



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 103

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

Acquisizione dati: 23 aprile 2025

23 aprile 2025

In evidenza:

Nel periodo di monitoraggio, l'incidenza di nuovi casi identificati e segnalati con infezione da SARS-CoV-2 in Italia è stabile. L'impatto sugli ospedali rimane sostanzialmente stabile e limitato. JN.1, con tutti i suoi sotto-tipi e relativi ricombinanti, si conferma predominante, in accordo con quanto osservato in altri Paesi.

Punti chiave del monitoraggio

Impatto

- Al 23/04/2025 l'occupazione dei posti letto in area medica è pari a 1,0% (619 ricoverati), stabile rispetto alla settimana precedente (1,0% al 16/04/2025) (tab.1, fig.1). In diminuzione l'occupazione dei posti letto in terapia intensiva, pari a 0,2% (19 ricoverati), rispetto alla settimana precedente (0,3% al 16/04/2025) (tab.2, fig.2).

- I tassi di ospedalizzazione (fig.3, fig.4) e mortalità (fig.5) sono più elevati nelle fasce di età più alte (tasso di ospedalizzazione nelle fasce 80-89 e >90 anni rispettivamente pari a 4 e 6 per 1.000.000 ab., tasso di mortalità <1 per 1.000.000 ab. in tutte le fasce d'età).

Diffusione

- L'indice di trasmissibilità (R_t) calcolato con dati aggiornati al 23 aprile 2025 e basato sui casi con ricovero ospedaliero, al 15/04/2025 è pari a 0,62 (0,43-0,84), in diminuzione rispetto alla settimana precedente ($R_t=0,88$ (0,66-1,12) al 08/04/2025) (fig.8). Per dettagli sulle modalità di calcolo ed interpretazione dell' R_t si rimanda all'approfondimento disponibile sul sito dell'Istituto Superiore di Sanità (https://www.iss.it/coronavirus/-/asset_publisher/1SRKHcCJJQ7E/content/faq-sul-calcolo-del-rt).

- L'incidenza di casi COVID-19 diagnosticati e segnalati nel periodo 17/04/2025 - 23/04/2025 è inferiore a 0,5 casi per 100.000 abitanti, stabile rispetto alla settimana precedente (<0,5 casi per 100.000 abitanti nella 10/04/2025 - 16/04/2025) (tab.3).

- L'incidenza settimanale (17/04/2025 - 23/04/2025) dei casi diagnosticati è stabile nella maggior parte delle Regioni/PPAA rispetto alla settimana precedente (tab.3).

- Le fasce di età che registrano il più alto tasso di incidenza settimanale sono 70-79, 80-89 e >90 anni. L'incidenza settimanale è sostanzialmente stabile in tutte le fasce d'età (fig.7). L'età mediana alla diagnosi è di 71 anni, stabile rispetto alla settimana precedente.

- La percentuale di reinfezioni è del 34% circa, in diminuzione rispetto alla settimana precedente (fig.8).

Varianti

- In base ai dati di sequenziamento presenti nella piattaforma nazionale I-Co-Gen, nell'ultimo mese di campionamento consolidato (marzo 2025, dati al 20/04/2025), si osserva la co-circolazione di differenti sotto-varianti di JN.1 attenzionate a livello internazionale. In crescita, inoltre, la proporzione di sequenziamenti attribuibili alla variante sotto monitoraggio LP.8.1 (03/2025: 32%).

- Tra i diversi lignaggi identificati, il parentale XEC risulta essere il più frequente (03/2025: 22%, fig.10).



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: 23 aprile 2025 | Data di analisi: 24 aprile 2025

