



Associazione
LAVORO&WELFARE



Studio Labores | di Cesare Damiano

CENTRO STUDI
OSSERVATORIO COVID-19



COVID-19 IL BILANCIO DEL MESE DI

MAGGIO

DATI AL 31 MAGGIO 2022



Associazione
LAVORO&WELFARE
CENTRO STUDI
OSSERVATORIO COVID-19

 **Studio Labores** | di **Cesare Damiano**

COVID-19 IL BILANCIO DEL MESE DI MAGGIO

DATI AL 31 MAGGIO 2022



Associazione
LAVORO&WELFARE



Studio Labores | di Cesare Damiano

MAGGIO 2022: CONTAGI DIMEZZATI

di **CESARE DAMIANO**

Il mese di maggio presenta la conferma della tendenza manifestatasi dall'inizio dell'anno con una svolta consistente: i contagi, rispetto al mese di aprile, sono pressoché dimezzati. In ogni caso, sfiorano tutt'ora il milione. Nonostante ciò i decessi, nel corso del mese, si riducono solo di poco meno di un quinto rispetto ad aprile. In sintesi, seppur ci si ammali, di Covid si muore molto meno che nella stagione della pandemia che ha inchiodato il mondo dal 2020. Ma chi è più fragile continua, in ogni caso, a morire.

La decisione implementata dal Governo di allentare fortemente le restrizioni per prevenire il contagio, in quest'inizio della stagione più clemente che ci conduce verso l'estate, si dimostra, tutto sommato, corretta, alla luce di quella che è la realtà che si va sedimentando: da ora in poi, dobbiamo vivere con la consapevolezza che il Covid-19 è qui per restare. Si tratta di un virus endemico le cui varianti continueranno a manifestarsi, così come è per l'influenza.

Ciò non di meno, è da rilevare che alla campagna vaccinale, ormai virtualmente finita, sono sfuggiti oltre quattro milioni e mezzo di cittadini che non hanno ricevuto nemmeno una dose. Questo resterà un problema. Perché, se l'indubbia efficacia della campagna, che ha raggiunto oltre il 90 per cento della popolazione, ha permesso di mettere al sicuro la maggior parte delle persone, si continua - e si continuerà - ad avere una certa quantità di vittime.

Sul fronte dei dati Inail relativi a denunce di infortunio e decessi sul lavoro causati dal Covid, i numeri sono in linea con le tendenze generali.

Perciò, resta valida la considerazione che abbiamo ripetuto fin dall'inizio: il buon senso, individuale e collettivo, è - e resterà in futuro - la nostra prima linea di difesa.

7 giugno 2022

COVID 19: IL BILANCIO DEL MESE DI MAGGIO

a cura di **PIERO PESSA**

La tabella 1 elabora i dati ufficiali, forniti dal Ministero della Salute, illustrando i numeri dei contagi e dei decessi mese per mese per l'intera durata della pandemia. Nel mese di maggio vi è stato quasi il dimezzamento dei numeri dei contagi rispetto al mese di aprile.

