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 104

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

Acquisizione dati: 30 aprile 2025

02 maggio 2023

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-lignaggi e relativi ricombinanti, si conferma predominante, in accordo con quanto osservato in altri Paesi.

Punti chiave del monitoraggio

Impatto

• Al 30/04/2025 l'occupazione dei posti letto in area medica è pari a 1,0% (604 ricoverati), stabile rispetto alla settimana precedente (1,0% al 23/04/2025) (tab.1, fig.1). Stabile anche l'occupazione dei posti letto in terapia intensiva, pari a 0,2% (19 ricoverati), rispetto alla settimana precedente (0,2% al 23/04/2025) (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 7 per 1.000.000 ab., tasso di mortalità nella fascia >90 anni pari a 1 per 1.000.000 ab.).

Diffusione

• L'indice di trasmissibilità (Rt) calcolato con dati aggiornati al 30 aprile 2025 e basato sui casi con ricovero ospedaliero, al 22/04/2025 è pari a 0,7 (0,48-0,97), in sostanzialmente stabile rispetto alla settimana precedente (Rt=0,62 (0,43-0,84) al 15/04/2025) (fig.8). 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/coronavirus/-/asset_publisher/1SRKHcCJJQ7E/content/faq-sul-calcolo-del-rt).

• L'incidenza di casi COVID-19 diagnosticati e segnalati nel periodo 24/04/2025 - 30/04/2025 è inferiore a 0,5 casi per 100.000 abitanti, stabile rispetto alla settimana precedente (<0,5 casi per 100.000 abitanti nella settimana 17/04/2025 - 23/04/2025) (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 40% circa, in aumento rispetto alla settimana precedente (fig.8).

Varianti

• Alla data del 27/04/2025 risultano presenti in I-Co-Gen 3 genomi relativi al mese di aprile 2025, riconducibili alle varianti XEC, LP.8.1 e KP.3.1.1 (fig.9 e 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: 30 aprile 2025 | Data di analisi: 2 maggio 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 30/04/2025 (A)	Posti letto totali area medica 30/04/2025 (B)	Occupazione (%) area medica 30/04/2025 (C=A/B*100)	Occupazione (%) area medica 23/04/2025
Abruzzo	1	1 382	0.1	0.1
Basilicata	1	333	0.3	0.0
Calabria	0	851	0.0	0.0
Campania	79	3 714	2.1	2.1
ER	99	9 001	1.1	1.3
FVG	6	1 277	0.5	0.5
Lazio	32	6 421	0.5	0.5
Liguria	9	1 251	0.7	0.6
Lombardia	21	10 457	0.2	0.2
Marche	3	973	0.3	0.3
Molise	0	176	0.0	0.0
Piemonte	13	6 794	0.2	0.2
PA Bolzano	0	500	0.0	0.2
PA Trento	1	517	0.2	0.2
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	12	5 033	0.2	0.3
Umbria	22	662	3.3	2.9
Valle d'Aosta	0	67	0.0	0.0
Veneto	178	6 000	3.0	3.0
ITALIA	**604**	**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 30/04/2025 (A)	Posti letto totali terapia intensiva 30/04/2025 (B)	Occupazione (%) terapia intensiva 30/04/2025 (C=A/B*100)	Occupazione (%) terapia intensiva 23/04/2025
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	1	889	0.1	0.2
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	1	628	0.2	0.0
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**	**0.2**

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.