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

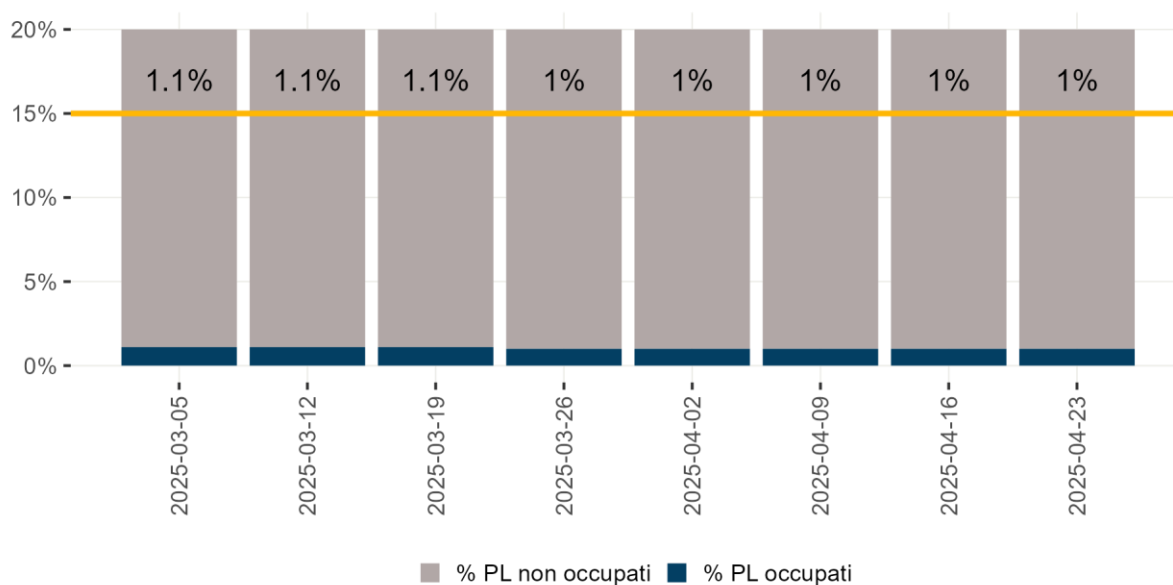
Regione/PA	Posti letto occupati area medica 23/04/2025 (A)	Posti letto totali area medica 23/04/2025 (B)	Occupazione (%) area medica 23/04/2025 (C=A/B*100)	Occupazione (%) area medica 16/04/2025
Abruzzo	1	1 382	0.1	0.1
Basilicata	0	333	0.0	0.3
Calabria	0	851	0.0	0.1
Campania	79	3 714	2.1	2.1
ER	117	9 001	1.3	1.1
FVG	6	1 277	0.5	0.5
Lazio	32	6 421	0.5	0.5
Liguria	7	1 251	0.6	0.8
Lombardia	24	10 457	0.2	0.2
Marche	3	973	0.3	0.3
Molise	0	176	0.0	0.0
Piemonte	11	6 794	0.2	0.1
PA Bolzano	1	500	0.2	0.0
PA Trento	1	517	0.2	0.4
Puglia	0	2 024	0.0	0.0
Sardegna	34	1 426	2.4	2.4
Sicilia	93	2 985	3.1	3.1
Toscana	13	5 033	0.3	0.3
Umbria	19	662	2.9	3.3
Valle d'Aosta	0	67	0.0	0.0
Veneto	178	6 000	3.0	2.9
ITALIA	619	61 844	1.0	1.0