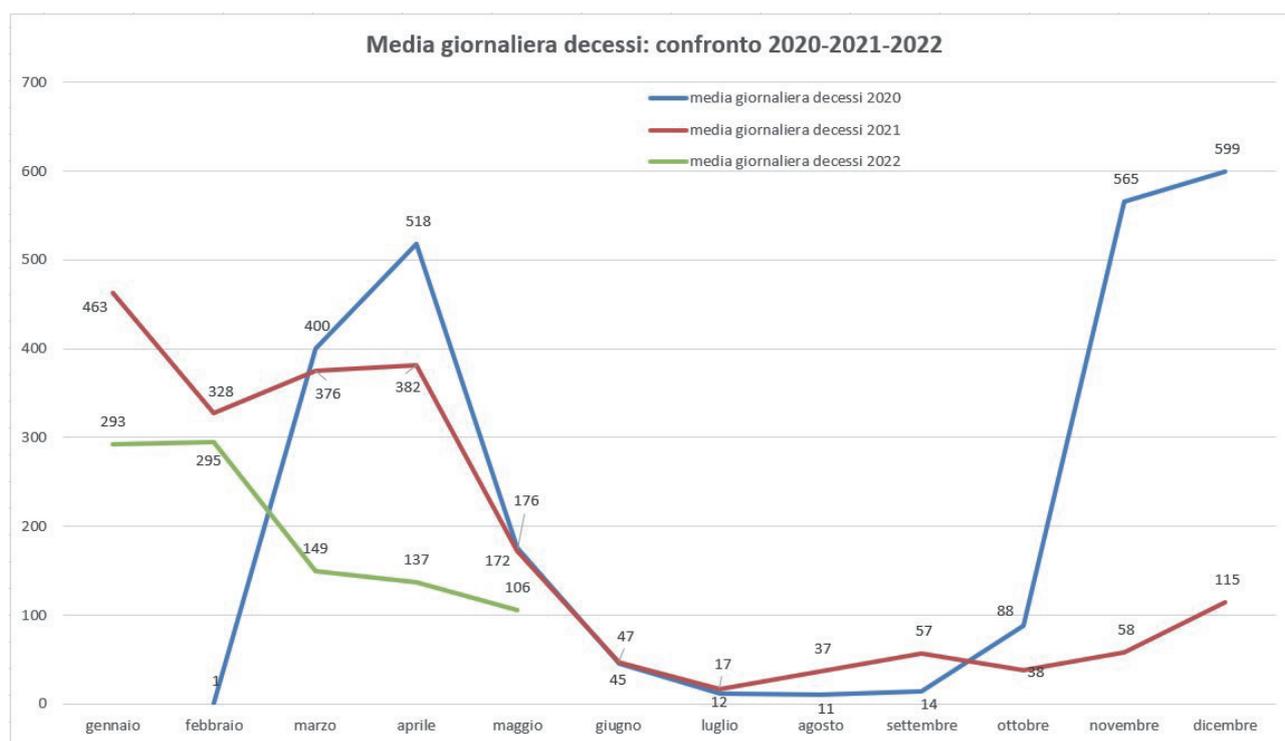
Tabella 1 - Contagi, casi attivi e decessi per mese dal febbraio 2020 a maggio 2022

