



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 56

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

Acquisizione dati: 29 maggio 2024

31 maggio 2024

In evidenza:

Nel periodo di monitoraggio l'incidenza di nuovi casi identificati e segnalati con infezione da SARS-CoV-2 in Italia è sostanzialmente stabile e si attesta a livelli molto bassi. L'impatto sugli ospedali è stabile e limitato. Si conferma una predominanza di sequenze riconducibili a JN.1, in accordo con quanto osservato in altri Paesi.

Punti chiave del monitoraggio

Impatto

- Al 29/05/2024 l'occupazione dei posti letto in area medica è pari a 1,0% (597 ricoverati), stabile rispetto alla settimana precedente (0,9% al 22/05/2024) (tab.1, fig.1). Stabile anche l'occupazione dei posti letto in terapia intensiva, pari a 0,3% (25 ricoverati), rispetto alla settimana precedente (0,3% al 22/05/2024) (tab.2, fig.2).

- I tassi di ospedalizzazione (fig.3) 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 9 e 10 per 1.000.000 ab. e tasso di mortalità nelle fasce 80-89 e >90 anni rispettivamente pari a 1 e 2 per 1.000.000 ab.). Non sono stati registrati nuovi ricoveri in terapia intensiva nella settimana di osservazione (fig.4).

Diffusione

- L'indice di trasmissibilità (Rt) calcolato con dati aggiornati al 29 maggio 2024 e basato sui casi con ricovero ospedaliero, al 21/05/2024 risulta sotto la soglia epidemica, pari a 0,93 (0,75–1,12), stabile rispetto alla settimana precedente (Rt=0,9 (0,73–1,09) al 14/05/2024) (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/coronavirus/-/asset_publisher/1SRKHcCJJQ7E/content/faq-sul-calcolo-del-rt).

- L'incidenza di casi COVID-19 diagnosticati e segnalati nel periodo 23/05/2024 – 29/05/2024 è pari a 1,8 casi per 100.000 abitanti, sostanzialmente stabile rispetto alla settimana precedente (1,5 casi per 100.000 abitanti nella settimana 16/05/2024 – 22/05/2024) (tab.3).

- L'incidenza settimanale (23/05/2024 – 29/05/2024) dei casi diagnosticati e segnalati risulta stabile in quasi tutte Regioni/PPAA rispetto alla settimana precedente. L'incidenza più elevata è stata riportata nella regione Lazio (4 casi per 100.000 abitanti) e la più bassa in Molise, in cui non sono stati riportati nuovi casi nella settimana di osservazione (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 stabile nella maggior parte delle fasce d'età (fig.7). L'età mediana alla diagnosi è di 63 anni, in lieve diminuzione rispetto alla settimana precedente.

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

Varianti

- In base ai dati di sequenziamento disponibili nella piattaforma nazionale I-Co-Gen (dati al 26 maggio 2024), e riferiti al mese di Aprile 2024, JN.1, con i suoi sotto-lignaggi, è risultata predominante, seguita da KP2, sua discendente, attualmente considerata variante sotto monitoraggio (fig.9, 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: 29 maggio 2024 | Data di analisi: 30 maggio 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

