



## Campagna vaccinale anti-COVID19

- 27 dicembre 2020 / 25 marzo 2021 -

Prime dosi erogate

**32.061**

Seconde dosi erogate

**12.863**

Dosi somministrate per seduta  
vaccinale

**568,7**

Copertura vaccinale dose II nel  
personale sanitario

**84,1%**

Copertura vaccinale dose II nella  
popolazione residente

**3,84%**

Copertura vaccinale dose II nei  
residenti 80+ anni

**7,61%**

*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 – 25 marzo 2021 e si sviluppa su due livelli: a) vaccinazioni erogate dalla ASL b) popolazione residente vaccinata.

La numerosità del personale sanitario, scolastico e forze dell'ordine è stata ricavato da appositi archivi forniti dagli Uffici della ASL Brindisi. Al fine del calcolo delle coperture vaccinali (CV) nella popolazione residente è stata utilizzata al denominatore la popolazione con età >16 anni ricavata dalla anagrafe sanitaria. 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.

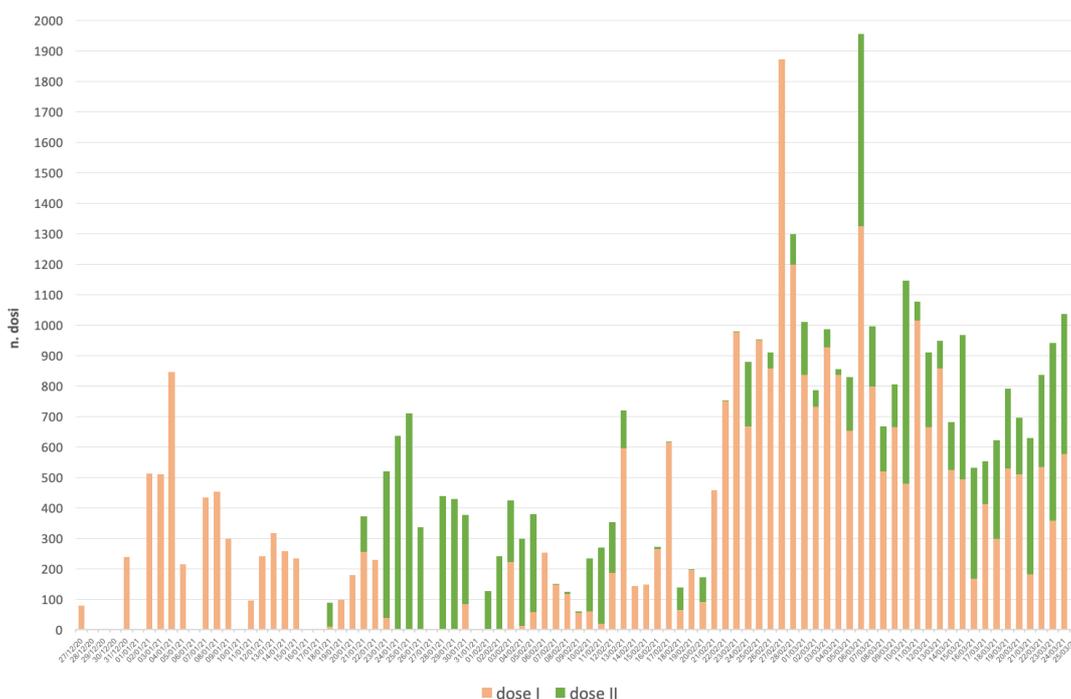
Si sottolinea che i dati analizzati sono in continua fase di consolidamento e alcune informazioni possono, quindi, risultare incomplete o essere oggetto di modifiche.

