



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 50

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

Acquisizione dati: 17 aprile 2024

19 aprile 2024

In evidenza:

Nel periodo di monitoraggio l'incidenza di nuovi casi identificati e segnalati con infezione da SARS-CoV-2 in Italia rimane invariata. L'impatto sugli ospedali è stabile e limitato. Si conferma la circolazione di ceppi virali riconducibili alla variante d'interesse JN.1, in accordo con quanto osservato in altri Paesi.

Punti chiave del monitoraggio

Impatto

- Al 17/04/2024 l'occupazione dei posti letto in area medica è pari a 1,1% (700 ricoverati), sostanzialmente stabile rispetto alla settimana precedente (1,2% al 10/04/2024) (tab.1, fig.1). Stabile anche l'occupazione dei posti letto in terapia intensiva, pari a 0,3% (22 ricoverati), rispetto alla settimana precedente (0,2% al 10/04/2024) (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 nella fascia >90 anni pari a 8 per 1.000.000 ab. e tasso di mortalità nella fascia >90 anni pari a 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 17 aprile 2024 e basato sui casi con ricovero ospedaliero, al 09/04/2024 risulta sotto la soglia epidemica, pari a 0,96 (0,79–1,15), in leggera diminuzione rispetto alla settimana precedente (Rt=1,01 (0,83–1,21) al 02/04/2024) (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 11/04/2024 - 17/04/2024 è pari a 1 caso per 100.000 abitanti, stabile rispetto alla settimana precedente (1 caso per 100.000 abitanti nella settimana 04/04/2024 - 10/04/2024) (tab.3).
- L'incidenza settimanale (11/04/2024 - 17/04/2024) dei casi diagnosticati e segnalati risulta sostanzialmente invariata in quasi tutte le Regioni/PPAA rispetto alla settimana precedente. L'incidenza più elevata è stata riportata nella regione Lombardia e Valle D'Aosta (2 casi per 100.000 abitanti) e la più bassa nella Provincia Autonoma di Bolzano, 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 62 anni, stabile rispetto alla settimana precedente.
- La percentuale di reinfezioni è il 39% circa, in lieve diminuzione rispetto alla settimana precedente (fig.8).
- Alla data della più recente indagine rapida (<https://www.iss.it/documents/20126/0/Relazione+tecnica+Stima+di+prevalenza+delle+varianti+del+virus+SARS-CoV-2+marzo+2024.pdf/cb13149a-7697-8944-59d8-c520f6c195f?t=1713276577571>) per la stima della prevalenza delle varianti di SARS-CoV-2 (condotta dal 25 al 31 marzo 2024, numero di sequenziamenti pari a 44), JN.1 (discendente di BA.2.86), rappresenta la variante prevalente (78.4% vs. 71.7% dell'indagine precedente).



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: 17 aprile 2024 | Data di analisi: 18 aprile 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 17/04/2024 (A)	Posti letto totali area medica 17/04/2024 (B)	Occupazione (%) area medica 17/04/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) area medica 10/04/2024
Abruzzo	2	1 382	0.1	0.3
Basilicata	1	333	0.3	0.0
Calabria	1	869	0.1	0.2
Campania	71	3 714	1.9	1.9
ER	56	9 001	0.6	0.6
FVG	2	1 277	0.2	0.2
Lazio	209	6 421	3.3	3.1
Liguria	2	1 251	0.2	0.3
Lombardia	36	10 457	0.3	0.4
Marche	4	973	0.4	0.3
Molise	0	176	0.0	0.0
Piemonte	44	6 794	0.6	0.6
PA Bolzano	0	500	0.0	0.4
PA Trento	1	517	0.2	0.4
Puglia	1	2 139	0.0	0.1
Sardegna	23	1 426	1.6	1.6
Sicilia	59	2 934	2.0	2.5
Toscana	7	5 033	0.1	0.1
Umbria	9	662	1.4	2.1
Valle d'Aosta	0	67	0.0	0.0
Veneto	172	6 000	2.9	2.9
ITALIA	700	61 926	1.1	1.2

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.

