



Unità di Coordinamento Assistenza Territoriale
Integrazione Ospedale Territorio
Dipartimento di Prevenzione
Distretti Sanitari

*Covid-19 Situazione
epidemiologica
settimana n. 15 - 2021
Dati al 17 aprile 2021*

Sommario

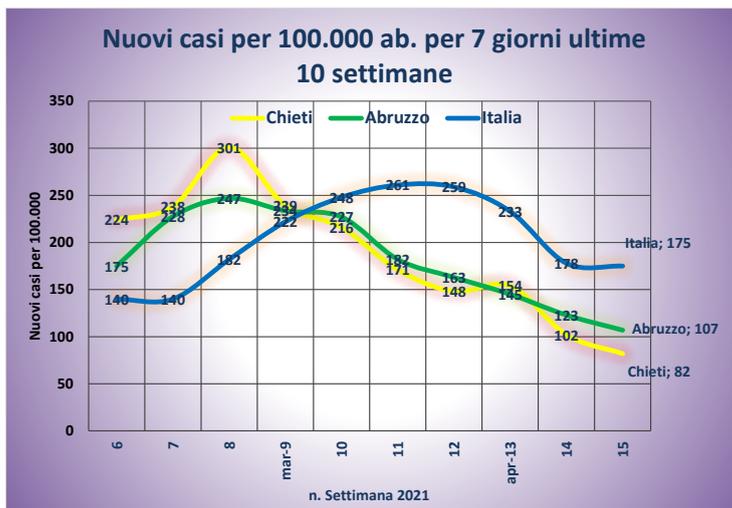
Insorgenza dei casi per età 2
Epidemia nei Comuni ultimi 7 giorni 5
Attività UCAT e USCA 11
Ospedalizzazione 13
Tamponi 15
Vaccinazioni anti Covid 16

Sintesi

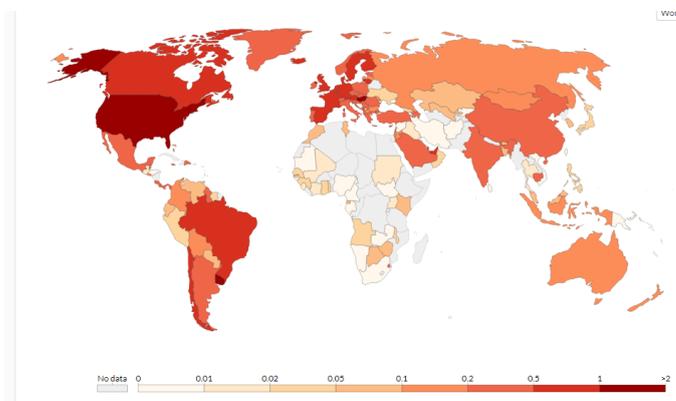
In Provincia di Chieti la situazione epidemiologica del Covid-19, nella 15°

settimana del 2021 conferma la significativa riduzione della velocità di insorgenza dei nuovi casi per 100.000 ab. scendendo di un ulteriore -20%. Nella settimana ci sono stati 82 casi ogni 100.000 ab. (44 casi al giorno). I focolai del virus sono residuali e interessano solo i piccoli Comuni. Il numero dei casi ricoverati (148) è sceso del -5% (di cui 40% collocati in strutture a bassa intensità di cura). Al 17 aprile il numero dei **casi totali da inizio epidemia nella Provincia di Chieti hanno raggiunto quota 17.681** con un tasso di incidenza cumulativa pari **al 4,7% della popolazione**. Dal 1 gennaio al 17 aprile sono stati effettuati oltre 280.000 tamponi con il 74% della popolazione testata. Sono state somministrate 92.292 dosi vaccinali (67% prima dose, 33% di richiamo) raggiungendo il 17% della popolazione con la prima dose e il 7% con la seconda

La vaccinazione occupa metà di questo report, poiché sono messi a confronto i dati vaccinali della popolazione della provincia di Chieti con le altre dell'Abruzzo, le altre Regioni e la situazione internazionale. Come di evince dalla questione vaccini, la soluzione dell'epidemia deve necessariamente tenere conto della situazione globale del nostro pianeta.



