



Home (/portale/nuovocoronavirus/homeNuovoCoronavirus.jsp) / Covid-19 - Situazione in Italia

## Covid-19 - Situazione in Italia



(<http://opendata.dpc.maps.arcgis.com/apps/opsdashboard/index.html#/dae18c330e8e4093bb090ab0aa2b4892>)

Nel nostro Paese è attiva fin dall'inizio della pandemia una rete di sorveglianza sul nuovo coronavirus.

### Report giornalieri

- Mappa interattiva Italia (<http://arcg.is/C1unv>)(*dashboard (<http://arcg.is/C1unv>)*)
- Download ultimo aggiornamento sulla situazione in Italia (<http://github.com/pcm-dpc/COVID-19/raw/master/schede-riepilogative/regioni/dpc-covid19-ita-scheda-regioni-latest.pdf>) (*scheda dati quotidiana con i casi aggregati di Regioni/PPAA*)
- Infografica della sorveglianza integrata Covid-19 in Italia (<https://www.epicentro.iss.it/coronavirus/sars-cov-2-dashboard>) sul sito dell'Istituto Superiore di Sanità che offre un quadro complessivo dell'epidemia e un focus sui casi segnalati negli ultimi 30 giorni

# Report settimanale monitoraggio fase 2

## Ministero della Salute (<http://www.salute.gov.it/>)

Per la gestione della Fase 2 della pandemia in Italia è stato attivato uno specifico sistema di monitoraggio, disciplinato dal decreto del ministero della Salute del 30 aprile 2020 (<http://www.trovanorme.salute.gov.it/norme/renderNormsanPdf?anno=2020&codLeg=73981&parte=1%20&serie=null>), sui dati epidemiologici e sulla capacità di risposta dei servizi sanitari regionali. Il monitoraggio è elaborato dalla cabina di regia costituita da ministero della Salute, Istituto superiore di sanità e Regioni.

## Punti chiave 12-18 ottobre:

- Si riporta una analisi dei dati relativi al periodo 12-18 ottobre 2020. Per i tempi che intercorrono tra l'esposizione al patogeno e lo sviluppo di sintomi, e tra questi e la diagnosi e successiva notifica, verosimilmente molti dei casi notificati in questa settimana hanno contratto l'infezione tra la fine di settembre e l'inizio di ottobre. Alcuni dei casi identificati tramite screening, tuttavia, potrebbero aver contratto l'infezione in periodi antecedenti.
- Si continua a osservare un **forte incremento dei casi** che porta l'incidenza cumulativa (dati flusso ISS) negli ultimi 14 gg a **146,18 per 100.000 abitanti** (periodo 5/10-18/10) (vs di **75 per 100.000 abitanti** nel periodo 28/9-11/10). **Nello stesso periodo, il numero di casi sintomatici è passato da 15.189 (periodo 28/9-11/10) a 27.114 (periodo 5/10-18/10).**
- L'aumento di casi è diffuso in tutto il Paese, con tutte le Regioni/PPAA che riportano un aumento nel numero di casi diagnosticati rispetto alla settimana precedente (flusso MdS). Questa settimana, **soltanto uno su quattro dei casi è stato rilevato attraverso attività di tracciamento di contatti**, mentre il 31,7% è stato rilevato attraverso la comparsa dei sintomi. Scende anche la percentuale dei casi rilevati attraverso attività di screening (25,8% vs 31,1% della settimana precedente). Nel 16,9% dei casi non è stato riportato l'accertamento diagnostico.
- Nel periodo 01 - 14 ottobre 2020, **l'Rt calcolato sui casi sintomatici è pari a 1,50 (95%CI: 1,09 - 1,75)**. Per dettagli sulle modalità di calcolo ed interpretazione dell'Rt riportato si rimanda all'approfondimento disponibile sul sito dell'Istituto Superiore di Sanità ([https://www.iss.it/primo-piano/-/asset\\_publisher/o4oGR9qmvUz9/content/id/5477037](https://www.iss.it/primo-piano/-/asset_publisher/o4oGR9qmvUz9/content/id/5477037)). **Sono riportati segnali di allerta della resilienza dei servizi territoriali in tutte le Regioni/PA.**
- **L'epidemia è in rapido peggioramento e compatibile complessivamente con un scenario di tipo 3 con rapidità di progressione maggiore in alcune Regioni italiane:** si riscontrano infatti valori di Rt superiori a 1,25 nella maggior parte delle Regioni/PA italiane e segnali che si riesca solo modestamente a limitare il potenziale di trasmissione di SARS-CoV-2. Si osserva una rapida crescita dell'incidenza, impossibilità sempre più frequente di tenere traccia di tutte le catene di trasmissione e rapido aumento del carico sui servizi assistenziali con aumento dei tassi di occupazione dei posti letto ospedalieri sia in area critica che non critica.



