



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 33

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

Acquisizione dati: 20 dicembre 2023

22 dicembre 2023

In evidenza:

Nel periodo di monitoraggio, si osserva un lieve aumento dell'incidenza di nuovi casi identificati e segnalati con infezione da SARS-CoV-2 in Italia. Il tasso di occupazione dei posti letto in area medica è sostanzialmente stabile, in leggero aumento il tasso di occupazione dei posti letto in terapia intensiva. L'impatto sugli ospedali nel complesso resta contenuto. In costante aumento la proporzione di sequenziamenti attribuibili alla variante d'interesse JN.1, in accordo con quanto osservato in altri Paesi.

La Cabina di Regia sottolinea l'importanza della implementazione della campagna vaccinale e di una adeguata comunicazione del rischio a tutela degli anziani e dei gruppi di popolazione più fragili.

Punti chiave del monitoraggio

Impatto

- Al 20/12/2023 l'occupazione dei posti letto in area medica è pari a 11,8% (7.360 ricoverati), sostanzialmente stabile rispetto alla settimana precedente (11,9% al 13/12/2023) (tab.1, fig.1). È in lieve aumento l'occupazione dei posti letto in terapia intensiva, pari a 3,1% (276 ricoverati) rispetto alla settimana precedente (2,7% al 13/12/2023) (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 12/12/2023 è sotto la soglia epidemica, pari a 0,96 (0,93–0,99), in aumento rispetto alla settimana precedente (Rt=0,80 (0,77 – 0,83) al 05/12/2023) (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/o4oGR9qmvUz9/content/id/5477037).

- L'incidenza di casi COVID-19 diagnosticati e segnalati nel periodo 14/12/2023-20/12/2023 è pari a 103 casi per 100.000 abitanti, in aumento rispetto alla settimana precedente (94 casi per 100.000 abitanti nella settimana 07/12/2023-13/12/2023) (tab.3).

- L'incidenza settimanale (14/12/2023-20/12/2023) dei casi diagnosticati e segnalati risulta in aumento nella maggior parte delle Regioni/PPAA rispetto alla settimana precedente. L'incidenza più elevata è stata riportata nella Regione Abruzzo (224 casi per 100.000 abitanti) e la più bassa in Sicilia (3 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 settimanale è sostanzialmente stabile in tutte le fasce d'età (fig.7). L'età mediana alla diagnosi è di 59 anni, stabile rispetto alle settimane precedenti.

- La percentuale di reinfezioni è circa il 46%, sostanzialmente stabile rispetto alla settimana precedente (fig.8).

Varianti

- In base ai dati di sequenziamento disponibili nella piattaforma nazionale I-Co-Gen (dati al 18 dicembre 2023), la proporzione di sequenziamenti attribuibili alla variante d'interesse JN.1, di recente designazione, si conferma in crescita, divenendo la variante più frequente nell'ultima settimana di campionamento (49,1% nella settimana 4-10 dicembre 2023 vs. 20,9% della settimana precedente, dati in fase di consolidamento) (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: 20 dicembre 2023 | Data di analisi: 21 dicembre 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 20/12/2023 (A)	Posti letto totali area medica 20/12/2023 (B)	Occupazione (%) area medica 20/12/2023 (C=A/B*100)	Occupazione (%) area medica 13/12/2023
Abruzzo	242	1 382	17.5	18.7
Basilicata	40	333	12.0	8.4
Calabria	93	883	10.5	10.8
Campania	176	3 720	4.7	4.2
ER	1 354	9 001	15.0	15.5
FVG	205	1 277	16.1	17.9
Lazio	734	6 421	11.4	9.8
Liguria	276	1 251	22.1	27.9
Lombardia	1 196	10 457	11.4	9.9
Marche	262	973	26.9	28.8
Molise	6	176	3.4	5.7
Piemonte	609	6 794	9.0	9.9
PA Bolzano	39	500	7.8	12.0
PA Trento	57	517	11.0	15.9
Puglia	165	2 241	7.4	6.8
Sardegna	182	1 602	11.4	11.4
Sicilia	258	3 050	8.5	5.9
Toscana	568	5 033	11.3	11.8
Umbria	176	662	26.6	33.1
Valle d'Aosta	17	67	25.4	40.3
Veneto	705	6 000	11.7	13.3
ITALIA	7 360	62 340	11.8	11.9