Nuovi casi di Covid-19 per 100.000 nelle ultime 10 settimane in provincia di Chieti, Abruzzo e Italia al 17 aprile



Dosi di vaccino somministrato ogni 100 persone nel mondo al 16 aprile 2021

Insorgenza dei casi per età nelle ultime due settimane

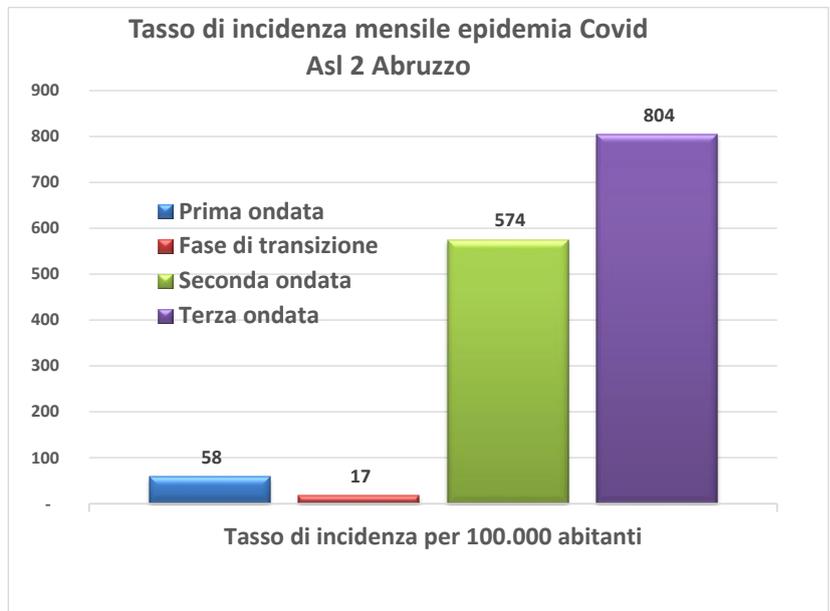
Epi Info

Asl 2 Abruzzo - Analisi epidemiologica prevalenza casi positivi Codiv -19 della Asl2
Casi delle ultime due settimane (al 17 aprile 2021 - 713 casi)

Current Data Source: D:\Covid\Covid.accdb:CasiCodiv
Record Count: 713 (Asl2 Abruzzo) Date: 17/04/2021
Selection: CasiChieti = 1

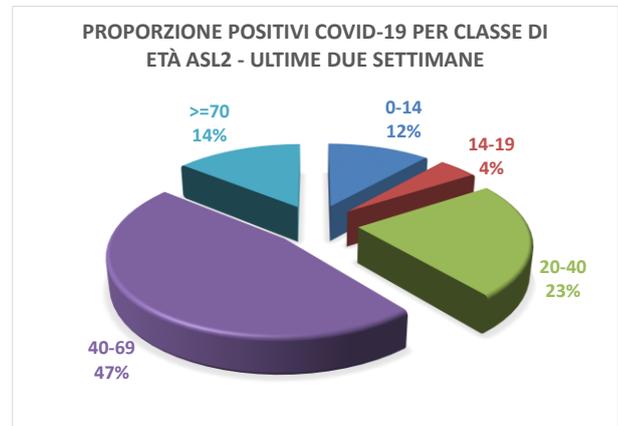
FREQUENZA DELLE CLASSI DI ETÀ'

CLASSI DI ETÀ'	Frequenza positivi Covid-19	Percentuale
0-6	35	4,9%
6-14	47	6,6%
14-19	31	4,3%
20-29	89	12,5%
30-39	76	10,7%
40-49	100	14,0%
50-59	140	19,6%
60-69	94	13,2%
70-79	49	6,9%
80-89	41	5,8%
oltre 90	11	1,5%
Totale	713	100,0%



Tassi incidenza mensile, per 100.000 abitanti, per classi di età e periodo - Asl2 Abruzzo

