



Campagna vaccinale anti-COVID19

- 27 dicembre 2020 / 27 gennaio 2022 -

Prime dosi erogate
339.101

Seconde dosi erogate
316.449

Terze dosi erogate
220.492

Dosi somministrate per seduta
2.348,6

Residenti vaccinati con almeno
una dose
331.782

CV% ciclo completo nella
popolazione residente
83,1%

Fonte dati: anagrafe vaccinale GIAVA Puglia

Metodi

La fonte dei dati utilizzata è l'anagrafe vaccinale GIAVA; l'analisi in oggetto copre il periodo 27 dicembre 2020 – 27 gennaio 2022 e si sviluppa su tre livelli: a) vaccinazioni erogate dalla ASL; b) popolazione residente vaccinata; c) personale sanitario.

Al fine del calcolo delle coperture vaccinali (CV) nella popolazione residente è stata utilizzata al denominatore la popolazione ricavata dagli archivi ISTAT relativi all'anno 2021. Una quota di soggetti tra le categorie target (es. personale sanitario) non ha ricevuto il vaccino a causa di infezione, quarantena o altra condizione che ne ha impedito l'accesso alla seduta vaccinale e, quindi, non necessariamente per rifiuto dello stesso.

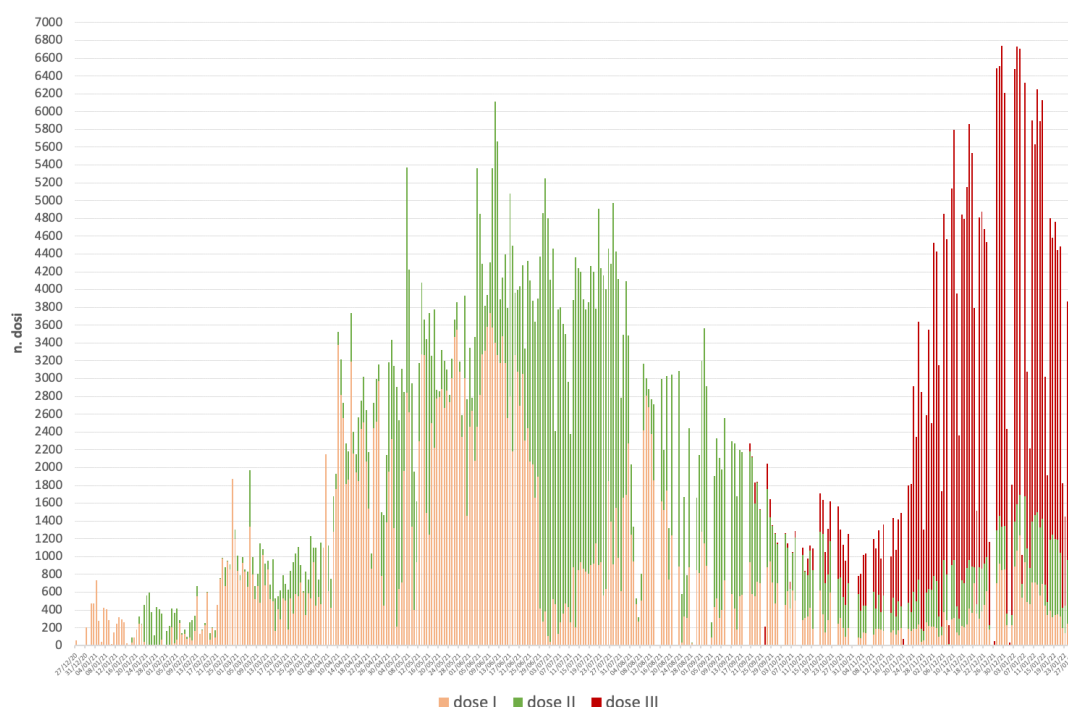
Si sottolinea che i dati analizzati sono in continua fase di consolidamento e alcune informazioni possono, quindi, risultare incomplete o essere oggetto di modifiche.