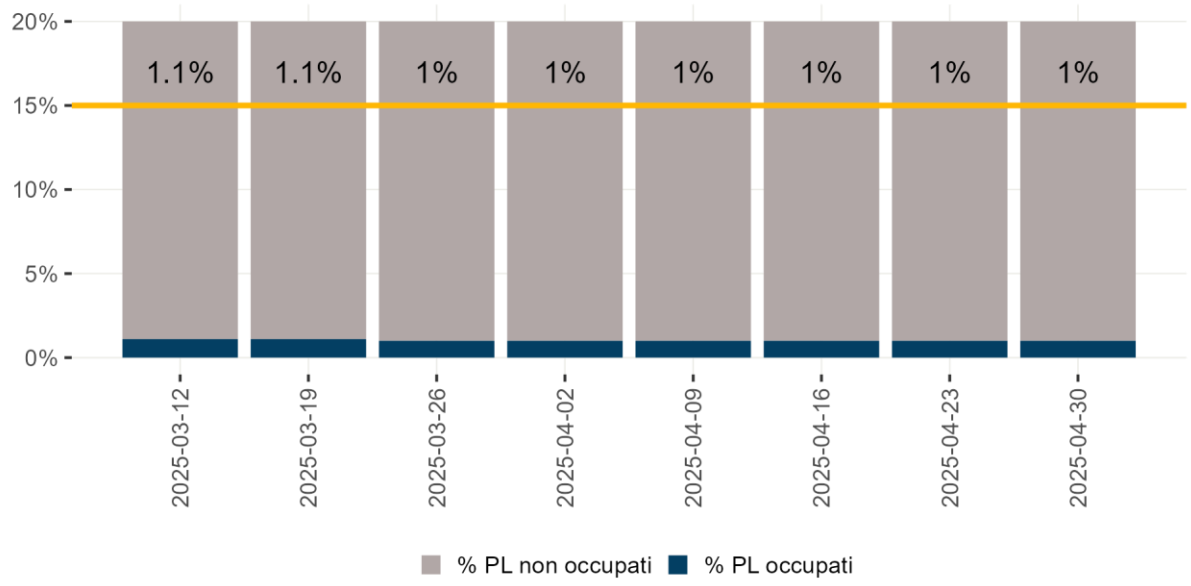


Figura 1 - Tasso di occupazione dei posti letto in Area Medica da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale

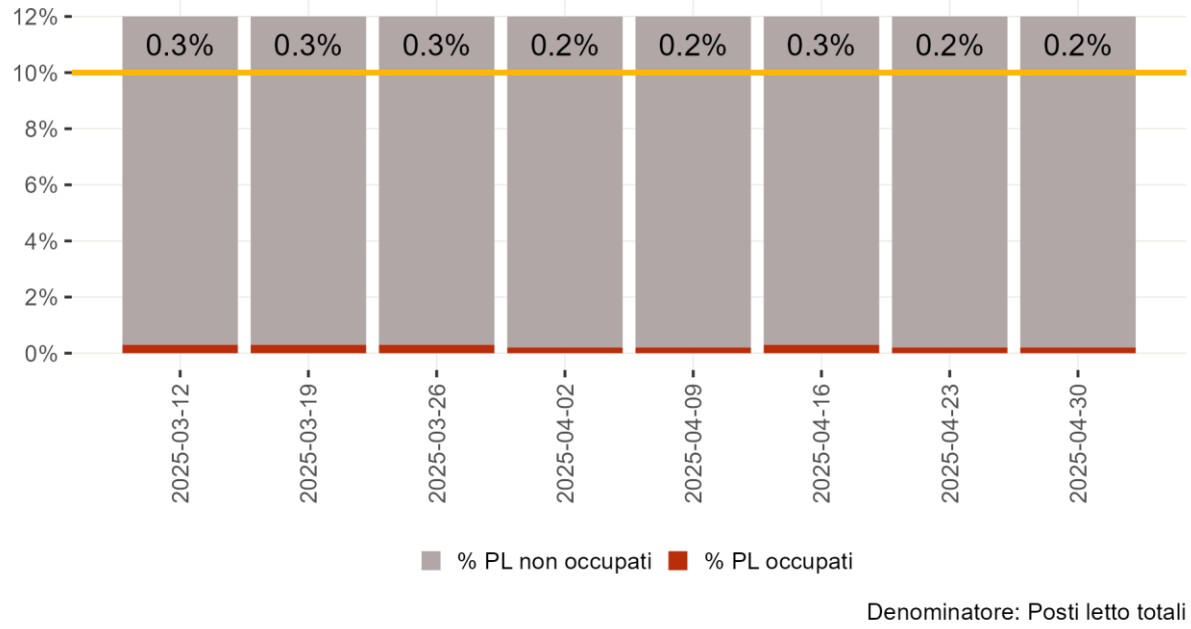


Figura 2 - Tasso di occupazione dei posti letto in Terapia Intensiva da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale

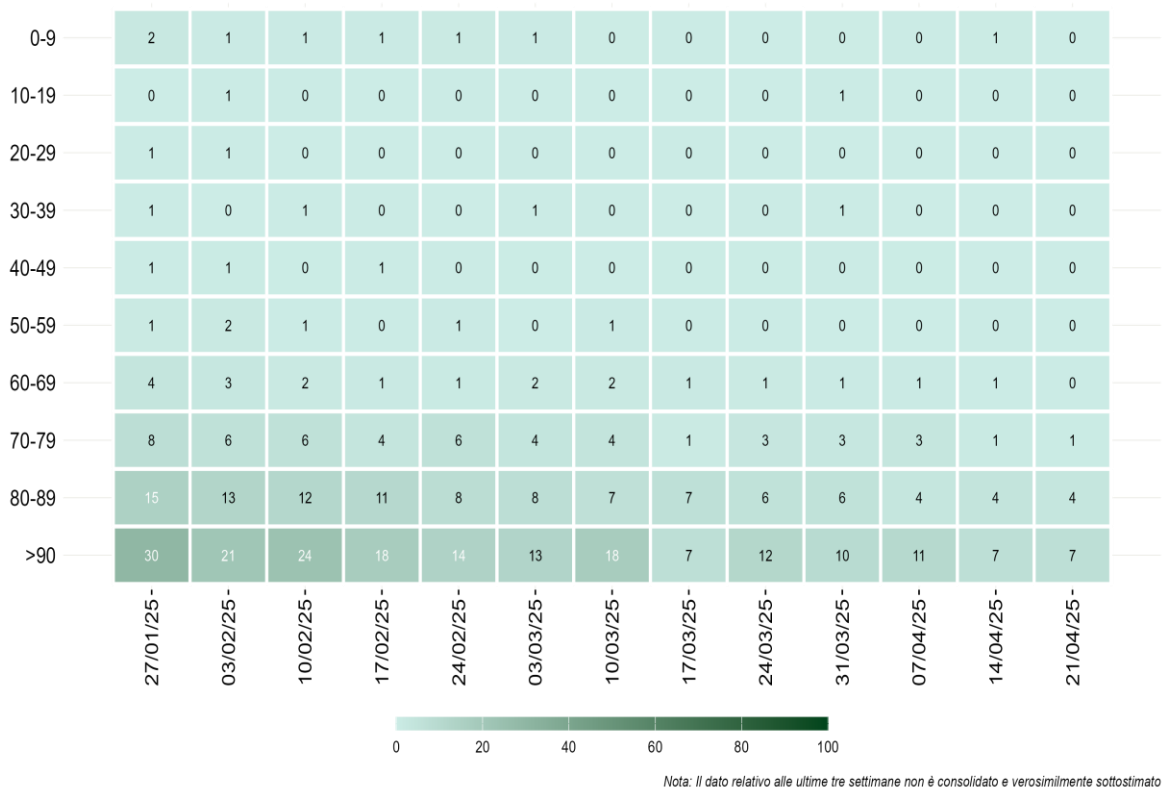


Figura 3 - Tasso di ospedalizzazione settimanale (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età dal 27 gennaio 2025