## Risultati

### a. Dosi erogate dalla ASL Brindisi

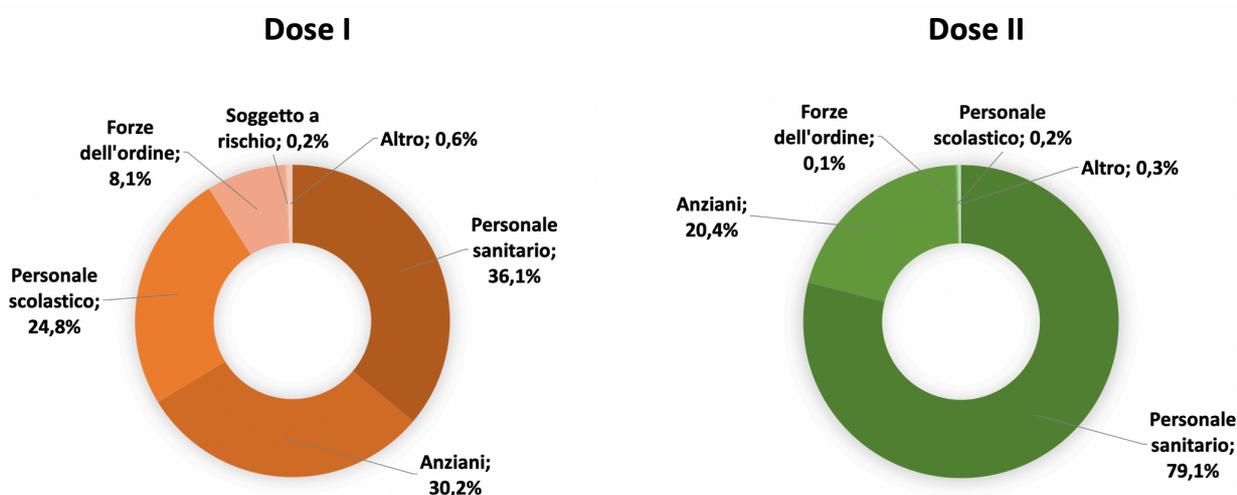
Nel periodo 27 dicembre 2020 – 25 marzo 2021 risultano essere state somministrate 44.924 dosi di vaccino, di cui 32.061 prime dosi e 12.863 seconde dosi; mediamente, sono state somministrate 568,7 dosi per giornata di vaccinazione (grafico a.1).

**Grafico a.1. Distribuzione temporale delle dosi somministrate.**



La distribuzione delle dosi somministrate, per categoria target, è descritta nel grafico a.2.

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



### *Personale sanitario*

Dalle anagrafiche a disposizione il numero di operatori sanitari (OS) la CV in dose II è pari all'84,1% (n. dosi=6.373) e quella in dose I è pari al 3,4% (n. dosi=260);

La distribuzione del personale sanitario per servizio di appartenenza e le relative CV sono descritte in tabella a.2.

**Tabella a.2. Copertura vaccinale (%) in prima e seconda dose negli OS, per categoria.**

Mansione	n. operatori	n. dose I	CV% dose I	n. dose II	CV% dose II
Personale ASL	4.570	153	3,35	3.975	86,98
Sanitaservice	953	56	5,88	695	72,93
Farmacisti	656	15	2,29	589	89,79
MMG/PLS	347	2	0,58	323	93,08
Odontoiatri/LP	318	9	2,83	272	85,53
ADI	260	12	4,62	202	77,69
CRI	203	4	1,97	145	71,43
Medici specialisti	99	3	3,03	48	48,48
Medici convenzionati	66	-	0,00	48	72,73
Co.Co.Co.	63	3	4,76	42	66,67
USCA	44	3	6,82	34	77,27
<b>Totale</b>	<b>7.579</b>	<b>260</b>	<b>3,43</b>	<b>6.373</b>	<b>84,09</b>

