



ASL Brindisi

PugliaSalute

Campagna vaccinale anti-COVID19

- 27 dicembre 2020 / 30 marzo 2022 -

Prime dosi erogate
342.019

Seconde dosi erogate
331.215

Terze dosi erogate
254.132

Dosi somministrate per seduta
2.137,5

Residenti vaccinati con almeno
una dose
334.878

CV% ciclo completo nella
popolazione residente
86,8%

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 – 30 marzo 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.

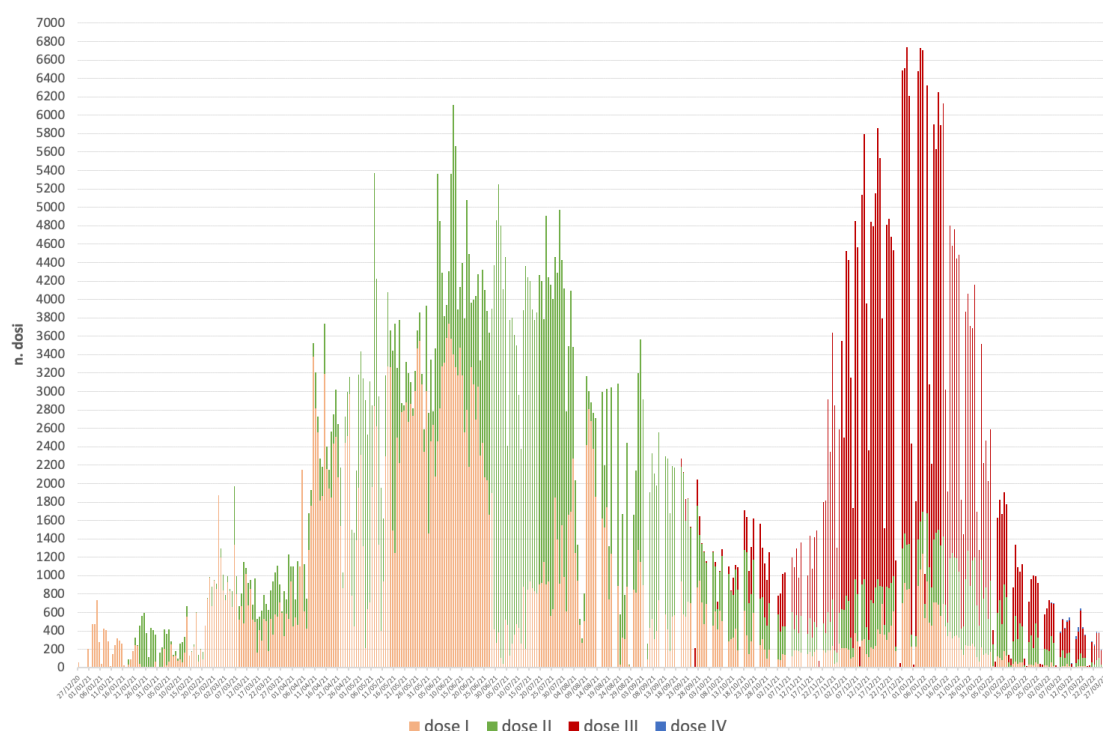
Si sottolinea che i dati analizzati sono in continua fase di consolidamento e alcune informazioni possono, quindi, risultare incomplete o essere oggetto di modifiche.