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 20/12/2023 (A)	Posti letto totali terapia intensiva 20/12/2023 (B)	Occupazione (%) terapia intensiva 20/12/2023 (C=A/B*100)	Occupazione (%) terapia intensiva 13/12/2023
Abruzzo	4	181	2.2	3.3
Basilicata	1	79	1.3	1.3
Calabria	8	163	4.9	3.7
Campania	6	486	1.2	0.4
ER	47	889	5.3	4.9
FVG	3	175	1.7	1.1
Lazio	22	943	2.3	1.8
Liguria	16	186	8.6	4.8
Lombardia	46	1 810	2.5	2.8
Marche	5	206	2.4	2.4
Molise	1	39	2.6	2.6
Piemonte	21	628	3.3	2.5
PA Bolzano	0	100	0.0	0.0
PA Trento	2	90	2.2	1.1
Puglia	10	348	2.9	3.4
Sardegna	13	204	6.4	2.5
Sicilia	18	697	2.6	1.3
Toscana	14	570	2.5	3.7
Umbria	4	80	5.0	6.2
Valle d'Aosta	0	13	0.0	0.0
Veneto	35	1 000	3.5	2.8
ITALIA	276	8 887	3.1	2.7

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.

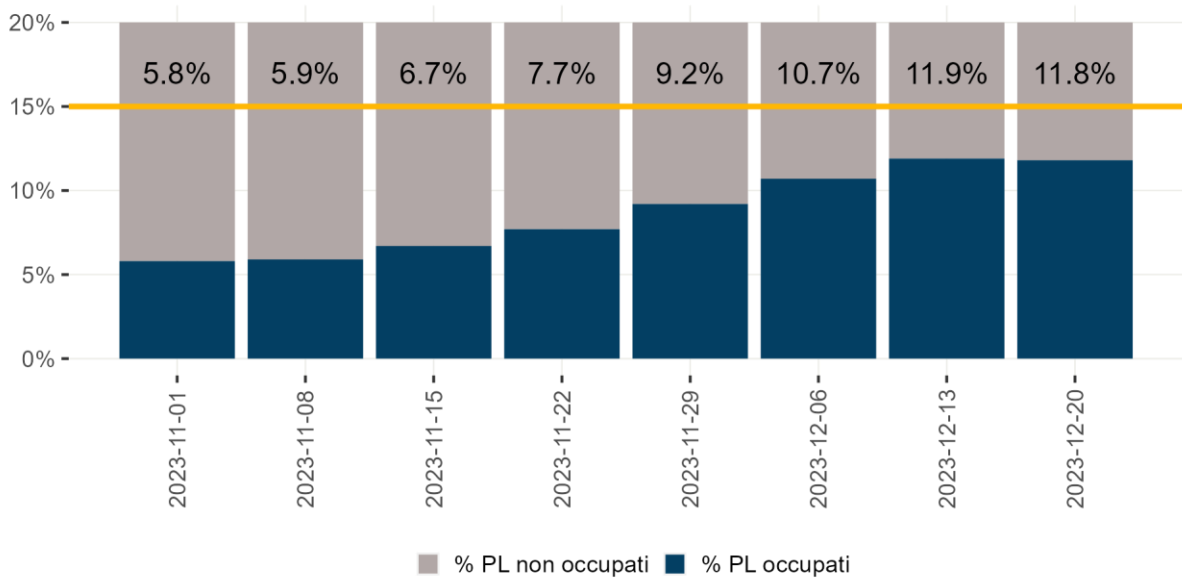


Figura 1 - Tasso di occupazione dei posti letto in Area Medica da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale

