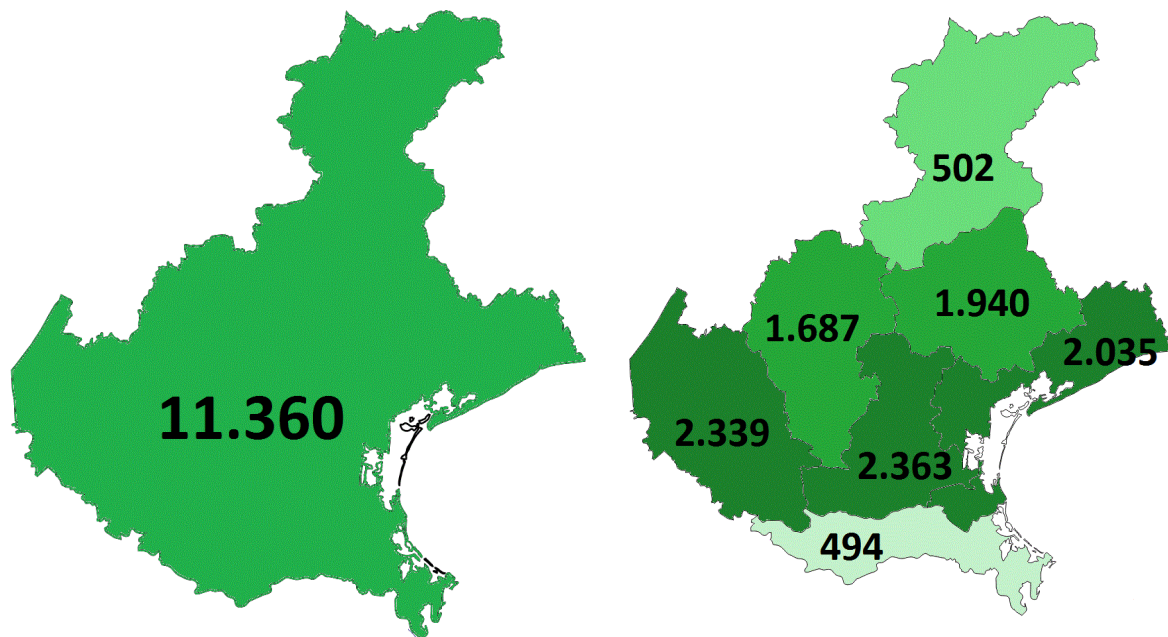


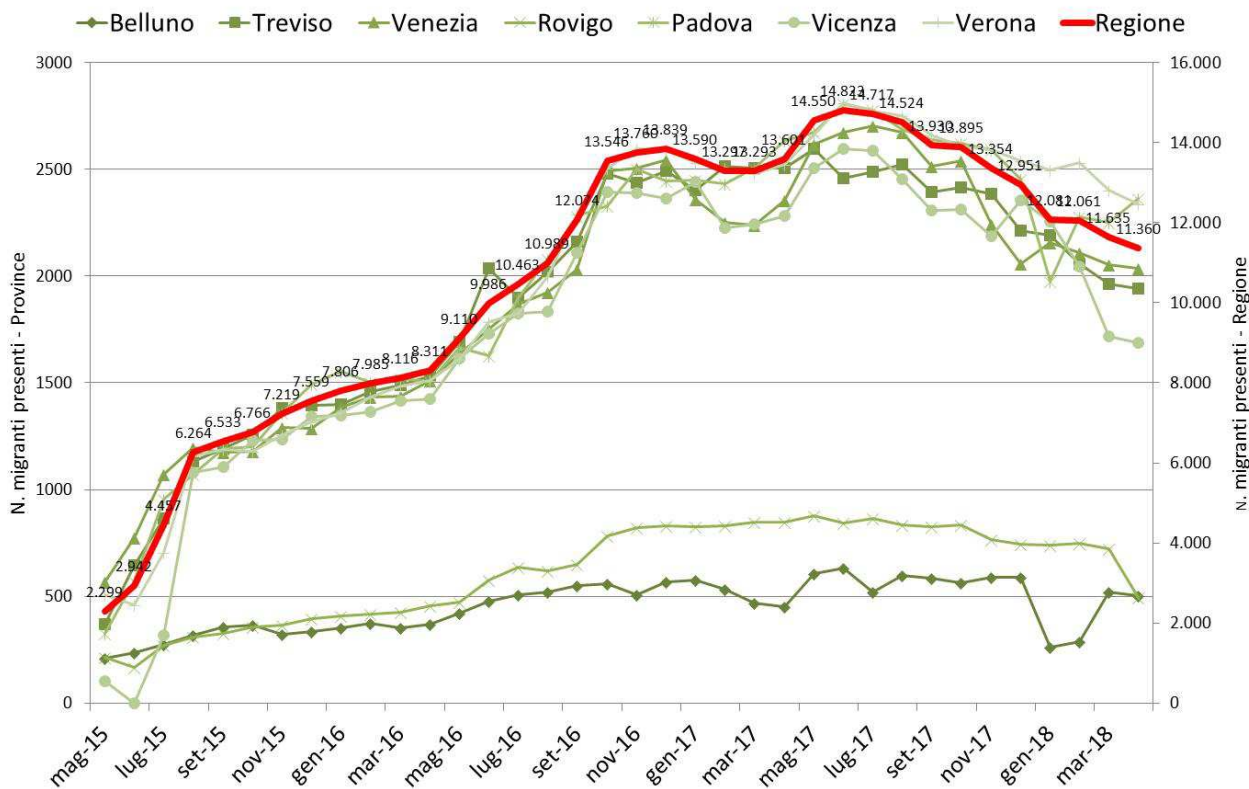


Aggiornamento situazione popolazione migrante in condizioni di emergenza in Veneto - Aprile 2018

N° migranti presenti nella Regione Veneto e nelle Province, Aprile 2018



N° migranti presenti nelle province della Regione Veneto, Maggio 2015-Aprile 2018



ULSS	N. migranti presenti ad Aprile 2018
1 - Dolomiti	502
2 - Marca Trevigiana	1.940
3 - Serenissima	1.621
4 - Veneto Orientale	414
5 - Polesana	494
6 - Euganea	2.363
7 - Pedemontana	403
8 - Berica	1.284
9 - Scaligera	2.339
Totali	11.360

Complessivamente, ad aprile 2018, vengono registrati come presenti sul territorio regionale, circa **11.400 migranti** dichiarati dalle strutture di accoglienza e segnalati ai Dipartimenti di Prevenzione e alla struttura A.P. Immigrazione per l'Azienda Ulss Euganea.

Il numero di presenti identificato è in leggero calo da giugno 2017, mese in cui si è registrato il massimo da inizio sorveglianza di circa 14.800 soggetti. Da luglio 2016 il numero di soggetti ospitati nei centri monitorati si mantiene sopra i 10.000.

Attualmente, le Province con il maggior numero di soggetti ospitati sono quelle di Padova e Verona, seguite da Venezia, Treviso e Vicenza.

Si specifica che i numeri riportati si riferiscono ai profughi presenti dichiarati alle Ulss dai centri d'accoglienza e dalle Prefetture.

