



ASL Brindisi

PugliaSalute

Campagna vaccinale anti-COVID19

- 27 dicembre 2020 / 27 aprile 2022 -

Prime dosi erogate
342.146

Seconde dosi erogate
331.797

Terze dosi erogate
256.284

Dosi somministrate per seduta
2.036,9

Residenti vaccinati con almeno
una dose
335.045

CV% ciclo completo nella
popolazione residente
87,0%

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 aprile 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.

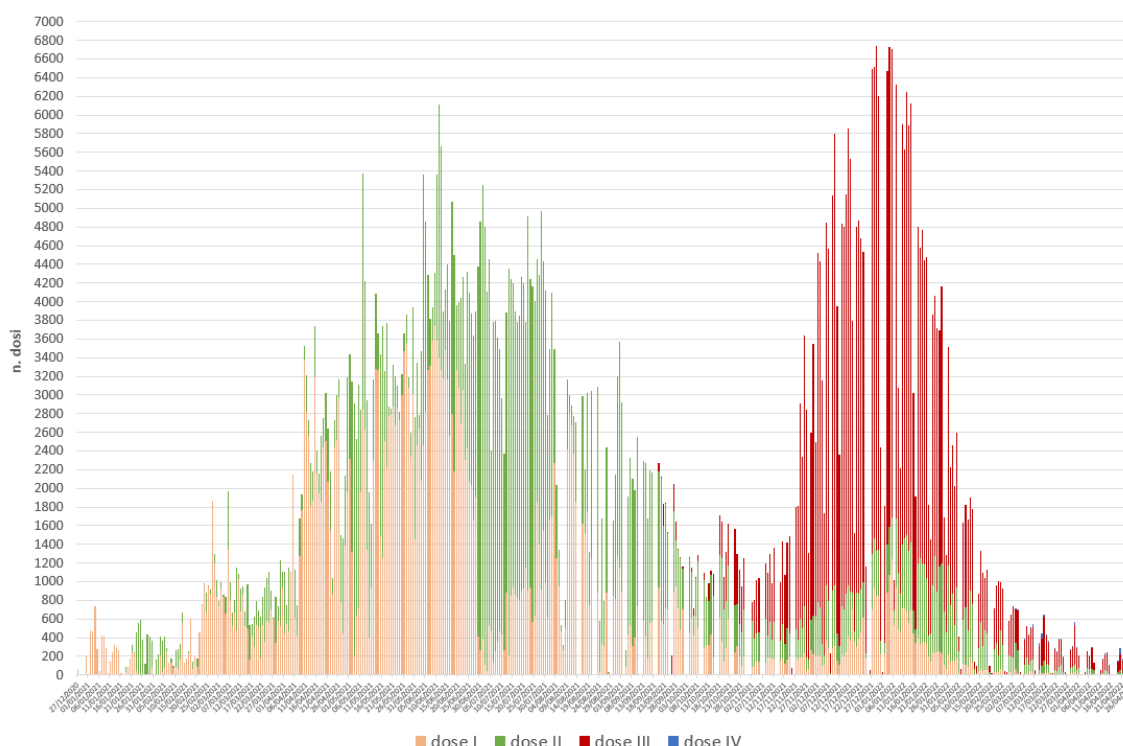
Si sottolinea che i dati analizzati sono in continua fase di consolidamento e alcune informazioni possono, quindi, risultare incomplete o essere oggetto di modifiche.