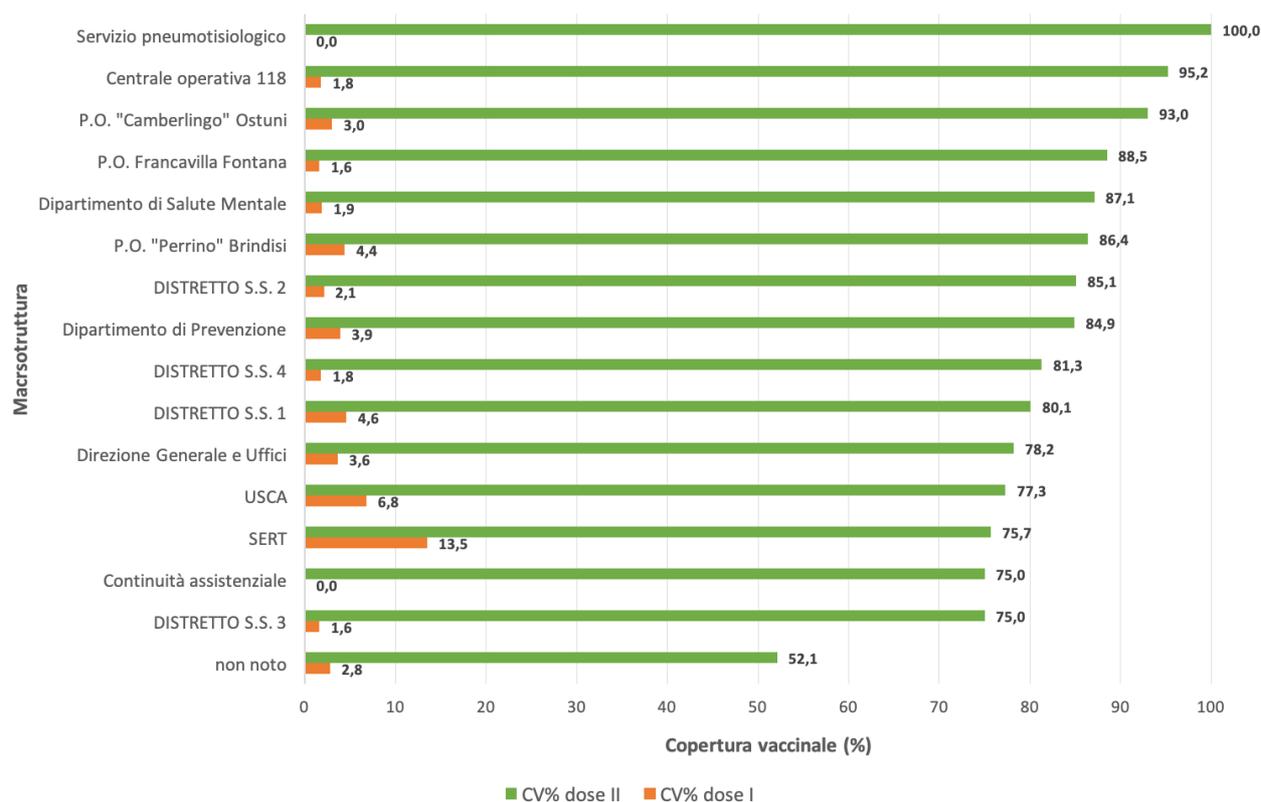
Considerando la mansione, le CV più alte si riscontrano nei farmacisti, seguiti dai medici, infermieri e altre figure sanitarie (Tabella a.3).

**Tabella a.3. Copertura vaccinale (%) in prima e seconda dose negli OS, per mansione lavorativa.**

Mansione	n. operatori	n. dose I	CV% dose I	n. dose II	CV% dose II
<b>Medico</b>	1.658	34	2,05	1.441	86,91
<b>Infermiere</b>	1.812	70	3,86	1.569	86,59
<b>Ausiliario/OSS/OSA</b>	1.228	68	5,54	952	77,52
<b>Farmacisti</b>	656	15	2,29	589	89,79
<b>Altro sanitario</b>	1.996	65	3,26	1.662	83,27
<b>Altro non sanitario</b>	190	7	3,68	134	70,53
<b>Non noto</b>	39	1	2,56	26	66,67
<b>Totale</b>	<b>7.579</b>	<b>260</b>	<b>3,43</b>	<b>6.373</b>	<b>84,09</b>

Le CV in dose II riscontrate tra il personale sanitario ASL oscillano tra il 52% e il 100% in base alla macrostruttura in cui prestano servizio (Grafico a.2).

**Grafico a.2. Copertura vaccinale in prima e seconda dose nel personale ASL, per macrostruttura.**



## Personale scolastico

Dalle anagrafiche a disposizione il numero di operatori scolastici impiegati negli istituti della provincia risulta essere pari a 9.005; di questi, 7.643 hanno ricevuto la prima dose di vaccino (CV: 84,9%).

## Forze dell'ordine

Dalle anagrafiche a disposizione il numero di militari delle forze dell'ordine sul territorio brindisino è pari a 2.444; di questi, 1.955 hanno ricevuto la prima dose di vaccino (CV: 80,0%).

Le CV in dose I, per organizzazione, sono descritte in tabella a.4.

