



Rapporto Epidemiologico RespiVirNet

Stagione 2024 - 2025

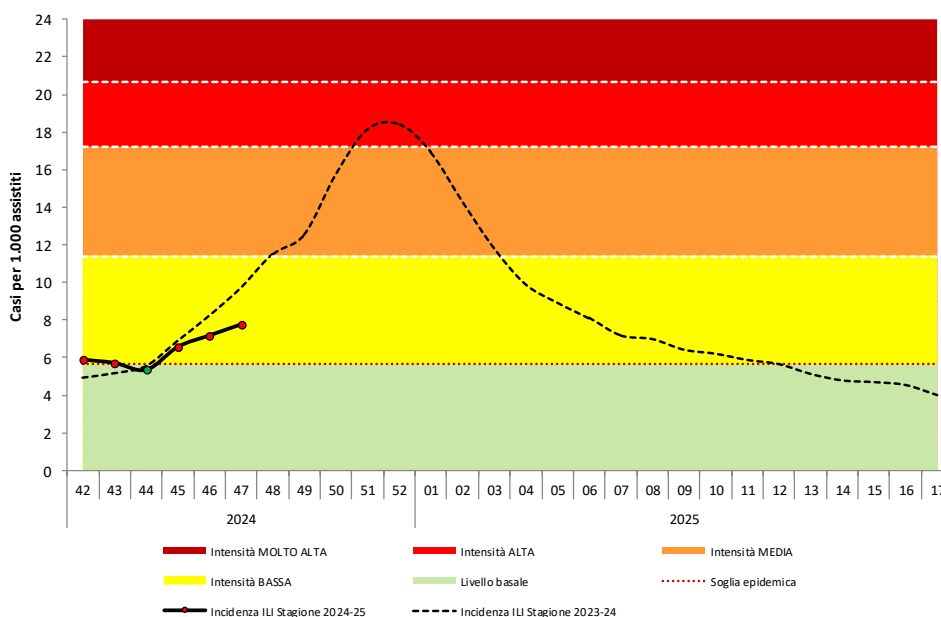
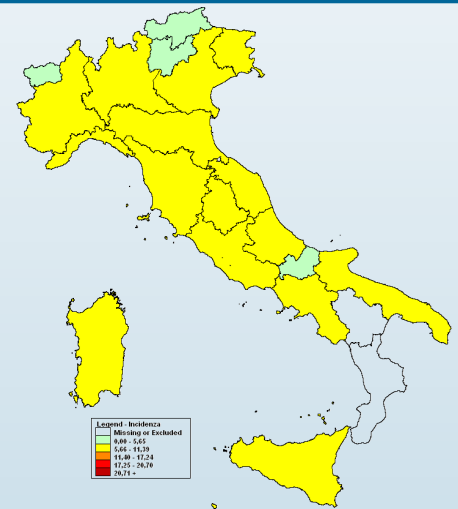
Settimana **2024 - 47**
Dal **18** al **24** novembre 2024