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

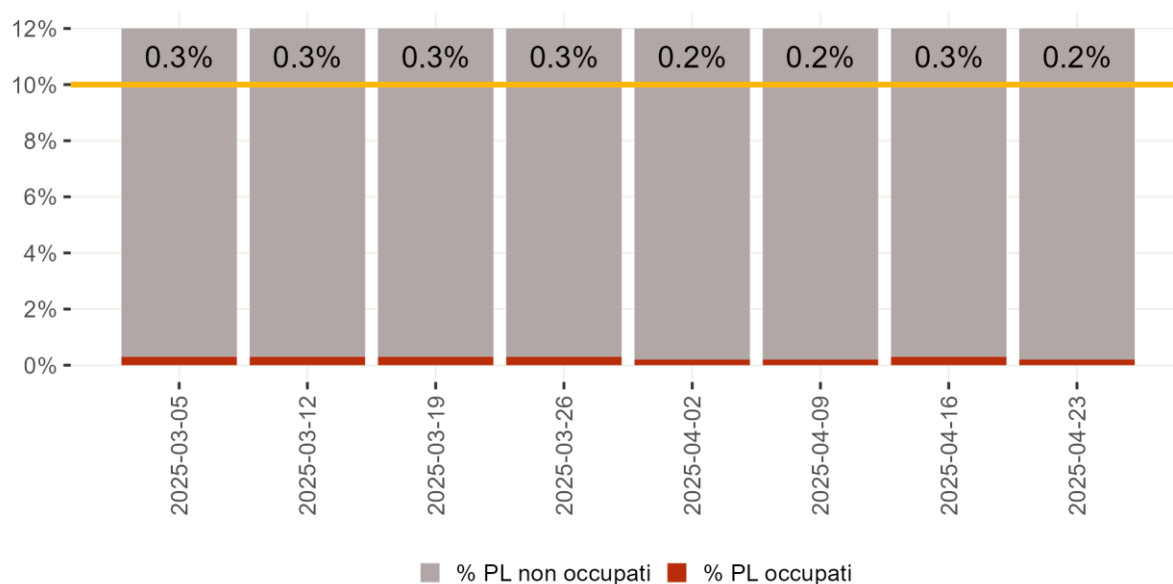
Regione/PA	Posti letto occupati terapia intensiva 23/04/2025 (A)	Posti letto totali terapia intensiva 23/04/2025 (B)	Occupazione (%) terapia intensiva 23/04/2025 (C=A/B*100)	Occupazione (%) terapia intensiva 16/04/2025
Abruzzo	0	181	0.0	0.0
Basilicata	0	79	0.0	0.0
Calabria	0	163	0.0	0.0
Campania	5	486	1.0	1.0
ER	2	889	0.2	0.4
FVG	0	175	0.0	0.0
Lazio	1	943	0.1	0.1
Liguria	0	162	0.0	0.0
Lombardia	0	1 810	0.0	0.0
Marche	0	206	0.0	0.0
Molise	0	39	0.0	0.0
