



Ministero della Salute, Istituto Superiore di Sanità
Cabina di Regia istituita con DM Salute del 29 maggio 2020 e s.m.i.

Monitoraggio Fase 3 Report settimanale

Settimana 26

Monitoraggio Fase 3
(Circolare del Ministero della Salute n. 14253 del 5 maggio 2023)

Acquisizione dati: 2 novembre 2023

3 novembre 2023

In evidenza:

Nel periodo di monitoraggio, si assiste ad un sostanziale stabilità nell'incidenza di nuovi casi identificati e segnalati con infezione da SARS-CoV-2 in Italia che, complessivamente, si mantiene bassa. L'impatto sugli ospedali resta limitato. Si conferma una predominanza di ceppi virali ricombinanti omicron riconducibili a XBB, ed in particolare alla variante d'interesse EG.5, in accordo con quanto osservato in altri Paesi.

Punti chiave del monitoraggio

Impatto

- Al 01/11/2023 l'occupazione dei posti letto in area medica resta limitata, pari al 5,8% (3.620 ricoverati) stanzialmente stabile rispetto alla settimana precedente (5,7% al 25/10/2023), (tab.1, fig.1). Stabile anche l'occupazione dei posti letto in terapia intensiva, pari a 1,2% (102 ricoverati) rispetto alla settimana precedente (1,3% al 25/10/2023) (tab.2, fig.2).

- I tassi di ospedalizzazione (fig.3) e mortalità (fig.5) aumentano con l'età, presentando i valori più elevati nella fascia d'età 90+ anni; anche il tasso di ricovero in terapia intensiva aumenta con l'età (fig.4).

Diffusione

- L'indice di trasmissibilità (Rt) basato sui casi con ricovero ospedaliero al 24/10/2023 è pari a 0,92 (0,87 – 0,96), in aumento rispetto alla settimana precedente (Rt=0,83 (0,79 – 0,88) al 17/10/2023) ma sotto la soglia epidemica (fig.6). Per dettagli sulle modalità di calcolo ed interpretazione dell'Rt si rimanda all'approfondimento disponibile sul sito dell'Istituto Superiore di Sanità (https://www.iss.it/primo-piano/-/asset_publisher/o4oGR9gmvUz9/content/id/5477037).

- L'incidenza di casi COVID-19 diagnosticati e segnalati nel periodo 26/10/2023 - 01/11/2023 è pari a 47 casi per 100.000 abitanti, invariato rispetto alla settimana precedente (Tab.3).

- L'incidenza settimanale (26/10/2023-01/11/2023) presenta variazioni (sia in aumento sia in diminuzione) nelle Regioni/PPAA rispetto alla settimana precedente. L'incidenza più elevata è stata riportata nella Regione Veneto (92 casi per 100.000 abitanti) e la più bassa in Sicilia (2 casi per 100.000 abitanti) (Tab.3).

- La fascia di età che registra il più alto tasso di incidenza settimanale è la fascia 90+ anni. L'incidenza è stabile in tutte le fasce d'età (fig.7). L'età mediana alla diagnosi è di 58 anni, sostanzialmente uguale rispetto alle settimane precedenti.

- La percentuale di reinfezioni è circa il 42%, in leggero aumento rispetto alla settimana precedente (fig.8).

Varianti

- Alla data della più recente indagine rapida (<https://www.iss.it/-/covid-19-online-la-flash-survey-varianti-di-ottobre-2023>) per la stima della prevalenza delle varianti di SARS-CoV-2 (condotta dal 16 al 22 ottobre 2023), la prevalenza nazionale stimata dei ceppi virali ricombinanti omicron riconducibili a XBB risulta pari al 90,9%. Tra questi, la variante d'interesse EG.5 si conferma prevalente (51,0%). In aumento, anche se ancora contenuta, la circolazione della variante sotto monitoraggio BA.2.86, con una prevalenza nazionale stimata pari a 1,3% (tab. 4).



