, in data 10 marzo 2020 ha trasmesso le sue «Raccomandazioni per la gestione dei pazienti oncologici e onco-ematologici in corso di emergenza da COVID-19»¹.
- Le raccomandazioni, redatte su iniziativa del Comitato Tecnico Scientifico della Protezione Civile, nascono dalla considerazione per la quale i pazienti affetti da patologie oncologiche o onco-ematologiche sono da un lato esposti a maggior rischio di contrarre l'infezione, e dall'altro di andare incontro a un andamento più severo.
- L' Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA) ha emanato precise raccomandazioni sull'utilizzo dei farmaci nella popolazione esposta al virus, fornendo informazioni in continuo aggiornamento sulle evidenze disponibili per i farmaci maggiormente utilizzati².

¹<http://www.salute.gov.it/portale/nuovocoronavirus/dettaglioNotizieNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&menu=notizie&p=dalministero&id=4200>; ²<https://aifa.gov.it/raccomandazioni-sull-uso-dei-farmaci-nella-popolazione-esposta-al-virus>.

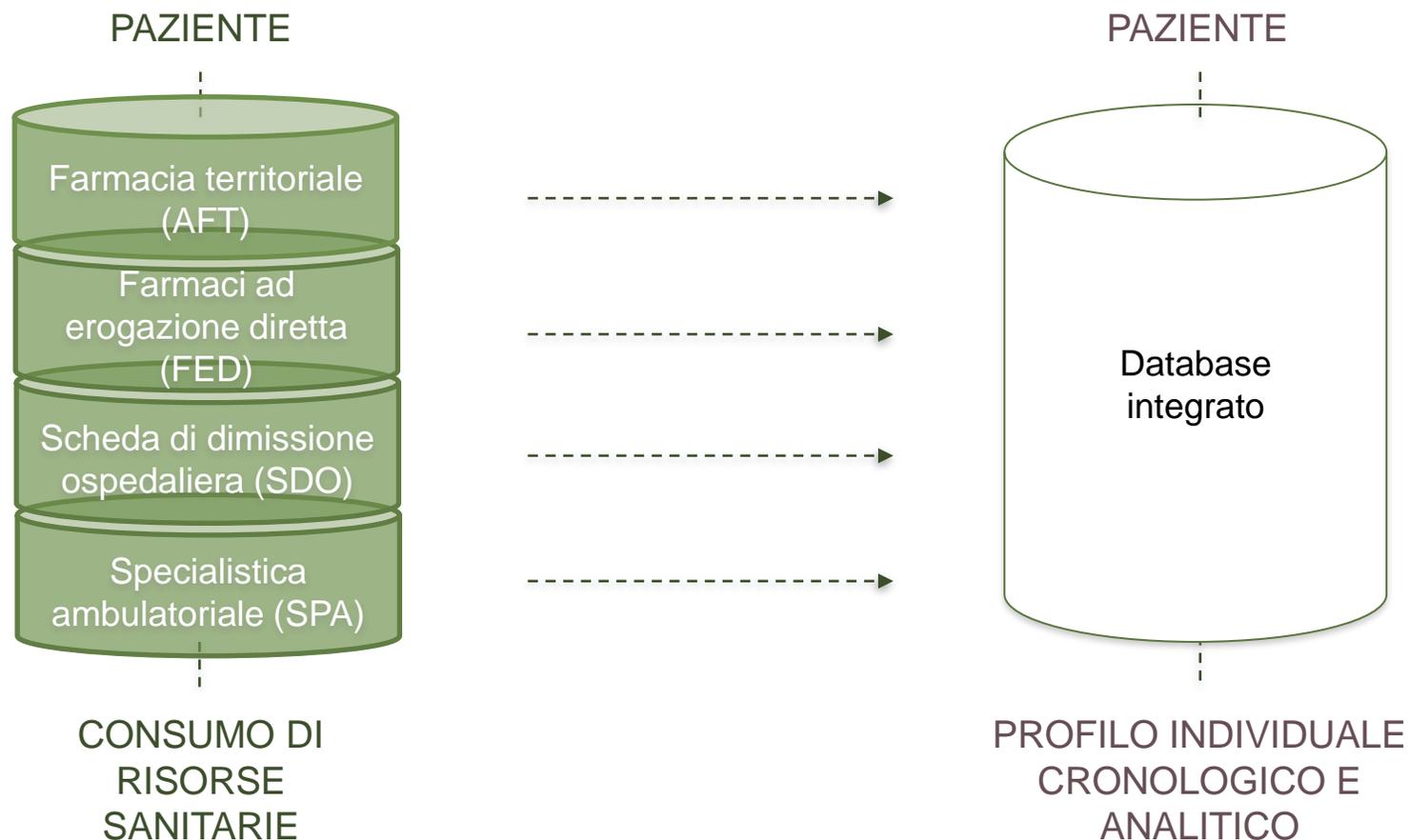


Obiettivi

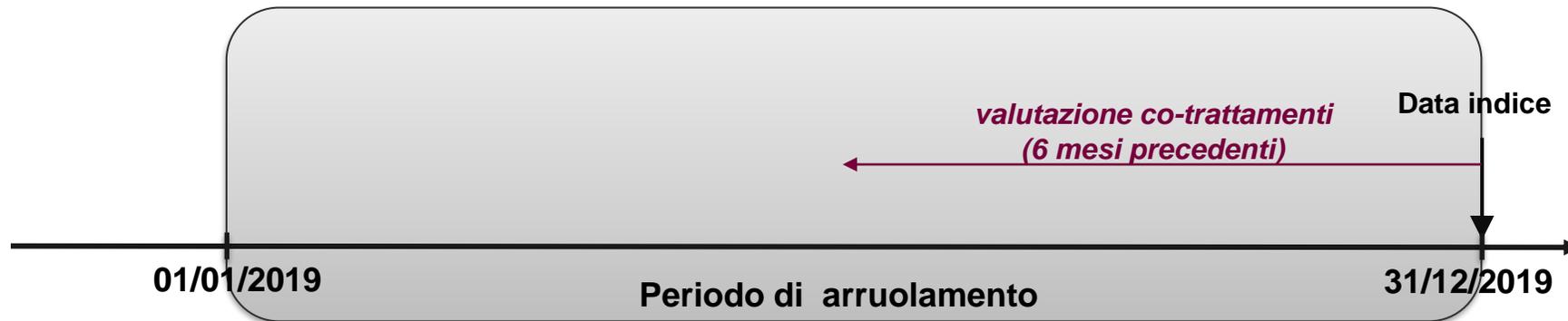