Risultati

a. Dosi erogate dalla ASL Brindisi

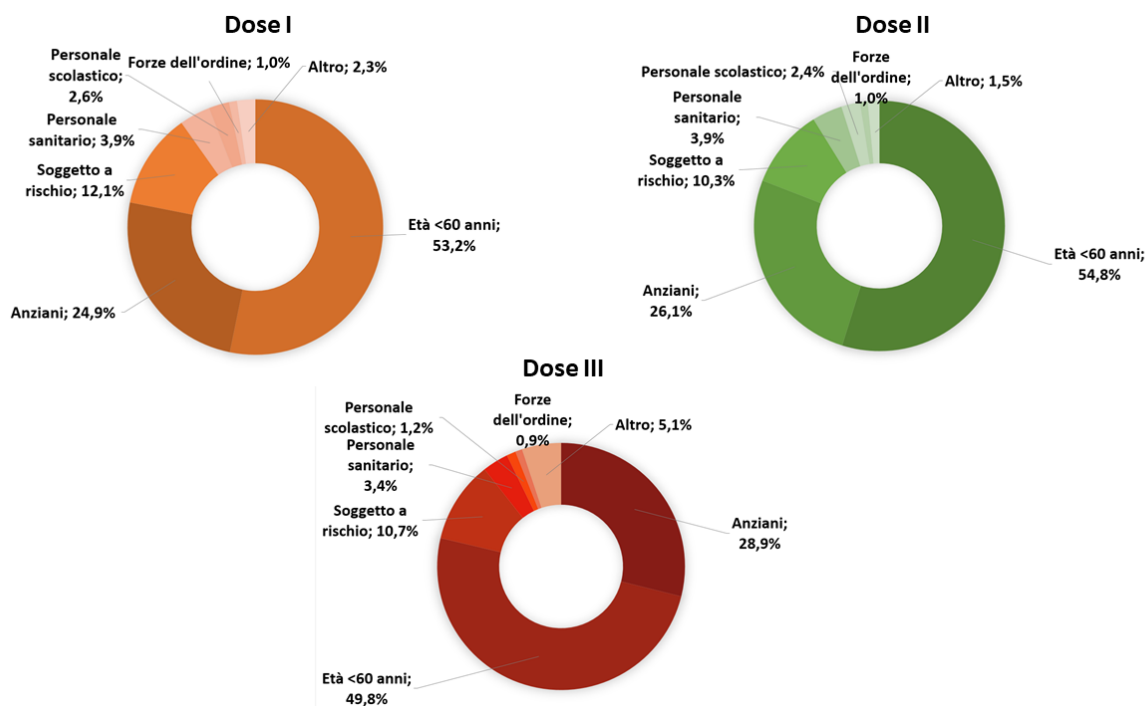
Nel periodo 27 dicembre 2020 – 27 aprile 2022 risultano essere state somministrate 930.871 dosi di vaccino, di cui 342.146 prime dosi, 331.797 seconde dosi, 256.284 terze dosi e 644 quarte dosi; mediamente, sono state somministrate 2.036,9 dosi per giornata di vaccinazione (grafico a.1).

Grafico a.1. Distribuzione temporale delle dosi somministrate.



Il 63,1% (n=587.554) delle dosi somministrate risultano essere Pfizer/BioNTech, il 23,7% (n=220.162) Moderna, il 9,2% (n=86.097) AstraZeneca, il 2,7% (n=24.876) Pfizer/BioNTech pediatrico, l'1,3% (n=12.098) Janssen e lo 0,01% (n=84) Novavax. La distribuzione delle dosi somministrate, per categoria target, è descritta nel grafico a.2; tutte le quarte dosi sono state somministrate a soggetti immunocompromessi.

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 aprile 2022 risultano essere stati vaccinati 320.805 residenti (età ≥5 anni e ≥12 anni per la dose III) con il ciclo completo (CV: 86,98%), 335.0459 con almeno una dose (CV: 90,8%) e 242.826 vaccinati con terza dose (CV: 70,2%); le CV%, per classe d'età e sesso, sono descritte in tabella b.1.

757 residenti hanno ricevuto la dose IV.