**Ministero della Salute
Istituto Superiore di Sanità**

Indicatori di diffusione e impatto delle infezioni da SARS-CoV-2

Circolare del Ministero della Salute n. 14253 del 5 maggio 2023

Aggiornamento: 1 novembre 2023 | Data di analisi: 2 novembre 2023

Indicatori di impatto

Tabella 1 - Numero di posti letto di area medica occupati da pazienti con infezione da SARS-CoV-2 / numero di posti letto totali in Area Medica

Regione/PA	Posti letto occupati area medica 01/11/2023 (A)	Posti letto totali area medica 01/11/2023 (B)	Occupazione (%) area medica 01/11/2023 (C=A/B*100)	Occupazione (%) area medica 25/10/2023
Abruzzo	65	1 382	4.7	4.7
Basilicata	13	333	3.9	5.1
Calabria	47	902	5.2	5.7
Campania	74	3 716	2.0	2.4
ER	736	9 001	8.2	7.5
FVG	107	1 277	8.4	9.6
Lazio	303	6 421	4.7	4.5
Liguria	171	1 251	13.7	12.0
Lombardia	368	10 457	3.5	3.3
Marche	71	973	7.3	6.7
Molise	3	176	1.7	5.7
Piemonte	414	6 794	6.1	6.4
PA Bolzano	75	500	15.0	11.8
PA Trento	52	517	10.1	12.8
Puglia	76	2 266	3.4	3.4
Sardegna	156	1 602	9.7	9.7
Sicilia	146	2 981	4.9	5.5
Toscana	262	5 033	5.2	5.3
Umbria	117	662	17.7	14.0
Valle d'Aosta	19	67	28.4	28.4
Veneto	345	6 000	5.8	5.4
ITALIA	3 620	62 311	5.8	5.7

Tutti i dati riportati in tabella si riferiscono al mercoledì di ogni settimana. Posti letto totali in Area Medica = posti letto Area Medica COVID attivi pre-emergenza (HSP 14.02.2020) + posti letto Area Medica COVID attivati (aggiuntivi rispetto ai posti letto pre-emergenza) aggiornati al giorno indice.

Tabella 2 - Numero di posti letto di terapia intensiva occupati da pazienti con infezione da SARS-CoV-2 / numero di posti letto totali in Terapia Intensiva

Regione/PA	Posti letto occupati terapia intensiva 01/11/2023 (A)	Posti letto totali terapia intensiva 01/11/2023 (B)	Occupazione (%) terapia intensiva 01/11/2023 (C=A/B*100)	Occupazione (%) terapia intensiva 25/10/2023
Abruzzo	2	181	1.1	0.6
Basilicata	0	79	0.0	0.0
Calabria	2	157	1.3	3.2
Campania	1	486	0.2	0.2
ER	22	889	2.5	2.0
FVG	2	175	1.1	1.7
Lazio	12	943	1.3	1.8
Liguria	1	173	0.6	2.9
Lombardia	7	1 810	0.4	0.5
Marche	3	202	1.5	2.5
Molise	1	39	2.6	0.0
Piemonte	8	628	1.3	1.9
PA Bolzano	1	100	1.0	2.0
PA Trento	0	90	0.0	0.0
Puglia	0	348	0.0	0.0
Sardegna	0	204	0.0	0.0
Sicilia	7	688	1.0	0.9
Toscana	9	570	1.6	1.4
Umbria	2	80	2.5	5.0
Valle d'Aosta	1	13	7.7	0.0
Veneto	21	1 000	2.1	1.5
ITALIA	102	8 855	1.2	1.3

Tutti i dati riportati in tabella si riferiscono al mercoledì di ogni settimana. Posti letto totali in Area Medica = posti letto Area Medica COVID attivati pre-emergenza (HSP 14.02.2020) + posti letto Area Medica COVID attivati (aggiuntivi rispetto ai posti letto pre-emergenza) aggiornati al giorno indice.