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 17/04/2024 (A)	Posti letto totali terapia intensiva 17/04/2024 (B)	Occupazione (%) terapia intensiva 17/04/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) terapia intensiva 10/04/2024
Abruzzo	0	181	0.0	0.0
Basilicata	0	79	0.0	0.0
Calabria	0	162	0.0	0.0
Campania	4	486	0.8	0.6
ER	3	889	0.3	0.4
FVG	0	175	0.0	0.6
Lazio	3	943	0.3	0.3
Liguria	1	167	0.6	0.0
Lombardia	1	1 810	0.1	0.0
Marche	0	206	0.0	0.0
Molise	0	39	0.0	0.0
Piemonte	0	628	0.0	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	1	192	0.5	0.5
Sicilia	3	680	0.4	0.6
Toscana	1	570	0.2	0.0
Umbria	0	80	0.0	0.0
Valle d'Aosta	0	13	0.0	0.0
Veneto	5	1 000	0.5	0.5
ITALIA	22	8 794	0.3	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 attivati pre-emergenza (HSP 14.02.2020) + posti letto Area Medica COVID attivati (aggiuntivi rispetto ai posti letto pre-emergenza) aggiornati al giorno indice.

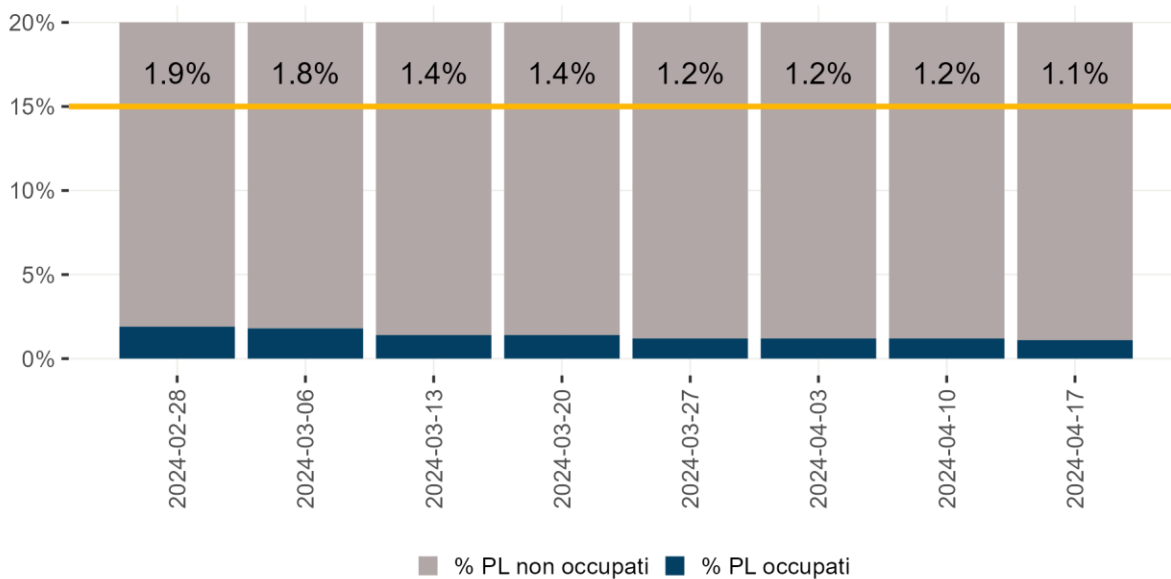


Figura 1 - Tasso di occupazione dei posti letto in Area Medica da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale

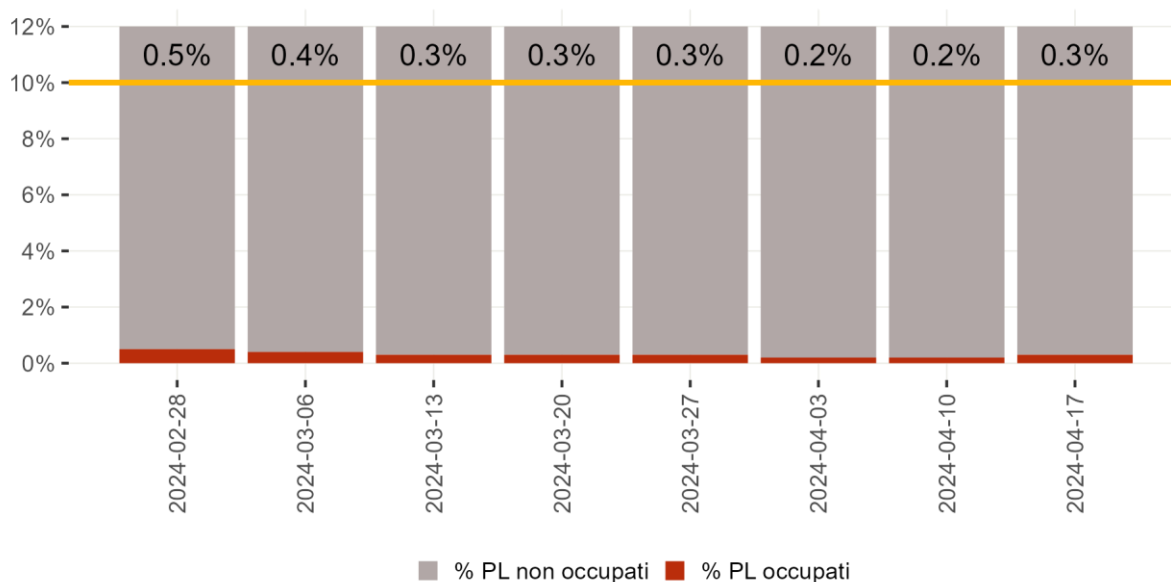
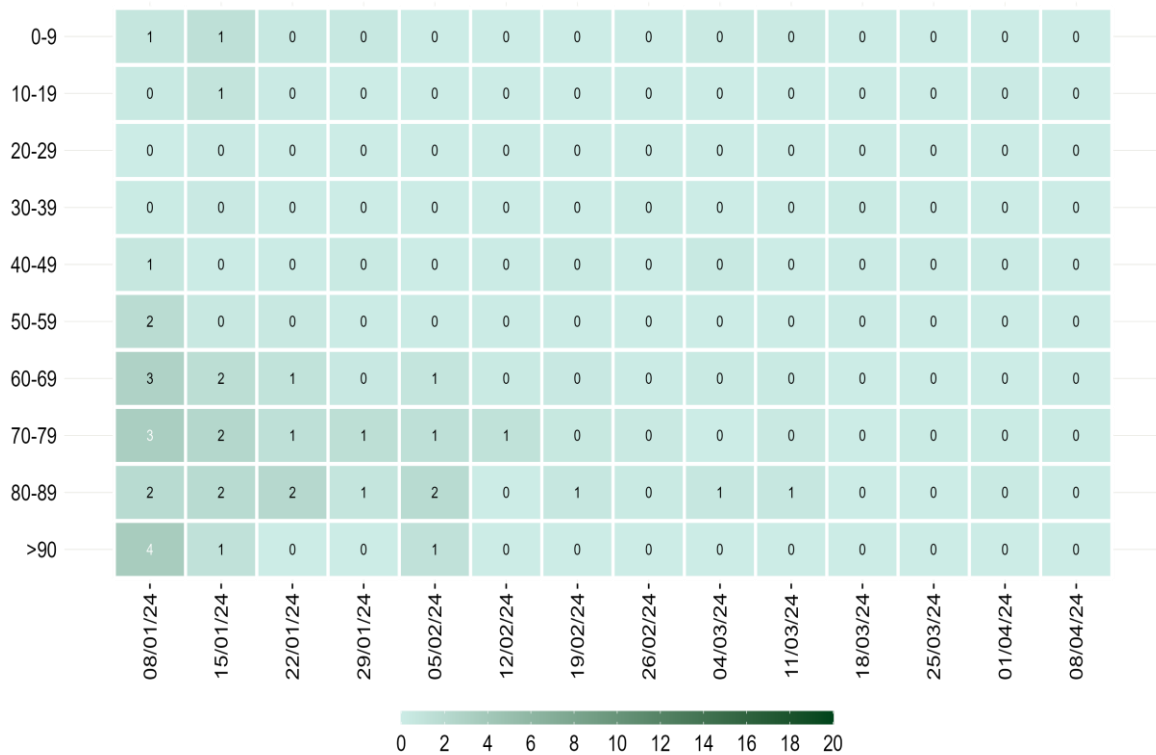