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	6.332	57,25	6.606	57,25	12.938	56,70
12-19	12.986	91,14	13.874	91,14	26.860	91,12
20-29	17.471	88,51	18.013	88,51	35.484	87,29
30-39	19.709	89,82	19.116	89,82	38.825	88,14
40-49	25.404	91,16	24.186	91,16	49.590	90,20
50-59	28.957	94,43	27.176	94,43	56.133	94,67
60-69	25.321	96,75	22.739	96,75	48.060	97,45
70-79	21.800	97,48	18.145	97,48	39.945	98,17
80+	16.359	96,41	10.851	96,41	27.210	98,81
Totale	174.323	91,26	160.696	91,26	335.045	90,84
Ciclo completo						
5-11	5.340	48,28	5.622	47,81	10.962	48,04
12-19	12.480	87,59	13.296	87,31	25.776	87,44
20-29	16.372	82,95	16.589	79,32	32.961	81,08
30-39	18.791	85,64	17.763	80,35	36.554	82,98
40-49	24.677	88,55	22.794	84,09	47.471	86,35
50-59	28.262	92,16	26.087	91,12	54.349	91,66
60-69	24.653	94,20	22.127	95,59	46.780	94,85
70-79	21.419	95,78	17.864	97,48	39.283	96,55
80+	16.034	94,50	10.635	100,62	26.669	96,85
Totale	168.028	87,94	152.777	85,93	320.805	86,98
Terza dose						
12-19	7.822	54,90	8.019	52,66	15.841	53,74
20-29	11.289	57,19	11.431	54,65	22.720	55,89
30-39	13.676	62,33	13.160	59,53	26.836	60,92
40-49	19.856	71,25	18.018	66,47	37.874	68,89
50-59	23.367	76,20	21.026	73,44	44.393	74,87
60-69	20.051	76,61	17.871	77,20	37.922	76,89
70-79	18.376	82,17	15.547	84,84	33.923	83,37
80+	13.945	82,18	9.372	88,67	23.317	84,68
Totale	128.382	71,34	114.444	68,93	242.826	70,18

I residenti di età compresa tra 5 e 11 anni vaccinati con prima dose risultano essere 12.938 (CV: 56,7%). 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	689	45,99	692	48,26	1.381	47,10
6	761	48,66	783	53,16	1.544	50,84
7	865	52,36	885	56,26	1.750	54,26
8	962	58,48	981	62,09	1.943	60,25
9	914	51,78	988	61,71	1.902	56,51
10	1.021	59,02	1.114	66,43	2.135	62,67
11	1.120	58,76	1.163	67,54	2.283	62,93
Totale	6.332	53,84	6.606	59,73	12.938	56,70
Ciclo completo						
5	573	38,25	585	40,79	1.158	39,50
6	646	41,30	687	46,64	1.333	43,89
7	727	44,01	752	47,81	1.479	45,86
8	807	49,06	843	53,35	1.650	51,16
9	774	43,85	836	52,22	1.610	47,83
10	870	50,29	954	56,89	1.824	53,54
11	943	49,48	965	56,04	1.908	52,59
Totale	5.340	45,41	5.622	50,83	10.962	48,04

