



## Covid-19 - Situazione in Italia



[opendatadpc.maps.arcgis.com/apps/opsdashboard/index.html#/dae18c330e8e4093bb090ab0aa2b4892](https://opendatadpc.maps.arcgis.com/apps/opsdashboard/index.html#/dae18c330e8e4093bb090ab0aa2b4892))

Per la gestione della pandemia COVID-19 in autunno e inverno, il Ministero, l'Istituto Superiore di Sanità, il Coordinamento delle Regioni e Province Autonome ed altri hanno predisposto un documento che delinea fasi, scenari e relativi interventi di risposta alla pandemia nel nostro Paese.

- Prevenzione e risposta a COVID-19: evoluzione della strategia e pianificazione nella fase di transizione per il periodo autunno-invernale (<https://www.trovanorme.salute.gov.it/norme/renderNormsanPdf?anno=2020&codLeg=76597&parte=1%20&serie=null>)

### Dati

Fin dall'inizio della pandemia nel nostro Paese è attiva una rete di sorveglianza sul nuovo coronavirus che offre report quotidiani, report giornalieri e analisi periodiche sull'andamento dell'epidemia.

### Report giornalieri

- Mappa interattiva Italia (<http://arcg.is/C1unv>)(*dashboard* (<http://arcg.is/C1unv>))

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

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\\_1.jsp?](/portale/news/p3_2_1_1_1.jsp?lingua=italiano&menu=notizie&p=dalministero&id=5137)

[lingua=italiano&menu=notizie&p=dalministero&id=5137](#))

## Report su mortalità

Le caratteristiche dei pazienti deceduti positivi all'infezione da SARS-CoV-2 in Italia aggiornati 22 ottobre 2020.

L'età media del paziente deceduto è di 80 anni.

Uomini 57,3%

Donne 42,7%

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

### **Numero patologie preesistenti**

0 patologie 3,5%

1 patologia 13,3%

2 patologie 19,6%

3 o più patologie 63,6%

### **Patologie preesistenti osservate più frequentemente**

Cardiopatía ischemica 27,8%

Fibrillazione atriale 23,8%

Scopenso cardiaco 16,1%

Ictus 11,1%

### **Consulta**

- Report caratteristiche del paziente deceduto dell'ISS (<https://www.epicentro.iss.it/coronavirus/sars-cov-2-decessi-italia>)

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%).

### **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=2966>)

## **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.

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

- 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.

## Distribuzione Dispositivi di Protezione Individuale (DPI)

- Distribuzione Aiuti DPI (<https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiNTE2NWw3ZjktZGFNi00MzYxLWJIMzEtYTlmOGEzYjA1MGNhliwidCI6ImFmZDBhNzVjLTg>)
- Distribuzione Mascherine chirurgiche nelle scuole (<https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiYjQ5YzBjOGYtNjExZS00NWE4LWw0OGYtZjU0ZTc0NGQxOThjliwidCI6ImFmZDBhNzVjLTg>)
- Distribuzione Gel nelle scuole (<https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiNWU4OTQyZGEtZTI3Yy00ODEzLWw0OGYtZjU0ZTc0NGQxOThjliwidCI6ImFmZDBhNzVjLTg>)

## Vedi anche

- 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>)



## Condividi



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



(<https://twitter.com/share?>

url=%3Curl%3E)



(mailto:?)

subject=Consiglio&body=Ti%20inoltro%20questo%20link%20dal%20sito%20www.salute.gov.it%3A%0A%0

[www.salute.gov.it/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?](http://www.salute.gov.it/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?)

lingua=italiano%26id=5351%26area=nuovoCoronavirus%26menu=vuoto)

## Tag associati a questa pagina

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

- **28 ottobre 2020** - Covid-19 weekly monitoring, report of October 12-18 (</portale/nuovocoronavirus/dettaglioNotizieNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&menu=notizie&p=dalministero&id=5145>)
- **27 ottobre 2020** - Covid-19, the Ministerial Decree - Dpcm of October 24 in the Official Gazette (</portale/nuovocoronavirus/dettaglioNotizieNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&menu=notizie&p=dalministero&id=5144>)
- **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>)

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

## Argomenti

**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>)**



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

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

[dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?](/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&id=5392&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)

[lingua=italiano&id=5392&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto\)](/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&id=5392&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)

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

[lingua=italiano&id=5415&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto\)](/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&id=5415&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)

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

[lingua=italiano&id=5413&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto\)](/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&id=5413&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)

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

[dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?](/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&id=5416&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)

[lingua=italiano&id=5416&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto\)](/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&id=5416&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)

**Covid-19 - Attenti alle bufale** ([/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?](/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&id=5387&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)

[dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?](/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&id=5387&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)

[lingua=italiano&id=5387&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto\)](/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&id=5387&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)

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

[dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?](/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&id=5386&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)

[lingua=italiano&id=5386&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto\)](/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&id=5386&area=nuovoCoronavirus&menu=vuoto)