

La curva della pandemia è in salita

10 OTTOBRE 2022, SETTIMANA N. 40. A CURA DI PIERO PESSA

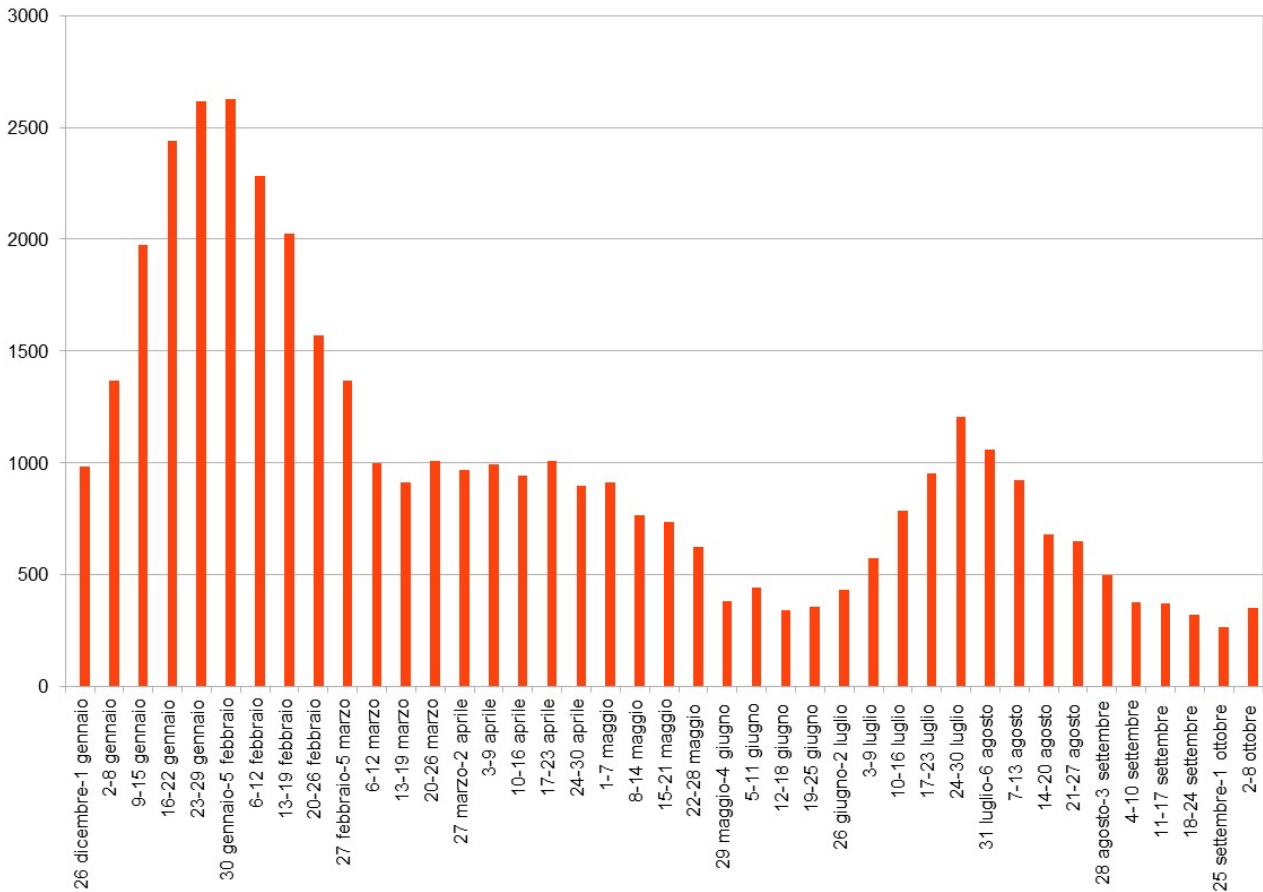
Come era facilmente prevedibile, date le premesse delle settimane precedenti, i numeri della pandemia sono in risalita: i dati riportati nella tabella 1 indicano che in quest'ultima settimana è continuato il rialzo del numero dei contagi, mentre anche il numero dei decessi ha ripreso a salire.

Il tasso di positività medio (esiti positivi sul totale dei tamponi effettuati) degli ultimi 7 giorni è stato del 20%, mentre era del 13% la settimana tra il 18 e il 24 settembre e del 18% nella settimana tra il 25 settembre e il primo di ottobre.

