



Rapporto Epidemiologico RespiVirNet

Stagione 2024 - 2025

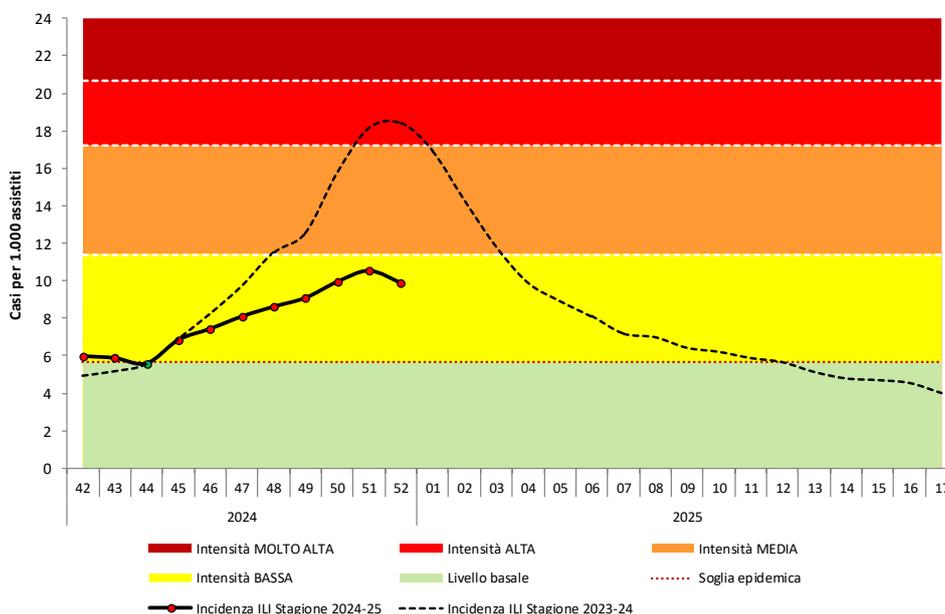
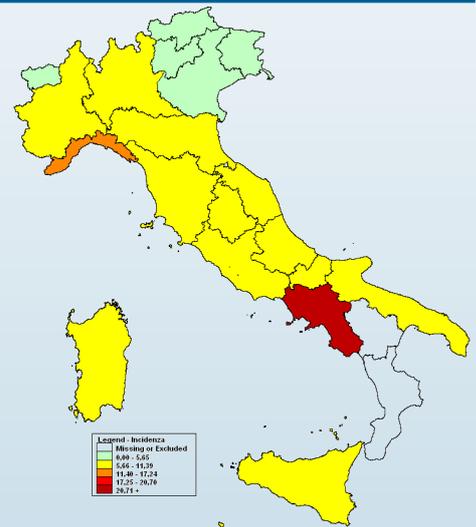
Settimana **2024 - 52**
Dal **23** al **29** dicembre 2024

