



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 44

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

Acquisizione dati: 6 marzo 2024

8 marzo 2024

In evidenza:

Nel periodo di monitoraggio si assiste a una ulteriore diminuzione dell'incidenza di nuovi casi identificati e segnalati con infezione da SARS-CoV-2 in Italia. L'impatto sugli ospedali è in diminuzione e limitato. La variante d'interesse JN.1 si conferma dominante, in accordo con quanto osservato in altri Paesi.

Punti chiave del monitoraggio

Impatto

- Al 06/03/2024 l'occupazione dei posti letto in area medica è pari a 1,8% (1.090 ricoverati), in lieve diminuzione rispetto alla settimana precedente (1,9% al 28/02/2024) (tab.1, fig.1). In riduzione anche l'occupazione dei posti letto in terapia intensiva, pari a 0,4% (31 ricoverati), rispetto alla settimana precedente (0,5% al 28/02/2024) (tab.2, fig.2).

- I tassi di ospedalizzazione (fig.3) e mortalità (fig.5) sono più elevati nelle fasce di età più alte, (tassi di ospedalizzazione nelle fasce 80-89 e >90 anni rispettivamente pari a 11 e 15 per 1.000.000 ab. e tasso di mortalità nella fascia >90 anni pari a 10 per 1.000.000 ab); non sono stati riportati ricoveri in terapia intensiva nel periodo 26/02/2024 - 03/03/2024 (fig.4).

Diffusione

- L'indice di trasmissibilità (Rt) basato sui casi con ricovero ospedaliero al 27/02/2024 è sotto la soglia epidemica, pari a 0,68 (0,58–0,79), in lieve diminuzione rispetto alla settimana precedente (Rt 0,73 (0,64–0,83) al 20/02/2024) (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 29/02/2024 - 06/03/2024 è pari a 2 casi per 100.000 abitanti, stabile rispetto alla settimana precedente (2 casi per 100.000 abitanti nella settimana 22/02/2024 - 28/02/2024) (tab.3).

- L'incidenza settimanale (29/02/2024 - 06/03/2024) dei casi diagnosticati e segnalati risulta sostanzialmente invariata nella maggior parte delle Regioni/PPAA rispetto alla settimana precedente. L'incidenza più elevata è stata riportata nelle Regioni Lombardia e Veneto (3 casi per 100.000 abitanti) e la più bassa in Basilicata (0,4 casi per 100.000 abitanti) (tab.3).

- Le fasce di età che registrano il più alto tasso di incidenza settimanale sono le fasce 80-89 e 90+ anni. L'incidenza settimanale è diminuzione in quasi tutte le fasce d'età (fig.7). L'età mediana alla diagnosi è di 61 anni, stabile rispetto alla settimana precedente.

- La percentuale di reinfezioni è il 41% circa, stabile rispetto alla settimana precedente (fig.8).

Varianti

- Alla data della più recente indagine rapida (<https://www.epicentro.iss.it/coronavirus/sars-cov-2-monitoraggio-varianti-indagini-rapide>) per la stima della prevalenza delle varianti di SARS-CoV-2 (condotta dal 12 al 18 febbraio 2024), JN.1 (discendente di BA.2.86), rappresenta la variante predominante, con una prevalenza nazionale stimata pari al 71,7% (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: 6 marzo 2024 | Data di analisi: 7 marzo 2024

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 06/03/2024 (A)	Posti letto totali area medica 06/03/2024 (B)	Occupazione (%) area medica 06/03/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) area medica 28/02/2024
Abruzzo	11	1 382	0.8	0.8
Basilicata	3	333	0.9	1.2
Calabria	8	871	0.9	1.5
Campania	76	3 724	2.0	2.0
ER	122	9 001	1.4	1.7
FVG	5	1 277	0.4	0.4
Lazio	240	6 421	3.7	3.5
Liguria	6	1 251	0.5	0.9
Lombardia	180	10 457	1.7	1.7
Marche	9	973	0.9	0.7
Molise	0	176	0.0	0.0
Piemonte	54	6 794	0.8	0.8
PA Bolzano	4	500	0.8	0.8
PA Trento	1	517	0.2	0.4
Puglia	7	2 139	0.3	0.3
Sardegna	23	1 426	1.6	1.6
Sicilia	82	2 969	2.8	2.9
Toscana	20	5 033	0.4	0.6
Umbria	31	662	4.7	5.4
Valle d'Aosta	0	67	0.0	0.0
Veneto	208	6 000	3.5	3.7
ITALIA	1 090	61 973	1.8	1.9