Piemonte	0	628	0.0	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	0	192	0.0	0.0
Sicilia	3	675	0.4	0.4
Toscana	2	570	0.4	0.4
Umbria	0	80	0.0	0.0
Valle d'Aosta	0	13	0.0	0.0
Veneto	6	1 000	0.6	0.6
ITALIA	19	8 785	0.2	0.3

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



Denominatore: Posti letto totali

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



Denominatore: Posti letto totali

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



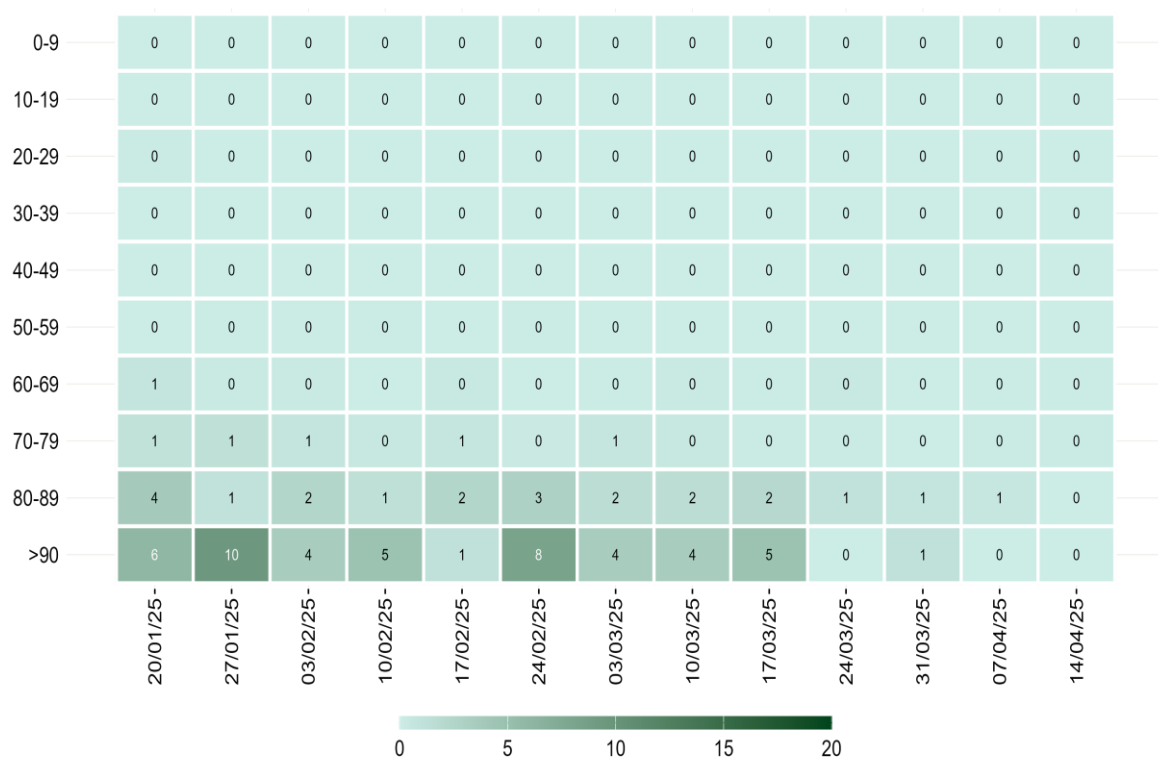
Nota: Il dato relativo alle ultime tre settimane non è consolidato e verosimilmente sottostimato