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 - 47

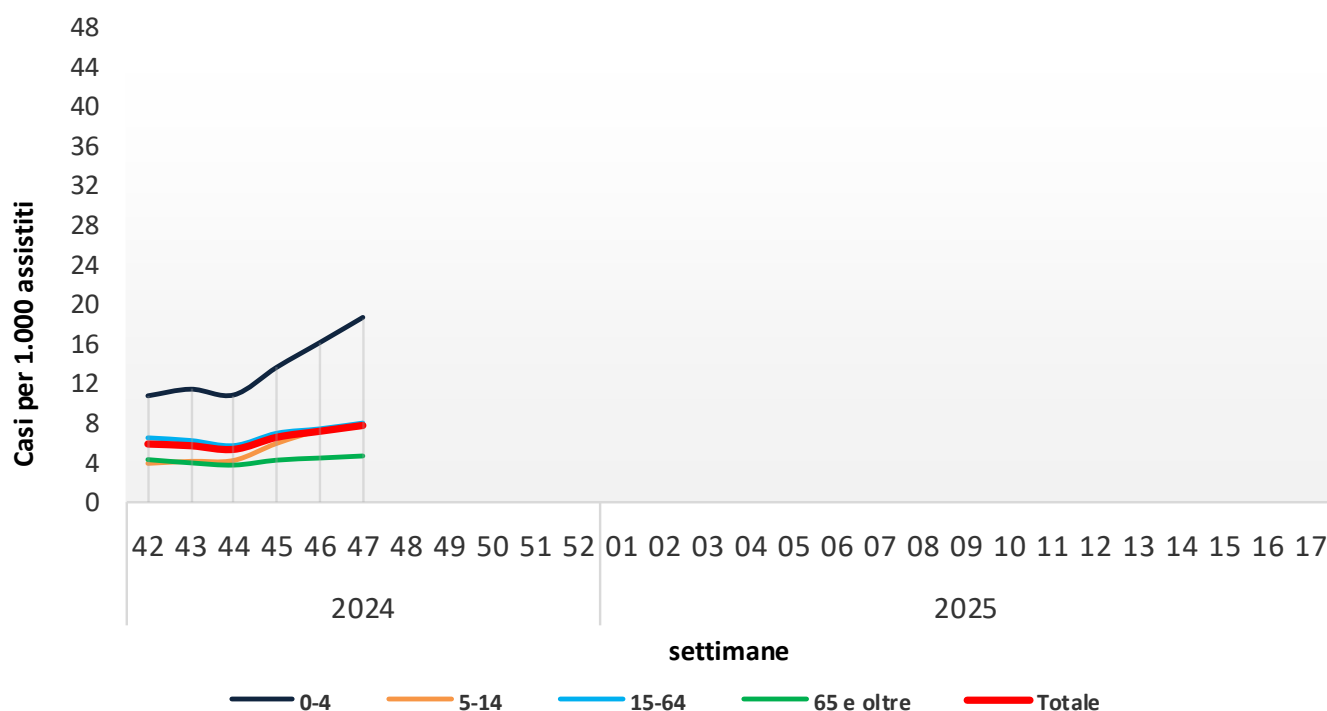
- Nella quarantasettesima settimana del 2024, l'incidenza delle sindromi simil-influenzali (ILI) è in lieve aumento rispetto alla settimana precedente con un livello pari a **7,8** casi per mille assistiti (7,2 nella settimana precedente) e minore di quello osservato nella scorsa stagione (9,7 nella settimana 2023-47).
- Il numero di sindromi simil-influenzali è sostenuto, oltre che dai virus influenzali, anche da altri virus respiratori (maggiori dettagli nel Rapporto Virologico 2024-47).
- Maggiormente colpiti i bambini sotto i cinque anni di età con un'incidenza pari a **18,7** casi per mille assistiti (16,2 nella settimana precedente).
- In tutte le Regioni/PPAA italiane il livello dell'incidenza è sopra la soglia basale, tranne in Valle D'Aosta, P.A. di Bolzano, P.A. di Trento e in Molise.
- La Basilicata e la Calabria non hanno ancora attivato la sorveglianza RespiVirNet.



- 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 quarantasettesima settimana del 2024, 1.195 medici sentinella hanno inviato dati circa la frequenza di sindromi simil-influenzali tra i propri assistiti. Il valore dell'incidenza totale è pari a 7,77 casi per mille assistiti.

Nella fascia di età 0-4 anni l'incidenza è pari a 18,71 casi per mille assistiti, nella fascia di età 5-14 anni a 7,68 nella fascia 15-64 anni a 8,02 e tra gli individui di età pari o superiore a 65 anni a 4,68 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	1.591	12.519	2.124.076	5,89	1239	10,77	1083	3,93	8029	6,52	2168	4,31
2024-43	1.585	12.099	2.114.975	5,72	1325	11,44	1146	4,14	7637	6,25	1991	3,98
2024-44	1.585	11.301	2.110.391	5,35	1261	10,87	1174	4,23	6994	5,74	1872	3,76
2024-45	1.572	13.745	2.089.825	6,58	1578	13,67	1642	5,96	8423	6,99	2102	4,26
2024-46	1.500	14.362	1.998.500	7,19	1771	16,17	1908	7,24	8571	7,43	2112	4,48
2024-47	1.195	12.436	1.599.845	7,77	1647	18,71	1632	7,68	7385	8,02	1772	4,68
2024-48												
2024-49												
2024-50												
2024-51												
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.

