

Rapporto Epidemiologico RespiVirNet

Stagione 2024 - 2025

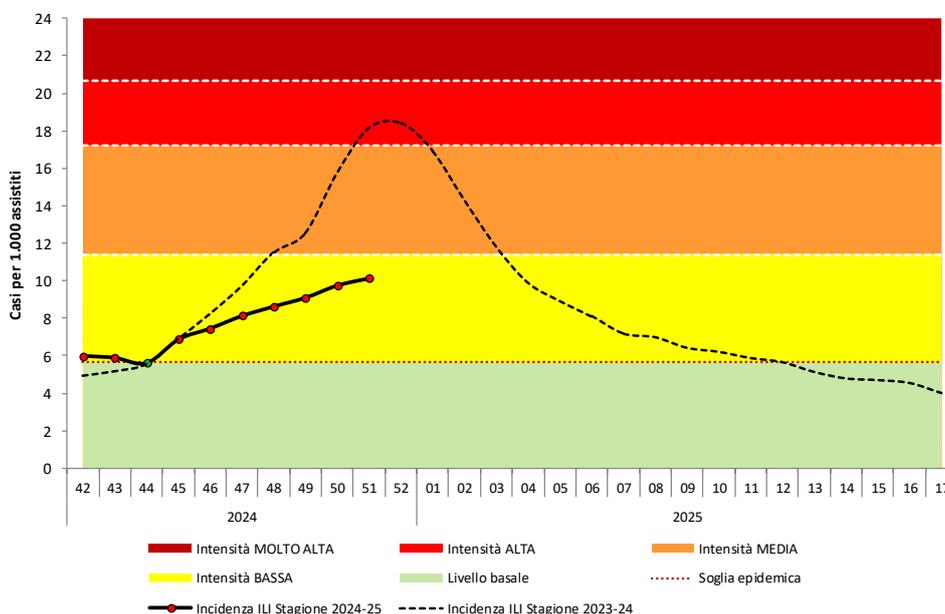
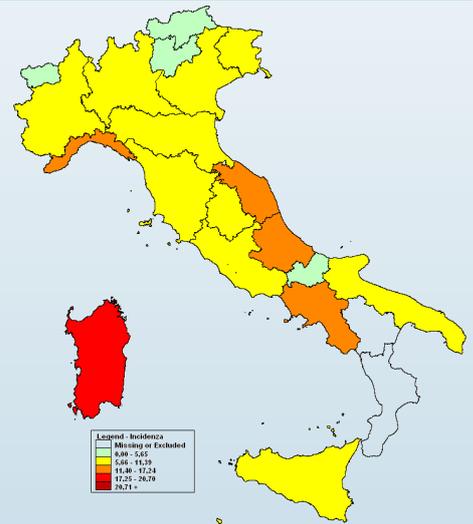
Settimana **2024 - 51**
Dal **16** al **22** dicembre 2024

Il rapporto presenta i risultati nazionali e regionali relativi alla sorveglianza epidemiologica delle sindromi simil-influenzali RespiVirNet, elaborati dal Dipartimento Malattie Infettive dell'Istituto superiore di sanità.