Tabella 1 - Contagiati e decessi per periodi settimanali								
Periodo	contagiati	contagi x 100.000 ab.	media giorno	incremento %	deceduti	decessi x 100.000 ab.	media giorno	incremento %
27 febbraio-5 marzo	257.543	434	36.792	-15,5%	1.366	2,30	195	-12,9%
6-12 marzo	332.905	561	47.558	29,3%	1.000	1,69	143	-26,8%
13-19 marzo	477.051	804	68.150	43,3%	910	1,53	130	-9,0%
20-26 marzo	503.932	850	71.990	5,6%	1.008	1,70	144	10,8%
27 marzo-2 aprile	486.695	821	69.528	-3,4%	966	1,63	138	-4,2%
3-9 aprile	447.322	754	63.903	-8,1%	992	1,67	142	2,7%
10-16 aprile	421.707	711	60.244	-5,7%	944	1,59	135	-4,8%
17-23 aprile	419.374	707	59.911	-0,6%	1.007	1,70	144	6,7%
24 aprile-30 aprile	383.991	648	54.856	-8,4%	898	1,51	128	-10,8%
1-7 maggio	304.573	514	43.510	-20,7%	910	1,53	130	1,3%
8-14 maggio	262.374	442	37.482	-13,9%	765	1,29	109	-15,9%
15-21 maggio	199.116	336	28.445	-24,1%	736	1,24	105	-3,8%
22-28 maggio	144.478	244	20.640	-27,4%	624	1,05	89	-15,2%
29 maggio-4 giugno	116.710	197	16.673	-19,2%	380	0,64	54	-39,1%
5-11 giugno	143.614	242	20.516	23,1%	443	0,75	63	16,6%
12-18 giugno	210.840	356	30.120	46,8%	338	0,57	48	-23,7%
19-25 giugno	340.012	573	48.573	61,3%	355	0,60	51	5,0%
26 giugno-2 luglio	511.037	862	73.005	50,3%	430	0,73	61	21,1%
3-9 luglio	661.984	1.116	94.569	29,5%	574	0,97	82	33,5%
10-16 luglio	718.925	1.212	102.704	8,6%	784	1,32	112	36,6%
17-23 luglio	531.327	896	75.904	-26,1%	952	1,61	136	21,4%
24-30 luglio	394.583	665	56.369	-25,7%	1.205	2,03	172	26,6%
31 luglio-6 agosto	283.998	479	40.571	-28,0%	1.059	1,79	151	-12,1%
7-13 agosto	191.305	326	27.615	-31,9%	920	1,55	131	-13,1%
14-20 agosto	150.922	255	21.560	-21,9%	677	1,14	97	-26,4%
21-27 agosto	157.864	266	22.252	4,6%	647	1,09	92	-4,4%
28 agosto-3 settembre	136.211	230	19.459	-13,7%	496	0,84	71	-23,3%
4-10 settembre	110.644	187	15.806	-18,8%	373	0,63	53	-24,8%
11-17 settembre	113.218	191	16.174	2,3%	371	0,63	53	-0,5%
18-24 settembre	135.877	229	19.411	20,0%	321	0,54	46	-13,5%
25 settembre-1° ottobre	215.534	363	30.791	58,6%	263	0,44	38	-18,1%
2-8 ottobre	280.947	474	40.135	30,3%	348	0,59	50	32,3%

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

Il grafico che segue fornisce un'immagine dell'andamento dei decessi settimanali nel corso del 2022, settimana per settimana. In questo modo è possibile visualizzare gli effetti letali delle diverse ondate della pandemia. Risulta altresì visibile l'ultimo picco dei decessi a fine luglio e la ripresa del numero dei decessi in questa ultima settimana dopo la progressiva riduzione verificatasi nelle precedenti nove settimane.



LE VACCINAZIONI

I dati riportati dalla tabella n. 2 mostrano che continua una fase caratterizzata da un numero molto circoscritto di somministrazioni e che ci sono limitate variazioni dei dati rispetto alle settimane precedenti. Nonostante l'arrivo di un numero cospicuo di vaccini adatti alle nuove varianti del virus, la campagna vaccinale mostra tassi di incremento piuttosto contenuti.

Alla data dell'8 dicembre, il Ministero della Salute informa che le dosi somministrate dall'inizio della campagna vaccinale sono 141 milioni (circa 200mila in più della scorsa settimana) e complessivamente sono quasi 50 milioni le persone che hanno terminato il ciclo delle due vaccinazioni, l'84,3% della popolazione.

Se consideriamo solamente la popolazione con 12 o più anni di età, la percentuale di coloro che hanno completato il ciclo primario delle due vaccinazioni è del 90,2% (90,4% se consideriamo coloro che hanno fatto una dose dopo aver subito l'infezione). Inoltre le persone che hanno ricevuto la prima dose di vaccino e sono in attesa della seconda sono sostanzialmente stabili: attualmente, 862mila come le settimane precedenti.