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 - 52

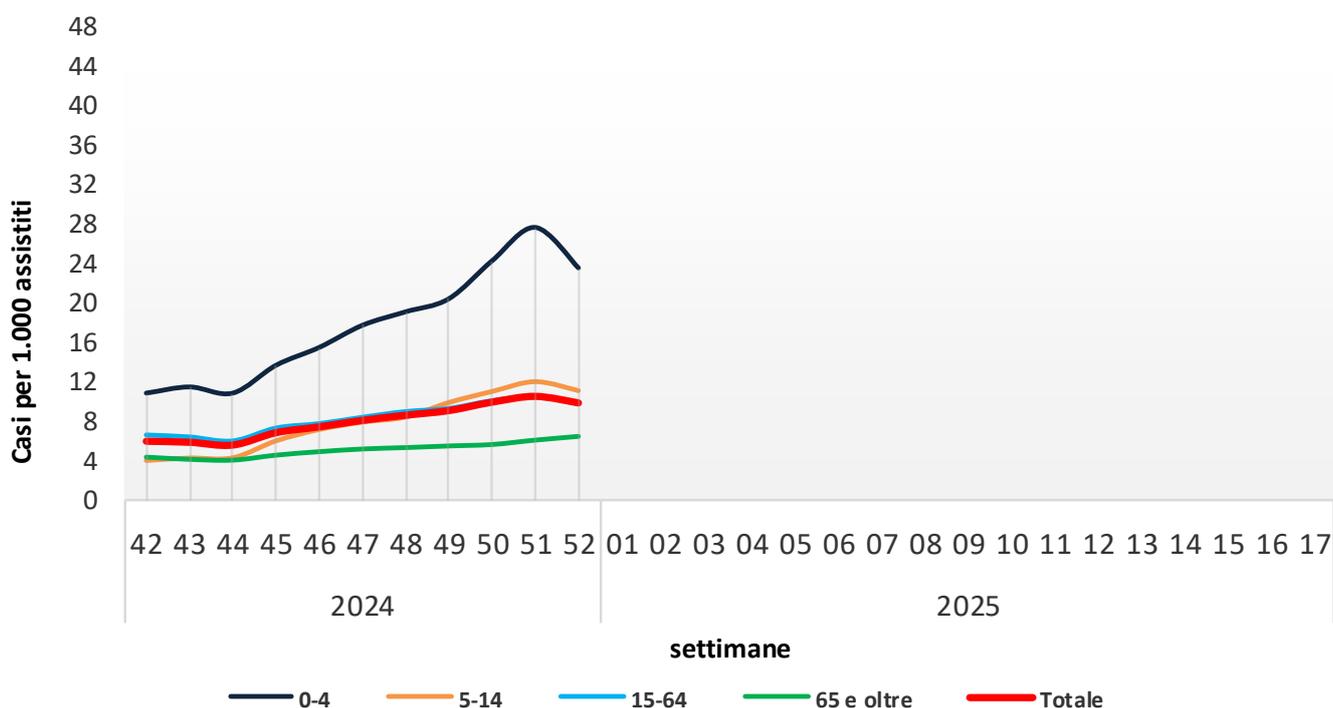
- Lieve, ma attesa, diminuzione del numero di casi di sindrome simil-influenzale (ILI) nella cinquantesima settimana del 2024, dovuta alla chiusura delle scuole per le festività. Il livello d'incidenza è pari a **9,9** casi per mille assistiti (10,5 nella settimana precedente). Nella stessa settimana della scorsa stagione l'incidenza raggiungeva il picco stagionale con 18,4 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 2024-52).
- Diminuiscono i casi in tutte le fasce di età, maggiormente nei bambini sotto i cinque anni di età, in cui l'incidenza è pari a **23,6** casi per mille assistiti sebbene in diminuzione (27,7 nella settimana precedente).
- Maggiormente colpite le Regioni Liguria, Toscana, Lazio e Campania con valori di incidenza sopra gli 11 casi per mille assistiti.
- 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 cinquantaduesima settimana del 2024, 1.073 medici sentinella hanno inviato dati circa la frequenza di sindromi simil-influenzali tra i propri assistiti. Il valore dell'incidenza totale è pari a **9,88** casi per mille assistiti.