Il progetto si propone di identificare i pazienti oncologici e oncoematologici assistiti presso l'Azienda Sanitaria Locale (ASL) Napoli 3 Sud, descrivere le loro caratteristiche demografiche e valutare i trattamenti concomitanti che, al momento dell'analisi, presentavano una "Raccomandazione sull'uso nella popolazione esposta al virus" emessa dall'AIFA.

Metodi- Fonte dati

- I dati dei soggetti analizzati sono stati estratti dai database amministrativi dell'Azienda Sanitaria Locale (ASL) Napoli 3 Sud.



Metodi- Disegno dello studio



Coorte in analisi: vengono analizzati tutti i soggetti che nell'arco dell'anno 2019 rispettano almeno uno dei seguenti criteri:

- Dimissione da ricovero con diagnosi di dimissione (principale o secondaria) con codici ICD-9-CM: da 140 a 239 per diagnosi oncologica, tra cui 200-208 per diagnosi onco-ematologica.
- Presenza di una esenzione attiva (codice 048).
- Almeno una prescrizione di farmaci antineoplastici e immunomodulatori indicati per il trattamento delle patologie oncologiche e onco/ematologiche (codici ATC: L01, L02, L03, L04).

Data indice: fissata al 31/12/2019 sulla base della storicità dei dati all'interno del database Health-db.