| data | progressivo contagi | contagi nel mese | media giornaliera | incred. % | casi di contagio attivi | progressivo decessi | decessi nel mese | media giorno decessi | Incred. % |
|-------------|---------------------|------------------|-------------------|-----------|-------------------------|---------------------|------------------|----------------------|-----------|
| febbraio 20 | 1.128 | 1.128 | 39 | | 1.049 | 29 | 29 | 1 | |
| marzo | 105.792 | 104.664 | 3.376 | | 77.635 | 12.428 | 12.399 | 400 | |
| aprile | 205.463 | 99.671 | 3.322 | -1,6% | 101.551 | 27.967 | 15.539 | 518 | 29,5% |
| maggio | 233.019 | 27.556 | 889 | -73,2% | 42.097 | 33.415 | 5.448 | 176 | -66,1% |
| giugno | 240.578 | 7.559 | 252 | -71,7% | 15.563 | 34.767 | 1.352 | 45 | -74,4% |
| luglio | 247.537 | 6.959 | 224 | -10,9% | 12.422 | 35.141 | 374 | 12 | -73,2% |
| agosto | 269.214 | 21.677 | 699 | 211,5% | 26.078 | 35.483 | 342 | 11 | -8,6% |
| settembre | 314.861 | 45.647 | 1.522 | 117,6% | 51.263 | 35.894 | 411 | 14 | 24,2% |
| ottobre | 679.430 | 364.569 | 11.760 | 672,9% | 325.686 | 38.618 | 2.724 | 88 | 541,4% |
| novembre | 1.601.554 | 922.124 | 30.737 | 161,4% | 788.471 | 55.576 | 16.958 | 565 | 543,3% |
| dicembre | 2.107.166 | 505.612 | 16.310 | -46,9% | 569.896 | 74.159 | 18.583 | 599 | 6,0% |
| gennaio 21 | 2.553.032 | 445.866 | 14.383 | -11,8% | 453.968 | 88.516 | 14.357 | 463 | -22,7% |
| febbraio | 2.925.265 | 372.233 | 13.294 | -7,6% | 422.367 | 97.699 | 9.183 | 328 | -29,2% |
| marzo | 3.584.899 | 659.634 | 21.279 | 60,1% | 562.508 | 109.346 | 11.647 | 376 | 26,8% |
| aprile | 4.022.653 | 437.754 | 14.592 | -31,4% | 436.270 | 120.807 | 11.461 | 382 | 1,7% |
| maggio | 4.217.821 | 195.168 | 6.296 | -56,9% | 233.674 | 126.128 | 5.321 | 172 | -55,1% |
| giugno | 4.259.909 | 42.088 | 1.403 | -77,7% | 52.824 | 127.566 | 1.414 | 47 | -72,6% |
| luglio | 4.350.028 | 90.119 | 2.907 | 107,2% | 87.285 | 128.063 | 497 | 16 | -66,0% |
| agosto | 4.539.991 | 189.963 | 6.128 | 110,8% | 137.925 | 129.221 | 1.158 | 37 | 133,0% |
| settembre | 4.672.355 | 132.364 | 4.412 | -28,0% | 94.308 | 130.921 | 1.700 | 57 | 51,7% |
| ottobre | 4.771.965 | 99.610 | 3.213 | -27,2% | 82.448 | 132.100 | 1.179 | 38 | -32,9% |
| novembre | 5.028.547 | 256.582 | 8.553 | 166,2% | 194.270 | 133.828 | 1.728 | 58 | 51,5% |
| dicembre | 6.125.683 | 1.097.136 | 35.391 | 313,8% | 900.984 | 137.402 | 3.574 | 115 | 100,2% |
| gennaio 22 | 10.983.116 | 4.857.433 | 156.691 | 342,7% | 2.592.606 | 146.498 | 9.096 | 293 | 154,5% |
| febbraio | 12.782.836 | 1.799.720 | 64.276 | -59,0% | 1.099.934 | 154.767 | 8.269 | 295 | 0,6% |
| marzo | 14.642.354 | 1.859.518 | 59.984 | -6,7% | 1.277.044 | 159.383 | 4.616 | 149 | -49,6% |
| aprile | 16.463.200 | 1.820.846 | 60.695 | 1,2% | 1.229.379 | 163.507 | 4.124 | 137 | -7,7% |
| maggio | 17.421.410 | 958.210 | 31.940 | -47,4% | 679.394 | 166.697 | 3.190 | 106 | -22,6% |

Anche per quanto riguarda i decessi si rileva che è continuata la diminuzione delle medie giornaliere già iniziata nel mese di marzo.

Si deve considerare che, negli ultimi 12 mesi, il tasso di letalità (rapporto tra decessi e contagi) ha continuato a ridursi, stabilizzandosi sul valore medio dello 0,3% (3 decessi ogni 1000 contagiati).

Il grafico che segue fornisce una immagine sul numero dei decessi medi giornalieri per l'intera durata della pandemia anche confrontando le diverse curve dei decessi anno per anno. Vale sempre l'osservazione su un probabile effetto di sottostima dei casi di contagio e dei decessi nei primi mesi del 2020 a causa l'insufficiente numero dei test di positività eseguiti.



Come si può osservare, la curva dei decessi del 2022 si colloca, almeno per il momento, decisamente al di sotto di quelle degli anni precedenti. Questo accade nonostante che il numero dei contagi medi giornalieri di questi ultimi mesi sia nettamente superiore a quelli dei periodi precedenti: evidentemente è una conseguenza dell'estensione della campagna vaccinale, oltre che delle trasformazioni del virus che sembrano comportare una riduzione della gravità della malattia.



Associazione
LAVORO&WELFARE



Studio Labores | di Cesare Damiano

Infortunati sul lavoro da Covid 19

Sulla base degli ultimi dati dell'Inail si possono aggiornare alcuni effetti del Covid 19 sul mondo del lavoro al 30 aprile 2022. Si deve aggiungere che i dati forniti dall'Inail sono ancora provvisori, in attesa dei dati definitivi che saranno forniti nel prossimo rapporto semestrale.

Nei primi quattro mesi del 2022, l'insieme delle denunce di infortunio presentate è stato di 254.493 (+48,1% rispetto al primo quadrimestre 2021), di cui 261 con esito mortale (-14,7%).

