



ASL Brindisi

PugliaSalute

Campagna vaccinale anti-COVID19

- 27 dicembre 2020 / 15 luglio 2021 -

Prime dosi erogate

243.125

Seconde dosi erogate

161.192

Dosi somministrate per seduta
vaccinale

2.040,0

Copertura vaccinale ciclo
completo nel personale sanitario

93,1%

Copertura vaccinale ciclo
completo nella popolazione
residente

43,9%

Copertura vaccinale almeno una
dose nei residenti 80+ anni

91,4%

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

Al fine del calcolo delle coperture vaccinali (CV) nella popolazione residente è stata utilizzata al denominatore la popolazione con età ≥ 12 anni, considerando le nuove disposizioni dell'AIFA, ricavata dalla anagrafe sanitaria aggiornata a maggio 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.

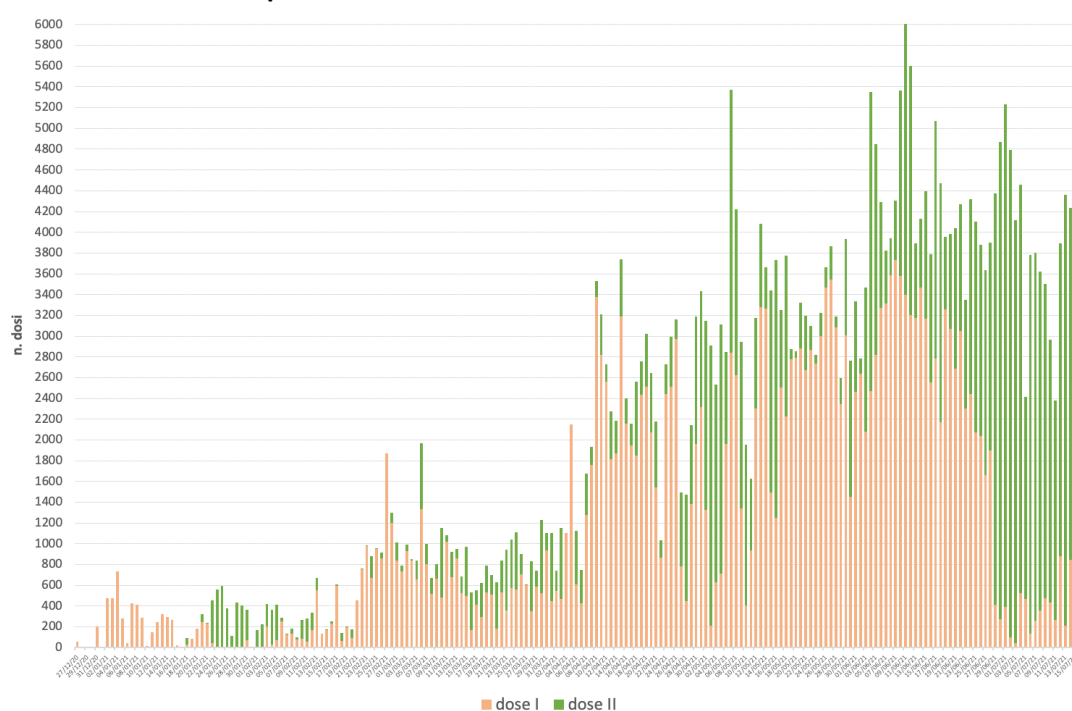
Si sottolinea che i dati analizzati sono in continua fase di consolidamento e alcune informazioni possono, quindi, risultare incomplete o essere oggetto di modifiche.