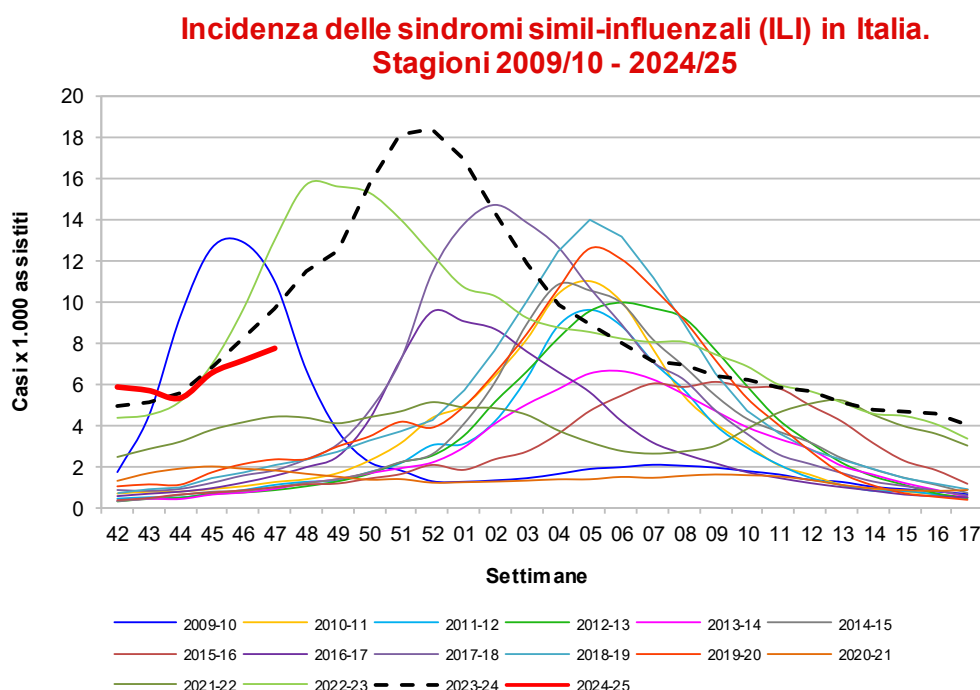
Settimana	Assistiti				Totale
	0-4 anni	5-14 anni	15-64 anni	65 anni e oltre	
2024-42	115.011	275.366	1.231.170	502.529	2.124.076
2024-43	115.787	276.647	1.222.815	499.726	2.114.975
2024-44	116.056	277.280	1.219.257	497.798	2.110.391
2024-45	115.438	275.384	1.205.786	493.217	2.089.825
2024-46	109.547	263.367	1.153.644	471.942	1.998.500
2024-47	88.008	212.392	921.151	378.294	1.599.845
2024-48					
2024-49					
2024-50					
2024-51					
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 **2.006.269** assistiti per settimana (range: 1.599.845 — 2.124.076) pari al **3,6%** 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	347.600
2024-43	337.400
2024-44	315.800
2024-45	387.900
2024-46	423.900
2024-47	458.500
2024-48	-
2024-49	-
2024-50	-
2024-51	-
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	2.271.100



Nella quarantesettesima settimana del 2024, l'incidenza delle sindromi simil-influenzali è in lieve aumento ma si attesta ad un livello minore rispetto alla scorsa stagione.

Nella quarantesettesima settimana del 2024, come mostrato in tabella, i casi stimati di sindrome simil-influenzale, rapportati all'intera popolazione italiana, sono circa **458.000**, per un totale di circa **2.271.000** 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.

REGIONE	Settimana																
	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6
PIEMONTE																	
VALLE D'AOSTA																	
LOMBARDIA																	
P.A. BOLZANO																	
P.A. TRENTO																	
VENETO																	
FRIULI V.G.																	
LIGURIA																	
EMILIA R.																	
TOSCANA																	
UMBRIA																	
MARCHE																	
LAZIO																	
ABRUZZO																	
MOLISE																	
CAMPANIA																	
PUGLIA																	
BASILICATA																	
CALABRIA																	
SICILIA																	
SARDEGNA																	
ITALIA																	

Legenda (incidenza per 1.000 assistiti)

n.d.	Inc <5,65	Inc <11,39	Inc <17,24	Inc <20,70	Inc ≥20,70

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	78	931	113.971	8,17	46	11,79	98	8,40	628	9,27	159	5,19
Valle D'Aosta	13	44	15.446	2,85	4	2,56	4	1,31	34	4,36	2	0,66
Lombardia	265	3.485	365.597	9,53	596	22,16	551	8,84	1.896	9,51	442	5,73
P.A. di Bolzano	3	8	4.281	1,87	3	7,69	-	-	5	2,05	-	-
P. A. di Trento	8	42	11.918	3,52	1	2,62	1	0,98	38	5,05	2	0,67
Veneto	100	855	140.325	6,09	102	13,88	84	4,30	570	7,17	99	2,92
Friuli V.G.	13	133	16.591	8,02	58	39,32	34	11,56	33	4,00	8	2,04
Liguria	58	668	80.888	8,26	45	18,59	40	6,06	434	9,07	149	6,20
Emilia Romagna	108	1.184	137.015	8,64	144	15,85	138	6,51	763	10,20	139	4,36
Toscana	40	432	57.921	7,46	63	19,47	59	6,78	268	8,32	42	3,05
Umbria	13	119	17.126	6,95	9	10,45	8	3,50	79	7,82	23	5,93
Marche	22	187	26.792	6,98	26	8,23	34	5,09	101	8,25	26	5,52
Lazio	201	2.016	262.513	7,68	293	24,14	267	8,86	1.171	7,43	285	4,55
Abruzzo	82	832	99.821	8,33	62	25,42	101	15,09	536	8,46	133	4,87
Molise	10	28	13.206	2,12	4	11,43	3	3,39	16	1,93	5	1,36
Campania	12	107	17.223	6,21	8	16,91	18	9,03	58	5,36	23	5,85
Puglia	50	384	65.915	5,83	67	15,46	59	7,15	214	5,45	44	3,12
Basilicata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sicilia	102	850	131.365	6,47	80	14,68	104	7,84	492	6,10	174	5,43
Sardegna	17	131	21.931	5,97	36	17,01	29	6,47	49	4,33	17	4,24

Nella quarantasettesima 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, P.A. di Bolzano, P.A. di Trento e 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.