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 06/03/2024 (A)	Posti letto totali terapia intensiva 06/03/2024 (B)	Occupazione (%) terapia intensiva 06/03/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) terapia intensiva 28/02/2024
Abruzzo	0	181	0.0	0.0
Basilicata	1	79	1.3	0.0
Calabria	1	162	0.6	3.1
Campania	3	486	0.6	0.6
ER	4	889	0.4	0.6
FVG	0	175	0.0	0.0
Lazio	5	943	0.5	0.6
Liguria	0	168	0.0	1.2
Lombardia	1	1 810	0.1	0.5
Marche	0	206	0.0	0.0
Molise	0	39	0.0	0.0
Piemonte	1	628	0.2	0.2
PA Bolzano	0	100	0.0	0.0
PA Trento	0	90	0.0	0.0
Puglia	0	304	0.0	0.0
Sardegna	1	192	0.5	0.5
Sicilia	4	691	0.6	0.6
Toscana	1	570	0.2	0.0
Umbria	1	80	1.3	1.3
Valle d'Aosta	0	13	0.0	0.0
Veneto	8	1 000	0.8	0.8
ITALIA	31	8 806	0.4	0.5

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.

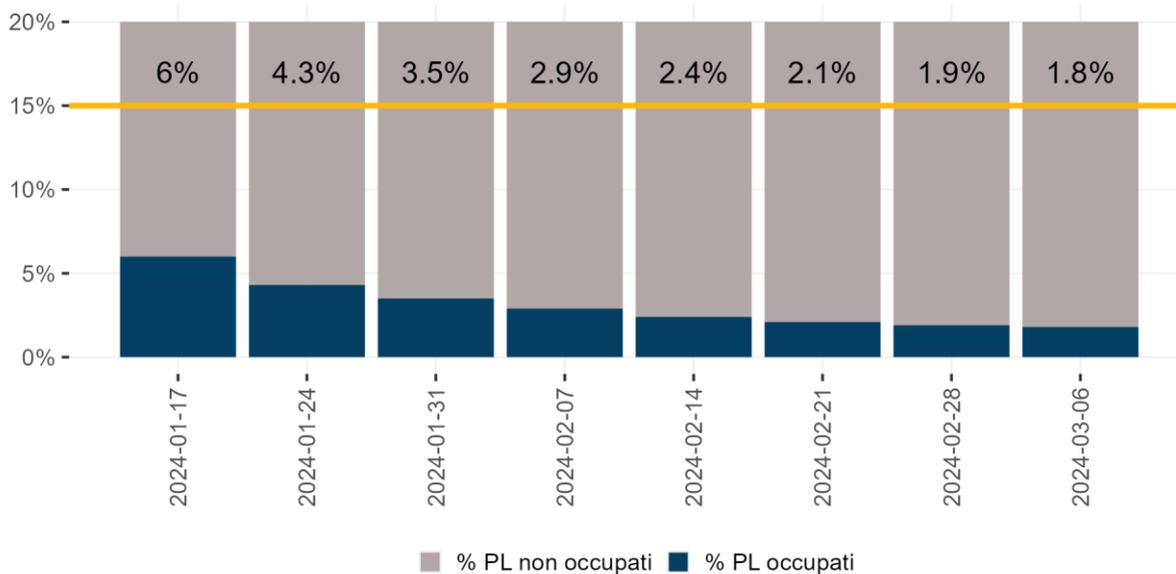


Figura 1 - Tasso di occupazione dei posti letto in Area Medica da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale

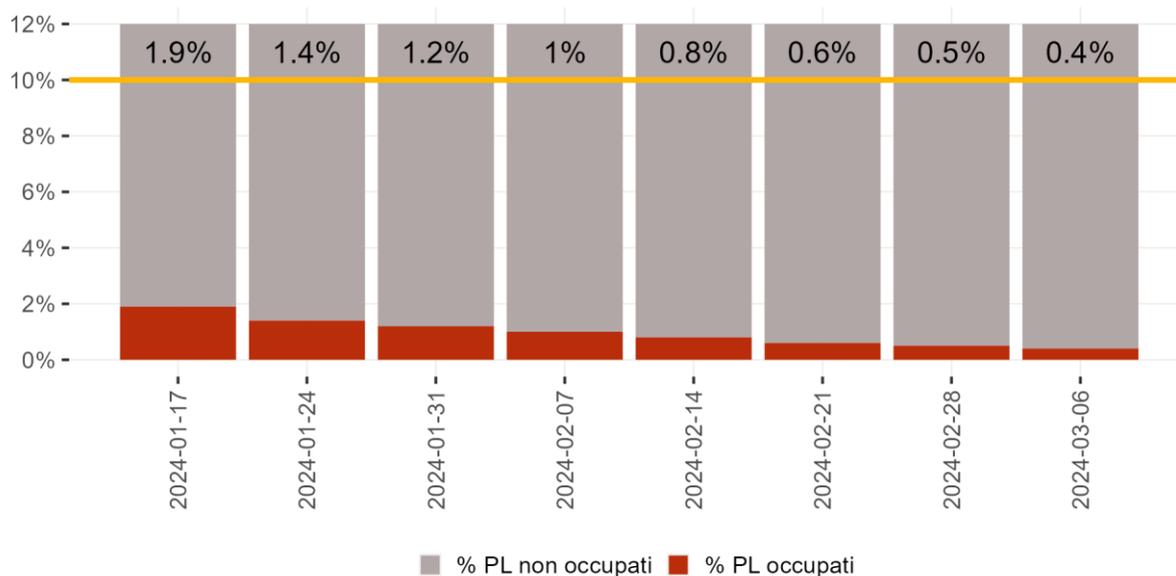
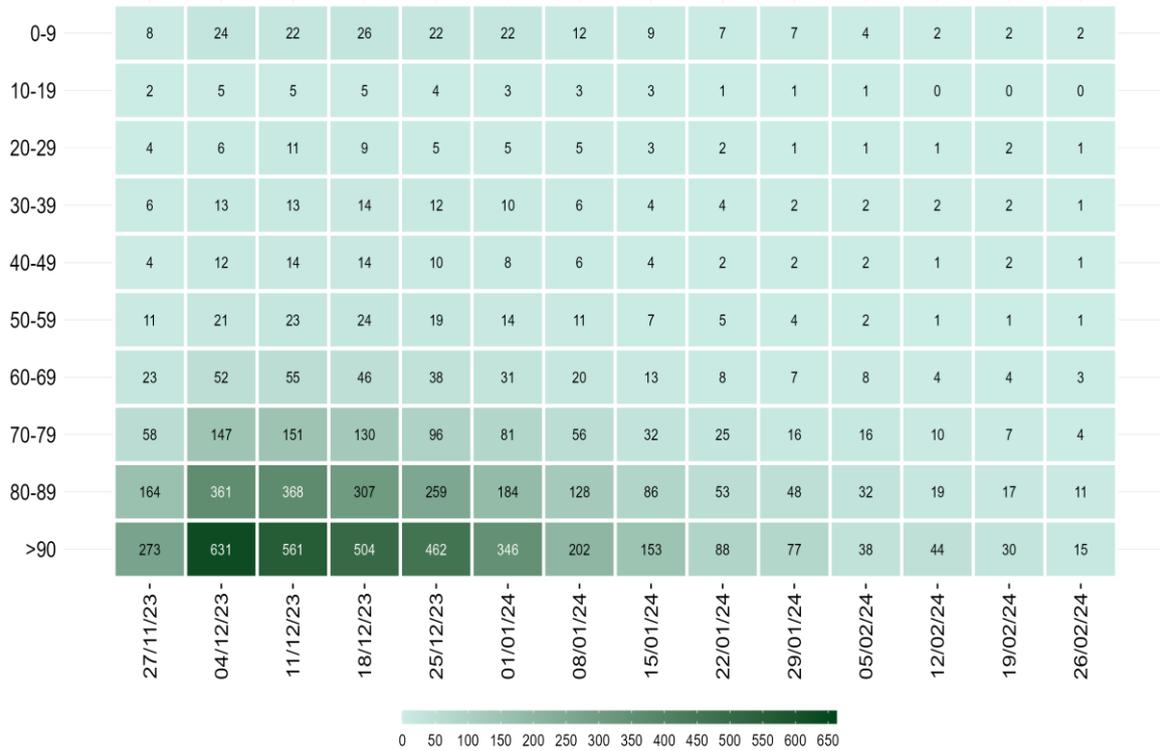