Figura 3 - Tasso di ospedalizzazione settimanale (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età dal 20 gennaio 2025



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 20 gennaio 2025



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 20 gennaio 2025

Diffusione dell'epidemia

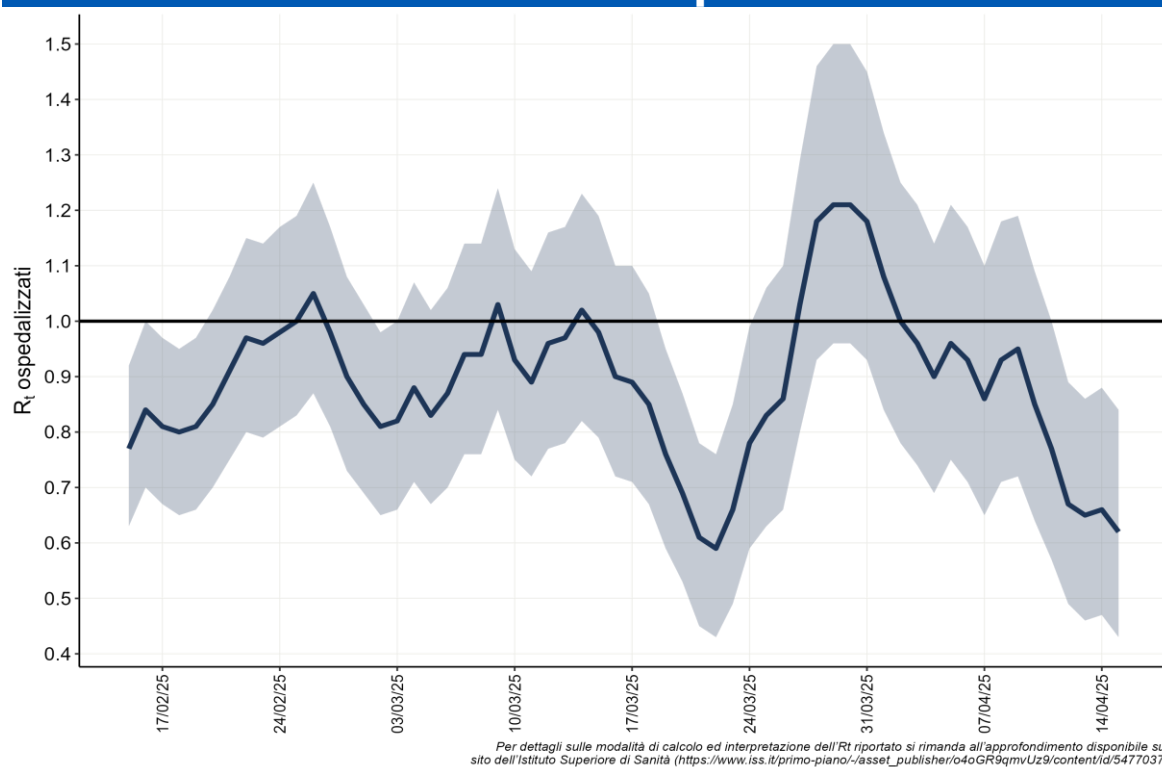
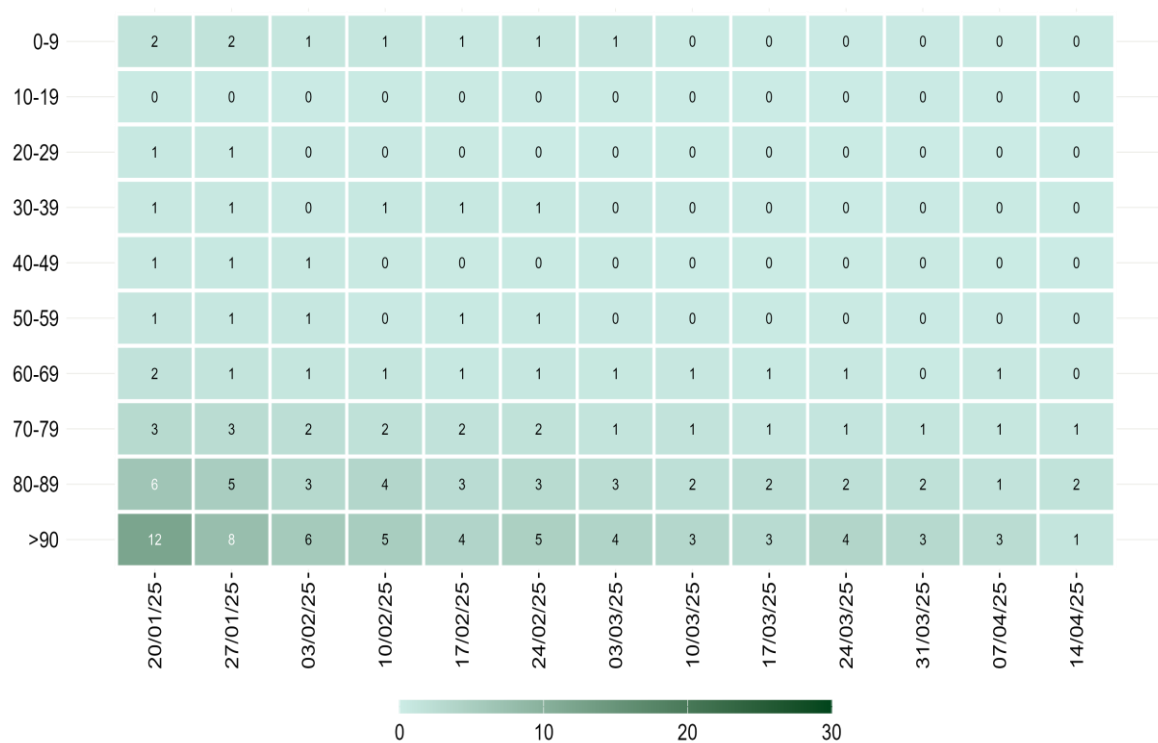