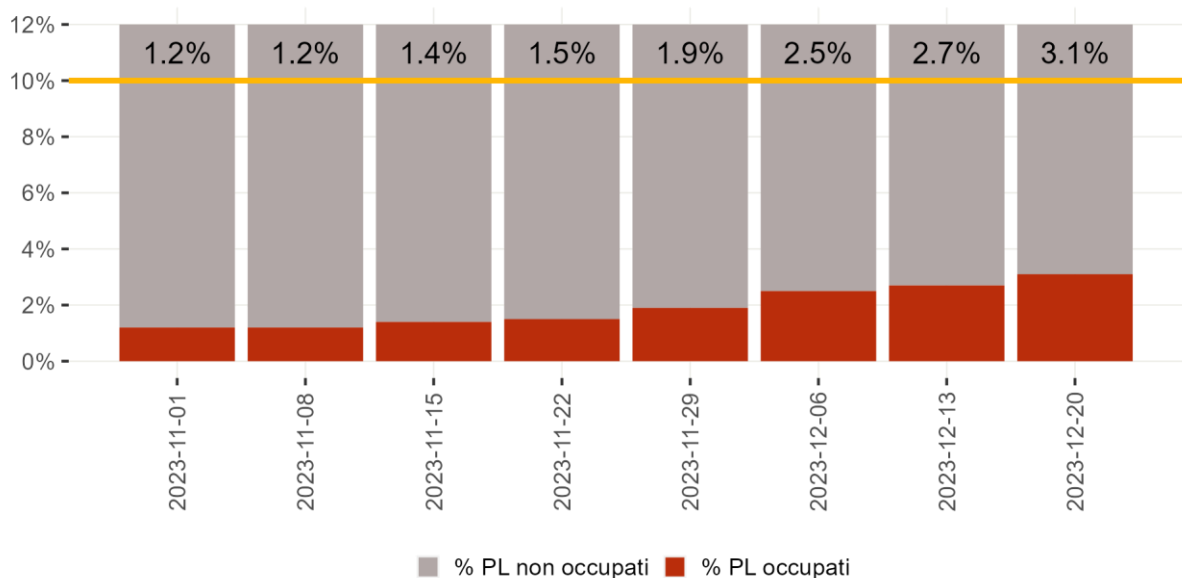
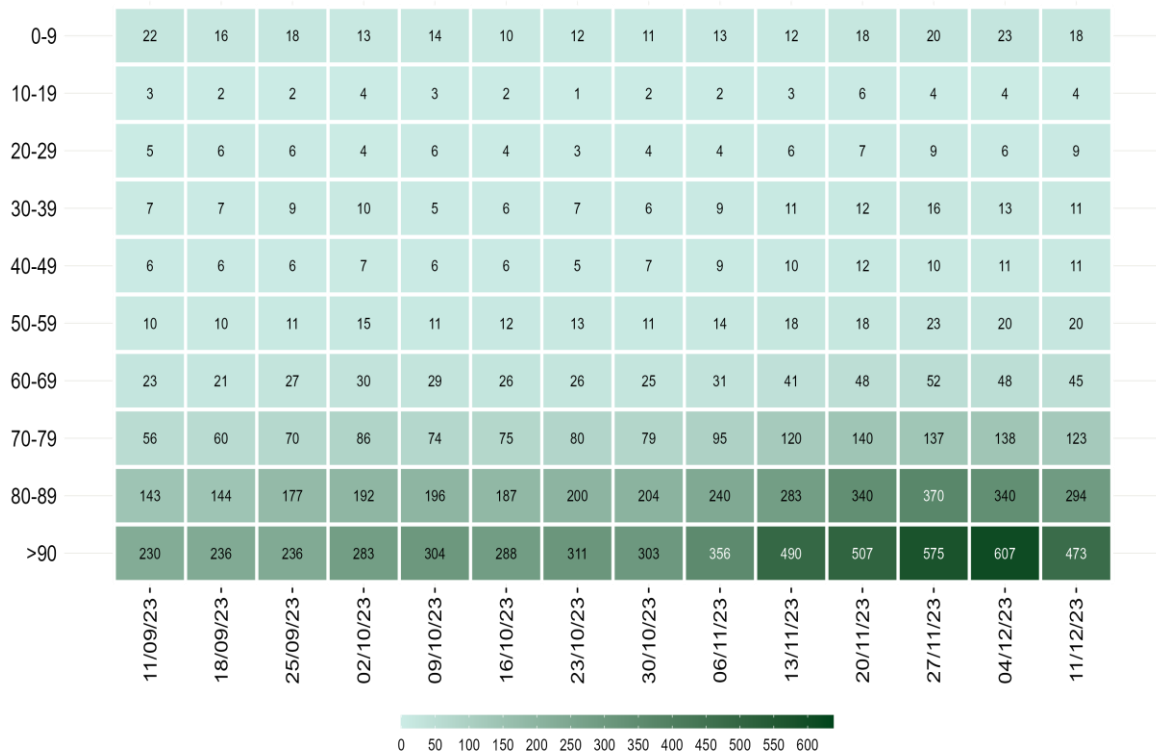
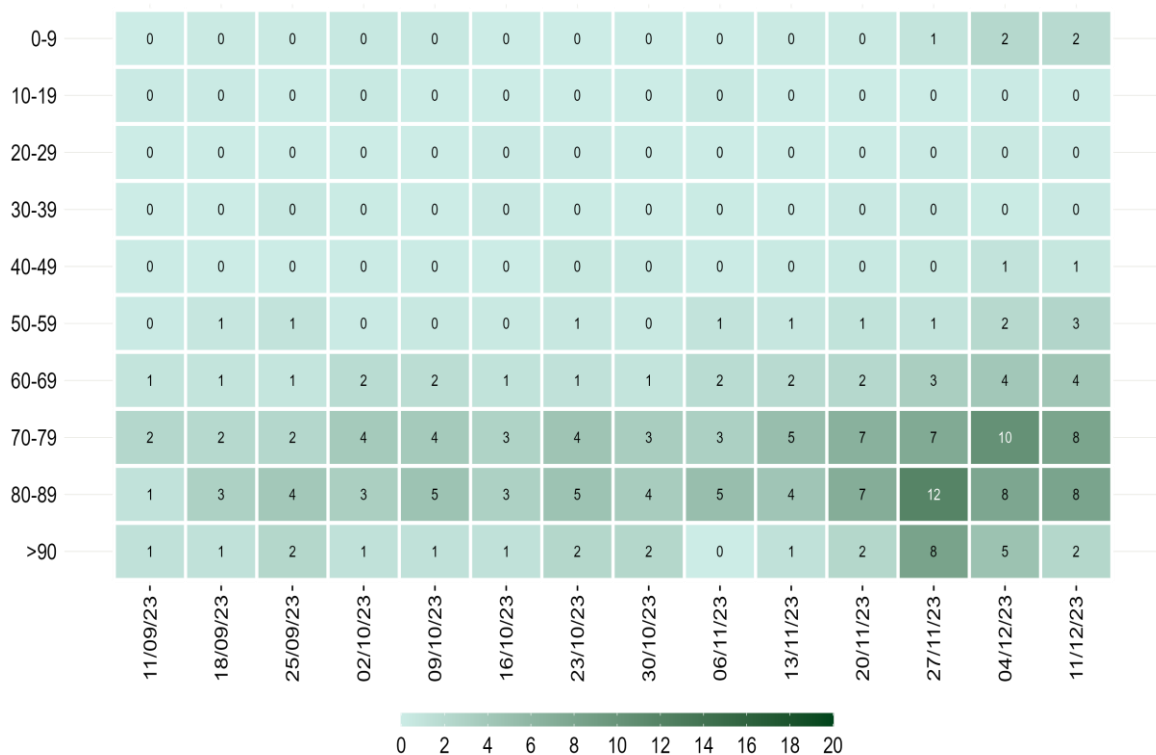