Nota: per l'Ulss 7 dato riportato solo per il Distretto 2

Storico: N° migranti presenti nelle ex Aziende Ulss della Regione Veneto, Maggio 2015-Dicembre 2017

ex - AULSS	N. migranti presenti a Maggio 2015	N. migranti presenti a Dicembre 2015	N. migranti presenti a Maggio 2016	N. migranti presenti a Dicembre 2016	N. migranti presenti a Maggio 2017	N. migranti presenti a Dicembre 2017
1	165	177	225	267	279	285
2	44	158	196	302	329	302
3	71	123	180	271	246	216
4	14	299	387	491	512	474
5	18	83	80	141	176	200
6	ND	837	965	1.461	1.574	1.466
7	116	243	273	327	326	273
8	42	76	104	121	110	148
9	213	1.075	1.314	2.047	2.162	1.793
10	72	215	252	278	336	248
12	276	248	322	332	368	415
13	156	252	320	383	414	486
14	63	571	743	1.551	1.501	907
15	57	107	112	141	219	216
16	111	632	824	749	1.063	1.158
17	157	754	730	1.555	1.394	1.080
18	109	265	335	564	603	480
19	106	128	139	265	275	264
20	227	732	944	1.368	1.334	1.223
21	85	136	174	447	526	512
22	197	448	491	778	803	805
Regione	2.299	7.559	9.110	13.839	14.550	12.951

PRESTAZIONI:

Nelle figure riportate in seguito sono indicate le prestazioni eseguite dal personale dei SISP (e per la provincia di Padova anche dalla struttura A.P. Immigrazione) in merito al controllo e monitoraggio della situazione igienico-sanitaria dei profughi arrivati nella Regione Veneto.