Risultati

a. Dosi erogate dalla ASL Brindisi

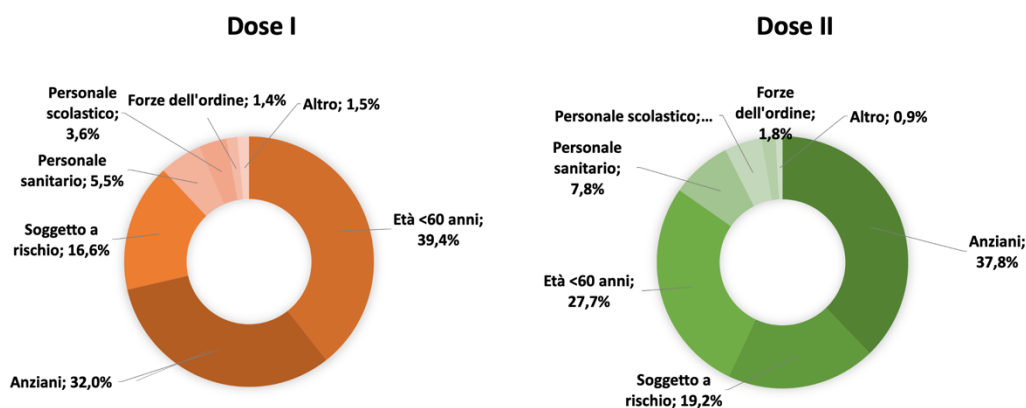
Nel periodo 27 dicembre 2020 – 15 luglio 2021 risultano essere state somministrate 404.317 dosi di vaccino, di cui 243.125 prime dosi e 161.192 seconde dosi; mediamente, sono state somministrate 2.042,0 dosi per giornata di vaccinazione (grafico a.1).

Grafico a.1. Distribuzione temporale delle dosi somministrate.



Il 67,8% (n=165.076) delle prime dosi somministrate risultano essere Pfizer/BioNTech, il 18,3% (n=44.377) AstraZeneca, il 9,6% (n=23.254) Moderna e il 4,3% (n=10.418) 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 e II e categoria target.



Personale sanitario

Dalle anagrafiche a disposizione il numero di operatori sanitari (OS) la CV nei vaccinati con almeno 1 dose è pari al 96,1% (n. dosi=7.445) e quella nei vaccinati con ciclo completo è pari al 93,1% (n. dosi=7.209); la distribuzione del personale sanitario per servizio di appartenenza e le relative CV sono descritte in tabella a.2.

Tabella a.2. Copertura vaccinale (%) negli OS, per categoria.

Mansione	n. operatori	n. dose I	CV% dose I	Ciclo completo	CV% ciclo completo
Personale ASL	4.655	4.521	97,12	4.373	93,94
Sanitaservice	1.002	961	95,91	917	91,52
Farmacisti	656	635	96,80	624	95,12
MMG/PLS	348	338	97,13	333	95,69
Odontoiatri/LP	318	293	92,14	290	91,19
ADI	260	240	92,31	232	89,23
CRI	203	193	95,07	186	91,63
Medici specialisti	131	106	80,92	101	77,10
Medici convenzionati	66	60	90,91	59	89,39
Co.Co.Co.	63	54	85,71	53	84,13
USCA	44	44	100,00	41	93,18
Totale	7.746	7.445	96,11	7.209	93,07