Figura 2 - Tasso di occupazione dei posti letto in Terapia Intensiva da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale



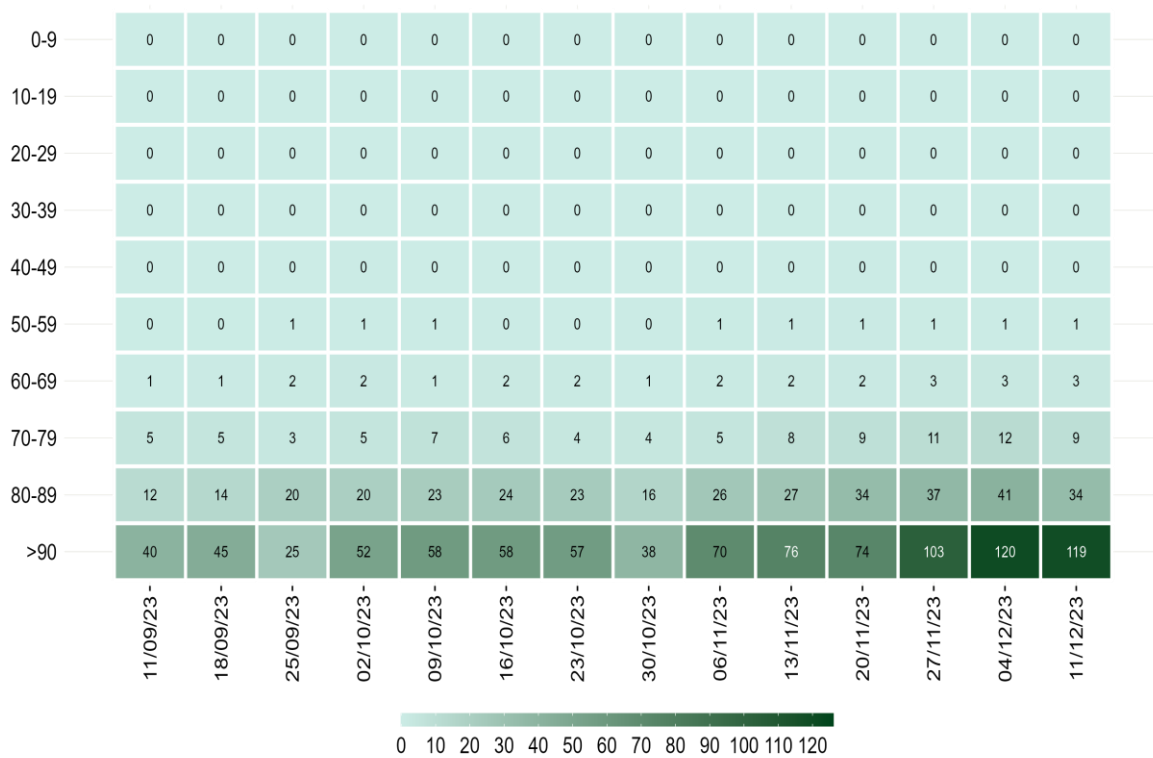
Nota: Il dato relativo alle ultime tre settimane non è consolidato e verosimilmente sottostimato