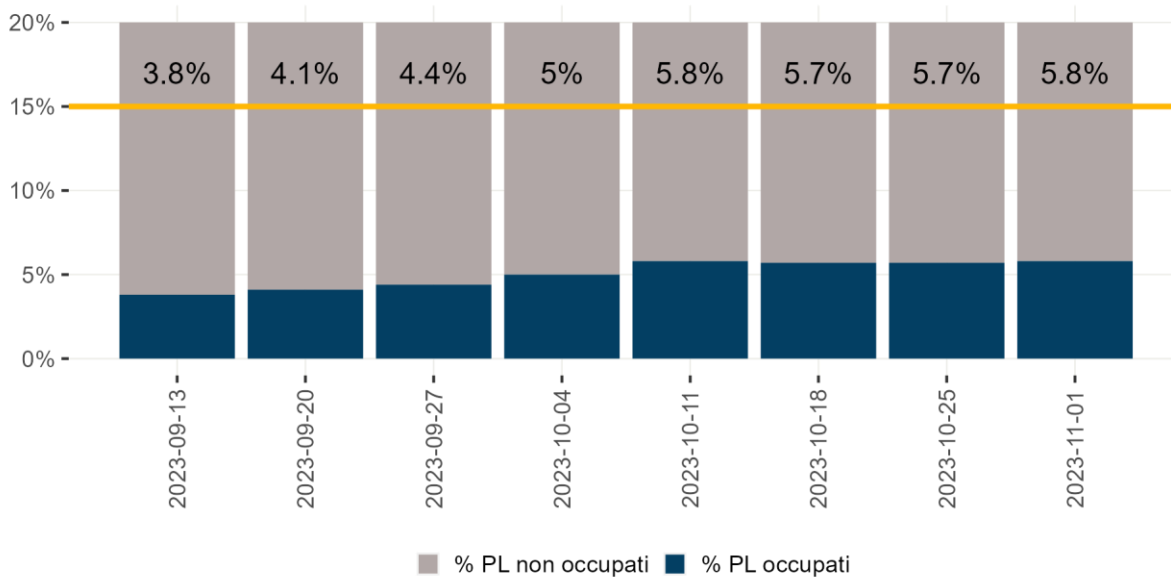


Figura 1 - Tasso di occupazione dei posti letto in Area Medica da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale

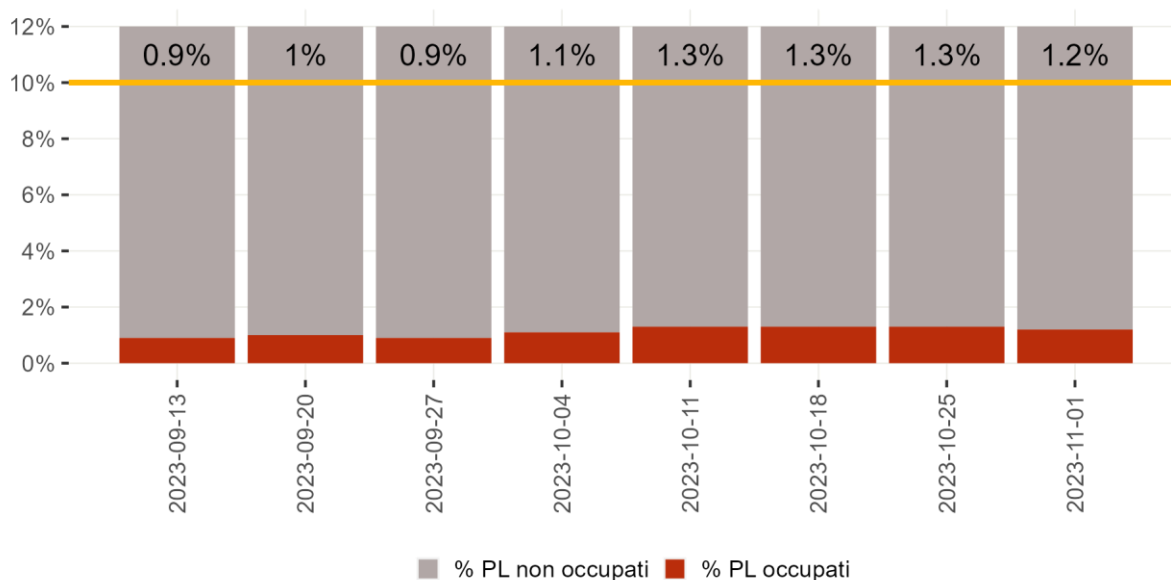
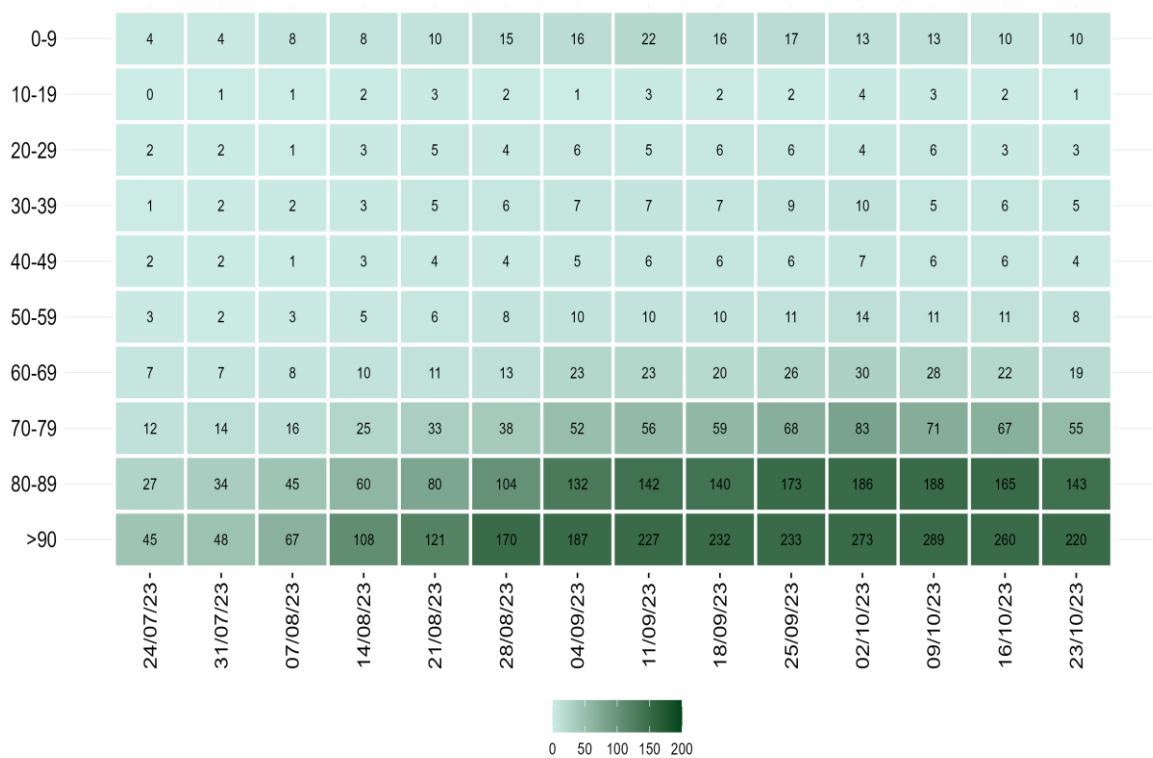
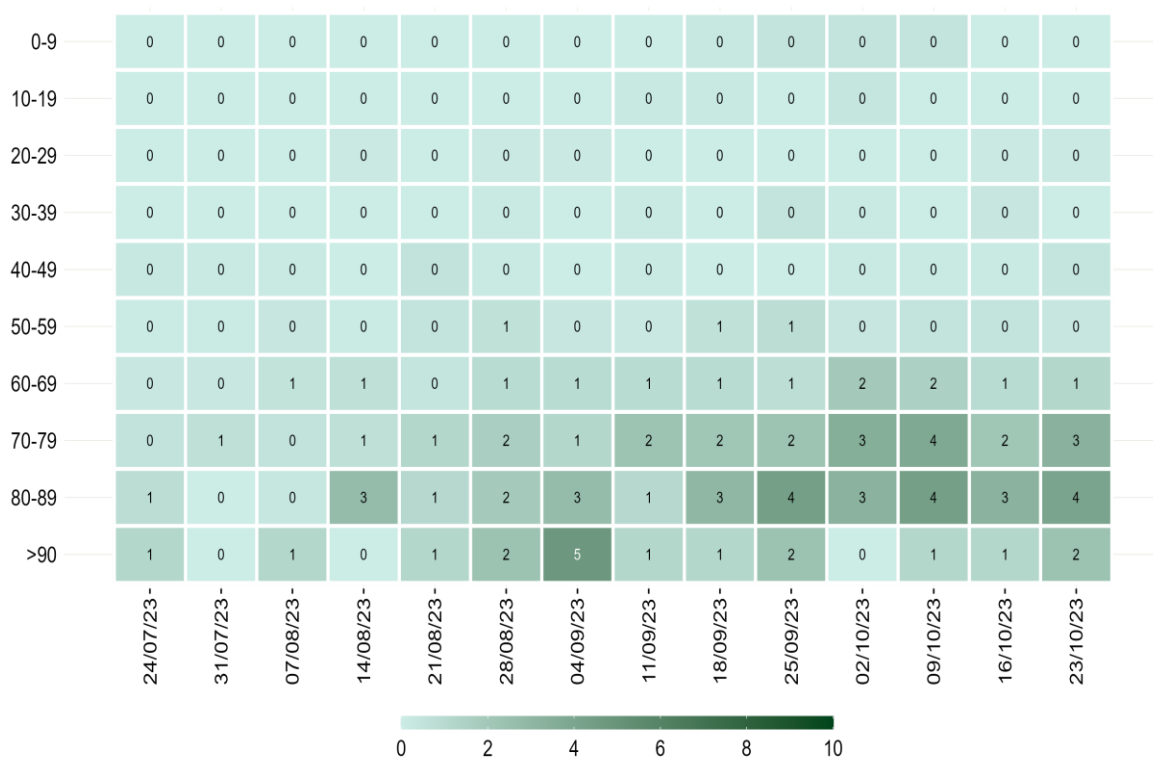