Nella fascia di età 0-4 anni l'incidenza è pari a 23,58 casi per mille assistiti, nella fascia di età 5-14 anni a 11,12 nella fascia 15-64 anni a 9,78 e tra gli individui di età pari o superiore a 65 anni a 6,47 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	1.656	13.237	2.212.916	5,98	1309	10,87	1159	4,02	8482	6,62	2287	4,37
2024-43	1.664	13.053	2.220.222	5,88	1395	11,49	1241	4,28	8244	6,42	2173	4,14
2024-44	1.681	12.532	2.238.713	5,60	1326	10,87	1256	4,30	7800	6,02	2150	4,07
2024-45	1.704	15.535	2.268.311	6,85	1695	13,69	1780	6,02	9613	7,32	2447	4,57
2024-46	1.722	17.083	2.295.761	7,44	1939	15,50	2145	7,17	10332	7,77	2667	4,92
2024-47	1.721	18.625	2.299.038	8,10	2225	17,75	2369	7,92	11212	8,42	2819	5,19
2024-48	1.685	19.405	2.250.940	8,62	2378	19,12	2494	8,44	11703	9,00	2830	5,34
2024-49	1.659	20.147	2.215.342	9,09	2461	20,44	2842	9,91	11961	9,31	2883	5,50
2024-50	1.587	21.046	2.115.099	9,95	2832	24,29	3062	11,03	12327	10,10	2825	5,65
2024-51	1.407	19.779	1.877.082	10,54	2685	27,69	2834	12,03	11524	10,52	2736	6,10
2024-52	1.073	14.137	1.431.535	9,88	1753	23,58	2014	11,12	8154	9,78	2216	6,47
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.

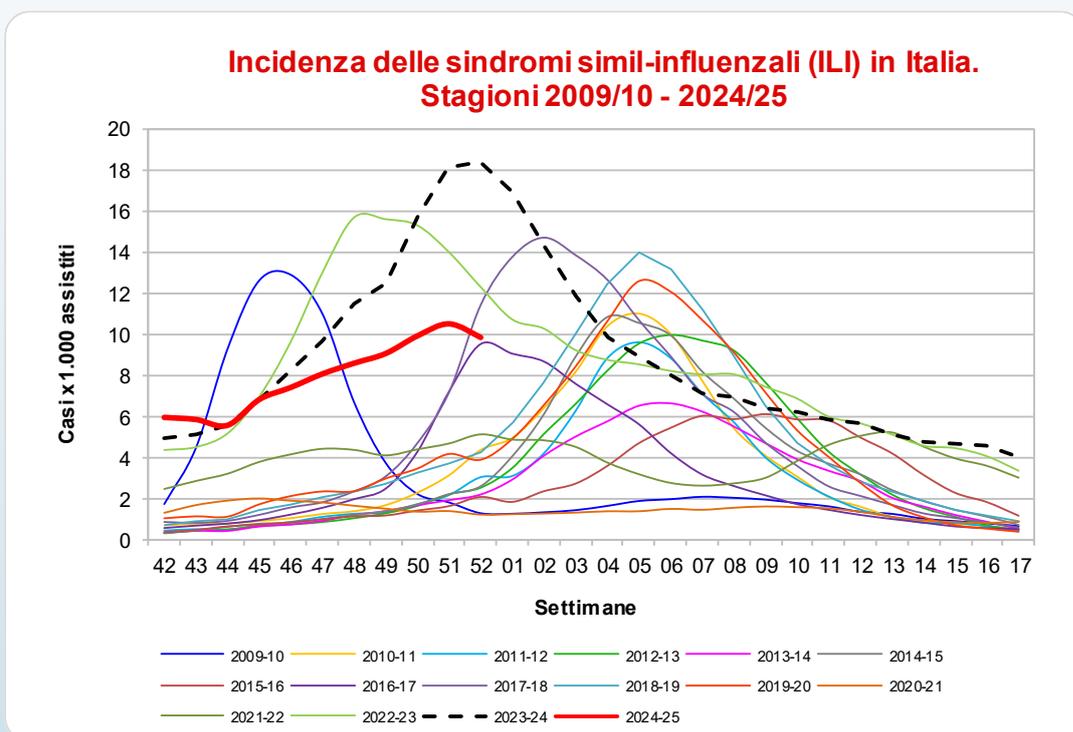
Settimana	Assistiti				Totale
	0-4 anni	5-14 anni	15-64 anni	65 anni e oltre	
2024-42	120.430	287.962	1.281.220	523.304	2.212.916
2024-43	121.360	290.093	1.284.360	524.409	2.220.222
2024-44	121.973	291.851	1.296.058	528.831	2.238.713
2024-45	123.811	295.819	1.312.984	535.697	2.268.311
2024-46	125.076	299.189	1.329.478	542.018	2.295.761
2024-47	125.338	298.973	1.332.068	542.659	2.299.038
2024-48	124.350	295.607	1.300.893	530.090	2.250.940
2024-49	120.378	286.737	1.284.289	523.938	2.215.342
2024-50	116.569	277.529	1.220.912	500.089	2.115.099
2024-51	96.959	235.584	1.095.669	448.870	1.877.082
2024-52	74.331	181.158	833.717	342.329	1.431.535
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 **2.129.542** assistiti per settimana (range: 1.431.535 – 2.299.038) pari al **3,8%** 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	352.800
2024-43	346.800
2024-44	330.200
2024-45	404.000
2024-46	438.900
2024-47	477.800
2024-48	508.500
2024-49	536.400
2024-50	586.900
2024-51	621.500
2024-52	582.500
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	5.186.300