Figura 3 - Tasso di ospedalizzazione settimanale (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età dall'11 settembre 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 11 settembre 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 dall'11 settembre 2023

Diffusione dell'epidemia

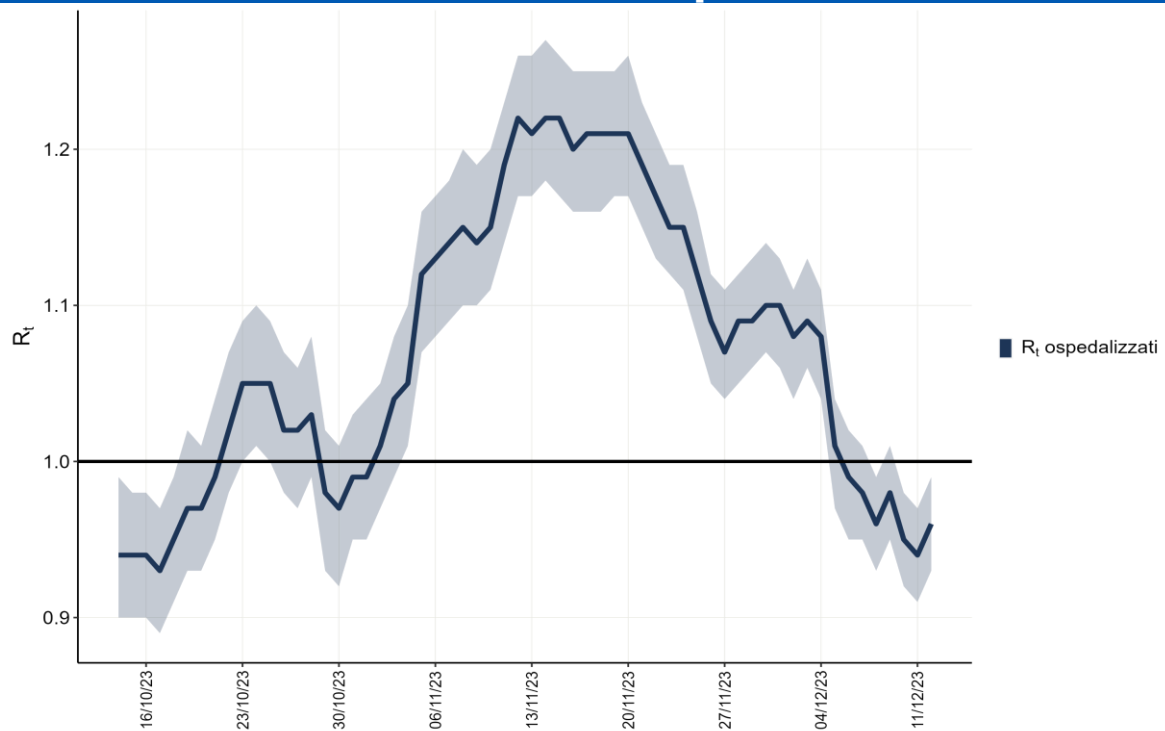
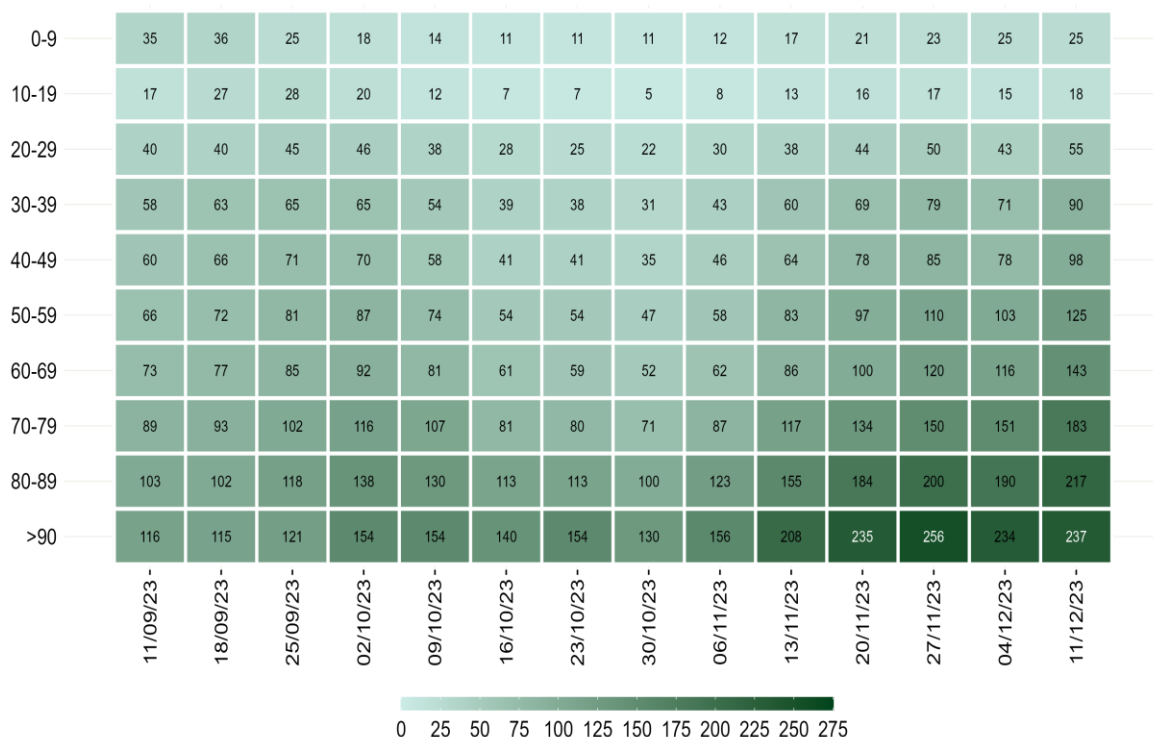