Risultati

a. Dosi erogate dalla ASL Brindisi

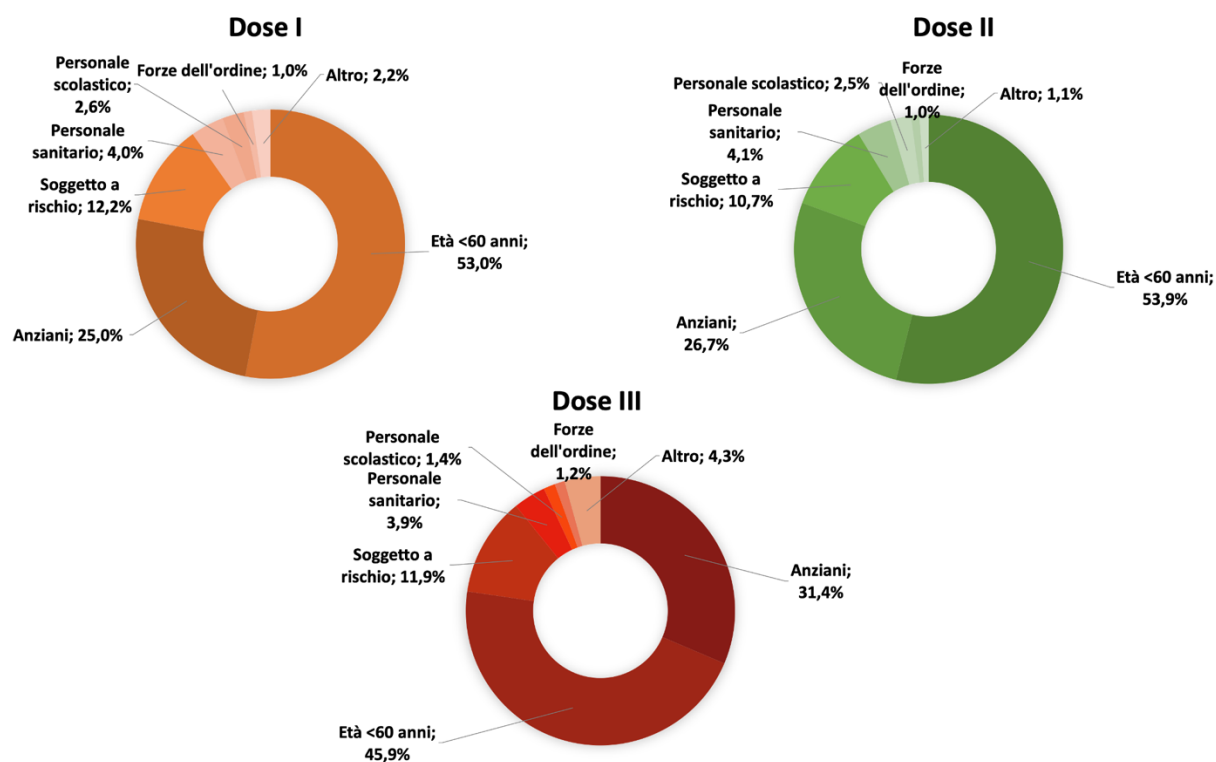
Nel periodo 27 dicembre 2020 – 27 gennaio 2022 risultano essere state somministrate 876.039 dosi di vaccino, di cui 339.101 prime dosi, 316.449 seconde dosi e 220.492 terze dosi; mediamente, sono state somministrate 2.348,6 dosi per giornata di vaccinazione (grafico a.1).

Grafico a.1. Distribuzione temporale delle dosi somministrate.



Il 64,1% (n=561.146) delle dosi somministrate risultano essere Pfizer/BioNTech, il 22,6% (n=198.096) Moderna, il 9,8% (n=86.096) AstraZeneca, il 2,1% (n=18.068) Pfizer/BioNTech pediatrico e l'1,4% (n=12.096) Janssen. La distribuzione delle dosi somministrate, per categoria target, è descritta nel grafico a.2.

Grafico a.2. Distribuzione (%) delle dosi somministrate, per dose I, II e III e categoria target.



b. Popolazione residente

Nel periodo 27 dicembre 2020 – 27 gennaio 2022 risultano essere stati vaccinati 306.477 residenti (età ≥5 anni e ≥12 anni per la dose III) con il ciclo completo (CV: 83,1%), 331.782 con almeno una dose (CV: 90,0%) e 209.172 vaccinati con terza dose (CV: 60,5%); le CV%, per classe d'età e sesso, sono descritte in tabella b.1.

Tabella b.1. Numero di dosi somministrate ai residenti nella provincia di Brindisi (età ≥5 anni e ≥12 anni per la dose III) e relativa copertura vaccinale (%), per classe d'età e sesso.