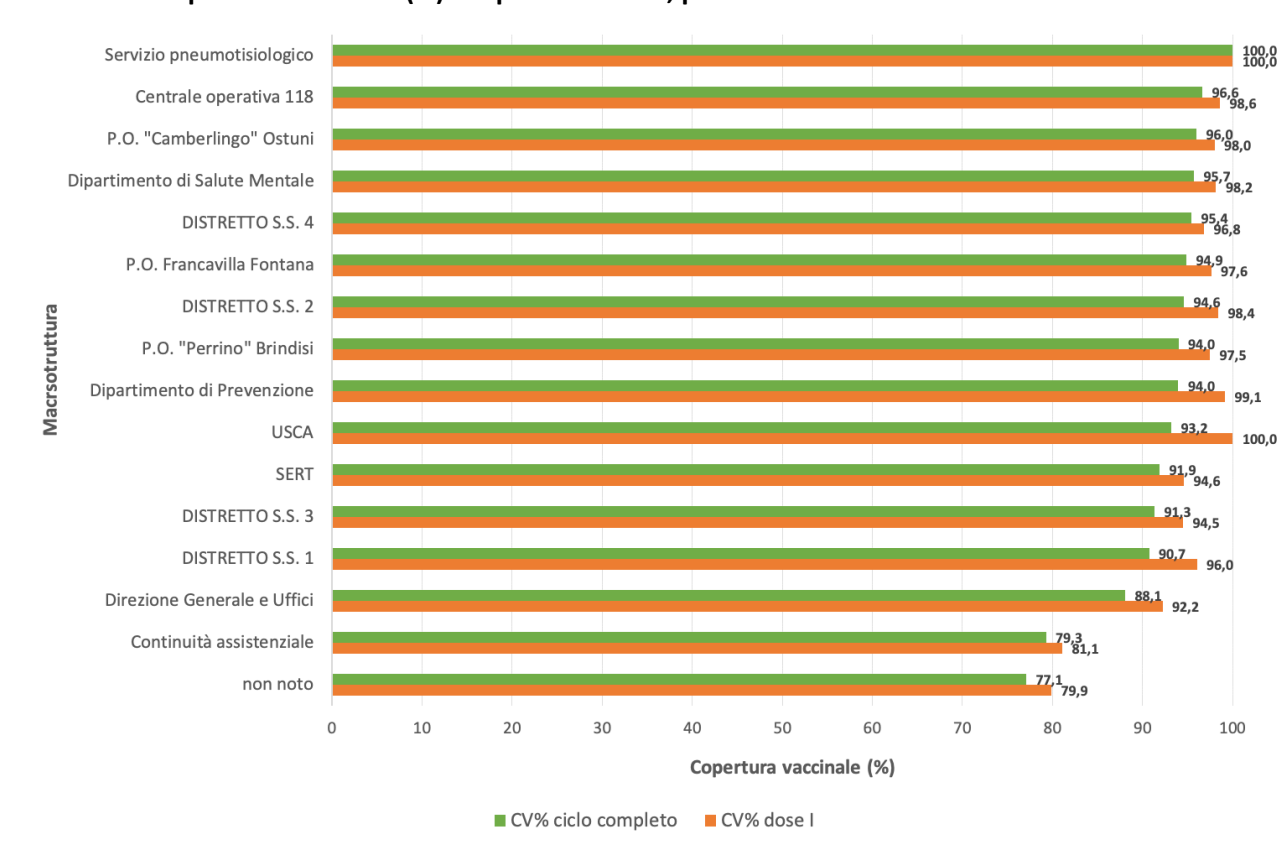
Considerando la mansione, le CV più alte si riscontrano nei farmacisti, seguiti dagli infermieri, altre figure sanitarie e medici (Tabella a.3).

Tabella a.3. Copertura vaccinale (%) negli OS, per mansione lavorativa.

Mansione	n. operatori	n. dose I	CV% dose I	Ciclo completo	CV% ciclo completo
Medico	1.738	1.641	94,42	1.605	92,35
Infermiere	1.812	1.768	97,57	1.713	94,54
Ausiliario/OSS/OSA	1.284	1.247	97,12	1.184	92,21
Farmacisti	656	635	96,80	624	95,12
Altro sanitario	1.996	1.924	96,39	1.861	93,24
Altro non sanitario	171	151	88,30	147	85,96
Non noto	89	79	88,76	75	84,27
Totale	7.746	7.445	96,11	7.209	93,07

Le CV in dose II riscontrate tra il personale sanitario ASL oscillano tra il 77% e il 100% in base alla macrostruttura in cui prestano servizio (Grafico a.2).

Grafico a.2. Copertura vaccinale (%) 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, 8.445 hanno ricevuto almeno una dose di vaccino (CV: 93,8%) e per 7.943 è stato somministrato il ciclo completo (CV: 88,2%).

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, 2.234 hanno ricevuto almeno una dose di vaccino (CV: 91,4%) e per 2.043 è stato somministrato il ciclo completo (CV: 83,6%).