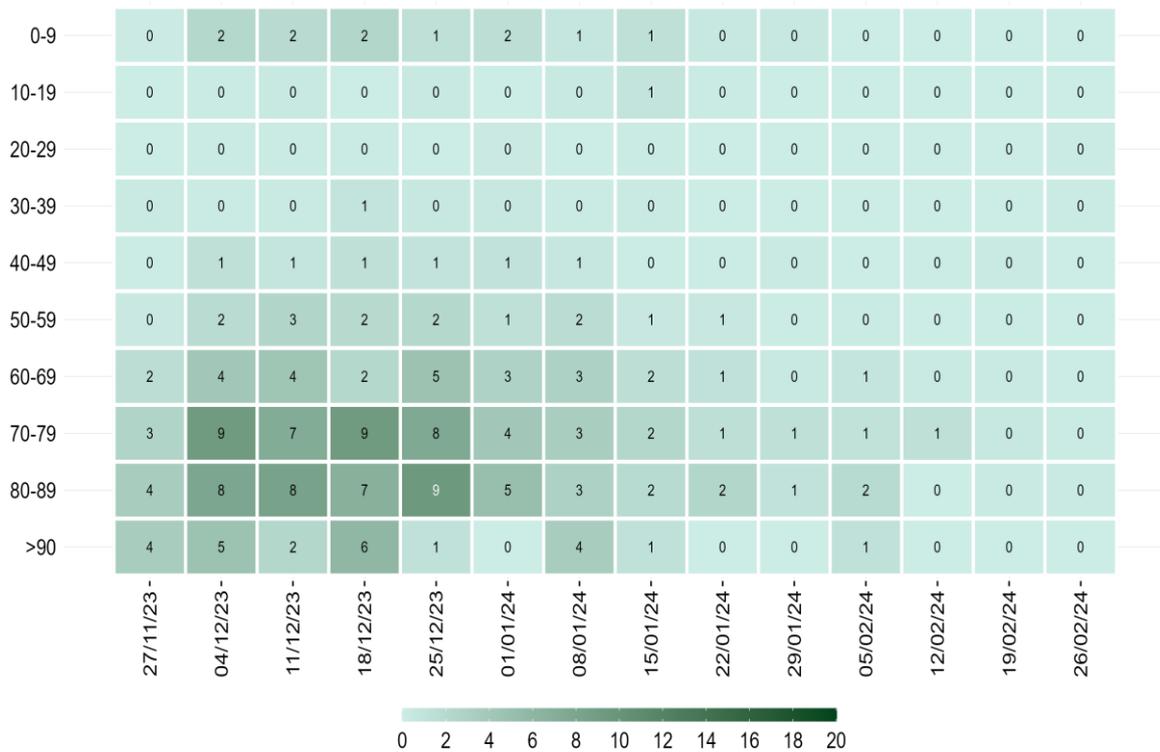