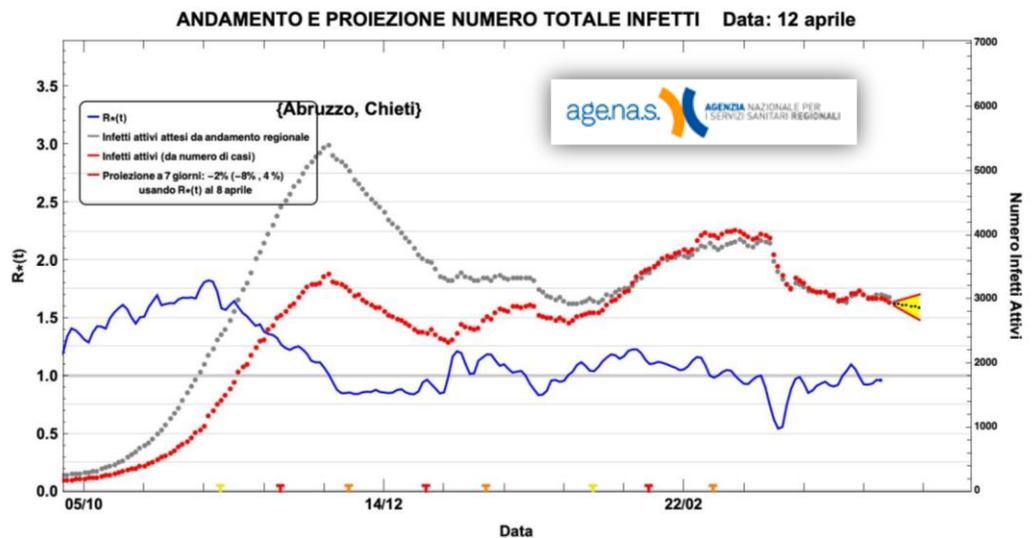
Classe di età	Prima ondata	Fase di transizione	Seconda ondata	Terza ondata	Totale
0-6	13	10	309	802	264
06-14	8	7	451	912	317
14-19	25	27	643	931	372
20-29	33	28	707	864	372
30-39	54	23	663	875	370
40-49	55	14	617	869	357
50-59	66	18	633	851	360
60-69	74	19	516	679	296
70-79	64	12	399	598	248
80-89	109	8	541	648	300
oltre 90	280	4	1.079	1.051	555
Totale	58	17	574	804	333



I casi incidenti degli ultimi 14 giorni (n. 713 al 17 aprile 2021), sono distribuiti per classe di età e raggruppati in tassi di incidenza specifici, mensili, per ciascuna classe di età, ciò permette di confrontare il numero di nuovi casi stratificati per età per ciascun mese della prima ondata (febbraio-maggio 2020), il periodo di transizione (giugno settembre 2020) con la seconda ondata (ottobre dicembre 2020) e terza ondata (gennaio aprile 2021). Complessivamente la terza ondata presenta i

tassi mensili del 44% più alti della seconda ondata (e di tutta l'epidemia). Tutte le fasce di età della popolazione hanno un tasso più alto di infezione rispetto alla seconda ondata. Di seguito il grafico che misura l'andamento e mostra la proiezione dei casi Covid in Provincia di Chieti (dati al 12 aprile – fonte Agenas). Viene mostrato l'andamento dell'indice R^* , degli infetti attivi e la proiezione a 7 giorni della curva in crescita, che esprime l'andamento dell'epidemia, ossia la velocità con cui il numero di infetti attivi cresce o diminuisce.

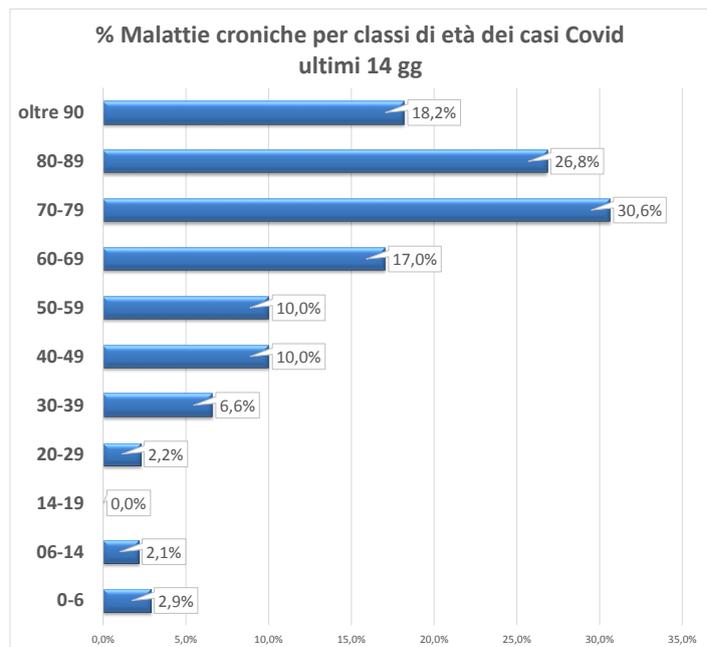
Il metodo si fonda sul calcolo di un indice riproduttivo semplificato denominato $R^*(t)$ non confrontabile con l' $R(t)$ pubblicato dall'ISS.