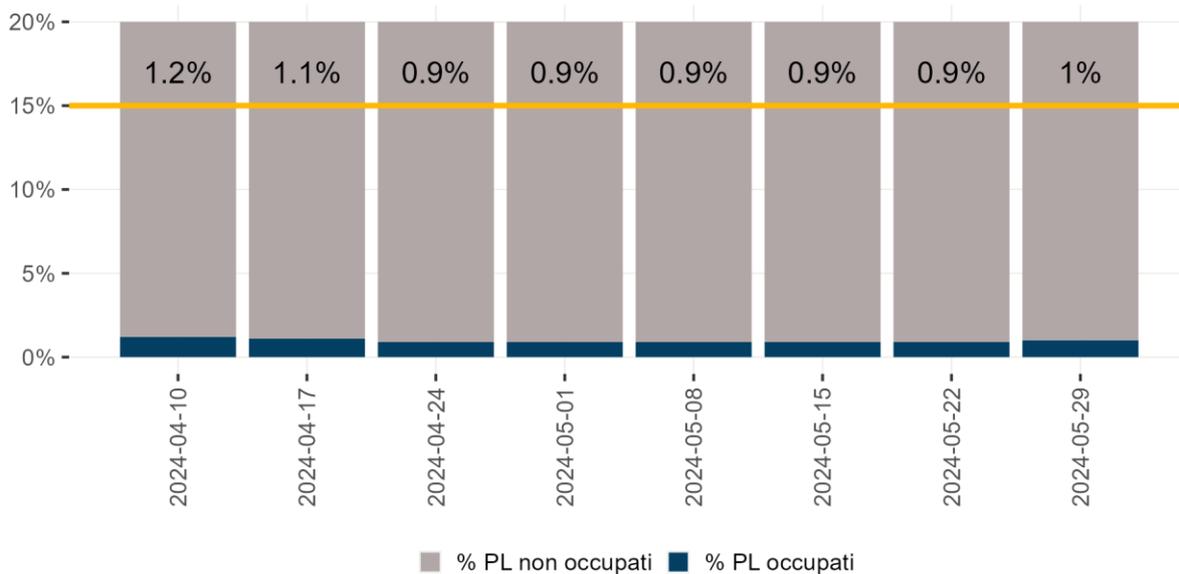
Regione/PA	Posti letto occupati area medica 29/05/2024 (A)	Posti letto totali area medica 29/05/2024 (B)	Occupazione (%) area medica 29/05/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) area medica 22/05/2024
Abruzzo	4	1 382	0.3	0.1
Basilicata	0	333	0.0	0.0
Calabria	0	869	0.0	0.0
Campania	71	3 714	1.9	1.9
ER	47	9 001	0.5	0.5
FVG	6	1 277	0.5	0.1
Lazio	69	6 421	1.1	1.1
Liguria	9	1 251	0.7	0.5
Lombardia	32	10 457	0.3	0.3
Marche	7	973	0.7	0.3
Molise	0	176	0.0	0.0
Piemonte	59	6 794	0.9	0.7
PA Bolzano	1	500	0.2	0.2
PA Trento	6	517	1.2	1.2
Puglia	2	2 139	0.1	0.2
Sardegna	23	1 426	1.6	1.6
Sicilia	57	2 927	1.9	2.1
Toscana	27	5 033	0.5	0.5
Umbria	8	662	1.2	1.7
Valle d'Aosta	1	67	1.5	0.0
Veneto	168	6 000	2.8	2.9
ITALIA	597	61 919	1.0	0.9