- Sono complessivamente 7.625 i focolai attivi, di cui 1.286 nuovi, quindi anche se sono in aumento i focolai attivi, per la prima volta in undici settimane è in diminuzione il numero di nuovi focolai (nella precedente settimana di monitoraggio erano stati segnalati 4.913 focolai attivi di cui 1.749 nuovi). Questa diminuzione è probabilmente dovuta al forte aumento di casi per cui i servizi territoriali non hanno potuto individuare un link epidemiologico: **sono stati segnalati 23.018 casi non associati a catene di trasmissione note (vs 9.291 la settimana scorsa) che corrisponde al 43,5% del totale di casi notificati questa settimana.** Sono stati riportati focolai nella quasi totalità delle province (106/107). La maggior parte di questi focolai continua a verificarsi in ambito domiciliare (81,7%) che al momento rappresenta un contesto di amplificazione della circolazione virale e non il reale motore dell'epidemia.
- Questa settimana sono in aumento i focolai in cui la trasmissione potrebbe essere avvenuta in ambito scolastico **anche se la trasmissione intra-scolastica appare ancora limitata** (3,5% di tutti i nuovi i focolai in cui è stato segnalato il contesto di trasmissione). È tuttavia chiaro che le attività **extra e peri-scolastiche possono costituire un innesco** di catene di trasmissione laddove non vengano rispettate le misure di prevenzione previste.
- **Questa settimana, a livello nazionale, si è osservato un importante aumento nel numero di persone ricoverate** (7.131 vs 4.519 in area medica, 750 vs 420 in terapia intensiva nei giorni 18/10 e 11/10, rispettivamente) e, conseguentemente, aumentano i tassi di occupazione delle degenze in area medica e in terapia intensiva, con alcune Regioni/PPAA sopra 10% in entrambe le aree. Se l'andamento epidemiologico mantiene il ritmo attuale, esiste una probabilità elevata che numerose Regioni/PPAA raggiungano soglie critiche di occupazione in brevissimo tempo.

Leggi la news con i report regionali ([/portale/news/p3\\_2\\_1\\_1.jsp?lingua=italiano&menu=notizie&p=dalministero&id=5137](/portale/news/p3_2_1_1.jsp?lingua=italiano&menu=notizie&p=dalministero&id=5137))

Per dettagli sulle modalità di calcolo ed interpretazione dell'Rt riportato si rimanda all'approfondimento disponibile sul sito dell'Istituto Superiore di Sanità (<https://www.iss.it/rapporti-covid-19>)

[p\\_p\\_id=com\\_liferay\\_portal\\_search\\_web\\_portlet\\_SearchPortlet&p\\_p\\_lifecycle=0&p\\_p\\_state=maximized&p\\_p\\_mode=view&\\_com\\_liferay\\_portal\\_search\\_web\\_portlet\\_SearchPortlet\\_mvcPath=%2Fview\\_content.jsp&\\_com\\_liferay\\_portal\\_search\\_web\\_portlet\\_SearchPortlet\\_redirect=https%3A%2F%2Fwww.iss.it%2Frappor-tcovid-19%3Fp\\_p\\_id%3Dcom\\_liferay\\_portal\\_search\\_web\\_portlet\\_SearchPortlet%26p\\_p\\_lifecycle%3D0%26p\\_p\\_state%3Dmaximized%26p\\_p\\_mode%3Dview%26\\_com\\_liferay\\_portal\\_search\\_web\\_portlet\\_SearchPortlet\\_redirect%3Dhttps%253A%252F%252Fwww.iss.it%252Frappor-tcovid-19%253Fp\\_p\\_id%253Dcom\\_liferay\\_portal\\_search\\_web\\_portlet\\_SearchPortlet%2526p\\_p\\_lifecycle%253D0%2526p\\_p\\_p\\_state%253Dnormal%2526p\\_p\\_mode%253Dview%26\\_com\\_liferay\\_portal\\_search\\_web\\_portlet\\_SearchPortlet\\_mvcPath%3D](p_p_id=com_liferay_portal_search_web_portlet_SearchPortlet&p_p_lifecycle=0&p_p_state=maximized&p_p_mode=view&_com_liferay_portal_search_web_portlet_SearchPortlet_mvcPath=%2Fview_content.jsp&_com_liferay_portal_search_web_portlet_SearchPortlet_redirect=https%3A%2F%2Fwww.iss.it%2Frappor-tcovid-19%3Fp_p_id%3Dcom_liferay_portal_search_web_portlet_SearchPortlet%26p_p_lifecycle%3D0%26p_p_state%3Dmaximized%26p_p_mode%3Dview%26_com_liferay_portal_search_web_portlet_SearchPortlet_redirect%3Dhttps%253A%252F%252Fwww.iss.it%252Frappor-tcovid-19%253Fp_p_id%253Dcom_liferay_portal_search_web_portlet_SearchPortlet%2526p_p_lifecycle%253D0%2526p_p_p_state%253Dnormal%2526p_p_mode%253Dview%26_com_liferay_portal_search_web_portlet_SearchPortlet_mvcPath%3D)

