



ASL Brindisi

PugliaSalute

Campagna vaccinale anti-COVID19

-27dicembre 2020/13 gennaio 2022-

Prime dosi erogate
334.487

Seconde dosi erogate
307.285

Terze dosi erogate
180.887

Dosi somministrate per seduta
2.291,5

Residenti vaccinati con almeno
una dose
327.041

CV% ciclo completo nella
popolazione residente
80,7% (>5 aa)

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 –13 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.

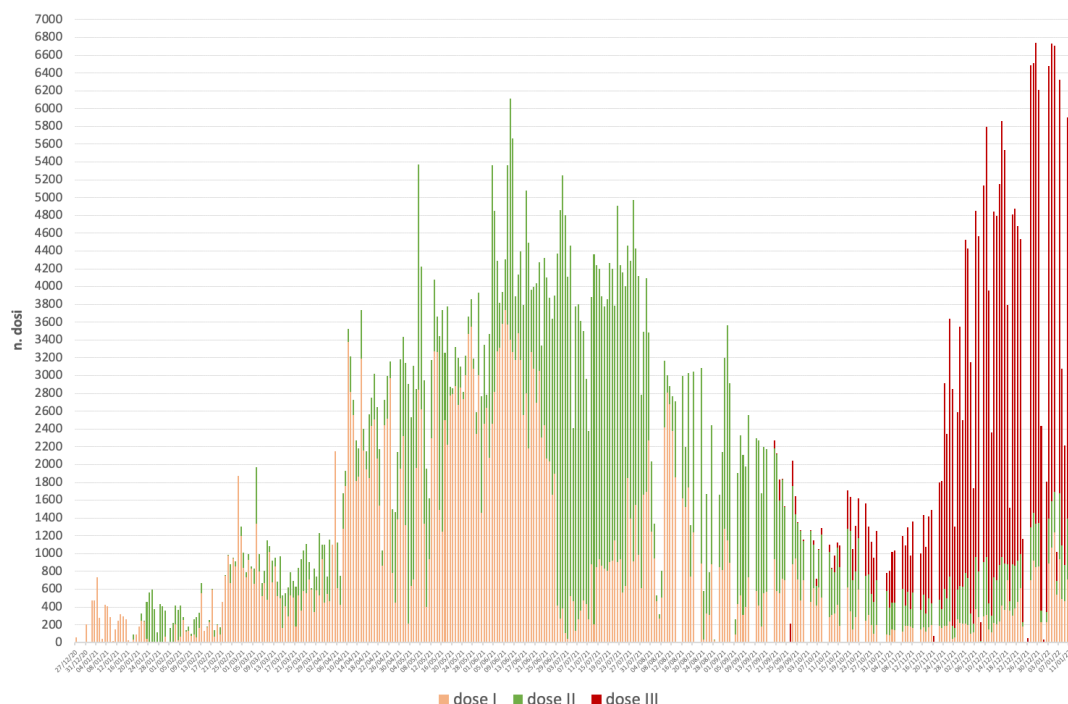
Si sottolinea che i dati analizzati sono in continua fase di consolidamento e alcune informazioni possono, quindi, risultare incomplete o essere oggetto di modifiche.