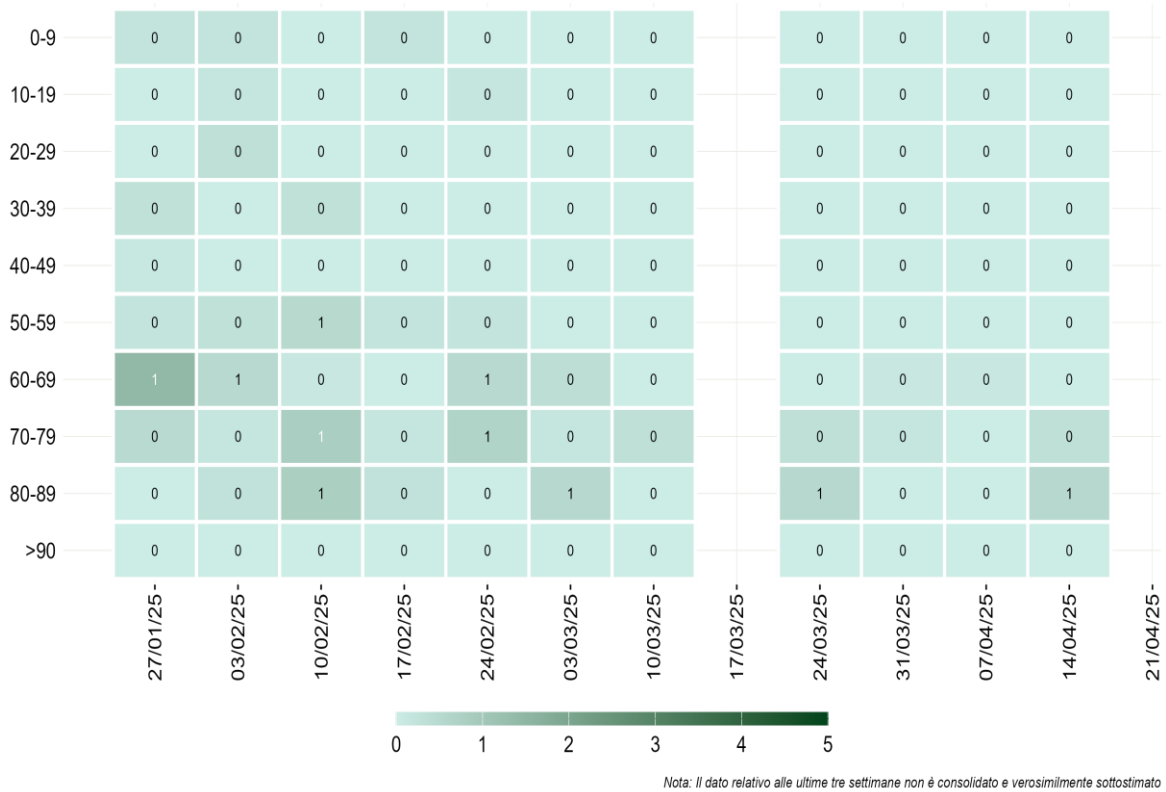


Figura 4 - Tasso settimanale di ricovero in terapia intensiva (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età partire dal 27 gennaio 2025

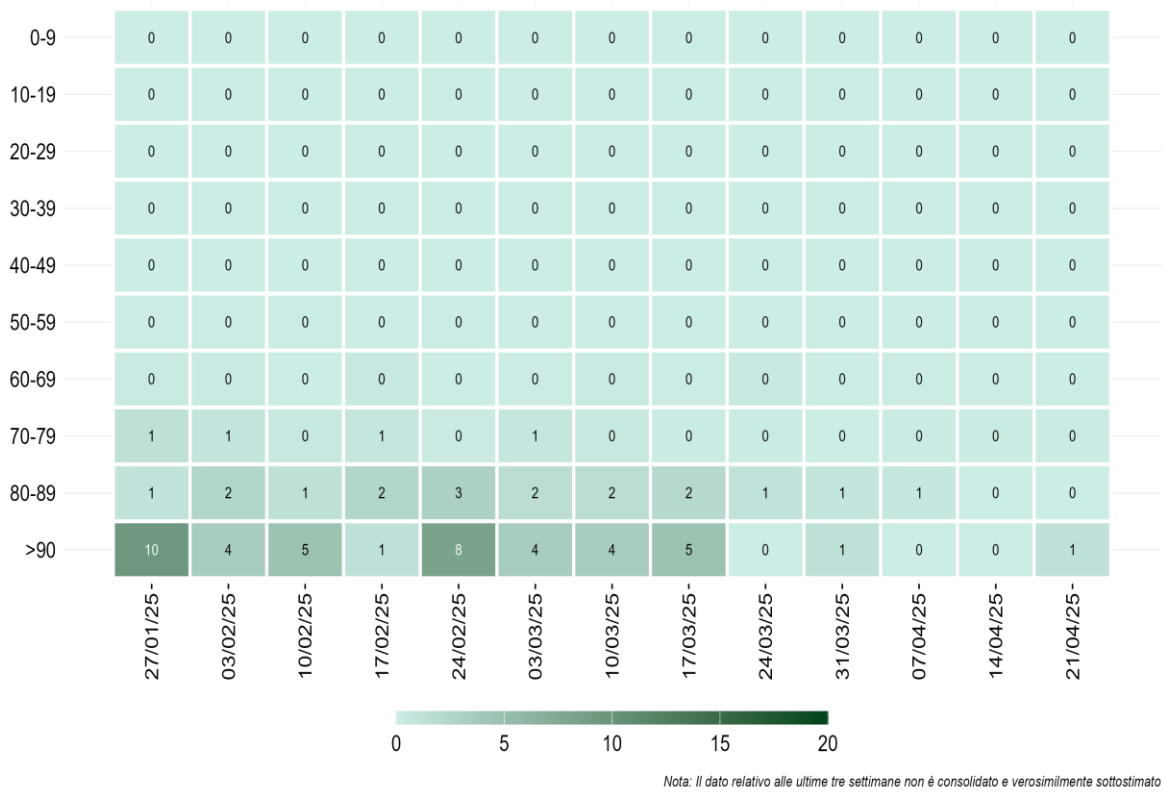


Figura 5 - Tasso settimanale di mortalità (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età a partire dal 27 gennaio 2025