Figura 6 - Andamento giornaliero di Rt ospedalizzazioni nazionale, calcolato con dati estratti il 20 dicembre 2023

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

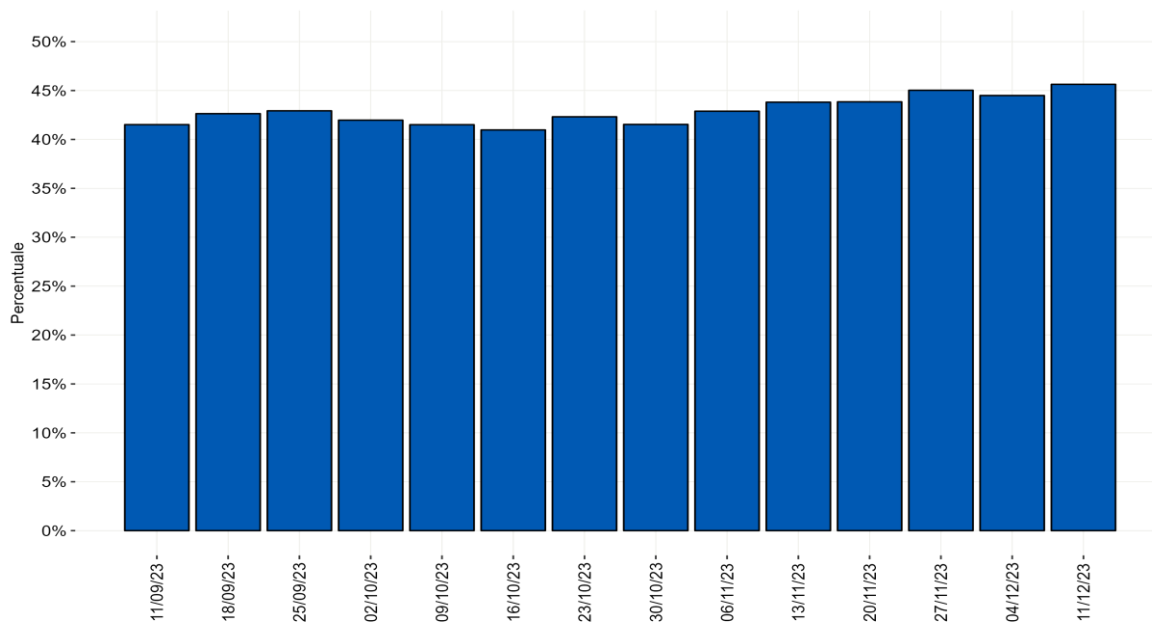
Regione/PA	Numero di casi 14/12/2023 - 20/12/2023	Incidenza* 14/12/2023 - 20/12/2023	Incidenza 07/12/2023 - 13/12/2023	Incidenza 30/11/2023 - 06/12/2023	Variazione relativa rispetto settimana precedente
Abruzzo	2 847	224	222	220	0.9
Basilicata	140	26	20	18	30
Calabria	1 194	65	49	37	32.7
Campania	6 462	116	88	64	31.8
ER	3 430	77	69	84	11.6
FVG	1 246	105	116	108	-9.5
Lazio	9 760	171	148	127	15.5
Liguria	1 706	114	111	104	2.7
Lombardia	10 858	109	114	130	-4.4
Marche	1 705	115	104	102	10.6
Molise	329	114	106	68	7.5
Piemonte	4 059	96	109	116	-11.9
PA Bolzano	224	42	40	43	5
PA Trento	396	73	79	104	-7.6
Puglia	4 450	114	92	68	23.9
Sardegna	286	18	20	12	-10
Sicilia	161	3	2	2	50
Toscana	3 556	97	88	86	10.2
Umbria	1 022	120	139	159	-13.7
Valle d'Aosta	79	64	59	73	8.5
Veneto	6 646	137	109	221	25.7
ITALIA	60 556	103	94	101	9.6