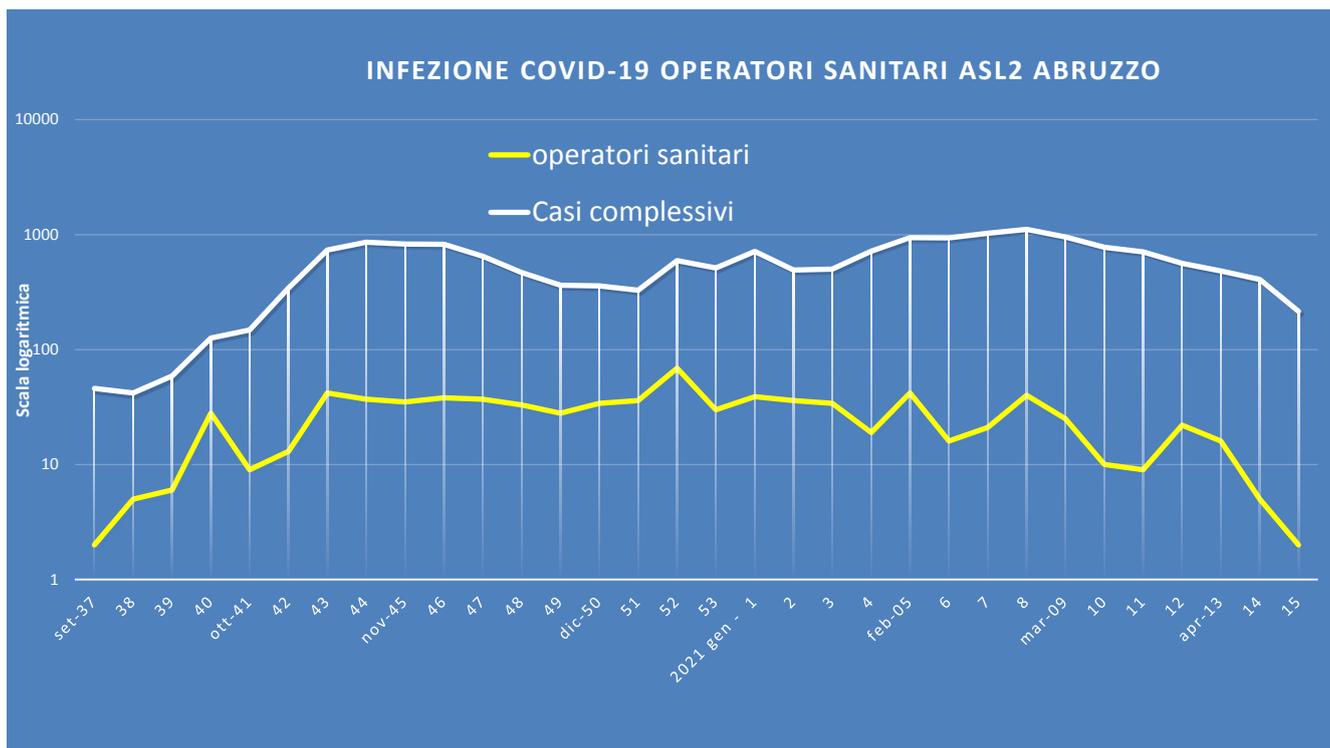


Il grafico a barre mostra la percentuale di presenza di malattie croniche preesistenti all'infezione da Covid-19 per singola classe di età negli ultimi 14 giorni in provincia.