Figura 2 - Tasso di occupazione dei posti letto in Terapia Intensiva da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale



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 dall'8 gennaio 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 8 gennaio 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 dall'8 gennaio 2024

Diffusione dell'epidemia

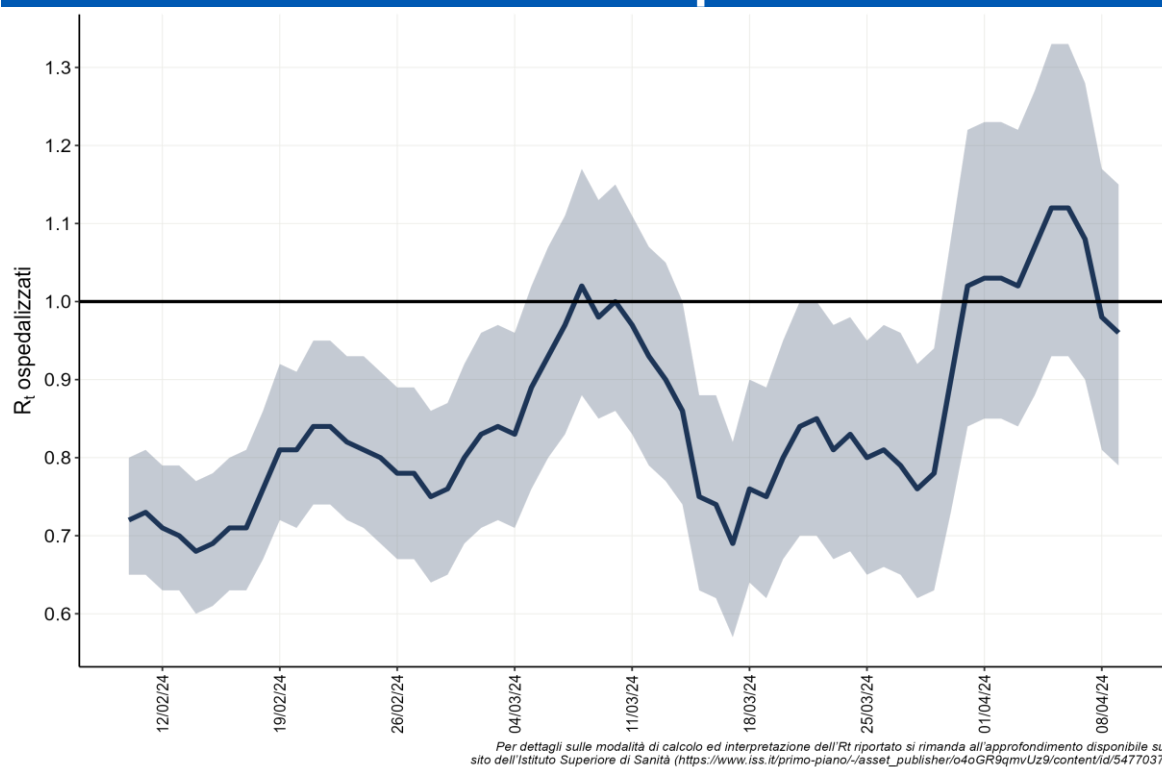


Figura 6 - Andamento giornaliero di Rt ospedalizzazioni nazionale, calcolato con dati estratti il 17 aprile 2024