In Evidenza

Settimana 2024 - 51

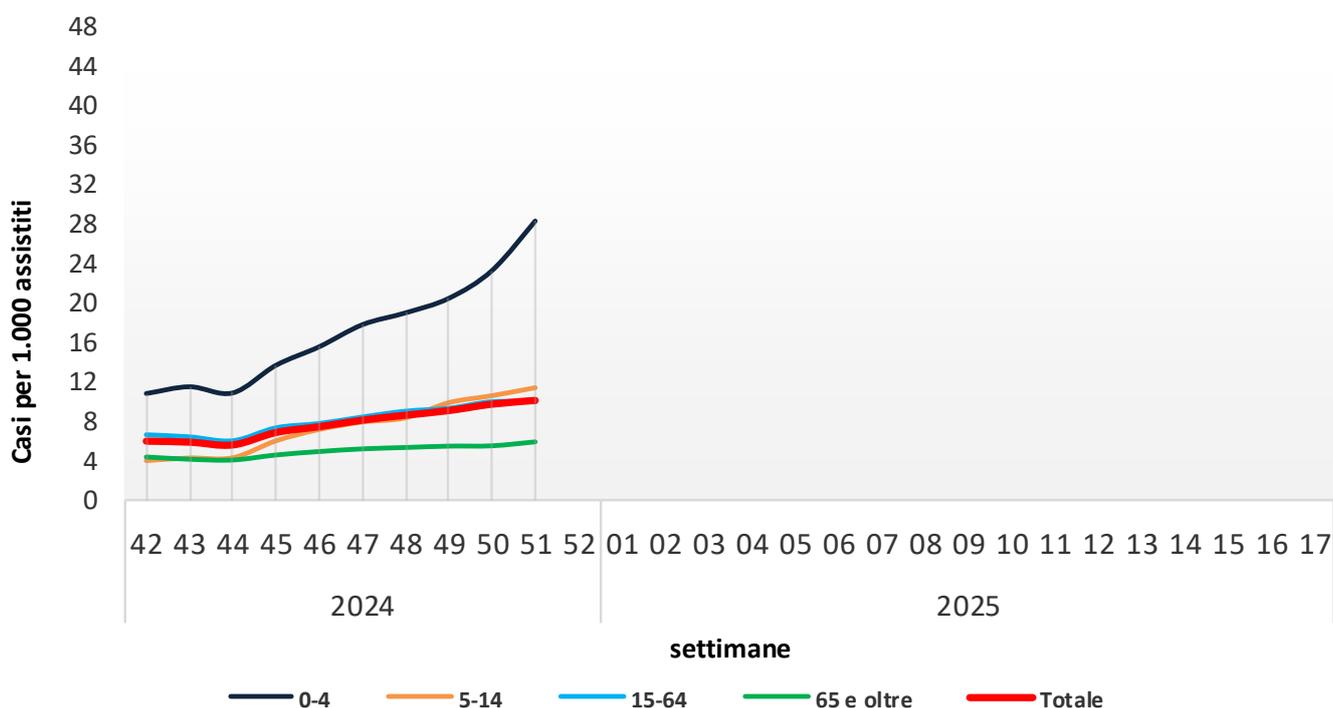
- Sale, sebbene molto lentamente, il numero di casi di sindrome simil-influenzale (ILI) nella cinquantunesima settimana del 2024, e il livello d'incidenza è pari a **10,1** casi per mille assistiti (9,7 nella settimana precedente). Nella stessa settimana della scorsa stagione l'incidenza era di 18,2 casi per mille assistiti.
- Il numero di sindromi simil-influenzali è sostenuto, oltre che dai virus influenzali, anche da altri virus respiratori (maggiori dettagli nel Rapporto Virologico 2024-51).
- Maggiormente colpiti i bambini sotto i cinque anni di età con un'incidenza pari a **28,3** casi per mille assistiti (23,3 nella settimana precedente).
- In tutte le Regioni/PPAA italiane il livello dell'incidenza è sopra la soglia basale, tranne in Valle D'Aosta, nella P.A. di Bolzano, nella P.A. di Trento e in Molise. Le Regioni più colpite: Lombardia, Liguria, Marche, Lazio, Abruzzo, Campania e Sardegna.
- Basilicata e la Calabria non hanno attivato la sorveglianza epidemiologica.



- Per il calcolo delle soglie epidemiche è stato utilizzato il metodo **Moving Epidemic Method (MEM)** sviluppato dall'ECDC.
- MEM permette di stimare l'inizio, la durata e l'intensità dell'epidemia in ogni stagione.
- Per la stima delle soglie il metodo MEM utilizza i dati di sorveglianza delle ILI di almeno cinque ed un massimo di dieci stagioni. Ogni anno le soglie vengono ricalcolate sulla base dei dati disponibili.
- Le soglie della stagione in corso per l'Italia sono: **5,65** casi per mille assistiti (livello basale), **11,39** (intensità bassa), **17,24** (intensità media), **20,70** (intensità alta), oltre 20,70 (intensità molto alta).

Risultati Nazionali

Incidenza delle sindromi simil-influenzali in Italia per età. Stagione 2024-2025



Durante la cinquantunesima settimana del 2024, 1.003 medici sentinella hanno inviato dati circa la frequenza di sindromi simil-influenzali tra i propri assistiti. Il valore dell'incidenza totale è pari a **10,13** casi per mille assistiti.

