
Ministero della Salute, Istituto Superiore di Sanità

Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

Report 1

Sorveglianza Integrata COVID-19

Implementazione del “Contact Tracing” e della Sorveglianza: Indicazioni e debito informativo da DPCM 26/4/20 e DM Sal 30/4/20

Indicatori di processo sulla capacità di monitoraggio: periodo 18/4 – 17/5

Indicatore	Liguria	Soglia	Allerta	Fonte dati
1.1 Numero di casi sintomatici notificati per mese in cui è indicata la data inizio sintomi / totale di casi sintomatici notificati al sistema di sorveglianza nello stesso periodo	1551/1994: 77,8%	Almeno il 60% con trend in miglioramento Un valore di almeno 50% con trend in miglioramento sarà considerato accettabile nelle prime 3 settimane dal 4 maggio 2020	<50% nelle prime 3 settimane dal 4 maggio 2020, a seguire <60%	ISS-Sistema di sorveglianza integrata
1.2 Numero di casi notificati per mese con storia di ricovero in ospedale (in reparti diversi dalla TI) in cui è indicata la data di ricovero/totale di casi con storia di ricovero in ospedale (in reparti diversi dalla TI) notificati al sistema di sorveglianza nello stesso periodo	441/447: 98,7%			
1.3 Numero di casi notificati per mese con storia di trasferimento/ricovero in reparto di terapia intensiva (TI) in cui è indicata la data di trasferimento o ricovero in TI/totale di casi con storia di trasferimento/ricovero in terapia intensiva notificati al sistema di sorveglianza nello stesso periodo	24/24: 100%			
1.4 Numero di casi notificati per mese in cui è riportato il comune di domicilio o residenza/totale di casi notificati al sistema di sorveglianza nello stesso periodo	2311/2352: 98,3%			

Implementazione del “Contact Tracing” e della Sorveglianza: Indicazioni e debito informativo da DPCM 26/4/20 e DM Sal 30/4/20

Indicatori di processo sulla capacità di accertamento diagnostico, indagine e di gestione dei contatti:

Indicatore	Liguria	Soglia	Allerta	Fonte dati
2.1 % di tamponi positivi escludendo per quanto possibile tutte le attività di screening e il “re-testing” degli stessi soggetti, complessivamente e per macro-setting (territoriale, PS/Ospedale, altro) per mese	Tot: 4,7% Territorio: 6,9% Osp: 1,3% Altro setting: 12,9% TREND IN DIMINUZIONE	Trend in diminuzione in setting ospedalieri/PS Valore predittivo positivo (VPP) dei test stabile o in diminuzione	aumento in setting ospedalieri/PS VPP in aumento	ISS-Sistema di sorveglianza integrata
2.2 Tempo tra data inizio sintomi e data di diagnosi	6	Mediana settimanale ≤5gg	Mediana settimanale >5gg	ISS-Sistema di sorveglianza integrata
2.3 (Opz) Tempo tra data inizio sintomi e data di isolamento	Non valutabile	Mediana settimanale ≤ 3gg	Mediana settimanale > 3gg	ISS - Sistema di Sorveglianza integrata COVID-19 con integrazione di questa variabile
2.6 Numero di casi confermati di infezione nella regione per cui sia stata effettuata una regolare indagine epidemiologica con ricerca dei contatti stretti/totale di nuovi casi di infezione confermati	306/1056: 29%	Trend in miglioramento con target finale 100%		Relazione periodica

Possibilità di garantire adeguate risorse per contact tracing, isolamento e quarantena

2.4 Numero, tipologia di figure professionali e tempo/persona dedicate in ciascun servizio territoriale al contact-tracing	0,3 per 10'000 (43,95 FTE)	Si veda Circ. Min.		Relazione periodica (maggio)
2.5 Numero, tipologia di figure professionali e tempo/persona dedicate in ciascun servizio territoriale alle attività di prelievo/invio ai laboratori di riferimento e monitoraggio dei contatti stretti e dei casi posti rispettivamente in quarantena e isolamento	1 per 10'000 (151,75)	Si veda Circ. Min.		Relazione periodica (maggio)
2.4 e 2.5 Totale risorse umane dedicate	1,3 per 10'000 (195,7)	(≥1 ogni 10.000 ab.)		

Implementazione del “Contact Tracing” e della Sorveglianza: Indicazioni e debito informativo da DPCM 26/4/20 e DM Sal 30/4/20

Indicatori di risultato: periodo 11-17 maggio

Indicatore	Liguria	Soglia	Allerta	Fonte dati
3.1 Numero di casi riportati alla protezione civile negli ultimi 14 giorni	371 (-13,5% rispetto alla settimana precedente) TREND IN DIMINUZ.	Numero di casi con trend settimanale in diminuzione o stabile	Casi in aumento negli ultimi 5gg (% di aumento settimanale con soglie standard da utilizzare come “cruscotto informativo”) Nei primi 15-20 giorni dopo la riapertura è atteso un aumento nel numero di casi. In questa fase allerte da questo indicatore andranno valutate congiuntamente all’indicatore 3.1 e 3.5 a livello regionale	Ministero della salute
3.2 Rt calcolato sulla base della sorveglianza integrata ISS (si utilizzeranno due indicatori, basati su data inizio sintomi e data di ospedalizzazione)	0,52 (0,38- 0,66)	Rt regionale calcolabile e ≤1 in tutte le Regioni/PPAA in fase 2 A	Rt>1 o non calcolabile	
3.4 Numero di casi per data diagnosi, data prelievo e data inizio sintomi	233 (-46,4% rispetto alla settimana precedente)			Sistema di sorveglianza integrato ISS
3.8 Tasso di occupazione dei posti letto totali di Terapia Intensiva (codice 49) per pazienti COVID-19	10% (-1% rispetto alla settimana precedente)	≤ 30%	>30%	Piattaforma rilevazione giornaliera posti letto MdS.
3.9 Tasso di occupazione dei posti letto totali di Area Medica per pazienti COVID-19	17% (-4% rispetto alla settimana precedente)	≤ 40%	> 40%	Piattaforma rilevazione giornaliera posti letto MdS.