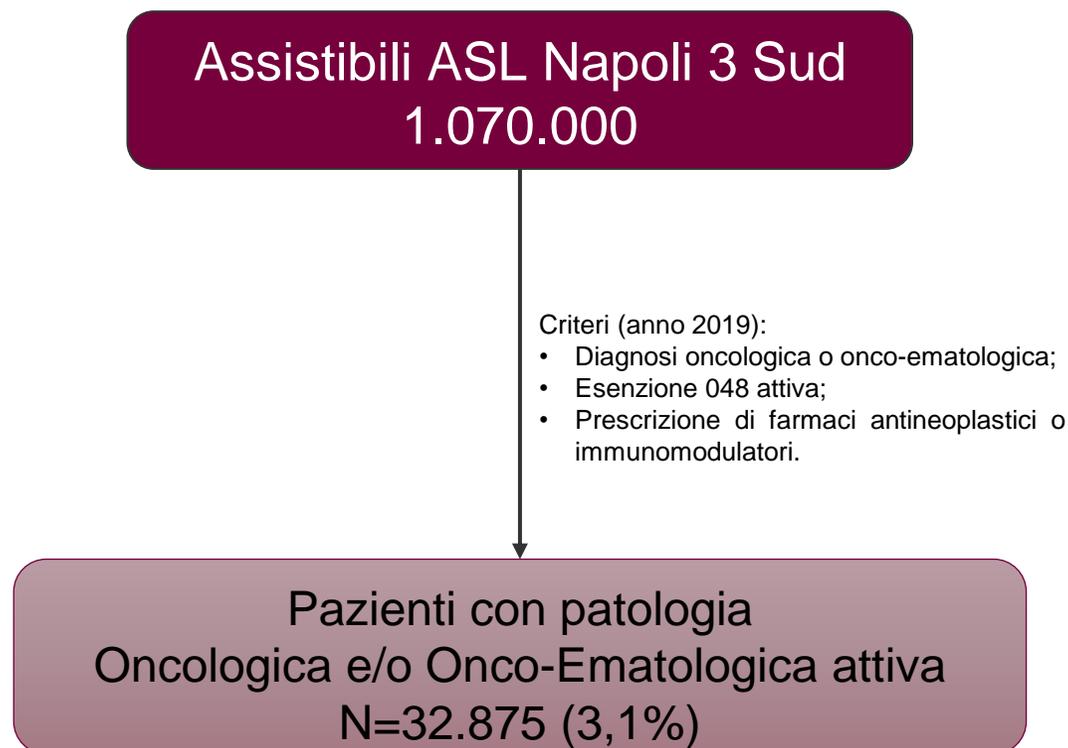
Trattamenti concomitanti: farmaci antiinfiammatori non steroidei (FANS), corticosteroidi, farmaci ad azione sul sistema renina-angiotensina, eparine a basso peso molecolare, anti-HIV, antibiotici, antireumatici, inibitori DPP-4, canakinumab. La presenza dei co-trattamenti è stata valutata nei 6 mesi precedenti la data indice.



Risultati (1)