Diffusione dell'epidemia

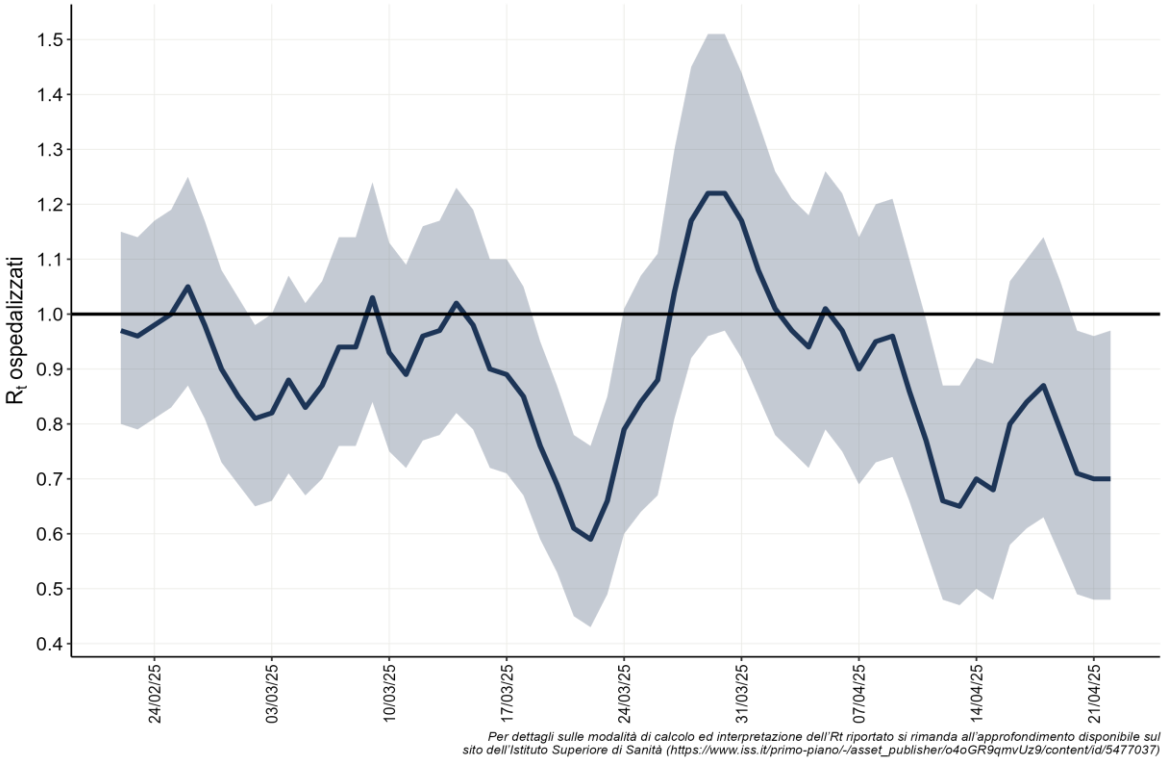


Figura 6 - Andamento giornaliero di Rt ospedalizzazioni nazionale, calcolato con dati estratti il 30 aprile 2025

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 24/04/2025 - 30/04/2025	Incidenza* 24/04/2025 - 30/04/2025	Incidenza 17/04/2025 - 23/04/2025	Incidenza 10/04/2025 - 16/04/2025	Variazione relativa rispetto settimana precedente
Abruzzo	1	<0,5	<0,5	0	0
Basilicata	3	1	<0,5	1	-
Calabria	1	<0,5	<0,5	0	0
Campania	34	1	1	0	0
ER	17	<0,5	1	1	-100
FVG	6	1	<0,5	0	-
Lazio	49	1	1	2	0
Liguria	6	<0,5	1	1	-100
Lombardia	76	1	1	1	0
Marche	0	0	<0,5	<0,5	0
Molise	0	0	<0,5	<0,5	0
Piemonte	5	<0,5	<0,5	0	0
PA Bolzano	0	0	1	<0,5	-100
PA Trento	1	<0,5	<0,5	1	0
Puglia	19	<0,5	<0,5	0	0
Sardegna	1	<0,5	<0,5	0	0
Sicilia	0	0	<0,5	<0,5	0
Toscana	4	<0,5	<0,5	0	0
Umbria	7	1	<0,5	1	-
Valle d'Aosta	3	2	<0,5	0	-
Veneto	21	<0,5	1	1	-100
ITALIA	**254**	**<0,5**	**<0,5**	**1**	**0**