Classe d'età	Femmine		Maschi		Totale	
	n. dosi	CV%	n. dosi	CV%	n. dosi	CV%
Almeno una dose						
5-11	5.944	53,74	6.201	52,73	12.145	53,22
12-19	12.853	90,20	13.666	89,74	26.519	89,96
20-29	17.308	87,69	17.828	85,24	35.136	86,43
30-39	19.524	88,98	18.916	85,57	38.440	87,26
40-49	25.247	90,60	23.974	88,44	49.221	89,53
50-59	28.745	93,74	26.958	94,16	55.703	93,94
60-69	25.188	96,24	22.613	97,69	47.801	96,92
70-79	21.692	97,00	18.061	98,56	39.753	97,70
80+	16.256	95,80	10.808	102,26	27.064	98,28
Totale	172.757	90,44	159.025	89,44	331.782	89,96
Ciclo completo						
5-11	2.762	24,97	2.999	25,50	5.761	25,25
12-19	11.849	83,16	12.531	82,28	24.380	82,71
20-29	15.847	80,29	16.061	76,79	31.908	78,49
30-39	18.151	82,72	17.190	77,76	35.341	80,23
40-49	24.027	86,22	22.085	81,47	46.112	83,88
50-59	27.447	89,50	25.193	88,00	52.640	88,77
60-69	24.034	91,83	21.537	93,04	45.571	92,40
70-79	20.985	93,84	17.542	95,73	38.527	94,69
80+	15.750	92,82	10.487	99,22	26.237	95,28
Totale	160.852	84,20	145.625	81,91	306.477	83,10
Terza dose						
12-19	4.260	29,90	4.157	27,30	8.417	28,55
20-29	8.438	42,75	8.065	38,56	16.503	40,59
30-39	10.991	50,09	10.396	47,03	21.387	48,55
40-49	17.442	62,59	15.495	57,16	32.937	59,91
50-59	21.130	68,90	18.864	65,89	39.994	67,45
60-69	18.604	71,08	16.716	72,21	35.320	71,61
70-79	17.330	77,49	14.847	81,02	32.177	79,08
80+	13.380	78,85	9.057	85,69	22.437	81,48
Totale	111.575	62,00	97.597	58,78	209.172	60,45

I residenti di età compresa tra 5 e 11 anni vaccinati con prima dose risultano essere 12.145 (CV: 53,2%). Le CV%, per classe d'età e sesso, sono descritte in tabella b.2.

Tabella b.2. Numero di dosi somministrate ai residenti nella provincia di Brindisi (età 5-11 anni) e relativa copertura vaccinale (%), per età e sesso.

Età	Femmine		Maschi		Totale	
	n. dosi	CV%	n. dosi	CV%	n. dosi	CV%
dose I						
5	616	41,12	613	42,75	1.229	41,92
6	710	45,40	741	50,31	1.451	47,78
7	825	49,94	834	53,02	1.659	51,44
8	909	55,26	934	59,11	1.843	57,15
9	867	49,12	939	58,65	1.806	53,65
10	990	57,23	1.063	63,39	2.053	60,26
11	1.027	53,88	1.077	62,54	2.104	57,99
Totale	5.944	50,54	6.201	56,07	12.145	53,22
Ciclo completo						
5	240	16,02	239	16,67	479	16,34
6	287	18,35	343	23,29	630	20,74
7	387	23,43	396	25,17	783	24,28
8	438	26,63	449	28,42	887	27,50
9	396	22,44	449	28,04	845	25,10
10	492	28,44	561	33,45	1.053	30,91
11	522	27,39	562	32,64	1.084	29,88
Totale	2.762	23,49	2.999	27,12	5.761	25,25