Le visite a carico dei Servizi di Igiene e Sanità Pubblica mediamente si aggirano attorno a 810 mentre le visite specialistiche attorno alle 360 mensili.

Inoltre sono mediamente somministrate 1.200 vaccinazioni, in prevalenza per morbillo, parotite e rosolia o per difterite, tetano, pertosse e polio.

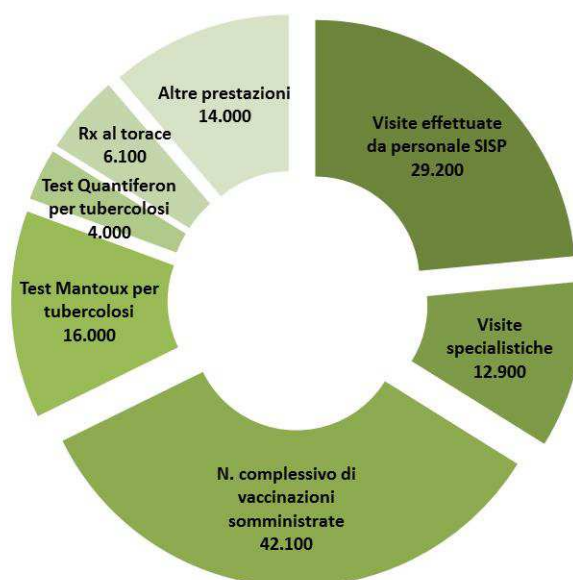
Si stima che complessivamente, dall'inizio della sorveglianza, siano quasi **42.100 le vaccinazioni** somministrate ai migranti accolti nel territorio regionale, di cui 15.500 per morbillo, parotite e rosolia, e quasi 18.500 per difterite, tetano, pertosse.

Si valuta, inoltre, che siano all'incirca **16.000 i test Mantoux** eseguiti per la diagnosi precoce della tubercolosi, e **4.000 i test Quantiferon**.

In termini di prestazioni si può stimare che siano all'incirca **29.000 le visite effettuate in tema di prevenzione** e **13.000** quelle **specialistiche**, con **6.100 radiografie al torace** e oltre **14.000 prestazioni** di diversa tipologia.

Tali cifre rappresentano un bilancio in difetto dell'attività svolta nei primi **3 anni** dall'attivazione della sorveglianza e riguardano i primi interventi di sanità pubblica messi in atto dalle Aziende Ulss.

Prestazioni eseguite dalla Regione Veneto, Maggio 2015-
Aprile 2018



Prestazioni eseguite per anno e media mensile dalla Regione Veneto

	2015*	2016	2017	2018**	Media Mensile
Visite effettuate da personale SISP	8.219	11.574	8.318	1.002	810
Visite specialistiche	2.417	5.313	4.188	962	360
N. complessivo di vaccinazioni somministrate	9.990	16.564	14.435	1.111	1.200
Test Mantoux per tubercolosi	4.608	6.837	4.252	238	440
Test Quantiferon per tubercolosi	795	1.080	1.909	124	110
Rx al torace	983	1.797	2.991	320	170
Altre prestazioni	504	4.393	7.907	1.210	390

*Inizio sorveglianza Maggio, dato su 8 mesi

**Dato ad Aprile, 4 mesi

Media Mensile arrotondata

VALUTAZIONE DELLE SPESE SOSTENUTE IN AMBITO DI PREVENZIONE:

L'attività relativa agli interventi sanitari di prevenzione precedentemente illustrati comporta una spesa a carico del Sistema Sanitario Regionale (SSR) e delle Aziende ULSS, in quanto richiede un importante impegno di risorse umane ed economiche. Si è quindi proceduto a stimare, almeno in parte, il carico economico sostenuto.