Risultati

a. Dosi erogate dalla ASL Brindisi

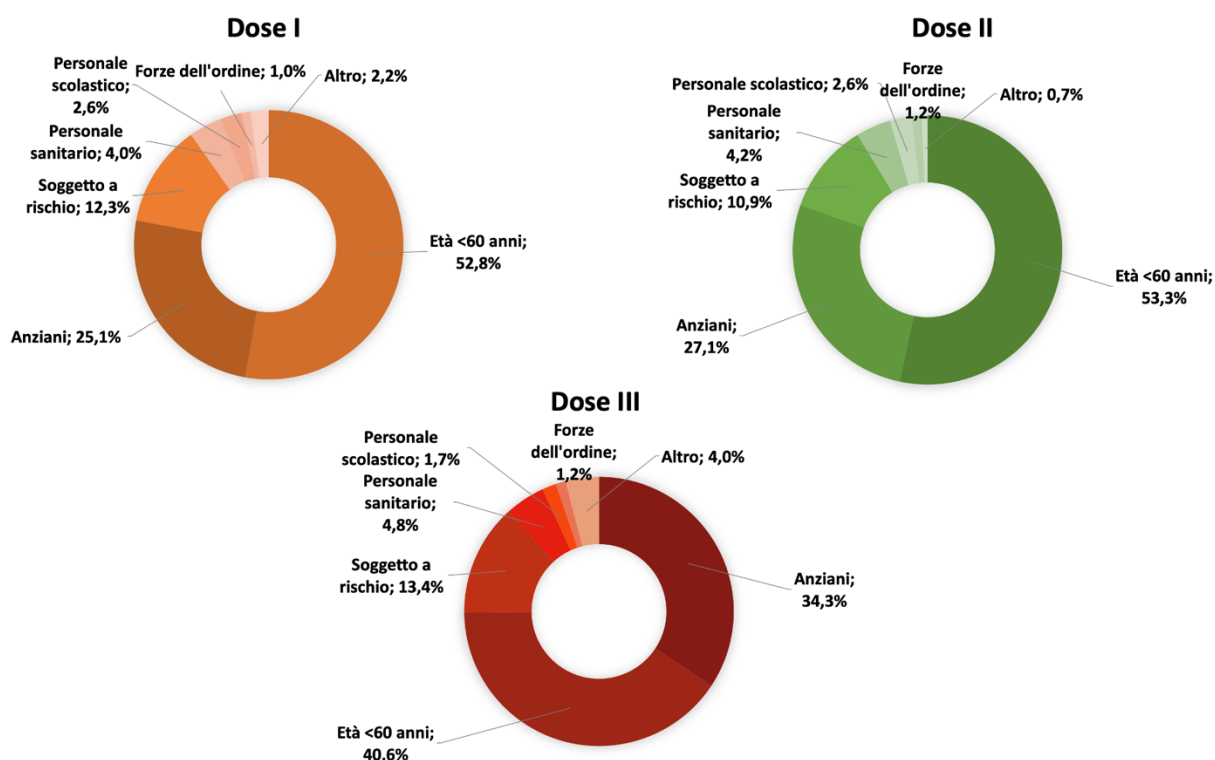
Nel periodo 27 dicembre 2020 – 13 gennaio 2022 risultano essere state somministrate 882.659 dosi di vaccino, di cui 334.487 prime dosi, 307.285 seconde dosi e 180.887 terze dosi; mediamente, sono state somministrate 2.291,5 dosi per giornata di vaccinazione (grafico a.1).

Grafico a.1. Distribuzione temporale delle dosi somministrate.



Il 66,2% (n=544.715) delle dosi somministrate risultano essere Pfizer/BioNTech, il 20,3% (n=167.189) Moderna, il 10,5% (n=86.087) AstraZeneca, l'1,5% (n=12.093) Janssen e l'1,5% (n=12.575) Pfizer/BioNTech pediatrico. 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 – 13 gennaio 2022 risultano essere stati vaccinati 297.791 residenti (età ≥ 5 anni e ≥ 12 anni per la dose III) con il ciclo completo (CV: 80,7%), 327.041 con almeno una dose (CV: 88,7%) e 171.892 vaccinati con terza dose (CV: 49,7%); 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	5.060	45,75	5.341	45,42	10.401	45,58
12-19	12.648	88,76	13.398	87,98	26.046	88,36
20-29	17.124	86,76	17.624	84,26	34.748	85,47
30-39	19.344	88,16	18.710	84,63	38.054	86,39
40-49	25.075	89,98	23.732	87,55	48.807	88,78
50-59	28.507	92,96	26.677	93,18	55.184	93,07
60-69	24.985	95,46	22.428	96,89	47.413	96,13
70-79	21.552	96,37	17.952	97,96	39.504	97,09
80+	16.140	95,12	10.744	101,66	26.884	97,63
Totale	170.435	89,22	156.606	88,08	327.041	88,67
Ciclo completo						
5-11	804	7,27	885	7,53	1.689	7,40
12-19	11.491	80,64	12.087	79,37	23.578	79,99
20-29	15.574	78,90	15.812	75,60	31.386	77,20
30-39	17.835	81,28	16.926	76,56	34.761	78,91
40-49	23.685	84,99	21.704	80,06	45.389	82,56
50-59	27.069	88,27	24.765	86,50	51.834	87,42
60-69	23.668	90,43	21.206	91,61	44.874	90,99
70-79	20.779	92,92	17.401	94,96	38.180	93,84
80+	15.659	92,29	10.441	98,79	26.100	94,78
Totale	156.564	81,96	141.227	79,43	297.791	80,74
Terza dose						
12-19	1.915	13,44	1.811	11,89	3.726	12,64
20-29	5.786	29,31	5.277	25,23	11.063	27,21
30-39	8.136	37,08	7.237	32,74	15.373	34,90
40-49	14.102	50,60	12.208	45,03	26.310	47,86
50-59	17.914	58,42	15.830	55,29	33.744	56,91
60-69	16.192	61,87	14.865	64,22	31.057	62,97
70-79	15.611	69,81	13.774	75,17	29.385	72,22
80+	12.581	74,15	8.653	81,87	21.234	77,11
Totale	92.237	51,25	79.655	47,98	171.892	49,68