Risultati

a. Dosi erogate dalla ASL Brindisi

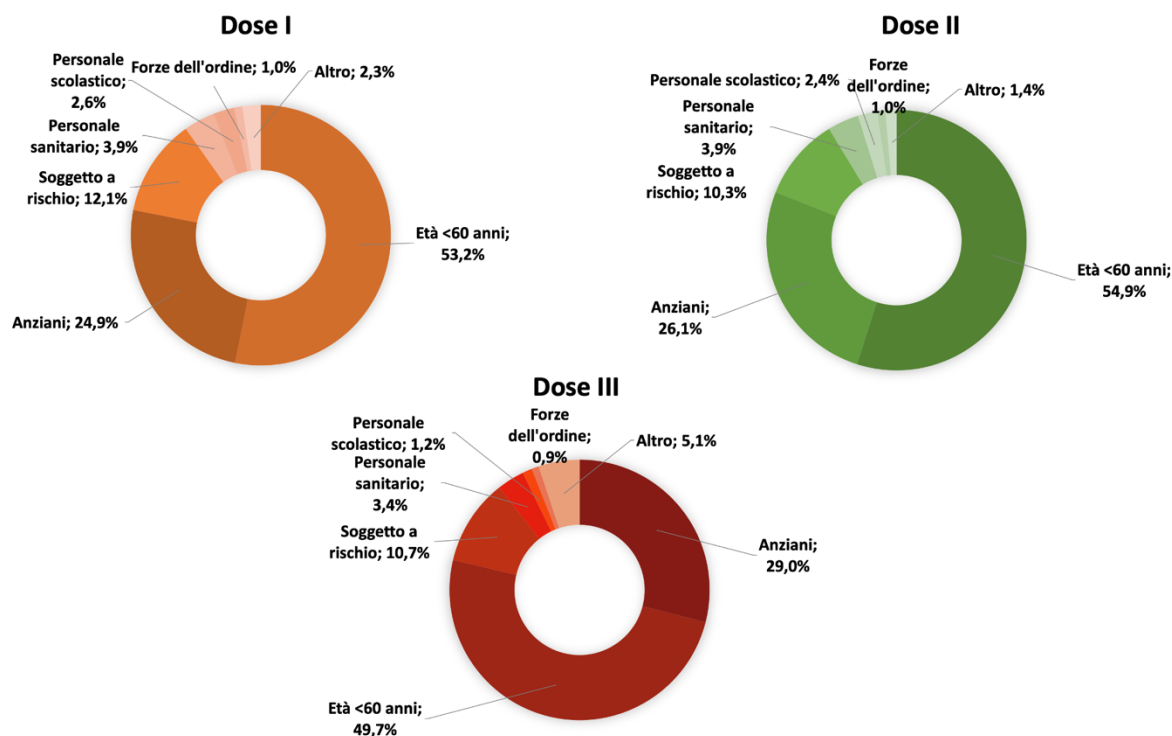
Nel periodo 27 dicembre 2020 – 30 marzo 2022 risultano essere state somministrate 927.683 dosi di vaccino, di cui 342.019 prime dosi, 331.215 seconde dosi, 254.132 terze dosi e 317 quarte dosi; mediamente, sono state somministrate 2.137,5 dosi per giornata di vaccinazione (grafico a.1).

Grafico a.1. Distribuzione temporale delle dosi somministrate.



Il 63,1% (n=585.098) delle dosi somministrate risultano essere Pfizer/BioNTech, il 23,6% (n=219.189) Moderna, il 9,3% (n=86.097) AstraZeneca, il 2,7% (n=24.815) Pfizer/BioNTech pediatrico, l'1,3% (n=12.097) Janssen e lo 0,01% (n=68) 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 – 30 marzo 2022 risultano essere stati vaccinati 320.293 residenti (età ≥ 5 anni e ≥ 12 anni per la dose III) con il ciclo completo (CV: 86,8%), 334.878 con almeno una dose (CV: 90,8%) e 240.840 vaccinati con terza dose (CV: 69,6%); le CV%, per classe d'età e sesso, sono descritte in tabella b.1.

402 residenti immunodepressi 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	6.318	57,12	6.591	56,05	12.909	56,57
12-19	12.981	91,10	13.865	91,04	26.846	91,07
20-29	17.458	88,45	17.997	86,05	35.455	87,21
30-39	19.692	89,74	19.098	86,39	38.790	88,06
40-49	25.398	91,14	24.180	89,20	49.578	90,18
50-59	28.943	94,38	27.160	94,87	56.103	94,62
60-69	25.318	96,74	22.733	98,21	48.051	97,43
70-79	21.797	97,47	18.142	99,00	39.939	98,16
80+	16.357	96,40	10.850	102,66	27.207	98,80
Totale	174.262	91,22	160.616	90,34	334.878	90,80
Ciclo completo						
5-11	5.319	48,09	5.606	47,67	10.925	47,87
12-19	12.462	87,46	13.256	87,04	25.718	87,24
20-29	16.330	82,73	16.544	79,10	32.874	80,86
30-39	18.754	85,47	17.722	80,16	36.476	82,81
40-49	24.634	88,40	22.756	83,95	47.390	86,20
50-59	28.219	92,02	26.038	90,95	54.257	91,50
60-69	24.626	94,09	22.104	95,49	46.730	94,75
70-79	21.409	95,73	17.856	97,44	39.265	96,50
80+	16.027	94,45	10.631	100,59	26.658	96,81
Totale	167.780	87,83	152.513	85,78	320.293	86,84
Terza dose						
12-19	7.666	53,80	7.801	51,22	15.467	52,47
20-29	11.141	56,44	11.231	53,70	22.372	55,03
30-39	13.507	61,55	12.927	58,47	26.434	60,01
40-49	19.721	70,77	17.844	65,83	37.565	68,33
50-59	23.239	75,78	20.857	72,85	44.096	74,37
60-69	19.982	76,35	17.823	77,00	37.805	76,65
70-79	18.325	81,94	15.503	84,60	33.828	83,14
80+	13.918	82,02	9.355	88,51	23.273	84,52
Totale	127.499	70,85	113.341	68,26	240.840	69,61