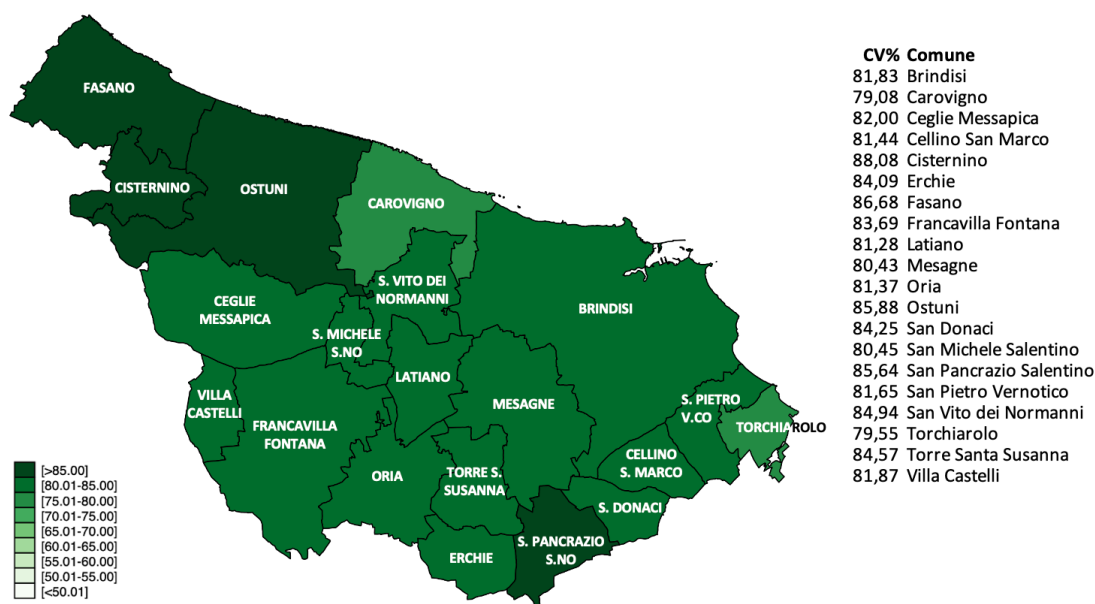
122.448 risultano essere le dosi erogate dai Medici di Medicina Generale e Pediatri di libera scelta, di cui 51.056 (41,7%) in ambito domiciliare. Il 17,7% (n=21.545) delle dosi è stato somministrato a soggetti con età 80+ anni, il 25,0% (n=30.599) a soggetti con età 70-79 anni, il 24,7% (n=30.192) a soggetti con età 60-69 anni e il 32,8% (n=40.112) a soggetti sotto i 60 anni di età. I soggetti fragili rappresentano la categoria a rischio vaccinata prevalentemente (n=69.413; 56,7%), seguita dai soggetti con età >60 anni (n=29.777; 24,3%), dai soggetti con età <60 anni (n=8.288; 6,8%) e da altre categorie (n=14.970; 12,2%).

I valori di CV% per comune di residenza sono descritti in tabella b.2, cartogramma b.1 e b.2.

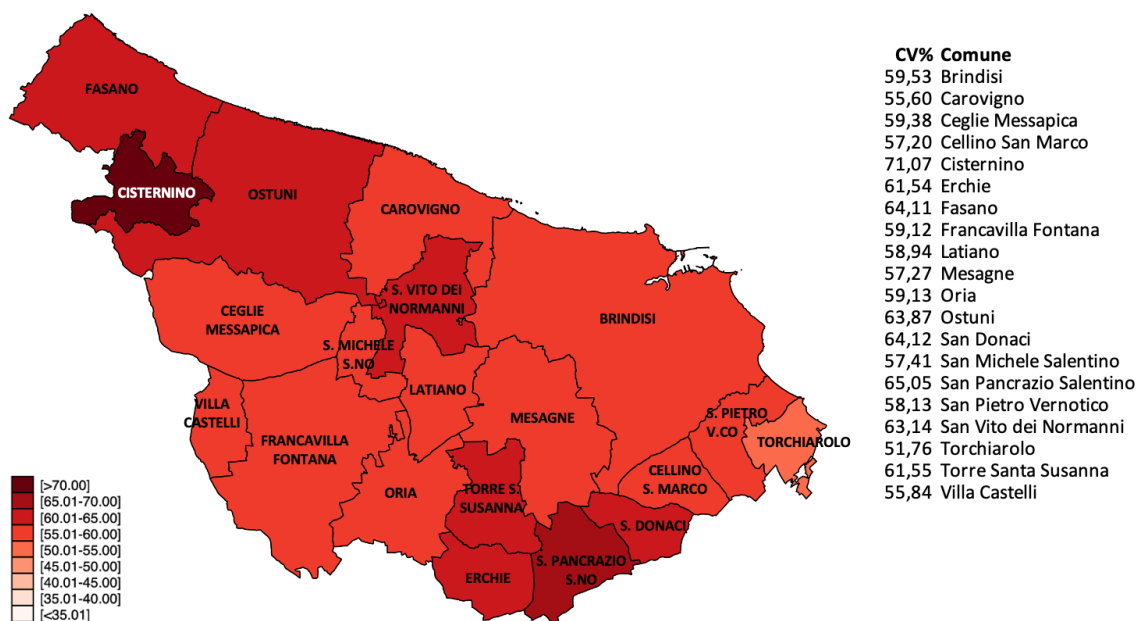
Tabella b.2. Numero di dosi somministrate ai residenti nella provincia di Brindisi (età ≥5 anni e ≥12 anni per la dose III) e relativa copertura vaccinale (%), per comune di residenza.

