Ministero della Salute, Istituto Superiore di Sanità Cabina di Regia ai sensi del DM Salute 30 aprile 2020

# Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

Report 0: situazione alla fine del lockdown

Sintesi nazionale

Sorveglianza integrata COVID-19. Dati relativi alla settimana 4-10 Maggio 2020 (aggiornati al 16 maggio 2020 h10:00)

## Italia: classificazione dell'aumento di trasmissione ed attuale impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali e del livello di resilienza dei servizi territoriali

#### **PUNTI CHIAVE:**

- Dall'inizio dell'implementazione del sistema di monitoraggio della fase 2 prevista nel DM Salute del 30 aprile 2020, la disponibilità dei dati utili alla compilazione degli indicatori che classificano l'aumento di trasmissione, l'attuale impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali e la resilienza dei servizi sanitari territoriali nel caso di una recrudescenza dell'epidemia da COVID-19 nel breve termine è molto migliorata grazie all'invio rapido di dati da parte delle Regioni/PPAA.
- 2. Valutazione relativa all'aumento di trasmissione ed attuale impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali:
  - Valutabile in tutte le Regioni/PPAA. Permangono alcune fragilità nella settimana dal 4 al 10 maggio 2020, per la completezza dei dati in 4 Regioni/PPAA, che tuttavia pur non raggiungendo il valore soglia del 50% della completezza della disponibilità dei dati sulla data dell'inizio sintomi hanno raggiunto almeno il 30% permettendo quindi una valutazione dell'aumento di trasmissione ed attuale impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali.
  - Classificazione bassa (livello 2) in 18 Regioni/PA (bassa probabilità di aumento di trasmissione ed un basso impatto sui servizi assistenziali).
    - i. 10 Regioni/PPAA con incidenza settimanale bassa e intermedia-bassa in cui il lock-down ha impedito il diffondersi dell'infezione
    - ii. 8 Regioni /PPAA ad incidenza alta e intermedia-alta con una situazione complessa ma controllata.

In 6 Regioni si segnala una **situazione epidemiologica in evoluzione** e fluida per la presenza di focolai di trasmissione da monitorare con attenzione.

#### • Classificazione moderata (livello 3)

- i. In Molise, la classificazione settimanale è passata da bassa a moderata (probabilità moderata/alta di aumento di trasmissione ed un basso impatto sui servizi assistenziali) dovuto ad un nuovo focolaio di trasmissione attualmente in fase di controllo che ha prodotto un aumento nel numero di casi nella scorsa settimana. Questo si potrà riflettere in un aumento nella stima di Rt nelle prossime settimane.
- ii. In Umbria, la classificazione settimanale è passata da bassa a moderata (probabilità moderata/alta di aumento di trasmissione ed un basso impatto sui servizi assistenziali) per un aumento nel numero di casi ed un Rt >1 seppur in un contesto ancora con una ridotta numerosità di casi segnalati e che pertanto non desta una particolare allerta.
- iii. In Lombardia, la classificazione settimanale è moderata (bassa probabilità di aumento di trasmissione ed un moderato/alto impatto sui servizi assistenziali) ma si assiste ad una riduzione dei segnali di sovraccarico dei servizi sanitari. In questa Regione rimane elevato il numero di nuovi casi segnalati ogni settimana seppur in diminuzione.

#### • Interpretazione:

Una classificazione bassa relativa alla valutazione dell'aumento di trasmissione ed attuale impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali nella maggior parte delle Regioni/PPAA è attesa, considerando che riflette la situazione epidemica di circa 2-3 settimane fa (quando i casi segnalati nella settimana 4-10 maggio 2020 si sono infettati), e quindi nella fase conclusiva di un periodo prolungato di "lockdown".

Si segnalano situazioni di gestione complessa in alcune Regioni ad alta incidenza, che presentano contesti con una situazione epidemiologica molto fluida ma al momento controllata.

Nella settimana 4-10 maggio 2020, la Regione Molise è passata da una classificazione bassa a moderata a causa di un focolaio di trasmissione identificato sul territorio e attualmente in fase di controllo, senza segnali di sovraccarico delle strutture assistenziali. La regione Umbria ha anche presentato segnali, meno preoccupanti, di aumento dei casi di infezione in un contesto a bassa incidenza.

#### **3.** Resilienza dei servizi sanitari territoriali:

- Sono valutabili nella settimana 0 solo gli indicatori che non prevedono in soglia una valutazione di trend e quindi la resilienza presentata è soggetta a rivalutazione e maggiore consolidamento nelle prossime settimane. La disponibilità di dati sul tempo tra data inizio sintomi e data di isolamento è in aumento e la valutazione di questo indicatore opzionale sarà inclusa nella prossima rilevazione settimanale.
- Sono state identificate allerte in alcune Regioni/PPAA che suggeriscono un ulteriore rafforzamento della resilienza dei servizi sanitari territoriali per prepararsi a gestire in modo tempestivo ed efficace un eventuale aumento di casi di infezione nel breve termine.