L'analisi che segue ha lo scopo di valutare, seppur sottostimando, la spesa sostenuta in riferimento ad un preciso e limitato periodo di tempo, che corrisponde al segmento di tempo in cui la sorveglianza è divenuta attiva (maggio 2015-aprile 2018, corrispondente a 3 anni di attività monitorata).

Metodo e note di stima

Per definire l'analisi effettuata, è necessario determinare quali costi sono stati presi in considerazione, quali sono effettivamente stimabili e quali rimangono in una sfera di spese non bene quantificabili o definibili.

- Costi sanitari noti: visite effettuate dai Servizi di Igiene e Sanità Pubblica (SISP), visite specialistiche, vaccinazioni, test per l'identificazione della presenza della tubercolosi ed alcune prestazioni specialistiche direttamente correlate agli esiti delle visite preliminari.
- Costi sanitari non quantificati: verifica igienico-sanitaria delle strutture indicate per l'accoglienza comprendente la fase preventiva, la sorveglianza e le ispezioni periodiche; le attività distrettuali quali il rilascio delle tessere sanitarie e la registrazione delle attività svolte; le valutazioni per il rimpatrio e il ricollocamento; le attività sanitarie non direttamente correlabili con gli interventi di prevenzione; altre attività. Costo dei Farmaci (es. antibiotici tra cui antitubercolari, antiparassitari, ecc).

Ovviamente tutti i costi non sanitari non sono stati presi in considerazione e rappresentano una voce non legata a questo lavoro (costo giornaliero pro capite dato alle cooperative, i trasporti, la logistica, ecc.).

Anche tutte le prestazioni sanitarie non collegate all'attività di prevenzione non sono state quantificate in questo lavoro.

Per la stima dei costi sono stati presi in considerazione quattro parametri principali:

- ⇒ numero di prestazioni eseguite/erogate;
- ⇒ costo orario del personale medico e del personale di comparto;
- ⇒ tempo necessario per l'esecuzione della prestazione (per medico e comparto);
- ⇒ costo del materiale/della prestazione (costo del vaccino, del test Mantoux, di una radiografia, di una ecografia, ecc.).

Rispettivamente si sono usate come fonti per il calcolo:

- ⇒ la rilevazione mensile attuata nell'ambito della sorveglianza;
- ⇒ una tariffazione ipotetica e generica di 60€/ora per il personale medico e di 30€/ora per il personale di comparto;
- ⇒ una stima del tempo necessario per effettuare ogni singola procedura, effettuata basandosi sulle esperienze e le indicazioni di diversi operatori sanitari delle diverse ex-Aziende Ulss;
- ⇒ prezzi presi dai tariffari regionali o medie di prezzi tra le prestazioni più frequenti segnalate tramite le schede della sorveglianza.

Risultati

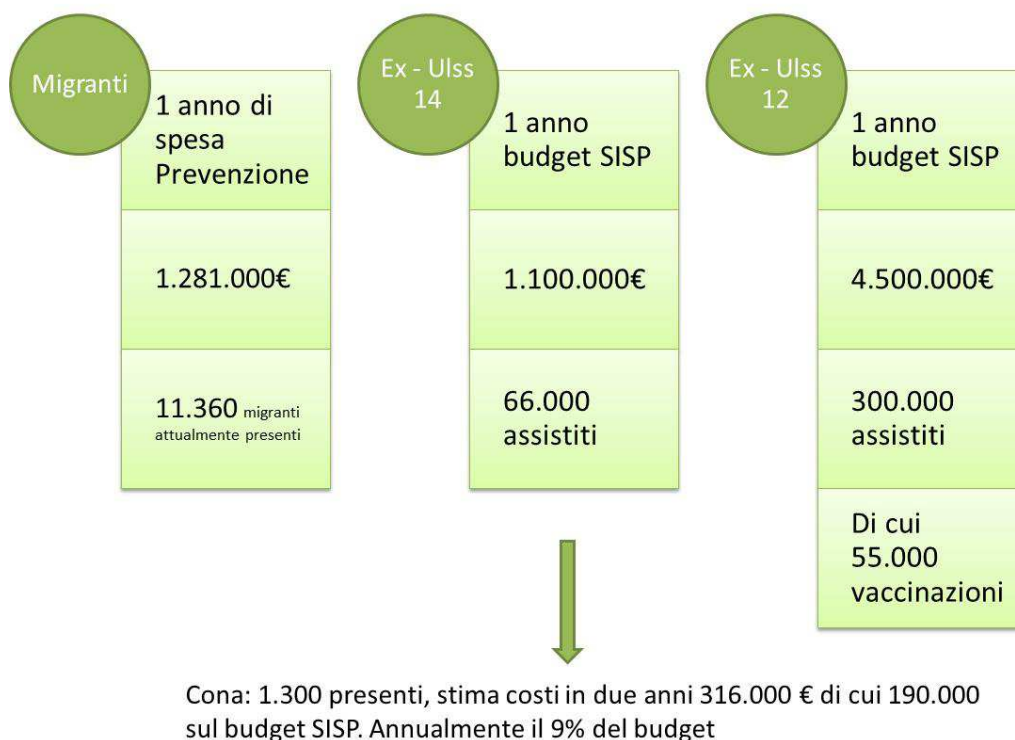
Applicando le tariffe regionali per argomento e ipotizzando il tempo di prestazione, si è potuto calcolare una stima dei costi sostenuti, come mostrato nella tabella sottostante di seguito riportata.