Comune	n. dose I	CV% dose I	Ciclo completo	CV% ciclo completo	n. dose III	CV% dose III
Brindisi	72.191	89,41	66.071	81,83	44.936	59,53
Carovigno	14.039	87,02	12.758	79,08	8.346	55,60
Ceglie Messapica	16.315	88,52	15.113	82,00	10.296	59,38
Cellino San Marco	5.292	87,76	4.911	81,44	3.230	57,20
Cisternino	10.092	92,49	9.611	88,08	7.342	71,07
Erchie	7.257	90,62	6.734	84,09	4.633	61,54
Fasano	34.569	92,43	32.421	86,68	22.487	64,11
Francavilla Fontana	30.903	91,01	28.419	83,69	18.715	59,12
Latiano	11.783	88,43	10.830	81,28	7.397	58,94
Mesagne	22.122	88,02	20.213	80,43	13.532	57,27
Oria	12.480	88,38	11.490	81,37	7.808	59,13
Ostuni	26.815	91,36	25.207	85,88	17.731	63,87
San Donaci	5.555	91,32	5.125	84,25	3.649	64,12
San Michele Salentino	5.185	87,25	4.781	80,45	3.206	57,41
San Pancrazio Salentino	8.485	92,99	7.815	85,64	5.614	65,05
San Pietro Vernotico	11.253	88,48	10.384	81,65	6.951	58,13
San Vito Dei Normanni	16.289	91,22	15.168	84,94	10.670	63,14
Torchiarolo	4.442	88,43	3.996	79,55	2.442	51,76
Torre Santa Susanna	8.898	90,38	8.326	84,57	5.674	61,55
Villa Castelli	7.817	90,09	7.104	81,87	4.513	55,84
Totale Provincia	331.782	89,96	306.477	83,10	209.172	60,45

Cartogramma b.1. Copertura vaccinale (ciclo completo), per comune di residenza (età ≥5 anni).



Cartogramma b.2. Copertura vaccinale (terza dose), per comune di residenza (età ≥12 anni).



c. Personale sanitario

Dalle anagrafiche a disposizione la CV nei vaccinati con almeno 1 dose è pari al 97,5% (n. dosi=5.633), quella nei vaccinati con ciclo completo è pari al 96,6% (n. dosi=5.581) e quella nei vaccinati con terza dose è pari al 90,2% (n. dosi=5.210; tabella c.1).

Tabella c.1. Copertura vaccinale (%) negli OS, per categoria.

Mansione	n. operatori	n. dose I	CV% dose I	Ciclo completo	CV% ciclo completo	Terza dose booster	CV% terza dose
Personale ASL	4.225	4.121	97,5	4.082	96,6	3.821	90,4
Convenzionati	365	340	93,2	335	91,8	310	84,9
MMG/PLS	330	330	100,0	328	99,4	319	96,7
SanitaService	858	842	98,1	836	97,4	760	88,6
Totale	5.778	5.633	97,5	5.581	96,6	5.210	90,2

Considerando la mansione, le CV più alte in terza dose si riscontrano tra i medici, seguiti dagli infermieri e altre figure sanitarie (Tabella c.2).

Tabella c.2. Copertura vaccinale (%) negli OS, per mansione lavorativa.

Mansione	n. operatori	n. dose I	CV% dose I	Ciclo completo	CV% ciclo completo	Terza dose booster	CV% terza dose
Infermiere	1.852	1.811	97,8	1.799	97,1	1.698	91,7
Medico	1.336	1.297	97,1	1.286	96,3	1.234	92,4
Altro sanitario	756	734	97,1	725	95,9	675	89,3
Altro non sanitario	545	530	97,3	521	95,6	477	87,5
Ausiliario/OSS/OSA	1.289	1.261	97,8	1.250	97,0	1.126	87,4
Totale	5.778	5.633	97,5	5.581	96,6	5.210	90,2

Le CV in dose III riscontrate tra il personale sanitario ASL oscillano tra l'84% e il 100% in base alla macrostruttura in cui prestano servizio (Grafico c.1).

Grafico c.1. Copertura vaccinale (%) nel personale ASL, per macrostruttura.