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

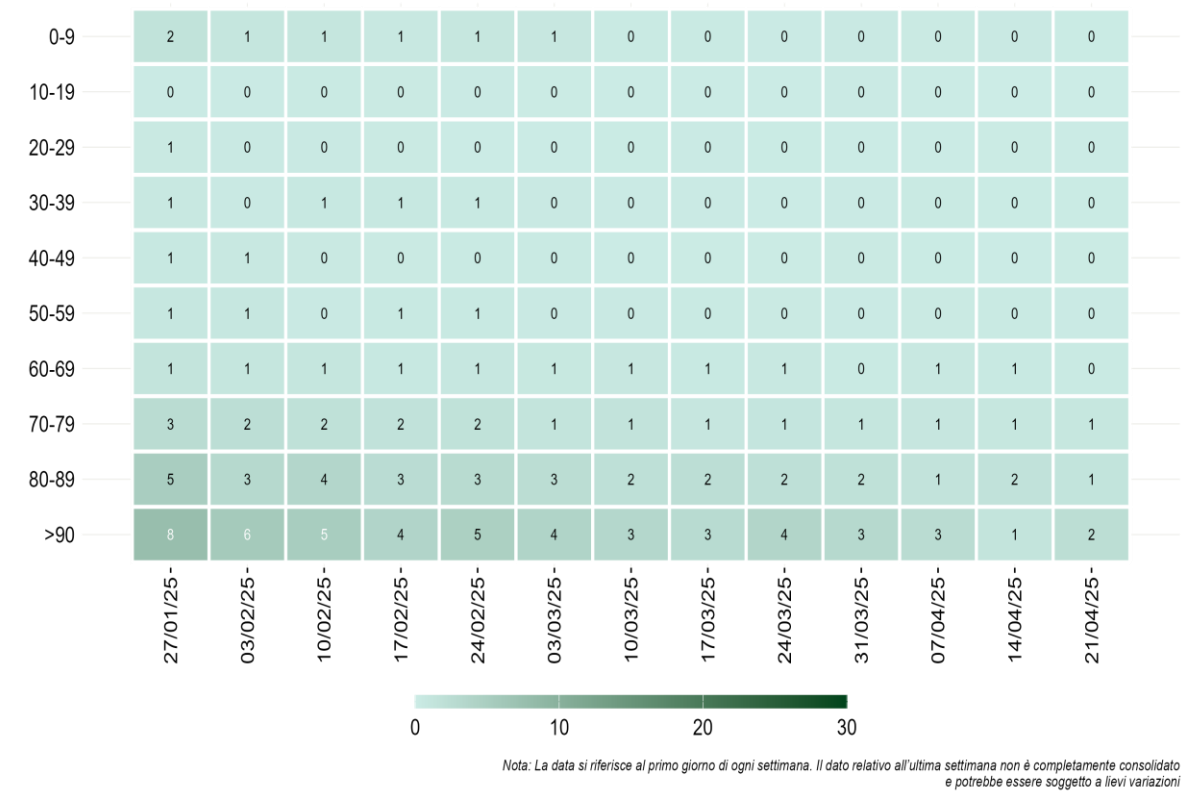


Figura 7 - Incidenza settimanale di infezioni da SARS-CoV-2 per 100.000 abitanti per fascia d'età, a partire dal 27 gennaio 2025