Figura 6 - Andamento giornaliero di Rt ospedalizzazioni nazionale, calcolato con dati estratti il 23 aprile 2025

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

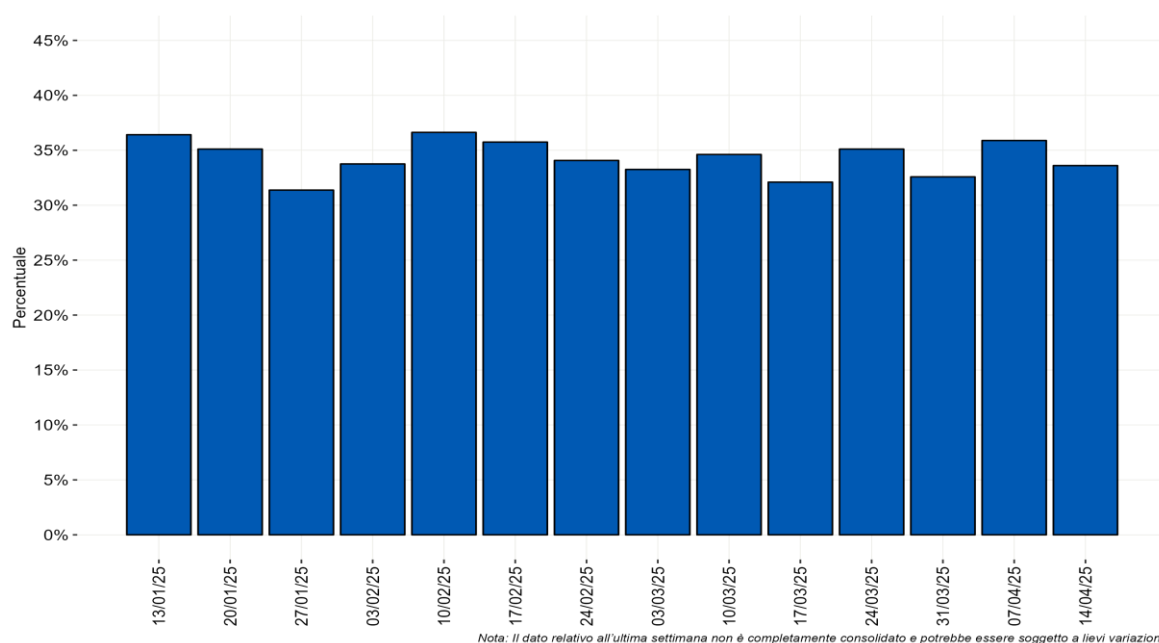
Regione/PA	Numero di casi 17/04/2025 - 23/04/2025	Incidenza* 17/04/2025 - 23/04/2025	Incidenza 10/04/2025 - 16/04/2025	Incidenza 03/04/2025 - 09/04/2025	Variazione relativa rispetto settimana precedente
Abruzzo	3	<0,5	<0,5	0	0
Basilicata	2	<0,5	1	0	-100
Calabria	1	<0,5	<0,5	0	0
Campania	28	1	<0,5	0	-
ER	26	1	1	0	0
FVG	0	0	<0,5	<0,5	0
Lazio	72	1	2	1	-50
Liguria	9	1	1	0	0
Lombardia	67	1	1	1	0
Marche	2	<0,5	<0,5	0	0
Molise	0	0	<0,5	<0,5	0
Piemonte	12	<0,5	<0,5	0	0
PA Bolzano	4	1	<0,5	1	-
PA Trento	1	<0,5	1	1	-100
Puglia	16	<0,5	<0,5	0	0
Sardegna	0	0	<0,5	<0,5	0
Sicilia	1	<0,5	<0,5	0	0
Toscana	3	<0,5	<0,5	0	0
Umbria	0	0	1	<0,5	-100
Valle d'Aosta	0	0	<0,5	<0,5	0
Veneto	34	1	1	0	0
ITALIA	281	<0,5	1	0	-100

**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 20 gennaio 2025



Nota: Il dato relativo all'ultima settimana non è completamente consolidato e potrebbe essere soggetto a lievi variazioni.