Nella fascia di età 0-4 anni l'incidenza è pari a 28,34 casi per mille assistiti, nella fascia di età 5-14 anni a 11,42 nella fascia 15-64 anni a 9,97 e tra gli individui di età pari o superiore a 65 anni a 5,92 casi per mille assistiti.

Risultati Nazionali

La tabella seguente mostra il numero dei casi e i tassi d'incidenza, nel totale e per fascia di età, di tutte le regioni che hanno inviato i dati. L'incidenza settimanale è espressa come numero di sindromi simil-influenzali (casi) per 1.000 assistiti. Si sottolinea che in ogni rapporto l'incidenza viene aggiornata anche per tutte le settimane precedenti a quella di riferimento per tenere conto della quota costante di dati che arriva successivamente alla pubblicazione del Rapporto Settimanale.

Settimana	Totale Medici	Totale Casi	Totale Assistiti	Totale Incidenza	0-4 anni		5-14 anni		15-64 anni		65 anni e oltre	
					Casi	Inc	Casi	Inc	Casi	Inc	Casi	Inc
2024-42	1.651	13.212	2.204.526	5,99	1304	10,83	1155	4,01	8469	6,64	2284	4,38
2024-43	1.659	13.033	2.212.891	5,89	1395	11,51	1240	4,28	8227	6,43	2171	4,15
2024-44	1.675	12.512	2.229.738	5,61	1326	10,89	1254	4,31	7785	6,03	2147	4,08
2024-45	1.698	15.509	2.257.864	6,87	1695	13,69	1780	6,02	9591	7,34	2443	4,59
2024-46	1.714	17.021	2.283.167	7,45	1932	15,57	2135	7,17	10293	7,78	2661	4,93
2024-47	1.708	18.517	2.279.486	8,12	2215	17,81	2357	7,93	11144	8,44	2801	5,21
2024-48	1.658	19.110	2.215.383	8,63	2317	19,02	2425	8,36	11577	9,03	2791	5,35
2024-49	1.610	19.556	2.150.129	9,10	2376	20,49	2742	9,90	11642	9,33	2796	5,49
2024-50	1.477	19.161	1.965.751	9,75	2511	23,31	2746	10,61	11335	10,00	2569	5,52
2024-51	1.003	13.552	1.338.370	10,13	1946	28,34	1921	11,42	7787	9,97	1898	5,92
2024-52												
2025-01												
2025-02												
2025-03												
2025-04												
2025-05												
2025-06												
2025-07												
2025-08												
2025-09												
2025-10												
2025-11												
2025-12												
2025-13												
2025-14												
2025-15												
2025-16												
2025-17												

Risultati Nazionali

La tabella seguente riporta la popolazione in sorveglianza per settimana e per fascia di età. La popolazione osservata in ogni settimana può cambiare a causa dell'effettiva partecipazione di ogni singolo medico sentinella.