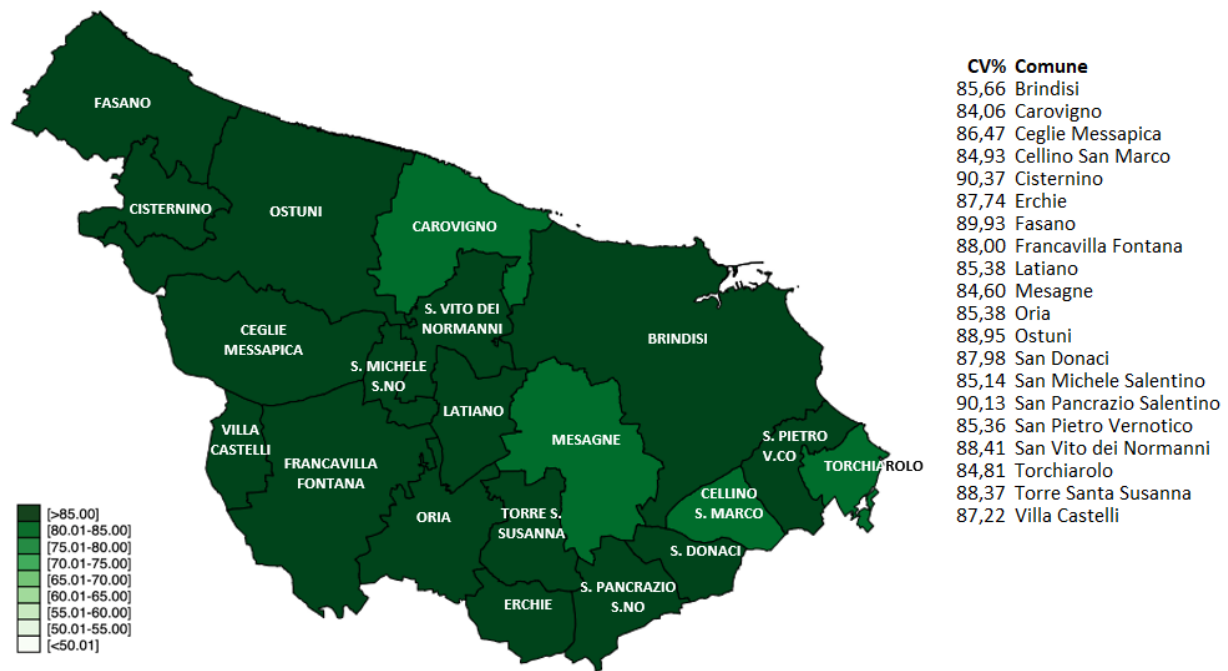
127.004 risultano essere le dosi erogate dai Medici di Medicina Generale e Pediatri di libera scelta, di cui 54.251 (42,7%) in ambito ambulatoriale. Il 17,5% (n=22.229) delle dosi è stato somministrato a soggetti con età 80+ anni, il 24,5% (n=31.143) a soggetti con età 70-79 anni, il 24,3% (n=30.823) a soggetti con età 60-69 anni e il 33,7% (n=42.806) a soggetti sotto i 60 anni di età. I soggetti fragili rappresentano la categoria a rischio vaccinata prevalentemente (n=70.381; 55,4%), seguita dai soggetti con età >60 anni (n=30.869; 24,3%), dai soggetti con età <60 anni (n=9.585; 7,5%) e da altre categorie (n=16.169; 12,7%).

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

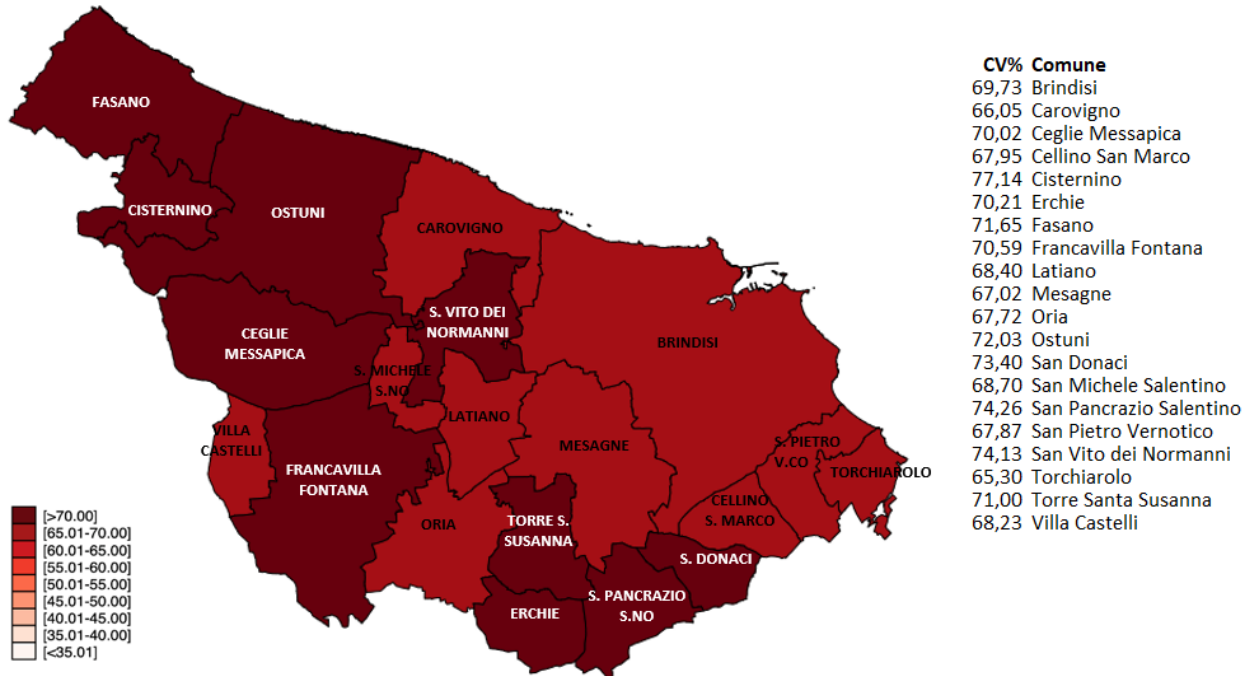
Tabella b.2. Numero di dosi somministrate ai residenti nella provincia di Brindisi (età ≥5 anni e ≥12 anni per la dose III) e relativa copertura vaccinale (%), per comune di residenza.