Flow-chart dei pazienti inclusi

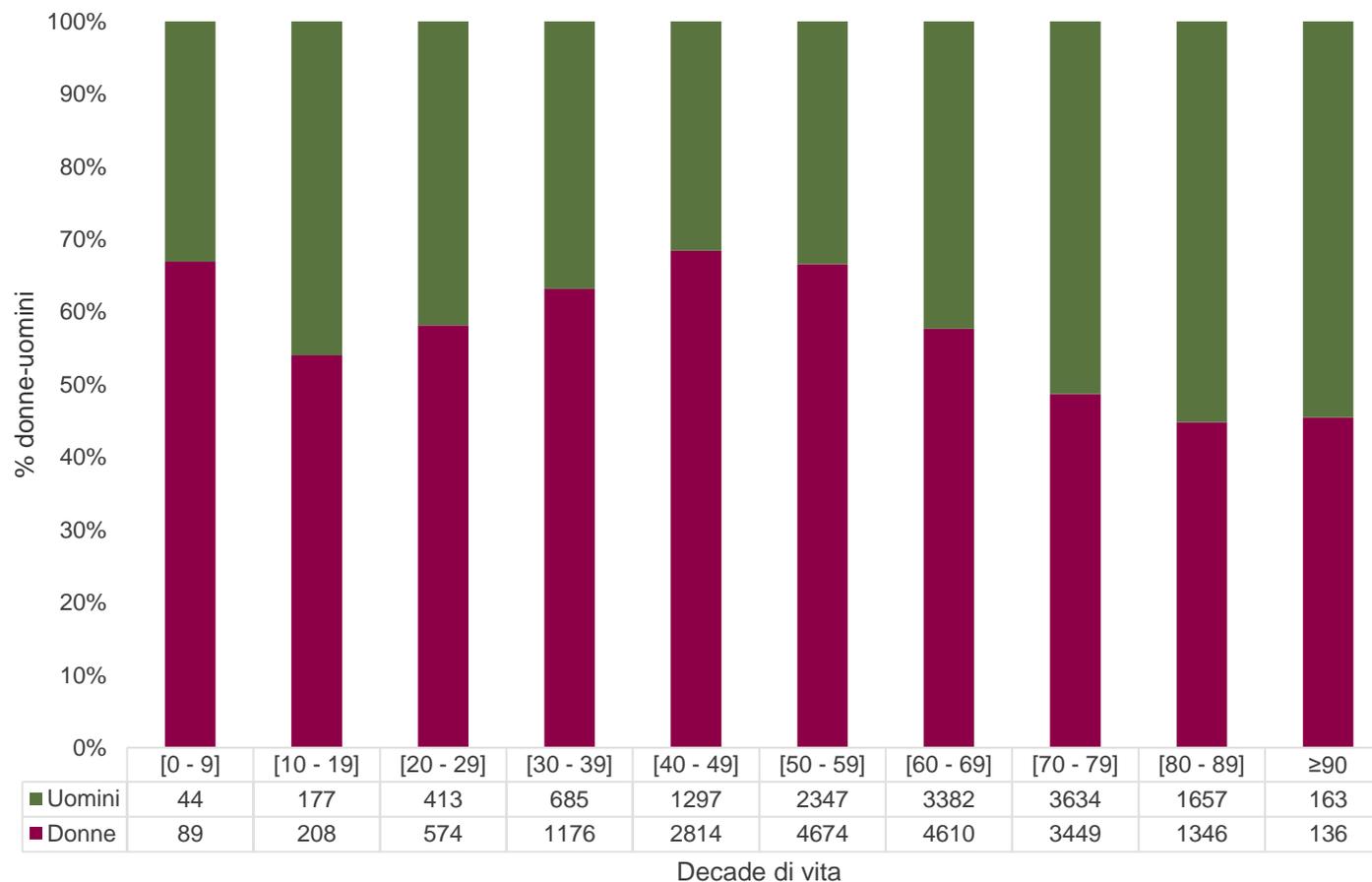
- Sono stati individuati 32.875 pazienti (13.799 uomini, 19.076 donne) con patologia oncologica e/o onco-ematologica attiva (3,1% degli assistibili).



Risultati (2)

Caratteristiche demografiche dei pazienti inclusi

- Le fasce di età più numerose sono state 50-59 (4674 donne, 2347 uomini), 60-69 (4610 donne, 3382 uomini) e 70-79 (3449 donne, 3634 uomini).