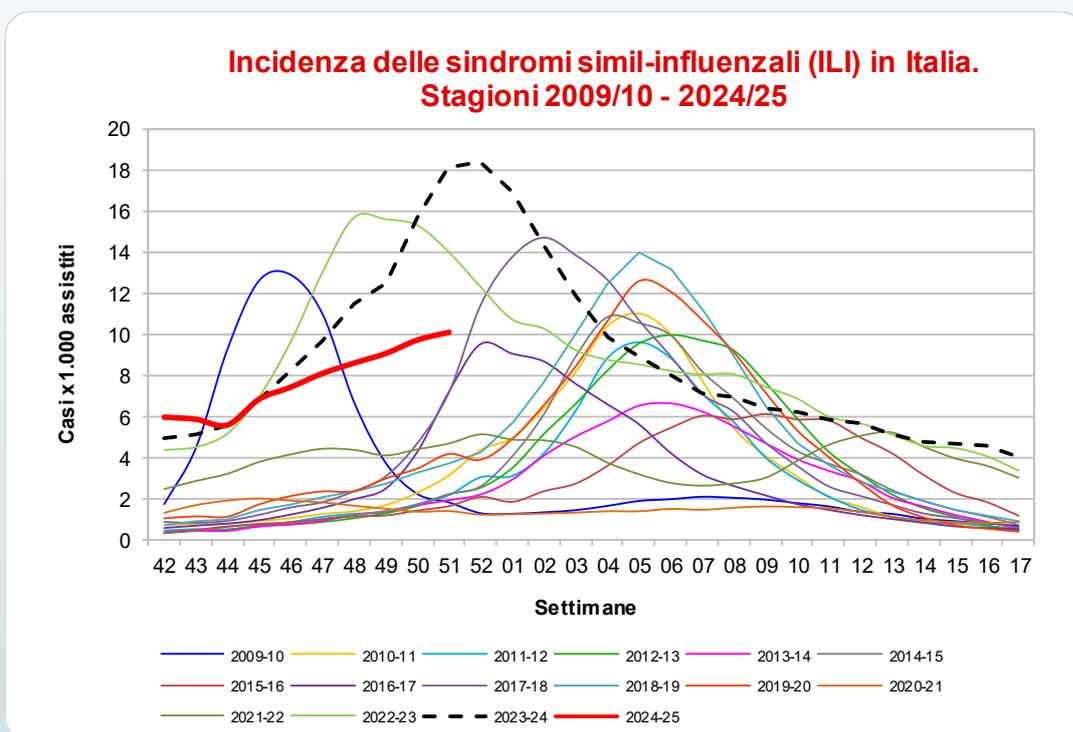
Settimana	Assistiti				Totale
	0-4 anni	5-14 anni	15-64 anni	65 anni e oltre	
2024-42	120.430	287.731	1.275.283	521.082	2.204.526
2024-43	121.160	289.606	1.279.464	522.661	2.212.891
2024-44	121.773	291.287	1.290.050	526.628	2.229.738
2024-45	123.811	295.469	1.305.855	532.729	2.257.864
2024-46	124.084	297.572	1.322.298	539.213	2.283.167
2024-47	124.346	297.184	1.319.982	537.974	2.279.486
2024-48	121.828	290.120	1.281.391	522.044	2.215.383
2024-49	115.964	276.979	1.247.691	509.495	2.150.129
2024-50	107.733	258.863	1.133.753	465.402	1.965.751
2024-51	68.669	168.233	780.779	320.689	1.338.370
2024-52					
2025-01					
2025-02					
2025-03					
2025-04					
2025-05					
2025-06					
2025-07					
2025-08					
2025-09					
2025-10					
2025-11					
2025-12					
2025-13					
2025-14					
2025-15					
2025-16					
2025-17					

La popolazione degli assistiti in sorveglianza è mediamente pari a **2.113.731** assistiti per settimana (range: 1.338.370 – 2.283.167) pari al **3,7%** della popolazione delle Regioni che hanno avviato la sorveglianza.

Risultati Nazionali

Il grafico sottostante riporta l'incidenza totale della stagione in corso e delle precedenti stagioni influenzali. L'incidenza settimanale è espressa come numero di sindromi simil-influenzali (casi) per 1.000 assistiti.

Settimana	Casi stimati in Italia
2024-42	353.500
2024-43	347.400
2024-44	331.000
2024-45	405.100
2024-46	439.700
2024-47	479.100
2024-48	508.800
2024-49	536.500
2024-50	574.900
2024-51	597.300
2024-52	-
2025-01	-
2025-02	-
2025-03	-
2025-04	-
2025-05	-
2025-06	-
2025-07	-
2025-08	-
2025-09	-
2025-10	-
2025-11	-
2025-12	-
2025-13	-
2025-14	-
2025-15	-
2025-16	-
2025-17	-
Totale	4.573.300