I residenti di età compresa tra 5 e 11 anni vaccinati con prima dose risultano essere 12.909 (CV: 56,6%). 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	684	45,66	688	47,98	1.372	46,79
6	759	48,53	783	53,16	1.542	50,77
7	864	52,30	884	56,20	1.748	54,20
8	962	58,48	979	61,96	1.941	60,19
9	913	51,73	983	61,40	1.896	56,33
10	1.020	58,96	1.113	66,37	2.133	62,61
11	1.116	58,55	1.161	67,42	2.277	62,76
Totale	6.318	53,72	6.591	59,59	12.909	56,57
Ciclo completo						
5	567	37,85	580	40,45	1.147	39,12
6	644	41,18	685	46,50	1.329	43,76
7	725	43,89	752	47,81	1.477	45,80
8	806	49,00	842	53,29	1.648	51,10
9	773	43,80	836	52,22	1.609	47,80
10	868	50,17	953	56,83	1.821	53,45
11	936	49,11	958	55,63	1.894	52,21
Totale	5.319	45,23	5.606	50,69	10.925	47,87

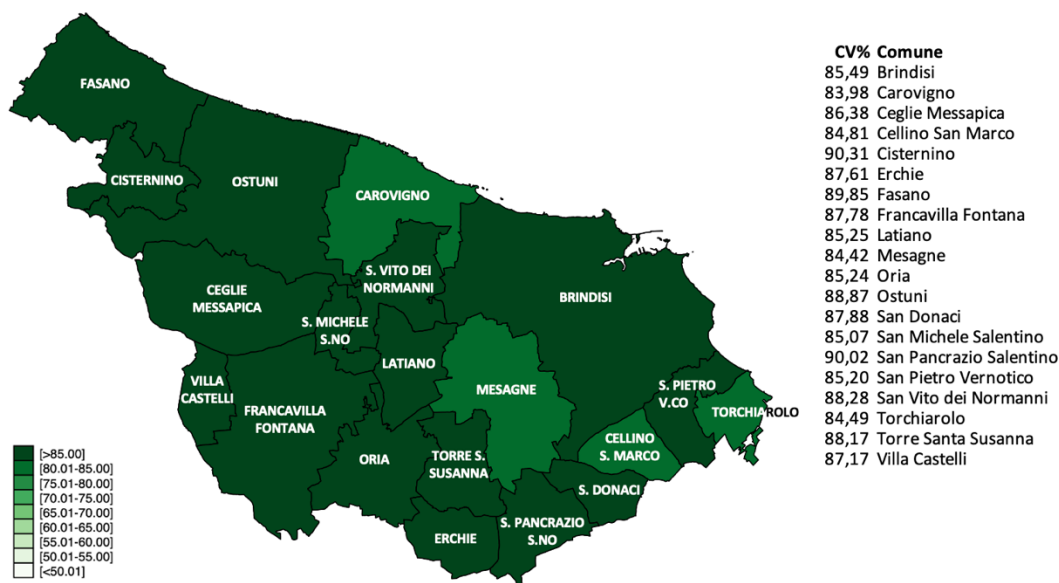
126.902 risultano essere le dosi erogate dai Medici di Medicina Generale e Pediatri di libera scelta, di cui 54.177 (42,7%) in ambito ambulatoriale. Il 17,5% (n=22.216) delle dosi è stato somministrato a soggetti con età 80+ anni, il 24,5% (n=31.133) a soggetti con età 70-79 anni, il 24,3% (n=30.814) a soggetti con età 60-69 anni e il 33,7% (n=42.739) a soggetti sotto i 60 anni di età. I soggetti fragili rappresentano la categoria a rischio vaccinata prevalentemente (n=70.357; 55,4%), seguita dai soggetti con età >60 anni (n=30.857; 24,3%), dai soggetti con età <60 anni (n=9.562; 7,5%) e da altre categorie (n=16.126; 12,7%).