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

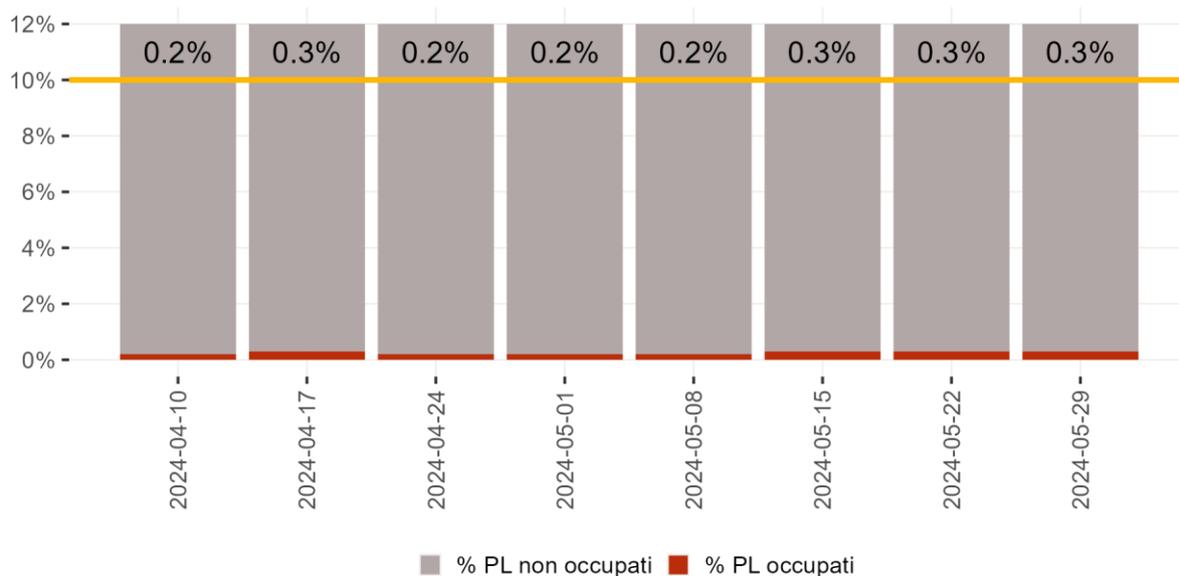
Regione/PA	Posti letto occupati terapia intensiva 29/05/2024 (A)	Posti letto totali terapia intensiva 29/05/2024 (B)	Occupazione (%) terapia intensiva 29/05/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) terapia intensiva 22/05/2024
Abruzzo	0	181	0.0	0.0
Basilicata	0	79	0.0	0.0
Calabria	0	162	0.0	0.0
Campania	3	486	0.6	0.6
ER	2	889	0.2	0.4
FVG	1	175	0.6	0.0
Lazio	5	943	0.5	0.3
Liguria	1	167	0.6	0.0
Lombardia	2	1 810	0.1	0.1
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	1	192	0.5	0.5
Sicilia	2	679	0.3	0.4
Toscana	0	570	0.0	0.4
Umbria	1	80	1.3	1.3
Valle d'Aosta	0	13	0.0	0.0
Veneto	7	1 000	0.7	0.7
ITALIA	25	8 793	0.3	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 attivati 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 26 febbraio 2024