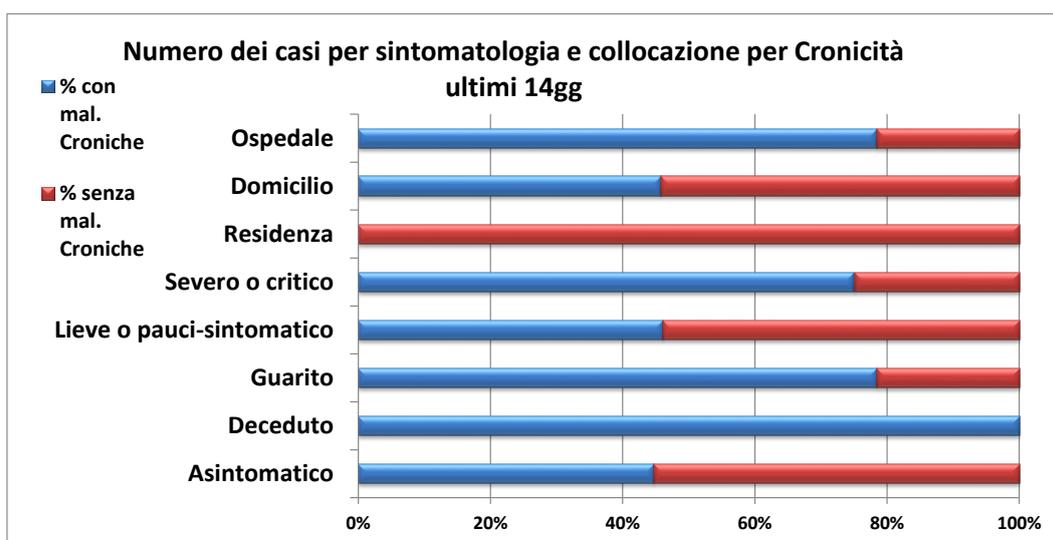
Il grafico della proiezione rappresenta:

- Linea blu: andamento dell'indice $R^*(t)$.
- Linea a puntini rossi: stima degli infetti attivi
- Linea a puntini neri: proiezione dell'andamento degli infetti attivi a 7 giorni, a partire dalla stima semplificata di $R^*(t)$.
- Cono giallo: limiti inferiori e superiori dell'intervallo di variabilità dell'estrapolazione a 7 giorni del numero di infetti attivi.





In questa pagina sono presentate immagini dell'epidemia delle fasce di popolazione più a rischio. Sopra il grafico dell'andamento dell'epidemia fra gli operatori sanitari comparato con quello della popolazione generale. Sotto la percentuale di rischio di avere sintomi severi o critici, di ricoverarsi in ospedale o morire confrontato tra coloro che presentano patologie croniche e chi no. Insieme all'età la presenza di patologie croniche sono i determinanti principali sia della severità dei sintomi, del ricovero ospedaliero e infine (e soprattutto) del decesso.



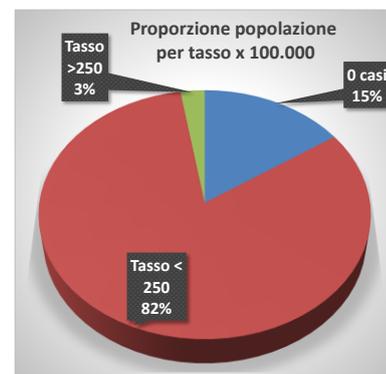
Epidemia nei Comuni della Provincia ultimi 7 giorni

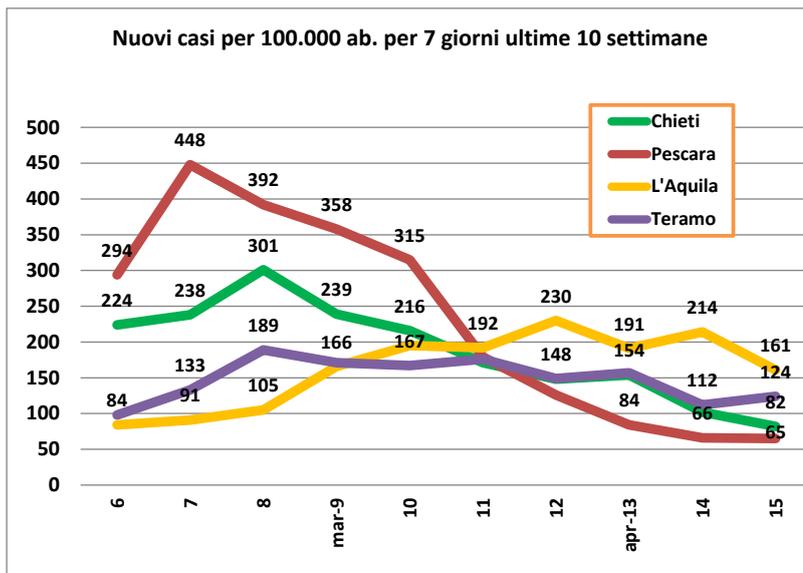
Casi Covid-19 ultimi 7 giorni (al 17 aprile 2021)		
Distretto	Casi Covid ultimi 7 gg	Casi ogni 100.000 ab.
Alto Vastese	24	158
Chieti	18	36
FrancaVilla al Mare	34	61
Guardiagrele	5	16
Lanciano	58	96
Ortona	49	147
Sangro-Aventino	25	51
Vasto-Costa sud	98	116
Totale Asl2	311	82
Comuni con più di 250 casi x 100.000 ultimi 7gg		
Carunchio	10	1580
Gessopalena	7	532
Canosa Sannita	6	463
Torrebruna	3	386
Carpineto Sinello	2	366
Monteodorisio	8	339
Roccaspinalveti	4	324
Palena	4	310
Dogliola	1	309