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

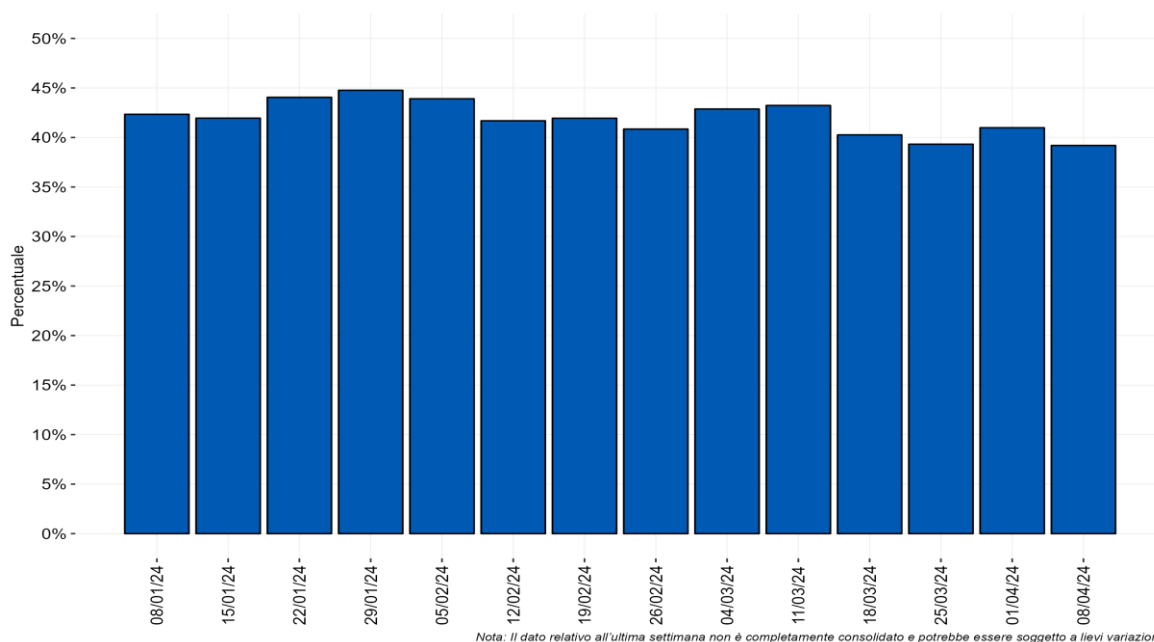
Regione/PA	Numero di casi 11/04/2024 - 17/04/2024	Incidenza* 11/04/2024 - 17/04/2024	Incidenza 04/04/2024 - 10/04/2024	Incidenza 28/03/2024 - 03/04/2024	Variatione relativa rispetto settimana precedente
Abruzzo	3	<0,5	<0,5	0	0
Basilicata	1	<0,5	<0,5	0	0
Calabria	4	<0,5	<0,5	0	0
Campania	21	<0,5	1	1	-100
ER	28	1	1	1	0
FVG	5	<0,5	1	1	-100
Lazio	62	1	1	1	0
Liguria	9	1	1	1	0
Lombardia	153	2	2	1	0
Marche	17	1	1	1	0
Molise	1	<0,5	<0,5	0	0
Piemonte	59	1	1	1	0
PA Bolzano	0	0	<0,5	<0,5	0
PA Trento	6	1	2	2	-50
Puglia	32	1	1	1	0
Sardegna	4	<0,5	<0,5	0	0
Sicilia	22	<0,5	<0,5	0	0
Toscana	39	1	1	1	0
Umbria	4	<0,5	1	1	-100
Valle d'Aosta	2	2	<0,5	2	-
Veneto	70	1	2	2	-50
ITALIA	542	1	1	1	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 dall'8 gennaio 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 dall'8 gennaio 2024