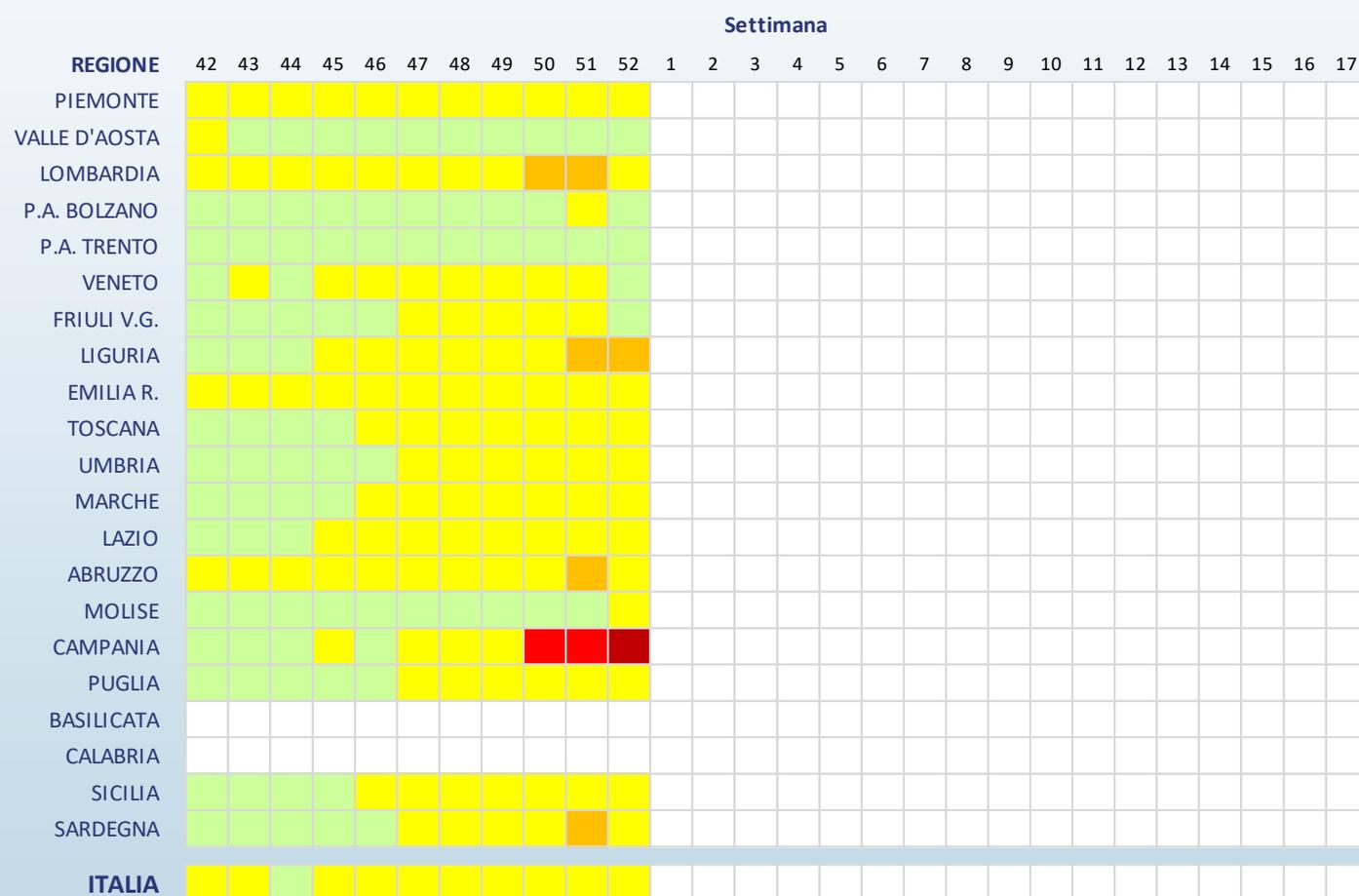


Nella cinquantaduesima settimana del 2024, l'incidenza delle sindromi simil-influenzali è in lieve diminuzione e si attesta ad un livello decisamente inferiore a quello registrato nella scorsa stagione in cui si raggiungeva il picco stagionale.

Nella cinquantaduesima settimana del 2024, come mostrato in tabella, i casi stimati di sindrome simil-influenzale, rapportati all'intera popolazione italiana, sono circa **582.000**, per un totale di circa **5.186.000** 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	48	560	70.496	7,94	14	6,45	46	6,89	393	9,27	107	5,55
Valle D'Aosta	10	35	10.911	3,21	5	4,12	5	2,27	22	4,10	3	1,40
Lombardia	200	2.850	281.002	10,14	499	30,74	426	10,84	1.553	9,58	372	5,87
P.A. di Bolzano	6	38	8.790	4,32	8	9,60	4	2,35	23	4,76	3	2,10
P. A. di Trento	6	39	8.472	4,60	5	6,83	11	7,35	22	5,03	1	0,53
Veneto	93	590	128.542	4,59	63	12,88	43	3,18	391	5,06	93	2,83
Friuli V.G.	21	81	26.811	3,02	10	5,23	6	1,20	49	3,60	16	2,55
Liguria	59	1.080	85.070	12,70	44	25,91	68	12,42	758	14,54	210	8,15