I residenti di età compresa tra 5 e 11 anni vaccinati con prima dose risultano essere 10.041 (CV: 45,6%). 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	504	33,64	495	34,52	999	34,07
6	589	37,66	639	43,38	1.228	40,43
7	716	43,34	709	45,07	1.425	44,19
8	780	47,42	825	52,22	1.605	49,77
9	736	41,70	800	49,97	1.536	45,63
10	849	49,08	929	55,40	1.778	52,19
11	886	46,48	944	54,82	1.830	50,44
Totale	5.060	43,03	5.341	48,29	10.401	45,58
Ciclo completo						
5	59	3,94	54	3,77	113	3,85
6	67	4,28	88	5,97	155	5,10
7	105	6,36	103	6,55	208	6,45
8	108	6,57	123	7,78	231	7,16
9	131	7,42	144	8,99	275	8,17
10	160	9,25	177	10,55	337	9,89
11	174	9,13	196	11,38	370	10,20
Totale	804	6,84	885	8,00	1.689	7,40

115.406 risultano essere le dosi erogate dai Medici di Medicina Generale e Pediatri di libera scelta, di cui 41.855(38,0%) in ambito domiciliare. Il 17,9% (n=20.664) delle dosi è stato somministrato a soggetti con età 80+ anni, il 25,6% (n=29.587) a soggetti con età 70-79 anni, il 25,2% (n=29.098) a soggetti con età 60-69 anni e il 30,5% (n=35.142) a soggetti sotto i 60 anni di età. I soggetti fragili rappresentano la categoria a rischio vaccinata prevalentemente (n=67.826; 58,8%), seguita dai soggetti con età >60 anni (n=28.029; 24,3%), dai *caregiver* (n=2.347; 2,0%) e da altre categorie (n=17.204; 14,9%).

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

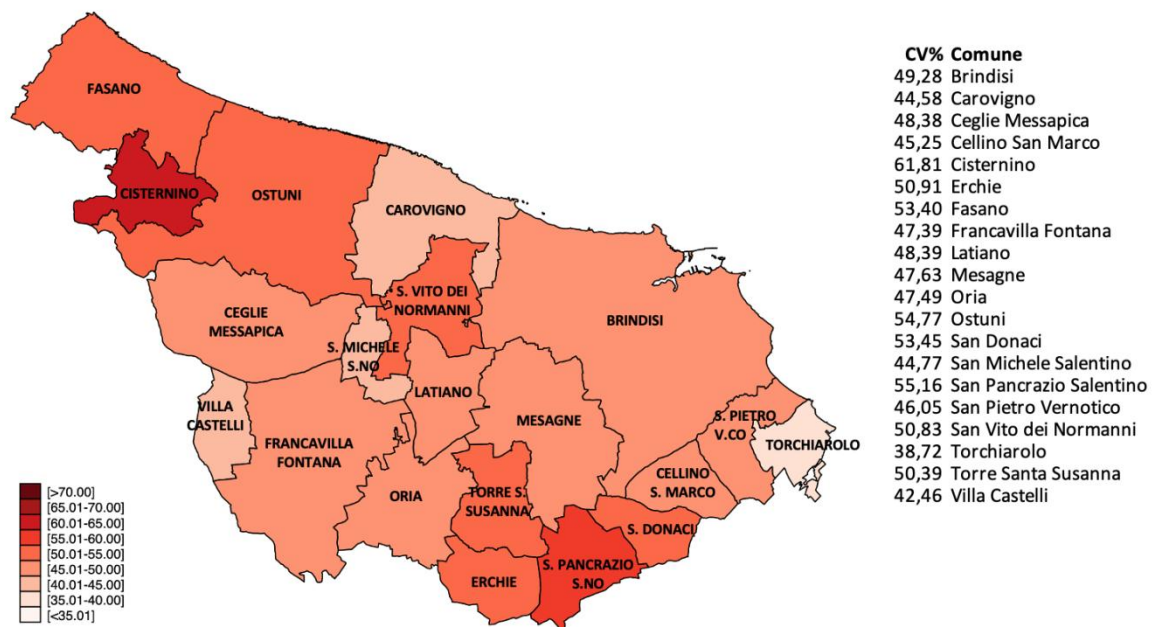
Tabella b.2. Numero di dosi somministrate ai residenti nella provincia di Brindisi (età ≥5 anni e ≥12 anni per la dose III) e relativa copertura vaccinale (%), per comune di residenza.