Figura 2 - Tasso di occupazione dei posti letto in Terapia Intensiva da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale



Nota: Il dato relativo alle ultime tre settimane non è consolidato e verosimilmente sottostimato

Figura 3 - Tasso di ospedalizzazione settimanale (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età dal 24 luglio 2023



Nota: Il dato relativo alle ultime tre settimane non è consolidato e verosimilmente sottostimato

Figura 4 - Tasso settimanale di ricovero in terapia intensiva (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età partire dal 24 luglio 2023



Nota: Il dato relativo alle ultime tre settimane non è consolidato e verosimilmente sottostimato

Figura 5 - Tasso settimanale di mortalità (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età a partire dal 24 luglio 2023

Diffusione dell'epidemia

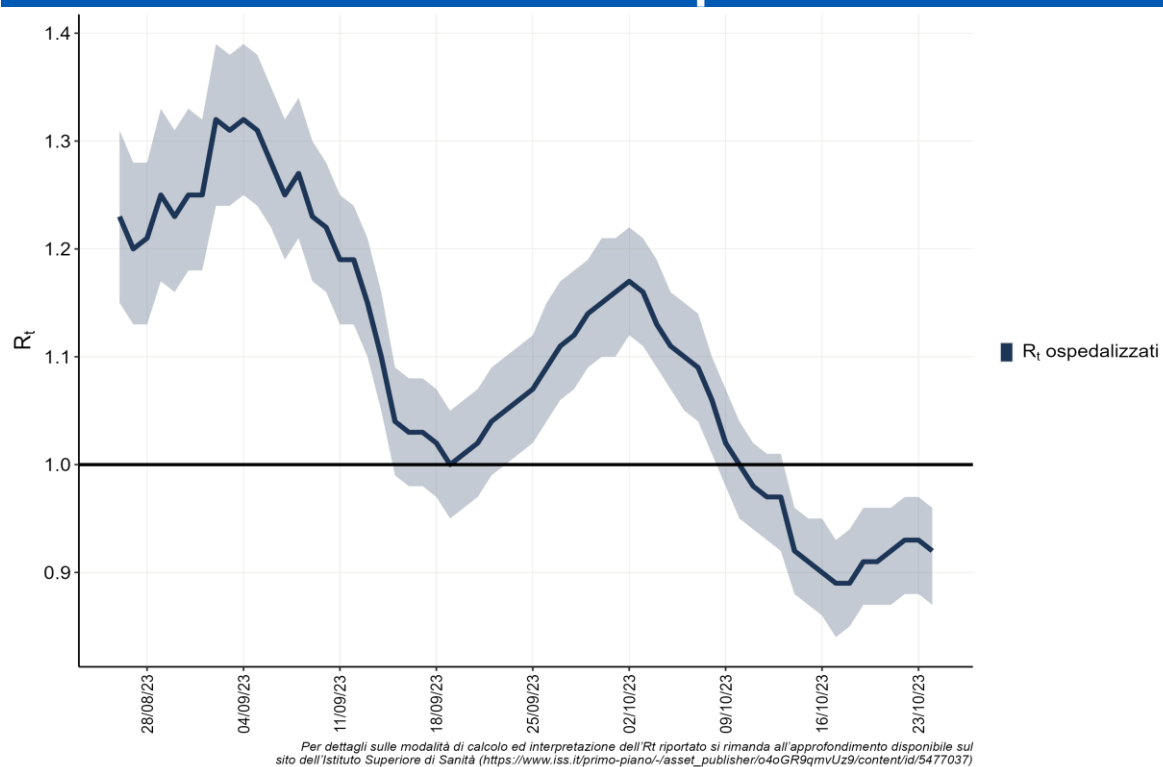
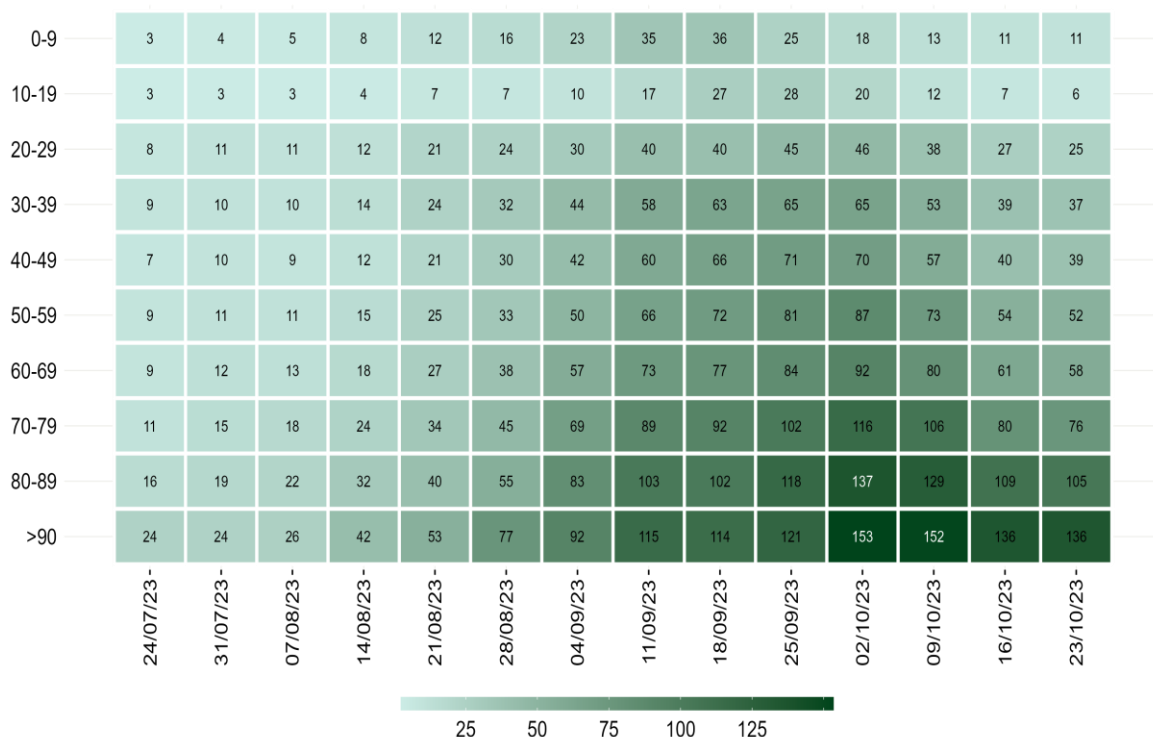


Figura 6 - Andamento giornaliero di Rt ospedalizzazioni nazionale, calcolato con dati estratti l'1 novembre 2023