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 26 febbraio 2024



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 26 febbraio 2024

Diffusione dell'epidemia

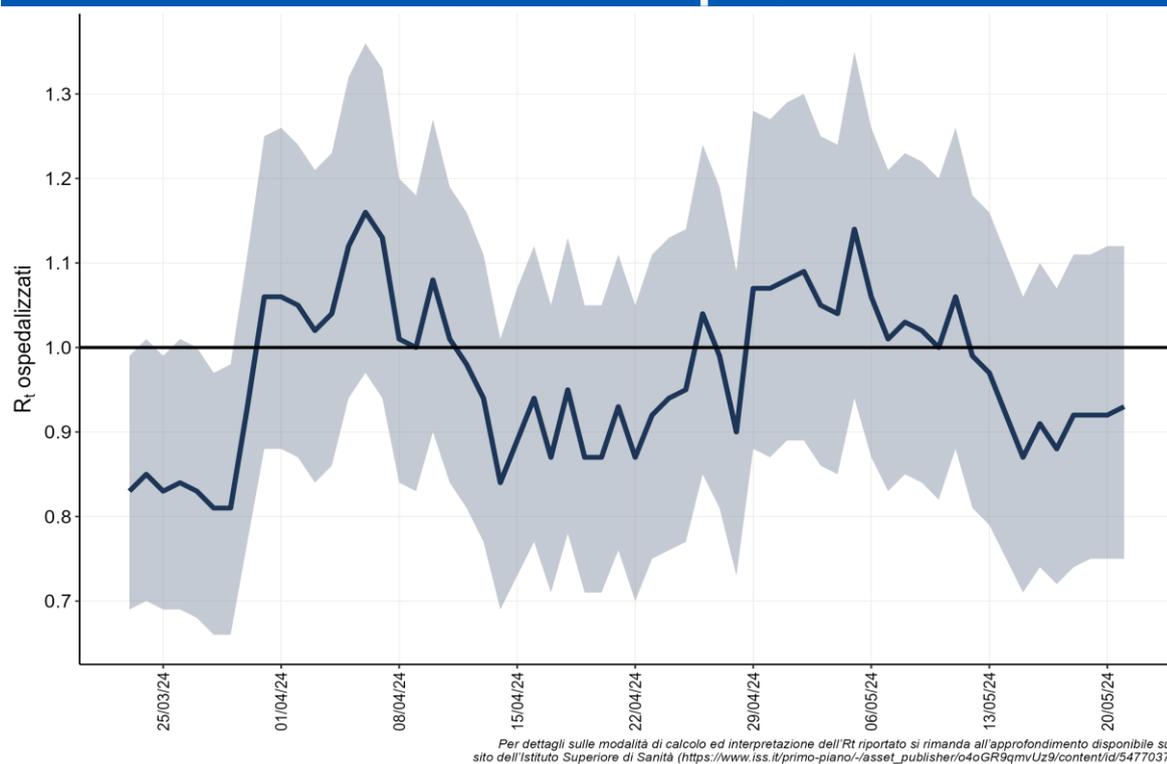


Figura 6 - Andamento giornaliero di Rt ospedalizzazioni nazionale, calcolato con dati estratti il 29 maggio 2024

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

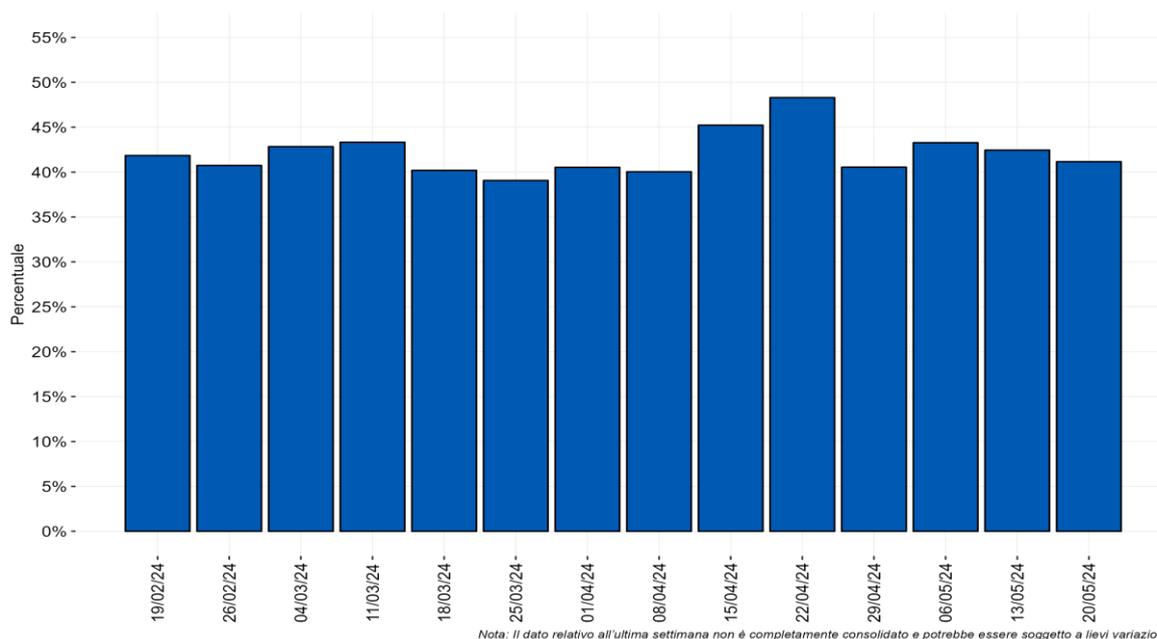
Regione/PA	Numero di casi 23/05/2024 - 29/05/2024	Incidenza* 23/05/2024 - 29/05/2024	Incidenza 16/05/2024 - 22/05/2024	Incidenza 09/05/2024 - 15/05/2024	Variatione relativa rispetto settimana precedente
Abruzzo	7	1	<0,5	0	-
Basilicata	1	<0,5	<0,5	0	0
Calabria	5	<0,5	<0,5	0	0
Campania	70	1	1	1	0
ER	57	1	1	1	0
FVG	20	2	1	1	100
Lazio	214	4	4	2	0
Liguria	33	2	1	1	100
Lombardia	238	2	2	3	0
Marche	4	<0,5	<0,5	0	0
Molise	0	0	<0,5	<0,5	0
Piemonte	83	2	2	2	0
PA Bolzano	3	1	1	1	0
PA Trento	7	1	1	1	0
Puglia	69	2	1	1	100
Sardegna	11	1	1	1	0
Sicilia	10	<0,5	<0,5	0	0
Toscana	87	2	2	2	0
Umbria	7	1	1	1	0
Valle d'Aosta	1	1	<0,5	1	-
Veneto	118	2	2	2	0
ITALIA	1 045	2	1	2	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