Costo \ Tipologia Prestazione	PRESTAZIONI EROGATE	VACCINAZIONI	TOTALE
COSTO PERSONALE	€ 2.130.000	€ 214.000	€ 2.344.000
COSTO "MATERIALE"/ PRESTAZIONE	€ 750.000	€ 750.000	€ 1.500.000
COSTO TOTALE	€ 2.880.000	€ 964.000	€ 3.844.000

Nel calcolo le vaccinazioni sono state scorporate dalle altre attività, perché maggiormente dettagliate. Il costo totale è il risultato della somma del costo del personale e del costo materiale/prestazione. Complessivamente le stime indicano, per tre anni di attività, una spesa totale di oltre tre milioni e mezzo di euro, al netto di tutte quelle prestazioni non valutate o non quantificabili indicate in precedenza. Quasi tre milioni sono stati impiegati nelle prime visite di controllo e specialistiche, nella diagnostica per la tubercolosi e per le prestazioni specifiche legate alle visite di controllo. Sono, invece, oltre novecentomila gli euro investiti nell'attività vaccinale di prevenzione.

Confronto con un bilancio di un Servizio di Sanità Pubblica (SISP)

È stato effettuato un confronto tra la stima dei costi sostenuti per la gestione profughi e i costi di un Servizio di Igiene e Sanità Pubblica (SISP). Il confronto è stato fatto su due distretti dell'Azienda ULSS 3 Sere-nissima di dimensioni opposte, quello di Venezia (ex-ULSS 12) con 300.000 assistiti e quello di Chioggia (ex-ULSS 14) con 66.000 assistiti. All'interno del territorio ricompreso in quest'ultimo distretto è presente il centro d'accoglienza di Cona, per il quale è stato stimato il budget specifico dell'ultimo anno di attività. Osservando la grafica che segue, si nota che il budget stimato (sottostimato), impiegato per la Prevenzione e le prime attività correlate per i migranti in un anno, corrisponde al budget di un distretto "di piccole dimensioni" della Regione, che comunque serve 66.000 assistiti. In particolare sulla realtà di Cona, si è stimato che siano stati investiti 316.000 euro in due anni solo per le attività di Prevenzione, di cui almeno centonovanta interamente a carico del bilancio SISP del distretto di Chioggia, pari al 9% del budget annuale.



L'elaborazione del report è a cura del dott. Filippo Da Re con la supervisione delle dott.sse Francesca Russo e Giuseppina Napoletano, ed il controllo del flusso dati di Martina Simion, Regione Veneto-Direzione Prevenzione, Sicurezza Alimentare, Veterinaria, Regione Veneto-U.O. Prevenzione Sanità Pubblica; in collaborazione con la Commissione Tecnica istituita con Decreto n. 129 del 25/07/2014. La stima dei costi si riferisce ad un precedente lavoro, ed ora aggiornato, svolto in collaborazione con il dott. Vittorio Selle e le dott.sse Clelia De Sisti e Laura Zadra, AULSS 3 Sere-nissima.