Comune	n. dose I	CV% dose I	Ciclo completo	CV% ciclo completo	n. dose III	CV% dose III
Brindisi	72.994	90,4	69.169	85,66	52.636	69,73
Carovigno	14.209	88,07	13.561	84,06	9.915	66,05
Ceglie Messapica	16.478	89,41	15.937	86,47	12.141	70,02
Cellino San Marco	5.366	88,99	5.121	84,93	3.837	67,95
Cisternino	10.174	93,24	9.861	90,37	7.969	77,14
Erchie	7.307	91,25	7.026	87,74	5.286	70,21
Fasano	34.838	93,15	33.636	89,93	25.130	71,65
Francavilla Fontana	31.159	91,76	29.881	88	22.345	70,59
Latiano	11.911	89,39	11.377	85,38	8.584	68,4
Mesagne	22.352	88,94	21.262	84,6	15.835	67,02
Oria	12.606	89,27	12.057	85,38	8.942	67,72
Ostuni	27.034	92,1	26.110	88,95	19.999	72,03
San Donaci	5.602	92,09	5.352	87,98	4.177	73,4
San Michele Salentino	5.248	88,31	5.060	85,14	3.836	68,7
San Pancrazio Salentino	8.570	93,92	8.224	90,13	6.409	74,26
San Pietro Vernotico	11.365	89,36	10.856	85,36	8.115	67,87
San Vito Dei Normanni	16.429	92	15.787	88,41	12.527	74,13
Torchiarolo	4.492	89,43	4.260	84,81	3.081	65,3
Torre Santa Susanna	9.006	91,48	8.700	88,37	6.545	71
Villa Castelli	7.905	91,1	7.568	87,22	5.514	68,23
Totale Provincia	335.045	90,84	320.805	86,98	242.826	70,18

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 97,6% (n. dosi=5.638), quella nei vaccinati con ciclo completo è pari al 96,8% (n. dosi=5.597) e quella nei vaccinati con terza dose è pari al 91,8% (n. dosi=5.303; tabella c.1). 9 operatori sanitari hanno ricevuto la quarta dose.

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	4.123	97,6	4.091	96,8	3.892	92,1
Convenzionati	365	341	93,4	337	92,3	313	85,8
MMG/PLS	330	330	100,0	328	99,7	322	97,6
Sanita Service	858	844	98,4	840	97,9	776	90,4
Totale	5.778	5.638	97,6	5.597	96,9	5.303	91,8

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	1.802	97,3	1.725	93,1
Medico	1.336	1.298	97,2	1.290	96,6	1.246	93,3
Altro sanitario	756	734	97,1	726	96,0	689	91,1
Altro non sanitario	545	531	97,4	525	96,3	489	89,7
Ausiliario/OSS/OSA	1.289	1.264	98,1	1.254	97,3	1.154	89,5
Totale	5.778	5.638	97,6	5.597	96,9	5.303	91,8

Le CV in dose III riscontrate tra il personale sanitario ASL oscillano tra l'89% e il 100% in base alla macrostruttura in cui prestano servizio (Grafico c.1).

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