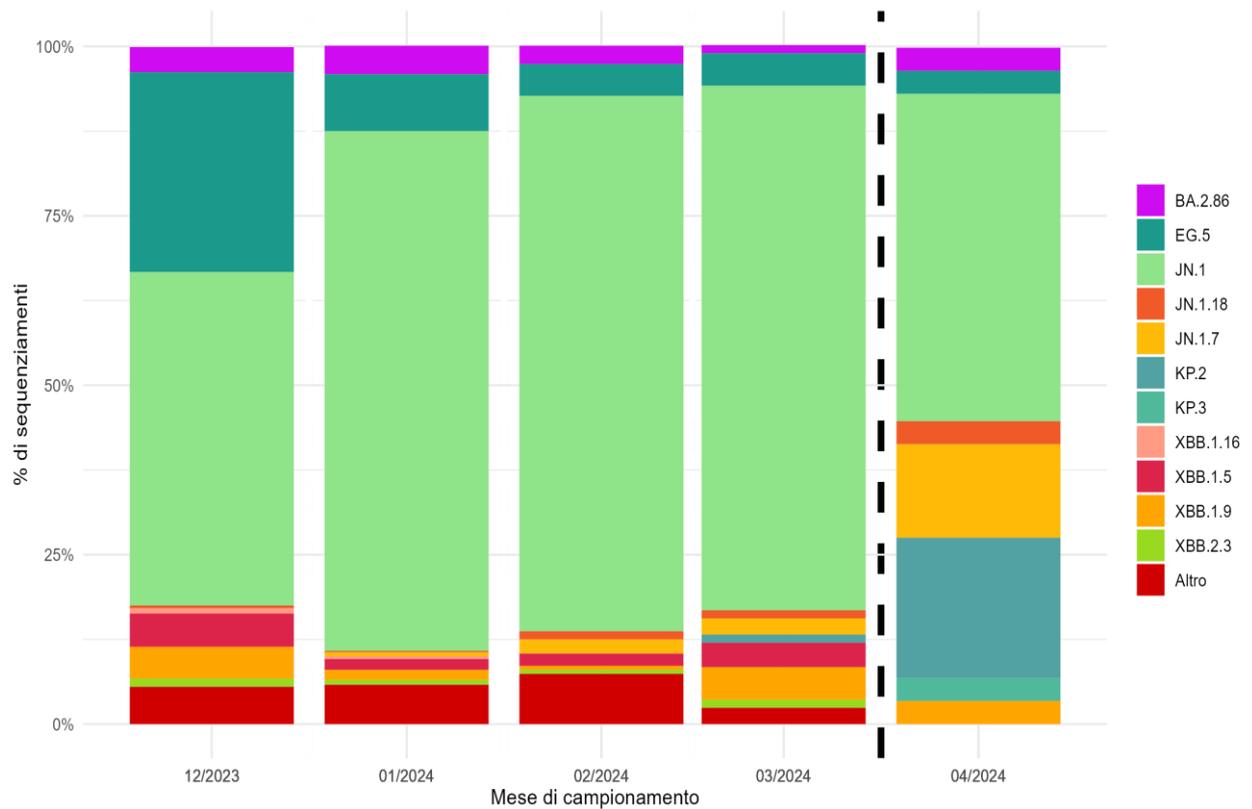
Figura 7 - Incidenza settimanale di infezioni da SARS-CoV-2 per 100.000 abitanti per fascia d'età, a partire dal 26 febbraio 2024