Comune	n. dose I	CV% dose I (> 5 aa)	Ciclo completo	CV% ciclo completo (> 5 aa)	n. dose III	CV% dose III (> 12 aa)
Brindisi	71.166	88,14	64.182	79,49	37.201	49,28
Carovigno	13.731	85,11	12.391	76,81	6.693	44,58
Ceglie Messapica	16.138	87,56	14.746	80,01	8.388	48,38
Cellino San Marco	5.212	86,43	4.785	79,35	2.555	45,25
Cisternino	9.972	91,39	9.270	84,95	6.386	61,81
Erchie	7.166	89,49	6.513	81,33	3.833	50,91
Fasano	34.125	91,24	31.474	84,15	18.730	53,40
Francavilla Fontana	30.551	89,97	27.572	81,20	15.002	47,39
Latiano	11.548	86,66	10.576	79,37	6.072	48,39
Mesagne	21.730	86,46	19.658	78,22	11.253	47,63
Oria	12.290	87,03	11.088	78,52	6.271	47,49
Ostuni	26.487	90,24	24.496	83,46	15.207	54,77
San Donaci	5.460	89,76	5.006	82,29	3.042	53,45
San Michele Salentino	5.062	85,18	4.689	78,90	2.500	44,77
San Pancrazio Salentino	8.390	91,95	7.623	83,54	4.760	55,16
San Pietro Vernotico	11.059	86,96	10.122	79,59	5.506	46,05
San Vito Dei Normanni	16.109	90,21	14.723	82,45	8.589	50,83
Torchiarolo	4.387	87,34	3.906	77,76	1.827	38,72
Torre Santa Susanna	8.781	89,19	8.067	81,94	4.645	50,39
Villa Castelli	7.677	88,48	6.904	79,57	3.432	42,46
Totale Provincia	327.041	88,67	297.791	80,74	171.892	49,68

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=5.631), quella nei vaccinati con ciclo completo è pari al 96,4% (n. dosi=5.567) e quella nei vaccinati con terza dose è pari all'88,9% (n. dosi=5.138; 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	4.119	97,5	4.074	96,4	3.779	89,4
Convenzionati	365	340	93,2	333	91,2	305	83,6
MMG/PLS	330	330	100,0	327	99,1	317	96,1
SanitaService	858	842	98,1	833	97,1	737	85,9
Totale	5.778	5.631	97,5	5.567	96,4	5.138	88,9

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	1.810	97,7	1.796	97,0	1.684	90,9
Medico	1.336	1.297	97,1	1.281	95,9	1.223	91,5
Altro sanitario	756	734	97,1	725	95,9	664	87,8
Altro non sanitario	545	529	97,1	518	95,1	470	86,2
Ausiliario/OSS/OSA	1.289	1.261	97,8	1.247	96,7	1.097	85,1
Totale	5.778	5.631	97,5	5.567	96,4	5.138	88,9

Le CV in dose III riscontrate tra il personale sanitario ASL oscillano tra l'83% e il 100% in base alla macrostruttura in cui prestano servizio (Grafico c.1).

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