Figura 2 - Tasso di occupazione dei posti letto in Terapia Intensiva da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale



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 27 novembre 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 27 novembre 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 27 novembre 2023

Diffusione dell'epidemia

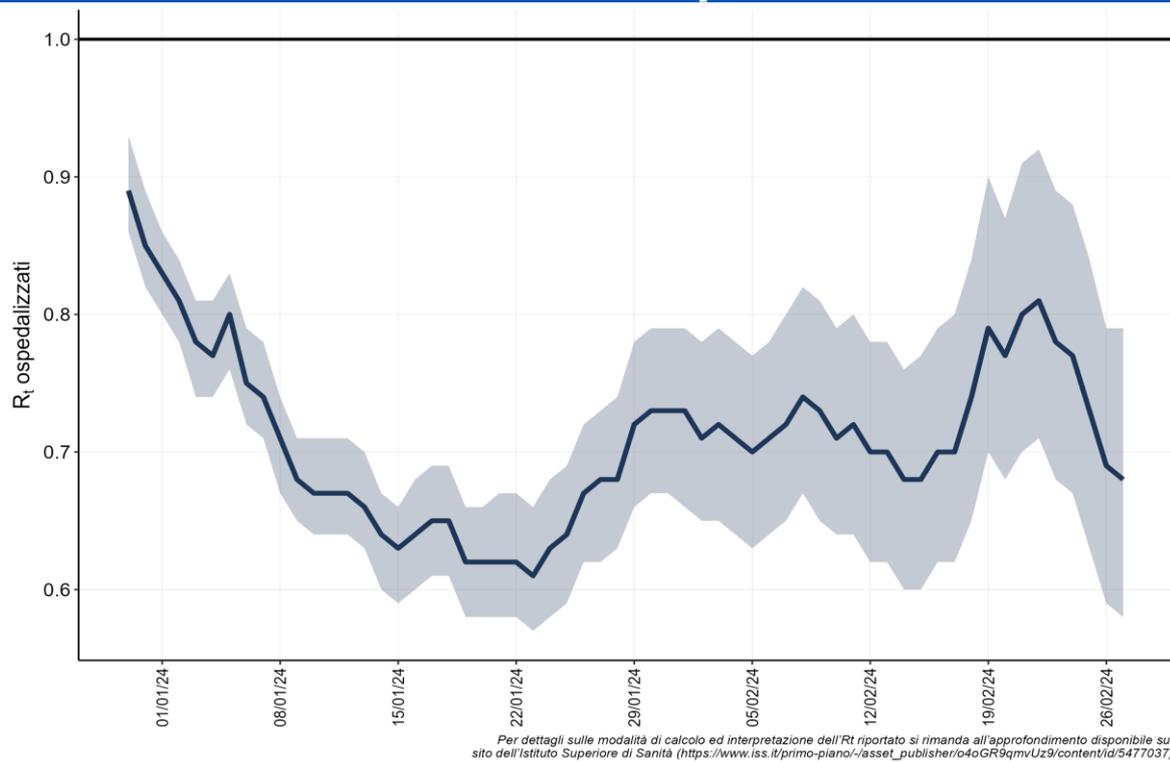
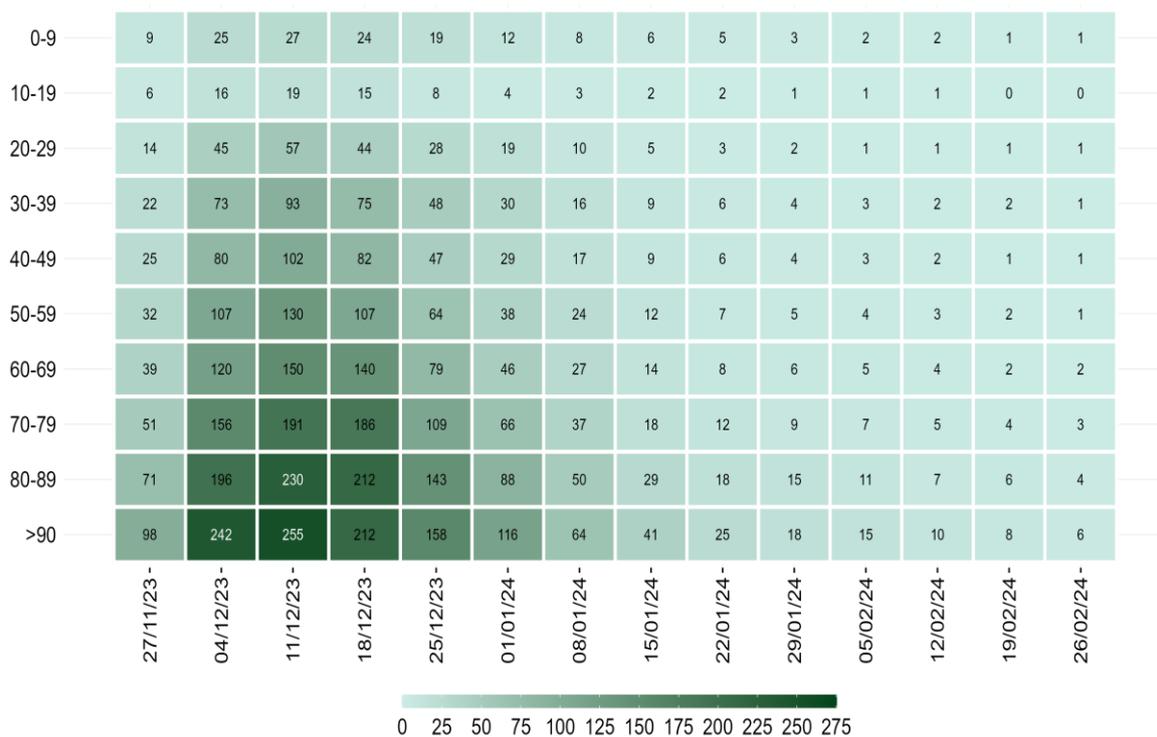