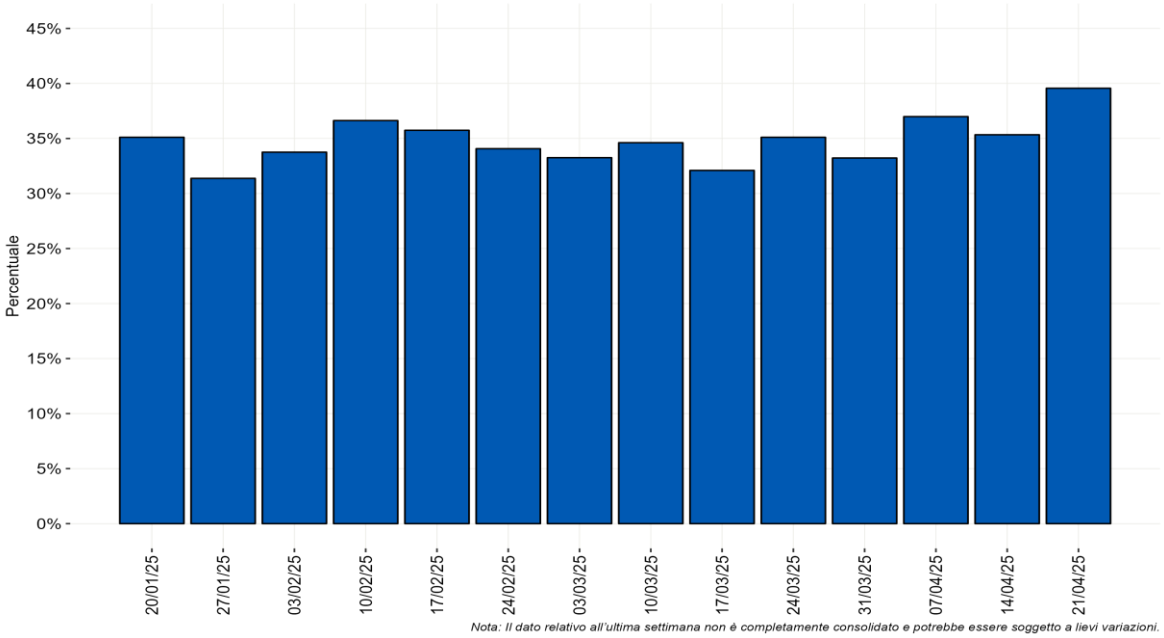


Figura 8 - Distribuzione percentuale settimanale delle diagnosi di reinfezione da SARS-CoV-2 sul totale delle diagnosi segnalate per data di prelievo/diagnosi a partire dal 27 gennaio 2025