*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

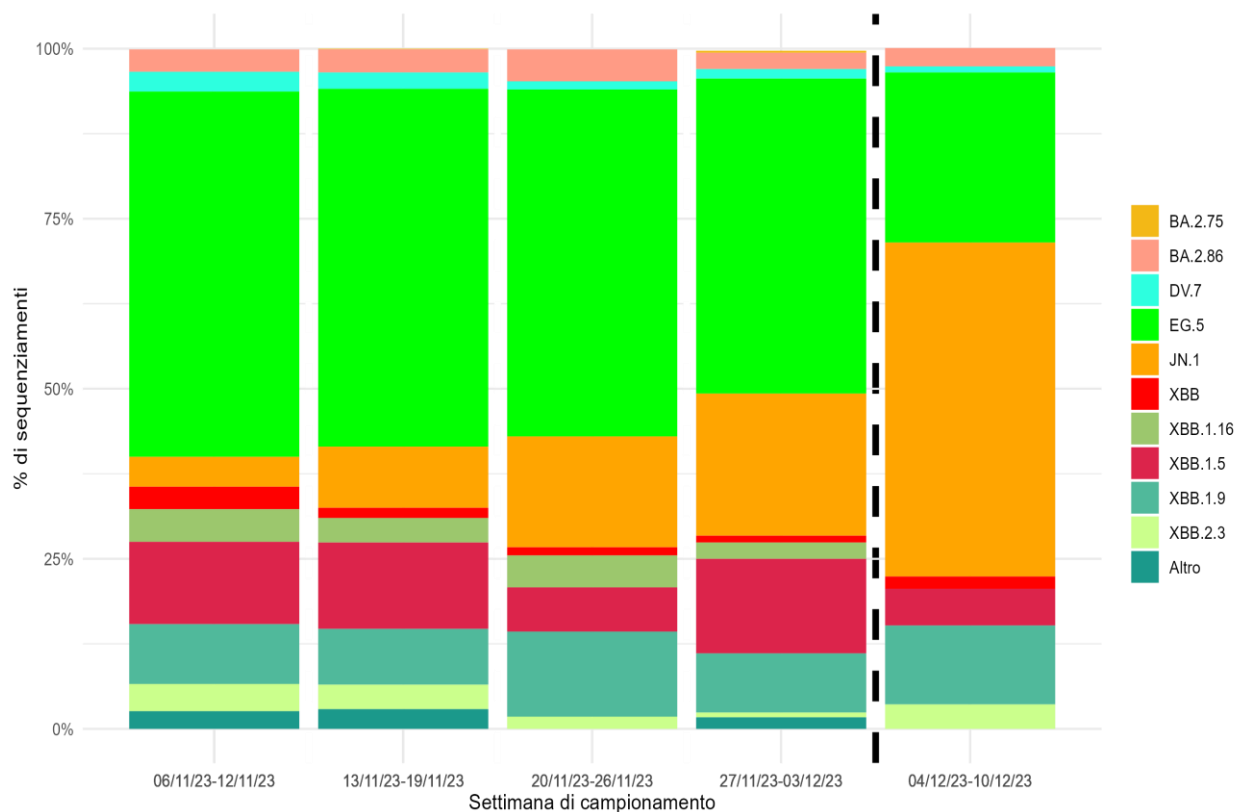
Figura 7 - Incidenza settimanale di infezioni da SARS-CoV-2 per 100.000 abitanti per fascia d'età, a partire dall'11 settembre 2023