D%252Fsearch.jsp%26\_com\_liferay\_portal\_search\_web\_portlet\_SearchPortlet\_keywords%3Dmodalit%25C3%25A0%2Bdi%2Bcalcolo%2BR%26\_com\_liferay\_portal\_search\_web\_portlet\_SearchPortlet\_formDate%3D1602156146146%26\_com\_liferay\_portal\_search\_web\_portlet\_SearchPortlet\_scope%3Dthis-site&\_com\_liferay\_portal\_search\_web\_portlet\_SearchPortlet\_assetEntryId=5477037&\_com\_liferay\_portal\_search\_web\_portlet\_SearchPortlet\_type=content). Bisogna tuttavia interpretare con cautela l'indice di trasmissione nazionale in questo particolare momento dell'epidemia. Infatti, l'Rt calcolato sui casi sintomatici, pur rimanendo l'indicatore più affidabile a livello regionale e confrontabile nel tempo per il monitoraggio della trasmissibilità, potrebbe sottostimare leggermente la reale trasmissione del virus a livello nazionale. Pertanto, l'Rt nazionale deve essere sempre interpretato tenendo anche in considerazione il dato di incidenza.

## Report su mortalità

Il rapporto ISS e ISTAT del 16 luglio 2020 ([https://www.istat.it/it/files/2020/07/Report\\_ISS\\_Istat\\_Cause-di-morte-Covid.pdf](https://www.istat.it/it/files/2020/07/Report_ISS_Istat_Cause-di-morte-Covid.pdf)) riporta che al 25 maggio 2020 il Covid-19 è la causa direttamente responsabile della morte nell'89% dei decessi di persone positive al test Sars-CoV-2, mentre per il restante 11% le cause di decesso sono le malattie cardiovascolari (4,6%), i tumori (2,4%), le patologie del sistema respiratorio (1%), il diabete (0,6%), le demenze e le malattie dell'apparato digerente (rispettivamente 0,6% e 0,5%).

L'ultimo aggiornamento dell'ISS mostra un'età mediana dei pazienti deceduti pari a 80 anni e in media 3,4 patologie preesistenti.

## Consulta

- Report ISS e ISS-ISTAT (<https://www.epicentro.iss.it/coronavirus/sars-cov-2-dashboard>)
- Report andamento mortalità giornaliera nelle città italiane (/portale/nuovocoronavirus/dettaglioPubblicazioniNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&id=2954)

## La rete di sorveglianza italiana

Il monitoraggio dell'epidemia dei casi di Covid-19 in Italia viene effettuato attraverso due flussi di dati giornalieri:

- il flusso dei dati aggregati inviati dalle Regioni coordinato da Ministero della Salute, con il supporto della Protezione Civile e dell'Istituto superiore di sanità, per raccogliere informazioni tempestive sul numero totale di test positivi, decessi, ricoveri in ospedale e ricoveri in terapia intensiva in ogni Provincia d'Italia.
- il flusso dei dati individuali inviati dalle Regioni all'Istituto Superiore di Sanità (Sorveglianza integrata Covid-19 (<https://www.epicentro.iss.it/coronavirus/sars-cov-2-sorveglianza-dati>), ordinanza 640 della Protezione Civile del 27/2/2020), che comprende anche i dati demografici, le comorbidità, lo stato clinico e la sua evoluzione nel tempo, per un'analisi più accurata.