Rispetto al complesso degli infortuni denunciati all'Inail, quelli di contagio da Covid sono stati 63.761 casi nei primi quattro mesi del 2022. Nel 2021 erano stati 48.194, mentre erano stati 148.795 quelli del 2020: in totale 260.750 casi registrati dall'inizio della pandemia.

Le morti sul lavoro da Covid-19 denunciate all'Inail dall'inizio della pandemia sono 858, di cui 576 nel 2020 e 276 nel 2021. Per il momento si registrano 6 infortuni mortali nel primo quadrimestre del 2022, salvo denunce tardive.

Le vaccinazioni

La tabella 2 (a pag. 7) illustra l'andamento della fornitura al nostro Paese e della somministrazione di dosi con le relative medie giornaliere. Vale sempre l'avvertenza che i dati dell'ultimo mese sono provvisori per i ritardi nelle comunicazioni da parte delle Regioni.

I dati del mese di maggio dimostrano che la campagna vaccinale è sostanzialmente terminata avendo ormai raggiunto e superato l'obiettivo di aver vaccinato il 90% della popolazione con 12 o più anni di età.

Tabella 2 - Dosi vaccini fornite e somministrate per mese

| mese | progressivo dosi fornite all'Italia | media giorno dosi fornite | progressivo dosi somministrate | media giorno somministrate | incrementi |
|---------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|----------------------------|------------|
| 31 gennaio 21 | 2.315.330 | 74.688 | 2.039.114 | 65.778 | |
| 28 febbraio | 6.293.860 | 142.090 | 4.426.072 | 85.249 | 29,3% |
| 31 marzo | 12.790.080 | 209.555 | 10.499.776 | 195.926 | 129,7% |
| 30 aprile | 22.558.660 | 325.619 | 20.282.251 | 326.083 | 66,4% |
| 31 maggio | 35.817.739 | 427.712 | 35.388.736 | 487.306 | 49,4% |
| 30 giugno | 55.304.622 | 649.563 | 52.097.988 | 556.975 | 14,3% |
| 31 luglio | 71.176.574 | 511.998 | 68.799.605 | 538.762 | -3,2% |
| 31 agosto | 86.582.519 | 496.966 | 77.983.035 | 296.240 | -45,0% |
| 30 settembre | 98.880.234 | 409.924 | 84.738.959 | 217.933 | -26,2% |
| 31 ottobre | 99.784.121 | 29.158 | 89.851.272 | 162.217 | -25,9% |
| 30 novembre | 102.127.530 | 78.114 | 96.335.451 | 216.056 | 33,1% |
| 31 dicembre | 114.100.517 | 386.225 | 111.161.728 | 478.267 | 121,4% |
| 31 gennaio 22 | 128.318.811 | 458.655 | 127.163.269 | 516.179 | 7,9% |
| 28 febbraio | 137.683.942 | 334.469 | 134.149.819 | 249.520 | -51,7% |
| 31 marzo | 141.930.007 | 136.970 | 135.933.068 | 57.524 | -76,9% |
| 30 aprile | 141.900.542 | - | 136.839.894 | 30.228 | -47,5% |
| 31 maggio | 141.898.299 | - | 137.787.967 | 31.602 | 4,5% |

Elaborazione di Piero Pessa per l'Osservatorio Covid-19 del Centro Studi di Lavoro&Welfare

Al 31 maggio le dosi dei vaccini somministrate sono state 137,8 milioni. 49,9 milioni di persone - l'84,2% della popolazione o il 90,2% se escludiamo i minori di 12 anni - sono state vaccinate con due dosi. È necessario aggiungere che il numero di coloro che hanno ricevuto le due dosi non è variato rispetto al mese precedente. Inoltre 39,6 milioni di persone - il 66,8% della popolazione - hanno ricevuto la terza o la quarta dose. Nel mese di maggio sono state 300mila le persone che hanno ricevuto la terza dose. Un dettaglio delle cifre sopra riportate riguarda la fascia di età 5-11 anni (3,65 milioni di minori): attualmente 1,27 milioni degli appartenenti a questa fascia d'età hanno completato il ciclo delle due vaccinazioni e 124mila sono in attesa della seconda dose.