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

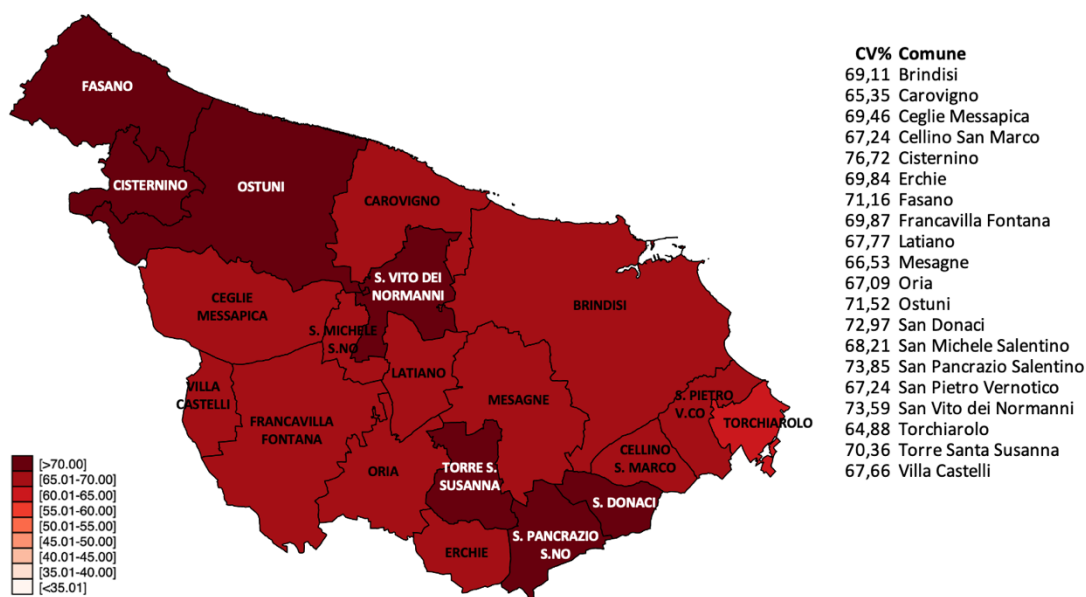
Tabella b.2. Numero di dosi somministrate ai residenti nella provincia di Brindisi (età ≥5 anni e ≥12 anni per la dose III) e relativa copertura vaccinale (%), per comune di residenza.

Comune	n. dose I	CV% dose I	Ciclo completo	CV% ciclo completo	n. dose III	CV% dose III
Brindisi	72.940	90,33	69.027	85,49	52.167	69,11
Carovigno	14.206	88,06	13.548	83,98	9.810	65,35
Ceglie Messapica	16.470	89,37	15.919	86,38	12.044	69,46
Cellino San Marco	5.362	88,92	5.114	84,81	3.797	67,24
Cisternino	10.170	93,20	9.855	90,31	7.926	76,72
Erchie	7.304	91,21	7.016	87,61	5.258	69,84
Fasano	34.831	93,13	33.604	89,85	24.959	71,16
Francavilla Fontana	31.155	91,75	29.807	87,78	22.117	69,87
Latiano	11.907	89,36	11.359	85,25	8.504	67,77
Mesagne	22.347	88,92	21.217	84,42	15.718	66,53
Oria	12.604	89,26	12.037	85,24	8.859	67,09
Ostuni	27.014	92,03	26.085	88,87	19.855	71,52
San Donaci	5.589	91,88	5.346	87,88	4.153	72,97
San Michele Salentino	5.247	88,29	5.056	85,07	3.809	68,21
San Pancrazio Salentino	8.566	93,87	8.214	90,02	6.373	73,85
San Pietro Vernotico	11.350	89,24	10.836	85,20	8.040	67,24
San Vito Dei Normanni	16.426	91,99	15.765	88,28	12.436	73,59
Torchiarolo	4.488	89,35	4.244	84,49	3.061	64,88
Torre Santa Susanna	9.000	91,42	8.680	88,17	6.486	70,36
Villa Castelli	7.902	91,07	7.564	87,17	5.468	67,66
Totale Provincia	334.878	90,80	320.293	86,84	240.840	69,61

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=5.637), quella nei vaccinati con ciclo completo è pari al 96,8% (n. dosi=5.595) e quella nei vaccinati con terza dose è pari al 91,6% (n. dosi=5.292; tabella c.1). 6 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	4.122	97,6	4.090	96,8	3.882	91,9
Convenzionati	365	341	93,4	337	92,3	313	85,8
MMG/PLS	330	330	100,0	328	99,4	322	97,6
SanitaService	858	844	98,1	840	97,9	775	90,3
Totale	5.778	5.637	97,6	5.595	96,8	5.292	91,6

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	1.722	93,0
Medico	1.336	1.298	97,2	1.288	96,4	1.243	92,9
Altro sanitario	756	734	97,1	726	96,0	688	91,0
Altro non sanitario	545	531	97,4	525	96,3	489	89,7
Ausiliario/OSS/OSA	1.289	1.263	98,0	1.254	97,3	1.150	89,2
Totale	5.778	5.637	97,6	5.595	96,8	5.292	91,6

Le CV in dose III riscontrate tra il personale sanitario ASL oscillano tra l'86% e il 100% in base alla macrostruttura in cui prestano servizio (Grafico c.1).

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