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 26 febbraio 2024

Monitoraggio delle varianti di SARS-CoV-2



*Nota: I lignaggi riportati comprendono i relativi sotto-lignaggi non soggetti a classificazione specifica (ECDC, WHO).
Il dato dopo la linea tratteggiata deve essere considerato provvisorio.*

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

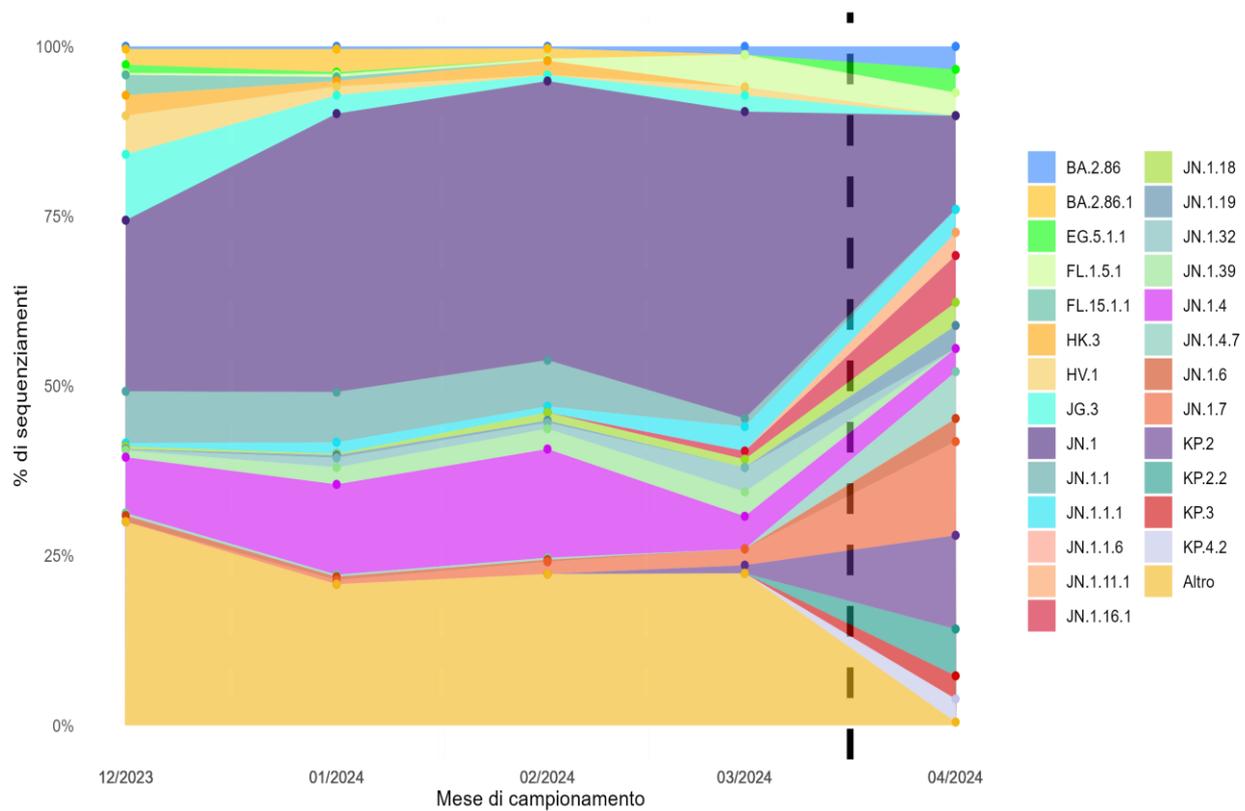


Figura 10 - Percentuale (%) dei principali sotto-lignaggi di SARS-CoV-2 per mese di campionamento