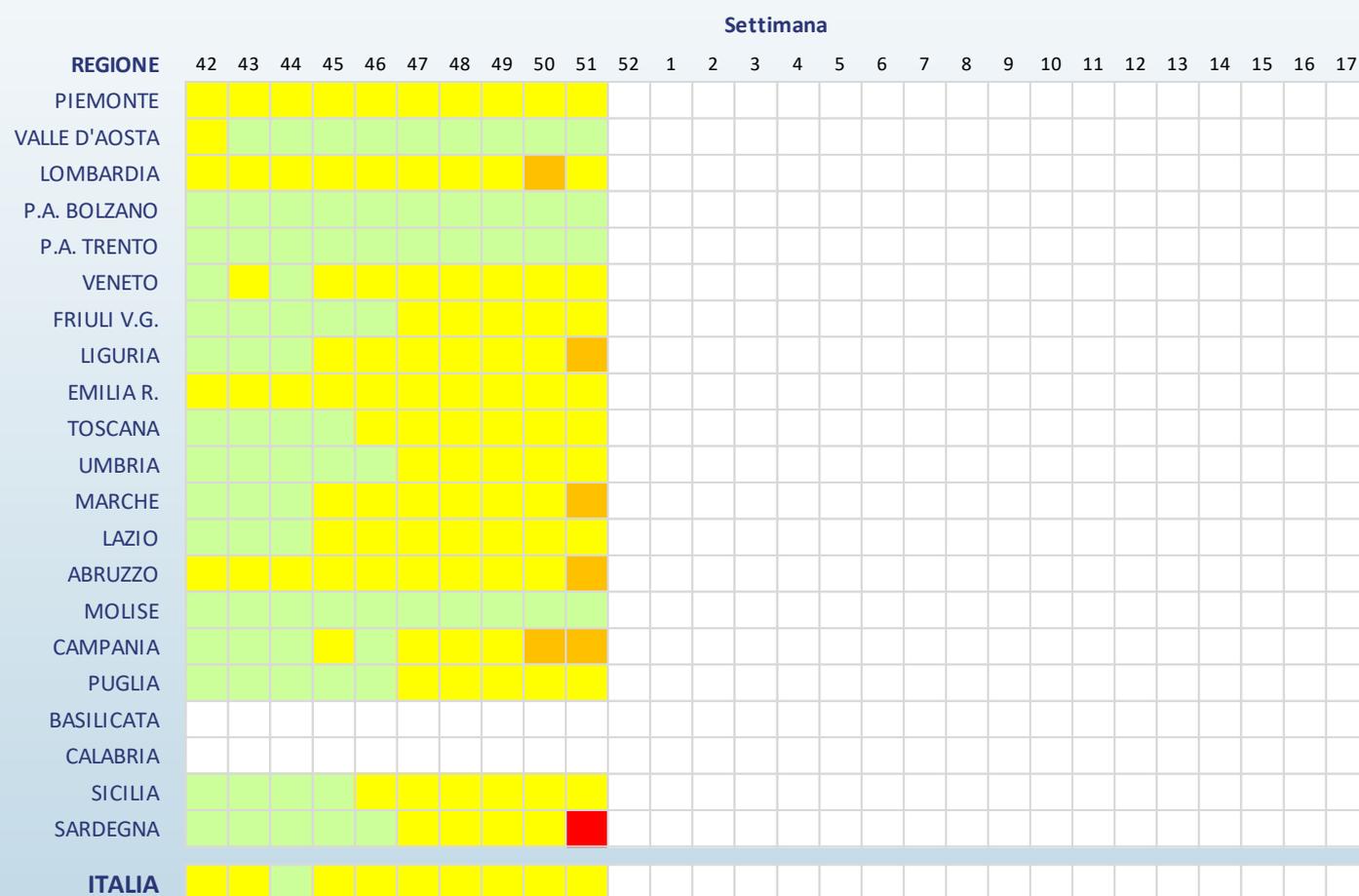


Nella cinquantunesima settimana del 2024, l'incidenza delle sindromi simil-influenzali è in lieve aumento ma si attesta ad un livello decisamente inferiore a quello registrato nella scorsa stagione.

Nella cinquantunesima settimana del 2024, come mostrato in tabella, i casi stimati di sindrome simil-influenzale, rapportati all'intera popolazione italiana, sono circa **597.000**, per un totale di circa **4.573.000** casi a partire dall'inizio della sorveglianza.

Risultati Regionali

Nella tabella seguente è riportata l'incidenza totale di sindromi simil-influenzali osservata in tutte le regioni italiane nelle settimane di sorveglianza. L'incidenza è stata categorizzata in quattro classi e ad ogni categoria è stato assegnato un differente colore che indica l'intensità raggiunta dall'incidenza.



Legenda (incidenza per 1.000 assistiti)



Risultati Regionali

La tabella seguente mostra il numero dei casi e i tassi d'incidenza delle sindromi simil-influenzali, nel totale e per fascia di età, osservati nella settimana descritta nel presente rapporto. L'incidenza settimanale è espressa come numero di sindromi simil-influenzali (casi) per 1.000 assistiti.