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

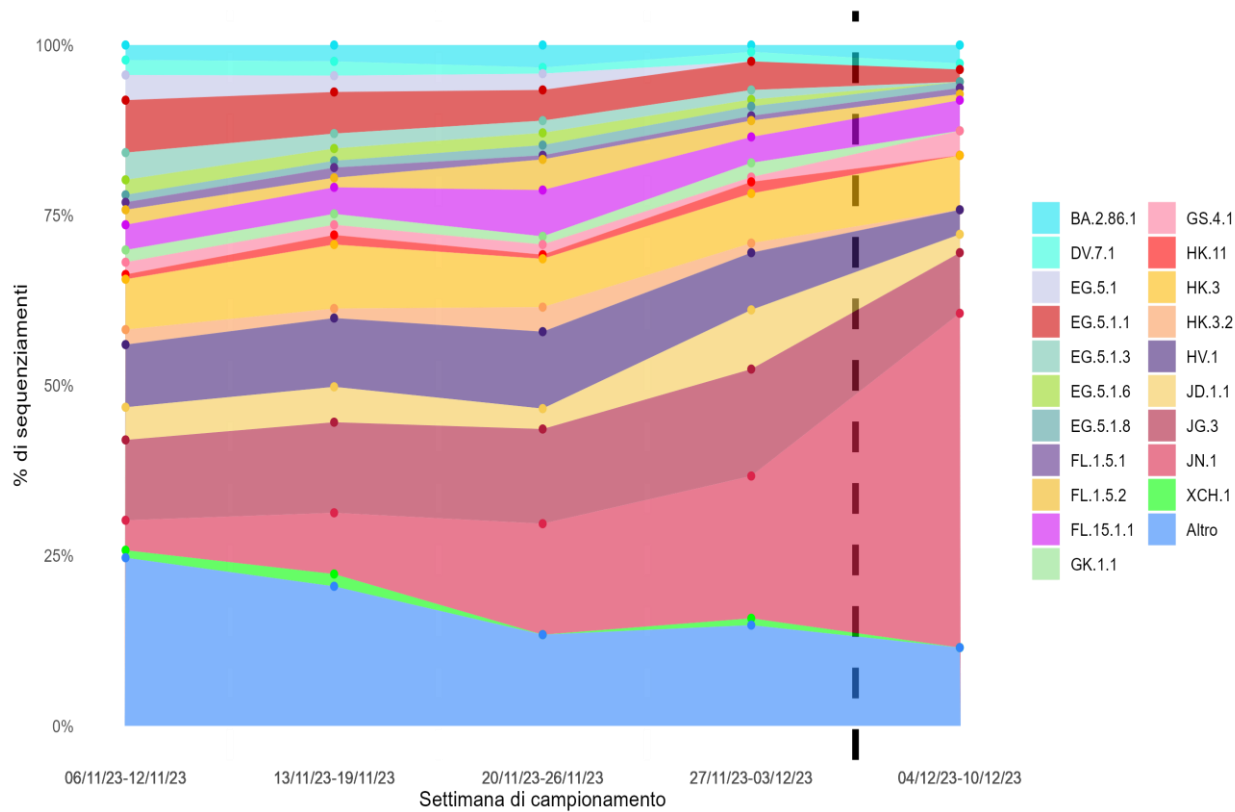
Figura 8 - Distribuzione percentuale settimanale delle diagnosi di reinfezione da SARS-CoV-2 sul totale delle diagnosi segnalate per data di prelievo/diagnosi a partire dall'11 settembre 2023

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 settimana di campionamento (periodo dal 6 novembre al 10 dicembre 2023 dati aggiornati al 18 dicembre 2023)



Nota: Sono riportati i sotto-lignaggi con una distribuzione percentuale superiore all'1% nel periodo di osservazione.
Il dato dopo la linea tratteggiata deve essere considerato provvisorio.

Figura 10 - Percentuale (%) dei principali sotto-lignaggi di SARS-CoV-2 per settimana di campionamento (periodo dal 6 novembre al 10 dicembre 2023 dati aggiornati al 18 dicembre 2023)