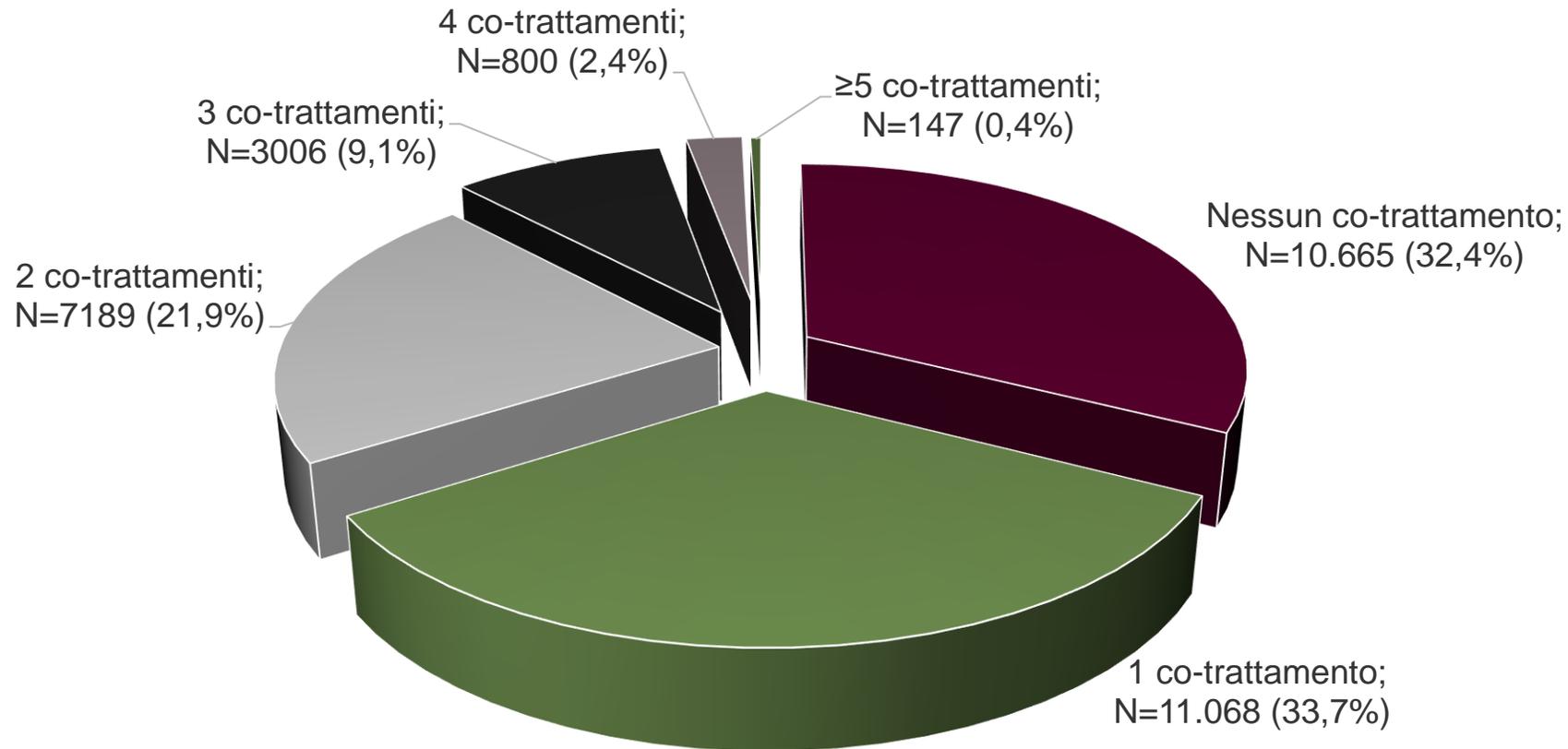


	Pazienti
Donne	19.076
Uomini	13.799
Totale	32.875



Risultati (3)

Trattamenti concomitanti



- il 39,2% dei pazienti inclusi era trattato con farmaci ad azione sul sistema renina-angiotensina, il 29,4% con FANS e il 24,8% con corticosteroidi.

Conclusioni

- Nel periodo di analisi (2019), si rileva che il 3,1% degli assistibili dell'ASL Napoli 3 Sud è affetto da patologie oncologiche o onco-ematologiche.
- La maggioranza dei pazienti inclusi presenta almeno un trattamento concomitante che presentava una “Raccomandazione sull'uso nella popolazione esposta al virus” emessa dall'AIFA nel periodo in analisi.
- I risultati emersi possono rappresentare un valido strumento a supporto dell'ASL per l'attuazione di un sistema di sorveglianza e dell'assistenza domiciliare in collaborazione con medici prescrittori e unità speciali di continuità assistenziali, mediante anche monitoraggi periodici.
- L'analisi dell'utilizzo dei trattamenti concomitanti offre l'opportunità di individuare i pazienti oncologici trattati con farmaci su cui si attendono evidenze *real-world* di beneficio clinico verso il rischio di infezione da COVID-19.