Tabella 3 - Incidenza (x100.000 abitanti) di nuove infezioni da SARS-CoV-2 diagnosticate e segnalate nelle ultime 3 settimane

Regione/PA	Numero di casi 26/10/2023 - 01/11/2023	Incidenza* 26/10/2023 - 01/11/2023	Incidenza 19/10/2023 - 25/10/2023	Incidenza 12/10/2023 - 18/10/2023	Variatione relativa rispetto settimana precedente
Abruzzo	664	52	48	67	8.3
Basilicata	50	9	7	10	28.6
Calabria	237	13	16	21	-18.8
Campania	1 512	27	36	51	-25
ER	2 220	50	46	57	8.7
FVG	568	48	51	58	-5.9
Lazio	2 515	44	58	73	-24.1
Liguria	624	42	51	50	-17.6
Lombardia	6 778	68	64	77	6.2
Marche	501	34	40	40	-15
Molise	43	15	30	34	-50
Piemonte	3 064	72	63	75	14.3
PA Bolzano	234	44	51	50	-13.7
PA Trento	304	56	63	64	-11.1
Puglia	1 242	32	35	42	-8.6
Sardegna	179	11	25	24	-56
Sicilia	107	2	2	3	0
Toscana	1 469	40	43	58	-7
Umbria	532	62	62	81	0
Valle d'Aosta	93	76	63	118	20.6
Veneto	4 435	92	80	89	15
ITALIA	27 371	47	47	58	0

*Incidenza calcolata come numero di casi diagnosticati e notificati settimanalmente dal giovedì al mercoledì/100.000 abitanti.