Vedi anche

## Ministero della Salute (<http://www.salute.gov.it/>)

- Domande e risposte del Ministero (<http://www.salute.gov.it/portale/nuovocoronavirus/dettaglioFaqNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&id=228#11>)
- Indagine sierologica ([http://www.salute.gov.it/portale/news/p3\\_2\\_1\\_1\\_1.jsp?lingua=italiano&menu=notizie&p=dalministero&id=4998](http://www.salute.gov.it/portale/news/p3_2_1_1_1.jsp?lingua=italiano&menu=notizie&p=dalministero&id=4998))
- Viaggiatori (<http://www.salute.gov.it/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&id=5411&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto>)
- Norme, ordinanze, circolari (<http://www.salute.gov.it/portale/nuovocoronavirus/archivioNormativaNuovoCoronavirus.jsp>)
- Situazione nel mondo (<http://www.salute.gov.it/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&id=5338&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto>)
- Protezione civile (<http://www.protezionecivile.gov.it/attivita-rischi/rischio-sanitario/emergenze/coronavirus>)

Data ultimo aggiornamento: **23 ottobre 2020**

## Condividi



(<http://www.facebook.com/sharer.php?u=%3Curl%3E>)



(<https://twitter.com/share?url=%3Curl%3E>)



[mailto:?](mailto:)

subject=Consiglio&body=Ti%20inoltro%20questo%20link%20dal%20sito%20[www.salute.gov.it%3A%0A%09www.salute.gov.it/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano%26id=5351%26area=nuovoCoronavirus%26menu=vuoto](http://www.salute.gov.it%3A%0A%09www.salute.gov.it/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano%26id=5351%26area=nuovoCoronavirus%26menu=vuoto)

## Tag associati a questa pagina Ministero della Salute (<http://www.salute.gov.it/>)

- Coronavirus (/portale/temi/p2\_2\_0.jsp?lingua=italiano&id=1285)

App Immuni (<https://www.immuni.italia.it/download.html>)

A chi rivolgersi (/portale/nuovocoronavirus/menuAChiRivolgersiNuovoCoronavirus.jsp? lingua=italiano&area=nuovoCoronavirus&menu=aChiRivorgersi)

## Mappe

- Mappa dell'Italia (<http://opendatadpc.maps.arcgis.com/apps/opsdashboard/index.html#/b0c68bce2cce478eaac82fe38d4138b1>)
- Mappa dell'Italia - Versione mobile (<http://opendatadpc.maps.arcgis.com/apps/opsdashboard/index.html#/dae18c330e8e4093bb090ab0aa2b4892>)
- Mappa del mondo (<https://who.sprinklr.com/>)

## Notizie

- **25 ottobre 2020** - Covid-19, in Gazzetta ufficiale il Dpcm del 24 ottobre (/portale/nuovocoronavirus/dettaglioNotizieNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&menu=notizie&p=dalministero&id=5139)
- **23 ottobre 2020** - Monitoraggio settimanale Covid-19, report 12-18 ottobre (/portale/nuovocoronavirus/dettaglioNotizieNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&menu=notizie&p=dalministero&id=5137)
- **22 ottobre 2020** - Programma di attività per il 2020 del Centro nazionale per la prevenzione e il controllo delle malattie (/portale/nuovocoronavirus/dettaglioNotizieNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&menu=notizie&p=dalministero&id=5134)

**Vedi tutto (/portale/nuovocoronavirus/archivioNotizieNuovoCoronavirus.jsp)**

**Covid- 19 - Viaggiatori (/portale/nuovocoronavirus/  
dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?  
lingua=italiano&id=5411&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)**

**Covid-19 - Situazione nel mondo (/portale/nuovocoronavirus/  
dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?  
lingua=italiano&id=5338&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)**

**Covid-19 - Situazione in Italia (/portale/nuovocoronavirus/  
dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?  
lingua=italiano&id=5351&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)**

**Covid-19 - Operatori sanitari (/portale/nuovocoronavirus/  
dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?  
lingua=italiano&id=5373&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)**

**Covid-19 - Sicurezza dei lavoratori (/portale/nuovocoronavirus/  
dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?  
lingua=italiano&id=5383&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)**

**Covid-19 - Stili di vita corretti (/portale/nuovocoronavirus/  
dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?  
lingua=italiano&id=5392&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)**

**Covid-19 - Donne (/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?  
lingua=italiano&id=5415&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)**

**Covid-19 - Bambini (/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?  
lingua=italiano&id=5413&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)**

**Covid-19 - Anziani e persone fragili (/portale/nuovocoronavirus/  
dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?  
lingua=italiano&id=5416&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)**



**Ministero della Salute (<http://www.salute.gov.it/>)**  
**Covid-19 - Attenti alle bufale (/portale/nuovocoronavirus/**

**dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?  
lingua=italiano&id=5387&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)**

**Covid-19 - Donazioni (/portale/nuovocoronavirus/  
dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?  
lingua=italiano&id=5386&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)**