#### **Conclusione:**

- Le misure di lock-down in Italia hanno effettivamente permesso un controllo dell'infezione da COVID-19 sul territorio nazionale pur in un contesto di persistente trasmissione diffusa del virus con incidenza molto diversa nelle 21 Regioni/PPAA.
- Permangono segnali di trasmissione con focolai nuovi segnalati che descrivono una situazione epidemiologicamente fluida in molte regioni italiane. Questo richiede il rispetto rigoroso delle misure necessarie a ridurre il rischio di trasmissione quali l'igiene individuale e il distanziamento fisico.
- È necessario un rapido rafforzamento dei servizi territoriali per la prevenzione e la risposta a COVID-19 per fronteggiare eventuali recrudescenze epidemiche durante la fase di transizione.

### Quadro sintetico complessivo

Regione/PA	Incidenza settimanale (100.000 ab.) - Ranking nazionale		Stima di Rt	Trend settimanale dei casi di COVID-19§	Valutazione relativa all'aumento di trasmissione ed attuale impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali	Resilienza dei servizi sanitari territoriali (prima indicazione realizzata su indicatori con soglia puntuale)
Abruzzo	7.78	Intermedia-alta	0.45 (CI: 0.26-0.71)	<b>V</b>	Bassa – livello 2	1 allerta segnalata
Basilicata	0.36	Bassa	0.27 (CI: 0.05-0.47)	$\downarrow$	Bassa – livello 2	0 allerte segnalate
Calabria	0.46	Bassa	0.34 (CI: 0.14-0.65)	<b>\</b>	Bassa – livello 2	0 allerte segnalate
Campania	1.33	Bassa	0.58 (CI: 0.36-0.81)	<b>\</b>	Bassa – livello 2	1 allerta segnalata
Emilia-Romagna	14.46	Intermedia-alta	0.6 (CI: 0.52-0.65)	<b>+</b>	Bassa – livello 2 (in evoluzione #)	1 allerta segnalata
Friuli-Venezia Giulia	2.88	Intermedia-bassa	0.86 (CI: 0.62-1.13)	<b>\</b>	Bassa – livello 2	0 allerte segnalate
Lazio	3.73	Intermedia-bassa	0.74 (CI: 0.59-0.93)	<b>V</b>	Bassa – livello 2	1 allerta segnalata
Liguria	27.92	Alta	0.48 (CI: 0.37-0.61)	<b>\</b>	Bassa – livello 2 (in evoluzione)	0 allerte segnalate
Lombardia	37.11	Alta	0.62 (CI: 0.59-0.64)	<b>\</b>	Moderata - livello 3	1 allerta segnalata
Marche	10.69	Intermedia-alta	0.55 (CI: 0.33-0.88)	<b>\</b>	Bassa – livello 2	0 allerte segnalate
Molise	27.16	Alta	0.34 (CI: 0.08-0.72)	1	Moderata – livello 3 (in evoluzione)	0 allerte segnalate
Piemonte	26.81	Alta	0.58 (CI: 0.52-0.64)	<b>V</b>	Bassa – livello 2 (in evoluzione)	1 allerta segnalata
Provincia Autonoma di Bolzano/Bozen	6.21	Intermedia-bassa	0.56 (CI: 0.34-0.84)	<b>\</b>	Bassa – livello2	1 allerta segnalata
Provincia Autonoma di Trento	55.26	Alta	0.75 (CI: 0.51-1.03)	<b>↑</b>	Bassa – livello2 (in evoluzione)	0 allerte segnalate
Puglia	4.52	Intermedia-bassa	0.72 (CI: 0.53-0.95)	<b>+</b>	Bassa – livello 2 (in evoluzione)	0 allerte segnalate
Sardegna	1.52	Bassa	0.24 (CI: 0.1-0.47)	<b>V</b>	Bassa – livello 2	1 allerta segnalata
Sicilia	1.4	Bassa	0.54 (CI: 0.32-0.84)	<b>V</b>	Bassa – livello 2	0 allerte segnalate
Toscana	5.63	Intermedia-bassa	0.39 (CI: 0.3-0.5)	4	Bassa – livello 2 (in evoluzione)	0 allerte segnalate
Umbria	2.72	Bassa	1.23 (CI: 0.65-1.79)	1	Moderata – livello 3 (in evoluzione)	0 allerte segnalate
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	10.34	Intermedia-alta	0.38 (CI: 0.16-0.72)	<b>V</b>	Bassa – livello 2	1 allerta segnalata
Veneto	7.87	Intermedia-alta	0.41 (CI: 0.31-0.53)	<b>+</b>	Bassa – livello 2	1 allerta segnalata

§ trend nel numero di casi segnalati al sistema di sorveglianza integrato coordinato dall'Istituto Superiore di Sanità