Nota: La data si riferisce al primo giorno di ogni settimana. Il dato relativo all'ultima settimana non è completamente consolidato e potrebbe essere soggetto a lievi variazioni

Figura 7 - Incidenza settimanale di infezioni da SARS-CoV-2 per 100.000 abitanti per fascia d'età, a partire dal 24 luglio 2023

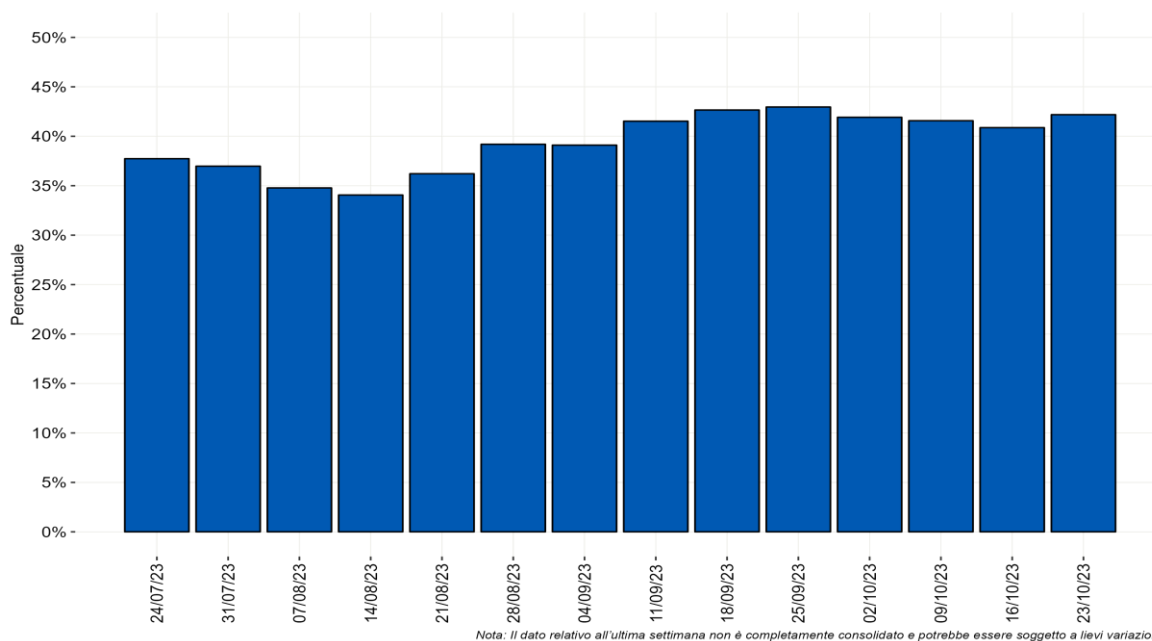


Figura 8 - Distribuzione percentuale settimanale delle diagnosi di reinfezione da SARS-CoV-2 sul totale delle diagnosi segnalate per data di prelievo/diagnosi a partire dal 24 luglio 2023

Monitoraggio delle varianti di SARS-CoV-2

Tabella 4 - Stime di prevalenza delle principali varianti di SARS-CoV-2 in Italia (casi notificati dal 16 al 22 ottobre 2023)

Lignaggio	Prevalenza (%)	Range prevalenza (%) per Regione/PA
EG.5	51,0%	(0,0 - 66,7%)
XBB.1.5	12,4%	(0,0 - 50,0%)
XBB.1.9	9,5%	(0,0 - 31,0%)
XBB.1.16	8,6%	(0,0 - 100,0%)
XBB.2.3	6,3%	(0,0 - 20,0%)
XBB	3,1%	(0,0 - 18,2%)
DV.7	4,1%	(0,0 - 16,2%)
BA.2.86	1,3%	(0,0 - 6,3%)

Nota: I lignaggi riportati comprendono i relativi sotto-lignaggi non soggetti a classificazione specifica ([ECDC](#), [WHO](#)).