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 20 gennaio 2025

Monitoraggio delle varianti di SARS-CoV-2

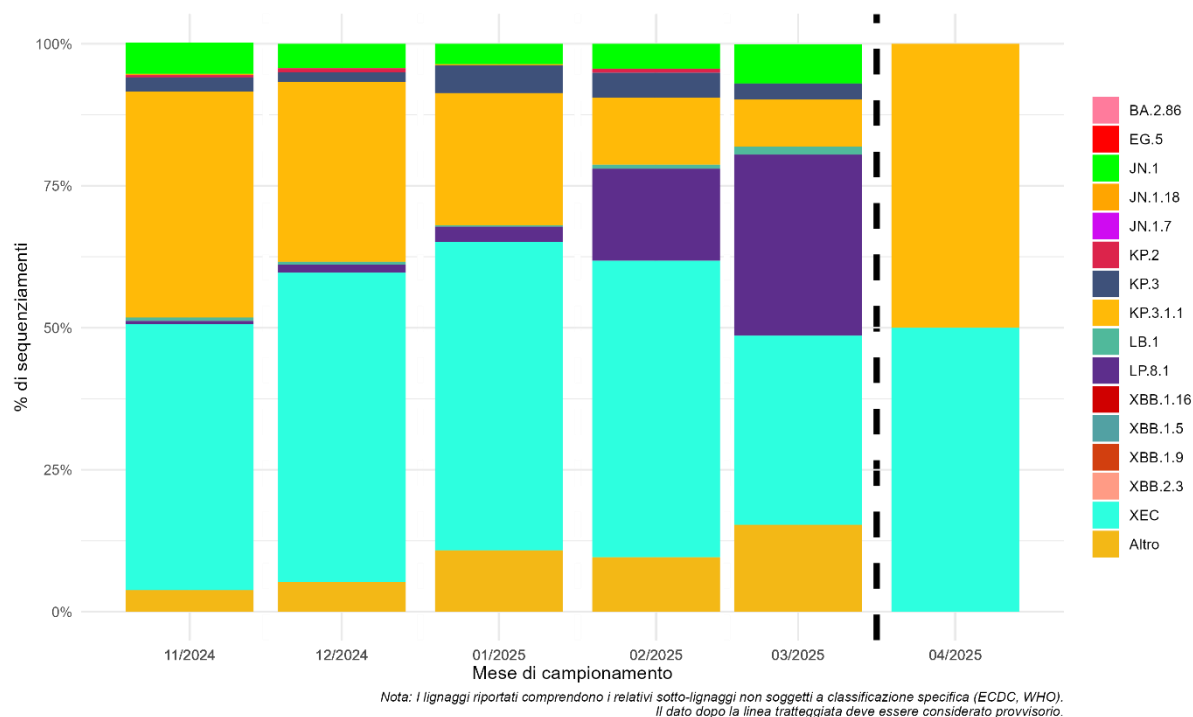


Figura 9 - Percentuale (%) dei principali lignaggi di SARS-CoV-2 per mese di campionamento

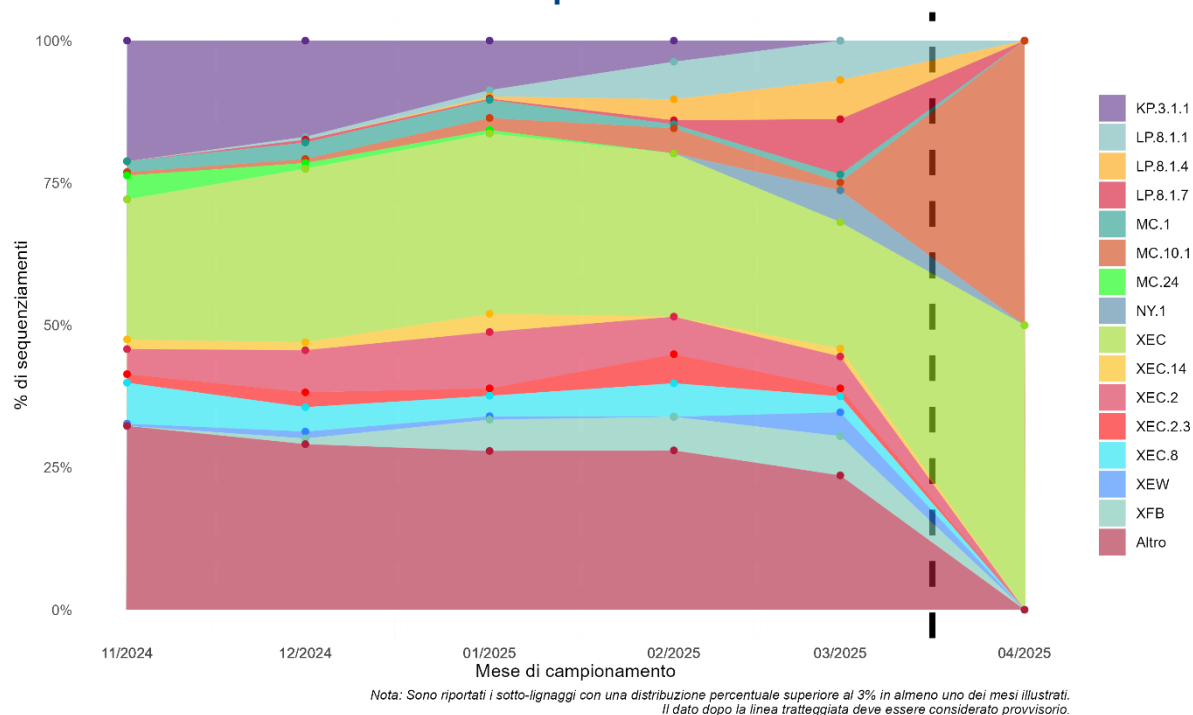


Figura 10 - Percentuale (%) dei principali sotto-lignaggi di SARS-CoV-2 per mese di campionamento