Le CV, 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	Ciclo completo	CV% ciclo completo
Aeronautica Militare	7	6	85,71	6	85,71
Capitaneria di Porto	122	114	93,44	108	88,52
Carabinieri	517	481	93,04	457	88,39
Comparto Funzioni Centrali	22	20	90,91	18	81,82
Guardia di Finanza	494	474	95,95	445	90,08
Polizia di Stato	405	382	94,32	360	88,89
Polizia Locale	202	193	95,54	171	84,65
Polizia Penitenziaria	86	83	96,51	80	93,02
Polizia Provinciale	6	5	83,33	5	83,33
Prefettura	43	39	90,70	35	81,40
Vigili del Fuoco	539	437	81,08	358	66,42
Totale	2.443	2.234	91,44	2.043	83,63

Soggetti fragili

La circolare della Regione Puglia n. 003911 del 18.05.2021 definisce i soggetti "estremamente fragili" e le "persone con comorbidità di età <60 anni senza quelle connotazioni di gravità riportata per la fragilità".

Le CV riscontrate in queste categorie sono descritte in tabella a.5.

Tabella a.5. Copertura vaccinale in prima e seconda dose nei soggetti fragili, per categoria.

Categoria	n. soggetti	n. dose I	CV% dose I	Ciclo completo	CV% ciclo completo
Estremamente fragili	24.757	21.302	86,0	20.000	80,0
Soggetti con comorbidità di età <60 anni	36.281	26.883	74,1	20.181	55,6

b. Popolazione residente

Nel periodo 27 dicembre 2020 – 15 luglio 2021 risultano essere stati vaccinati 154.362 residenti (età ≥ 12 anni) con il ciclo completo (CV: 43,9%) e 231.428 con almeno una dose (CV: 65,8%); le CV%, per classe d'età, sono descritte in tabella b.1.

Tabella b.1. Copertura vaccinale (%) nei residenti nella provincia di Brindisi (età ≥ 12 anni), per classe d'età.

Classe d'età	CV%
Almeno una dose	
12-19	18,49
20-29	37,37
30-39	51,73
40-49	65,82
50-59	76,47
60-69	85,73
70-79	89,99
80+	91,41
Totale	65,81
Ciclo completo	
12-19	8,18
20-29	10,26
30-39	18,84
40-49	37,37
50-59	55,41
60-69	55,00
70-79	79,09
80+	86,67
Totale	43,89

65.928 risultano essere le dosi erogate dai Medici di Medicina Generale, di cui 15.018 (22,8%) in ambito domiciliare. Il 18,5% (n=12.187) delle dosi è stato somministrato a soggetti con età 80+ anni, il 26,4% (n=17.414) a soggetti con età 70-79 anni, il 27,6% (n=18.201) a soggetti con età 60-69 anni e il 27,5% (n=18.126) a soggetti sotto i 60 anni di età.

I soggetti fragili rappresentano la categoria a rischio vaccinata prevalentemente (n=47.037; 71,4%), seguita dai soggetti con età >60 anni (n=13.086; 19,9%), dai *caregiver* (n=1.233; 1,9%) e da altre categorie (n=4.572; 6,8%).

Il valore di CV minimo nei soggetti vaccinati con almeno una dose si riscontra a Villa Castelli (56,0%) e quello massimo a San Donaci (70,7%), quello minimo per il ciclo completo si riscontra a Villa Castelli (34,8%) e quello massimo a San Donaci (50,8%; Tabella b.2; Cartogramma b.1).

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

Comune	CV% dose I	CV% ciclo completo
Brindisi	66,98	43,90
Carovigno	59,50	39,43
Ceglie Messapica	68,34	45,87
Cellino San Marco	59,54	42,48
Cisternino	68,06	48,81
Erchie	65,90	42,59
Fasano	66,46	46,08
Francavilla Fontana	64,75	39,19
Latiano	64,50	43,47
Mesagne	64,32	44,00
Oria	62,76	40,63
Ostuni	69,77	47,63
San Donaci	70,65	50,83
San Michele Salentino	62,16	41,05
San Pancrazio Salentino	68,05	48,25
San Pietro Vernotico	63,98	43,28
San Vito Dei Normanni	69,00	47,24
Torchiarolo	61,76	40,05
Torre Santa Susanna	67,52	44,16
Villa Castelli	56,06	34,77
Totale Provincia	65,81	43,89

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