**Tabella a.4. Copertura vaccinale in prima e seconda dose negli OS, per mansione lavorativa.**

Organizzazione	n. personale	n. dose I	CV% dose I
Aeronautica Militare	7	6	85,71
Capitaneria di Porto	122	109	89,34
Carabinieri	517	468	90,52
Comparto Funzioni Centrali	22	1	4,55
Guardia di Finanza	494	434	87,85
Polizia di Stato	405	337	83,21
Polizia Locale	202	177	87,62
Polizia Penitenziaria	86	81	94,19
Polizia Provinciale	6	3	50,00
Prefettura	43	34	79,07
Vigili del Fuoco	539	305	56,59
<b>Totale</b>	<b>2.443</b>	<b>1.955</b>	<b>80,02</b>

## b. Popolazione residente

Nel periodo 27 dicembre 2020 – 25 marzo 2021 risultano essere stati vaccinati 12.938 residenti (età >16 anni) con due dosi (CV: 3,84%) e 18.448 con una dose (CV: 5,48%); le dosi somministrate e 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 >16 anni) 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%
<b>Dose I</b>						
17-29	328	1,29	164	0,62	492	0,95
30-39	1.031	4,65	447	2,03	1.478	3,34
40-49	2.123	7,60	1.040	3,81	3.163	5,72
50-59	2.365	7,55	1.678	5,70	4.043	6,65
60-69	1.333	4,93	734	3,04	2.067	4,04
70-79	31	0,13	45	0,23	76	0,18
80+	3.811	20,41	3.318	27,93	7.129	23,33
<b>Totale</b>	<b>11.022</b>	<b>6,27</b>	<b>7.426</b>	<b>4,62</b>	<b>18.448</b>	<b>5,48</b>
<b>Dose II (ciclo completo)</b>						
17-29	726	2,87	348	1,31	1.074	2,07
30-39	1.223	5,52	620	2,81	1.843	4,17
40-49	1.768	6,33	800	2,93	2.568	4,65
50-59	1.775	5,67	1.077	3,66	2.852	4,69
60-69	855	3,16	974	4,03	1.829	3,57
70-79	173	0,74	267	1,39	440	1,03
80+	1.341	7,18	985	8,29	2.326	7,61
<b>Totale</b>	<b>7.861</b>	<b>4,47</b>	<b>5.071</b>	<b>3,16</b>	<b>12.932</b>	<b>3,84</b>

Il valore di CV minimo in dose I si riscontra a Villa Castelli (3,57%) e quello massimo a San Pancrazio Salentino (6,36%), quello minimo in dose II si riscontra a San Michele Salentino (2,03%) e quello massimo a Ostuni (5,28%; Tabella b.2; Cartogramma b.1).

**Tabella b.2. Numero di dosi somministrate ai residenti nella provincia di Brindisi (età >16 anni) e relativa copertura vaccinale (%), per comune di residenza.**

Comune	Popolazione	n. dose I	CV% dose I	n. dose II	CV% dose II
<b>Brindisi</b>	72.211	4333	6,00	3116	4,32
<b>Carovigno</b>	15.166	691	4,56	443	2,92
<b>Ceglie Messapica</b>	16.370	714	4,36	619	3,78
<b>Cellino San Marco</b>	5.649	276	4,89	118	2,09
<b>Cisternino</b>	10.140	798	7,87	382	3,77
<b>Erchie</b>	7.260	344	4,74	239	3,29
<b>Fasano</b>	33.928	1883	5,55	1062	3,13
<b>Francavilla Fontana</b>	30.179	1394	4,62	986	3,27
<b>Latiano</b>	12.191	714	5,86	445	3,65
<b>Mesagne</b>	22.746	1166	5,13	1140	5,01
<b>Oria</b>	12.958	714	5,51	516	3,98
<b>Ostuni</b>	26.590	1756	6,60	1403	5,28
<b>San Donaci</b>	5.417	418	7,72	230	4,25
<b>San Michele Salentino</b>	5.326	269	5,05	108	2,03
<b>San Pancrazio Salentino</b>	8.313	551	6,63	312	3,75
<b>San Pietro Vernotico</b>	11.493	552	4,80	402	3,50
<b>San Vito Dei Normanni</b>	16.297	919	5,64	652	4,00
<b>Torchiarolo</b>	4.554	203	4,46	107	2,35
<b>Torre Santa Susanna</b>	8.857	476	5,37	413	4,66
<b>Villa Castelli</b>	7.761	277	3,57	239	3,08
<b>Totale Provincia</b>	<b>333.406</b>	<b>18.448</b>	<b>5,53</b>	<b>12.932</b>	<b>3,88</b>

**Cartogramma b.1. Copertura vaccinale (ciclo completo), per comune di residenza.**