Monitoraggio delle varianti di SARS-CoV-2

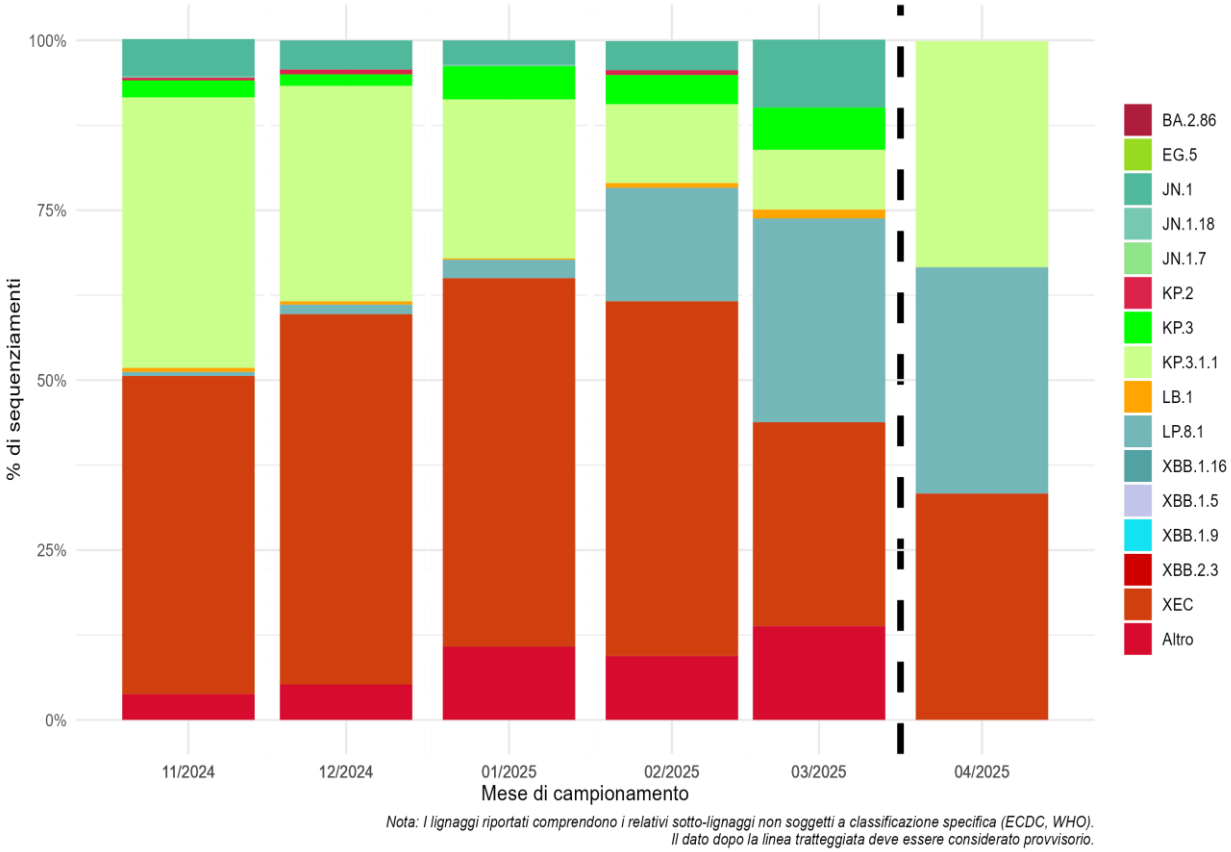
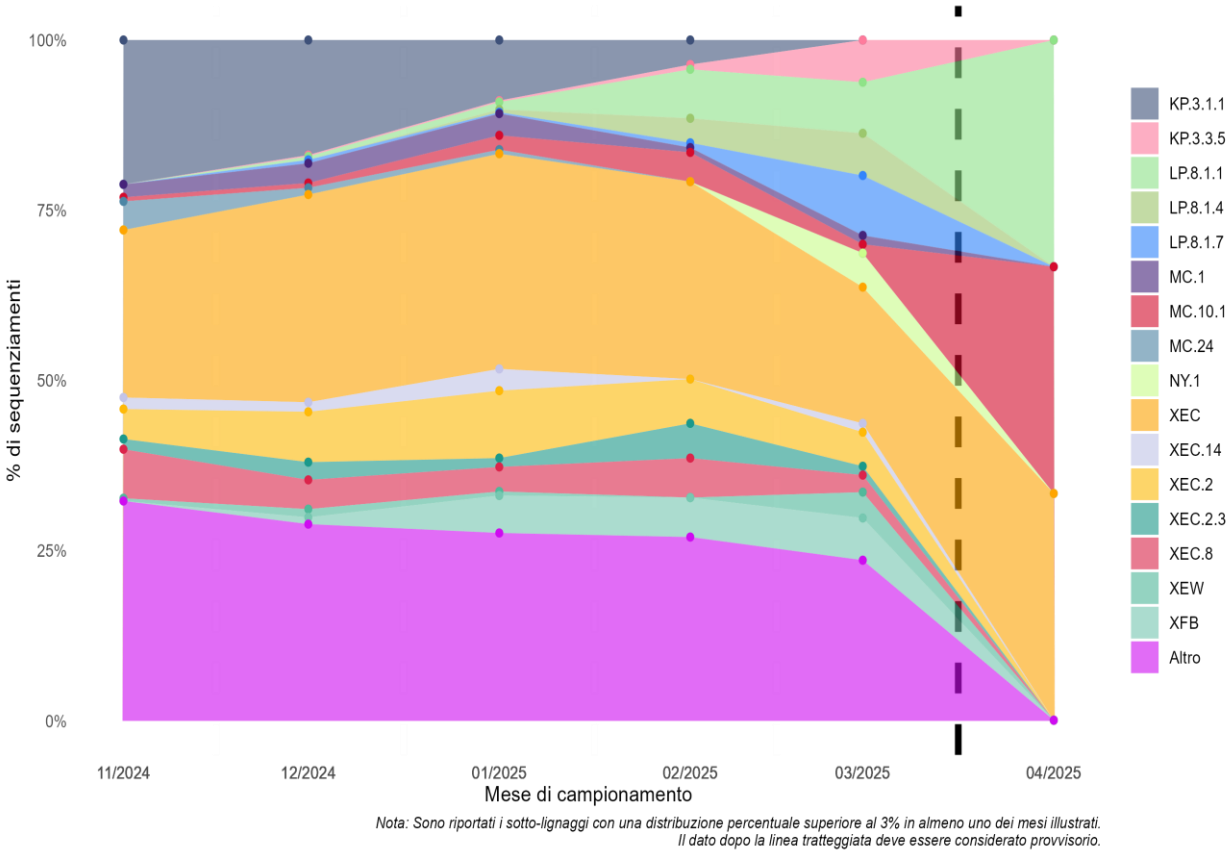


Figura 9 - Percentuale (%) dei principali lignaggi di SARS-CoV-2 per mese di campionamento



Nota: Sono riportati i sotto-lignaggi con una distribuzione percentuale superiore al 3% in almeno uno dei mesi illustrati.
Il dato dopo la linea tratteggiata deve essere considerato provvisorio.

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