Tabella 2 - Dosi fornite e dosi somministrate					
Periodo	Progressivo dosi fornite	Media giornaliera	Progressivo dosi somministrate	Media giornaliera	incrementi
30 gennaio-5 febbraio	130.480.411	474.078	130.558.340	431.426	-18,8%
6-12 febbraio	133.298.008	402.514	131.979.238	202.985	-53,0%
13-19 febbraio	134.878.907	225.843	133.123.458	163.460	-19,5%
20-26 febbraio	136.660.891	254.569	133.918.687	113.604	-30,5%
27 febbraio-5 marzo	139.806.275	449.341	134.564.100	92.202	-18,8%
6-12 marzo	141.928.317	301.149	134.963.113	57.002	-38,2%
13-19 marzo	141.929.137	117	135.436.829	67.674	18,7%
20-26 marzo	141.929.735	85	135.768.620	47.399	-30,0%
27 marzo-2 aprile	141.930.082	50	136.013.458	34.977	-26,2%
3-9 aprile	141.899.965	-	136.201.759	26.900	-23,1%
10-16 aprile	141.900.165	-	136.380.895	25.591	-4,9%
17-23 aprile	141.900.434	-	136.602.852	31.708	23,9%
24-30 aprile	141.900.434	-	136.839.894	33.863	6,8%
1-7 maggio	141.897.226	-	137.071.474	33.083	-2,3%
8-14 maggio	141.897.457	-	137.319.698	35.461	7,2%
15-21 maggio	141.897.776	-	137.511.695	27.498	-22,7%
22-28 maggio	141.897.338	-	137.705.301	27.658	0,8%
29 maggio-4 giugno	141.898.338	-	137.846.197	20.128	-27,2%
5-11 giugno	141.898.395	-	137.971.599	17.915	-11,0%
12-18 giugno	141.905.332	-	138.082.155	15.794	-11,8%
19-25 giugno	141.906.426	-	138.193.314	15.880	0,5%
26 giugno-2 luglio	141.906.505	-	138.300.033	15.246	-4,0%
3-9 luglio	141.933.929	3.918	138.427.859	18.261	19,8%
10-16 luglio	141.971.186	5.322	138.791.130	51.896	184,2%
17-23 luglio	142.003.706	4.646	139.205.235	59.158	14,0%
24-30 luglio	142.179.562	25.122	139.568.372	51.877	-12,3%
31 luglio-6 agosto	142.181.732	310	139.906.988	48.374	-6,8%
7-13 agosto	142.182.777	149	140.082.243	25.036	-48,2%
14-20 agosto	142.182.812	5	140.177.242	13.571	-45,8%
21-27 agosto	142.182.848	5	140.289.615	16.053	18,3%
28 agosto-3 settembre	142.683.966	71.588	140.398.164	15.507	-3,4%
4-10 settembre	142.684.267	43	140.481.985	11.974	-22,8%
11-17 settembre	142.684.301	5	140.552.580	10.085	-15,8%
18-24 settembre	153.066.578	1.483.182	140.650.706	14.018	39,0%
25 settembre- 1° ottobre	156.004.444	419.695	140.789.803	19.871	41,8%
2-8 ottobre	156.004.497	8	140.989.023	28.460	43,2%

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

Come è noto la maggioranza delle somministrazioni riguarda ormai le terze e le quarte dosi, che hanno interessato 40,2 milione persone, il 67,8% della popolazione (di cui 3,5 milioni hanno ricevuto la quarta dose).

Nella fascia tra i 5 e gli 11 anni - circa 3,65 milioni di minori - sono 1,29 milioni quelli che hanno completato il ciclo delle due vaccinazioni e 120mila quelli che sono in attesa della seconda dose. Anche in questo caso non ci sono variazioni di rilievo rispetto alle settimane precedenti.

In Italia le dosi somministrate ogni 100 abitanti sono 238: un dato che ci colloca al venticinquesimo posto nella graduatoria mondiale delle vaccinazioni. Nei fatti, il rallentamento della campagna vaccinale ha fatto perdere parecchie posizioni all'Italia nella graduatoria mondiale.

Il grafico che segue illustra l'andamento delle somministrazioni medie giornaliere, settimana per settimana, per l'intera campagna vaccinale. Come si può osservare la campagna vaccinale primaria ha avuto il suo culmine nei mesi di giugno e luglio del 2021. Successivamente, vi è stata una forte ripresa nell'ultima parte del 2021, con l'estensione delle terze dosi, per arrivare al picco della seconda settimana di gennaio 2022. Una volta raggiunto l'obiettivo del 90% della popolazione vaccinata con due dosi (marzo 2022), vi è stata una forte riduzione del numero delle somministrazioni. Le attuali vaccinazioni servono soprattutto a somministrare le dosi aggiuntive, mentre è molto contenuto il numero di coloro che iniziano il ciclo vaccinale con la prima dose (poche centinaia al giorno).

Il grafico evidenzia che la curva delle vaccinazioni, nel 2022, è rimasta pressoché piatta e su valori minimi dall'inizio del mese di aprile fino all'inizio di luglio. In seguito, vi è stata una modesta ripresa che si è praticamente azzerata nel mese di agosto. In queste ultime settimane è in corso una lieve ripresa legata soprattutto alla somministrazione delle dosi aggiuntive dei nuovi vaccini.