Regione	Totale Medici	Totale Casi	Totale Assistiti	Totale Incidenza	0-4 anni		5-14 anni		15-64 anni		65 anni e oltre	
					Casi	Inc	Casi	Inc	Casi	Inc	Casi	Inc
Piemonte	55	771	78.384	9,84	63	17,73	81	8,22	492	11,28	135	6,32
Valle D'Aosta	8	46	9.395	4,90	5	8,10	-	-	36	6,77	5	2,24
Lombardia	202	2.963	282.010	10,51	532	32,27	405	10,37	1.639	10,01	387	6,18
P.A. di Bolzano	3	20	4.018	4,98	6	7,20	2	1,28	12	9,55	-	-
P. A. di Trento	4	24	6.032	3,98	-	-	1	1,17	22	6,60	1	0,68
Veneto	86	792	117.507	6,74	68	12,90	76	5,38	529	7,66	119	4,10
Friuli V.G.	14	181	18.866	9,59	69	35,68	72	15,21	32	3,77	8	2,16
Liguria	52	1.026	72.839	14,09	87	39,38	80	13,88	659	15,18	200	9,32
Emilia Romagna	86	1.057	109.407	9,66	158	24,41	162	10,61	628	10,28	109	4,10
Toscana	34	450	49.677	9,06	78	39,92	81	14,59	250	8,44	41	3,27
Umbria	9	97	10.688	9,08	35	25,44	22	8,46	37	7,50	3	1,69
Marche	17	254	21.672	11,72	42	18,41	42	8,95	138	13,17	32	7,58
Lazio	194	2.777	251.310	11,05	374	33,39	384	13,54	1.654	10,86	365	6,14
Abruzzo	70	1.020	88.046	11,58	28	25,93	91	18,06	675	11,71	226	9,30
Molise	11	68	14.796	4,60	2	5,71	7	7,36	43	4,58	16	3,90
Campania	11	239	14.723	16,23	45	46,73	37	14,53	131	15,68	26	9,09
Puglia	58	618	74.318	8,32	140	24,72	142	12,16	257	6,21	79	5,06
Basilicata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	79	955	103.746	9,21	116	27,22	170	15,79	538	8,50	131	5,15
Sardegna	10	194	10.936	17,74	98	55,18	66	18,52	15	3,73	15	9,50

Nella cinquantunesima settimana del 2024 in tutte le Regioni/PPAA italiane, tra quelle che hanno attivato la sorveglianza, il livello di incidenza delle sindromi simil-influenzali è sopra la soglia basale (5,65 casi per mille assistiti), tranne in Valle D'Aosta, nella P.A. di Bolzano, nella P.A. di Trento e in Molise.

Si sottolinea che l'incidenza osservata in alcune regioni è **fortemente influenzata dal ristretto numero di medici e pediatri che hanno inviato, al momento, i loro dati.**

La Sorveglianza RespiVirNet

La sorveglianza Epidemiologica RespiVirNet è coordinata dall'Istituto Superiore di Sanità (Iss) in collaborazione con il Ministero della Salute. La rete si avvale del contributo dei medici di medicina generale e pediatri di libera scelta, dei referenti presso le Asl e le Regioni e dei laboratori di riferimento regionale per i virus respiratori.

L'obiettivo è descrivere i casi di sindrome simil-influenzale, stimarne l'incidenza settimanale durante la stagione invernale, in modo da determinare l'inizio, la durata e l'intensità dell'epidemia.

Il sistema di sorveglianza comprende i medici e i pediatri sentinella di tutte le regioni italiane. L'Iss svolge un ruolo di coordinamento tecnico-scientifico a livello nazionale in quanto aggrega settimanalmente i dati raccolti, li analizza e produce un rapporto settimanale con i risultati nazionali.

Il gruppo di coordinamento nazionale dell'Iss ha sede presso il Dipartimento Malattie Infettive.

respivirnet.iss.it

L'elaborazione dei dati e la realizzazione del rapporto sono a cura del dr. Antonino Bella (Dipartimento Malattie Infettive-ISS) grazie al prezioso contributo dei Medici di Medicina Generale e dei Pediatri di Libera Scelta, dei referenti RespiVirNet presso le Asl e le Regione.

La Sorveglianza epidemiologica RespiVirNet è realizzata in collaborazione con il Ministero della Salute.