In ogni modo, sono circa 4,6 milioni le persone con 12 o più anni di età che non hanno ricevuto alcuna dose di vaccino, l'8,5% di questa popolazione. Rispetto al precedente mese di aprile la quota dei non vaccinati è diminuita di 20mila unità. Inoltre 1,72 milioni di persone con 50 o più anni di età non hanno iniziato il ciclo vaccinale nonostante gli obblighi normativi.

Il confronto in Europa

La tabella 3 (a pag. 8) mostra la graduatoria aggiornata dei Paesi europei in termini di somministrazioni ogni 100 abitanti (sono state escluse le città-stato).

Tabella 3 - Graduatoria Paesi europei per dosi somministrate

| Paese | Dosi ogni 100 abitanti al 30 aprile | Dosi ogni 100 abitanti al 31 maggio |
|-----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Malta | 247 | 252 |
| Portogallo | 225 | 235 |
| Italia | 231 | 233 |
| Danimarca | 227 | 227 |
| Svezia | 215 | 221 |
| Irlanda | 218 | 220 |
| Islanda | 218 | 218 |
| Belgio | 218 | 218 |
| Finlandia | 212 | 217 |
| Germania | 213 | 215 |
| Francia | 212 | 215 |
| Regno Unito | 208 | 210 |
| Norvegia | 207 | 207 |
| Lussemburgo | 202 | 204 |
| Austria | 202 | 203 |
| Spagna | 202 | 203 |
| Grecia | 201 | 203 |
| Cipro | 199 | 199 |
| Unione Europea | 195 | 196 |
| Paesi Bassi | 194 | 194 |
| Svizzera | 180 | 180 |
| Lituania | 167 | 167 |
| Repubblica Ceca | 164 | 165 |
| Lettonia | 154 | 155 |
| Estonia | 150 | 150 |
| Slovenia | 144 | 144 |
| Polonia | 143 | 144 |
| Slovacchia | 130 | 130 |
| Bielorussia | 129 | 136 |
| Croazia | 128 | 129 |
| Serbia | 124 | 124 |
| Russia | 114 | 115 |
| Montenegro | 107 | 107 |
| Kosovo | 102 | 103 |
| Albania | 98 | 100 |
| Macedonia del Nord | 89 | 89 |
| Romania | 88 | 88 |
| Ucraina | 73 | 73 |
| Bulgaria | 64 | 64 |
| Bosnia Erzegovina | 59 | 59 |
| Moldavia | 53 | 54 |

Elaborazione di Piero Pessa per l'Osservatorio Covid-19 del Centro Studi di Lavoro&Welfare



Associazione
LAVORO&WELFARE



Studio Labores | di Cesare Damiano

Sembra evidente che le campagne vaccinali abbiano subito un rallentamento in quasi tutti i Paesi europei, date le scarse progressioni realizzate nel mese di marzo. Le uniche nazioni che hanno fatto dei sensibili progressi in questo ultimo mese sono il Portogallo (+10), la Bielorussia (+7), la Svezia (+6), Malta (+5) e la Finlandia (+5). Continuano a rimanere profonde differenze tra i Paesi dell'Europa occidentale e quelli dell'Europa orientale. Le diverse velocità con cui procedono le vaccinazioni dipendono sia dalle risorse organizzative e reddituali dei singoli stati, sia dalle resistenze delle relative popolazioni a farsi vaccinare. In ogni caso l'Italia continua a collocarsi nei primi posti tra i Paesi europei, molto al di sopra della media dell'Unione Europea.

I REPORT COVID-19 DI LAVORO&WELFARE

A cura dell'Osservatorio Covid-19

[Clicca per accedere all'indice dei Report Covid-19 sul sito web di Lavoro&Welfare](#)

© 2022 Associazione Lavoro&Welfare - In caso di riproduzione di dati ed elaborazioni si prega di citare la fonte.

Studio a cura di Piero Pessa - Centro Studi - Associazione Lavoro&Welfare - osservatorio Covid

Editing e Design: Vittorio Liuzzi

Ufficio Stampa e Media Relations: Maria Zegarelli

Foto di copertina: Amirul Muiz on Unsplash