Figura 6 - Andamento giornaliero di Rt ospedalizzazioni nazionale, calcolato con dati estratti il 06 marzo 2024

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 29/02/2024 - 06/03/2024	Incidenza* 29/02/2024 - 06/03/2024	Incidenza 22/02/2024 - 28/02/2024	Incidenza 15/02/2024 - 21/02/2024	Variatione relativa rispetto settimana precedente
Abruzzo	22	2	2	3	0
Basilicata	2	<0,01	<0,01	1	0
Calabria	22	1	1	2	0
Campania	53	1	1	2	0
ER	60	1	1	2	0
FVG	19	2	2	3	0
Lazio	131	2	2	4	0
Liguria	13	1	1	2	0
Lombardia	288	3	2	4	50
Marche	22	1	<0,01	2	-
Molise	2	1	<0,01	1	-
Piemonte	51	1	2	2	-50
PA Bolzano	4	1	2	3	-50
PA Trento	9	2	1	3	100
Puglia	51	1	3	3	-66.7
Sardegna	8	1	1	1	0
Sicilia	24	<0,01	<0,01	0	0
Toscana	67	2	2	3	0
Umbria	10	1	1	2	0
Valle d'Aosta	2	2	3	1	-33.3
Veneto	138	3	4	6	-25
ITALIA	998	2	2	3	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 27 novembre 2023

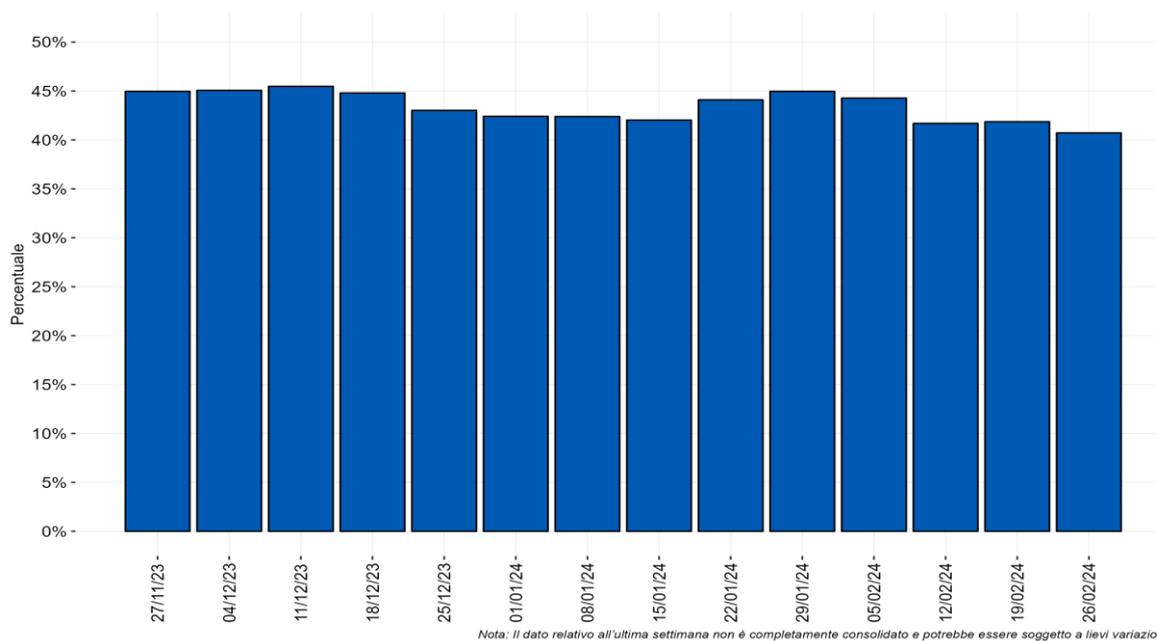


Figura 8 - Distribuzione percentuale settimanale delle diagnosi di reinfezione da SARS-CoV-2 sul totale delle diagnosi segnalate per data di prelievo/diagnosi a partire dal 27 novembre 2023

Monitoraggio delle varianti di SARS-CoV-2

Tabella 4 - Stime di prevalenza delle principali varianti di SARS-CoV-2 in Italia (casi notificati dal 12 al 18 febbraio 2024)

Lignaggio	Prevalenza (%)
JN.1	71,7%
Altri lignaggi	8,4%
XBB.1.5	7,2%
BA.2.86	7,1%
EG.5	5,6%

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