Emilia Romagna	89	1.197	111.132	10,77	188	24,60	177	9,82	653	10,82	179	7,13
Toscana	35	591	52.418	11,27	56	40,49	64	14,53	387	11,91	84	5,94
Umbria	11	115	13.425	8,57	9	15,13	9	5,73	74	9,29	23	6,98
Marche	19	167	23.461	7,12	35	10,94	46	6,87	70	7,12	16	4,28
Lazio	218	3.115	282.360	11,03	349	26,88	474	14,62	1.793	10,57	499	7,42
Abruzzo	69	937	86.640	10,81	78	28,92	150	19,18	557	10,37	152	6,78
Molise	4	43	5.430	7,92	-	-	3	22,90	28	7,66	12	7,29
Campania	17	498	23.355	21,32	45	31,25	83	21,20	264	19,56	106	23,56
Puglia	74	923	95.046	9,71	158	23,26	176	12,33	464	8,53	125	6,38
Basilicata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	82	1.137	103.883	10,95	128	20,68	175	13,67	635	10,58	199	8,00
Sardegna	11	134	12.900	10,39	59	34,26	48	12,96	11	2,11	16	7,07

Nella cinquantaduesima 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, in Veneto, in Friuli-Venezia Giulia. Maggiormente colpite: Liguria, Toscana, Lazio e Campania con valori di incidenza sopra 11 casi per mille assistiti.

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.