La tabella dei Casi Covid-19 ultimi 7 giorni descrive la distribuzione per Distretto sanitario e ciascuno dei Comuni che hanno avuto più di 250 casi ogni 100.000 ab. nell'ultima settimana. Questo indicatore rende paragonabile l'impatto dell'epidemia su popolazioni differenti. Tutti i Distretti sono sotto la soglia critica. I Comuni, elencati in ordine decrescente per questo indicatore, che superano la soglia 250/100.000 questa settimana sono solo 9, per una popolazione totale di meno di 10.000 ab. Si tratta di pochi casi, che in comunità piccole determinano un alto tasso, ad esempio Dogliola, che con un caso supera la soglia. In buona sostanza si tratta ancora di piccoli focolai familiari, in comuni delle Aree Interne. Da notare Nei grafici a torta si possono osservare il n. dei Comuni raggruppati per valore del tasso x 100.000 superiore o inferiore alla soglia e la percentuale di popolazione corrispondente a questi valori. Sono solo il 9% i Comuni con il



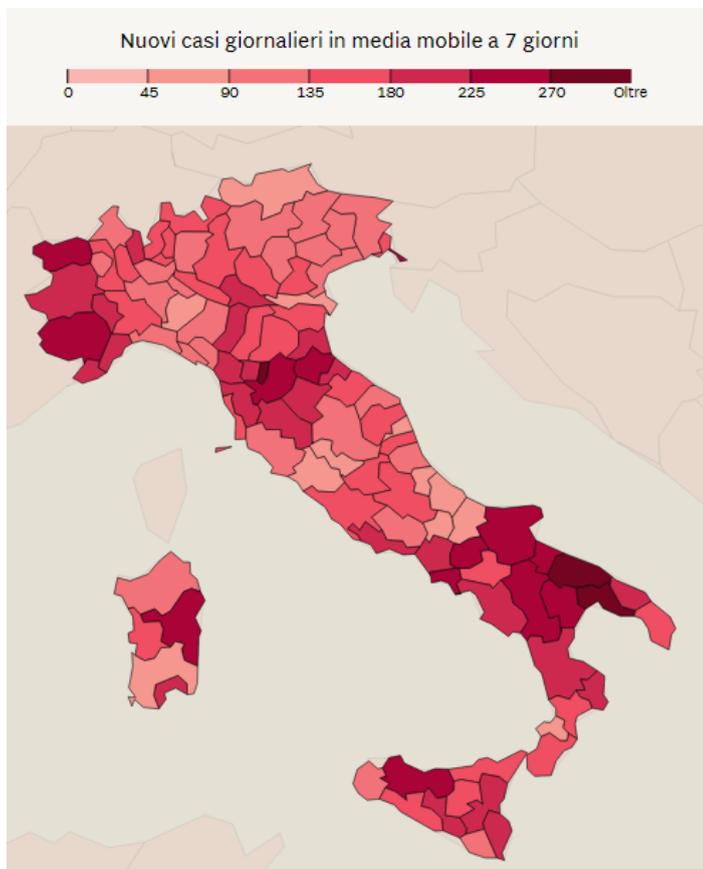
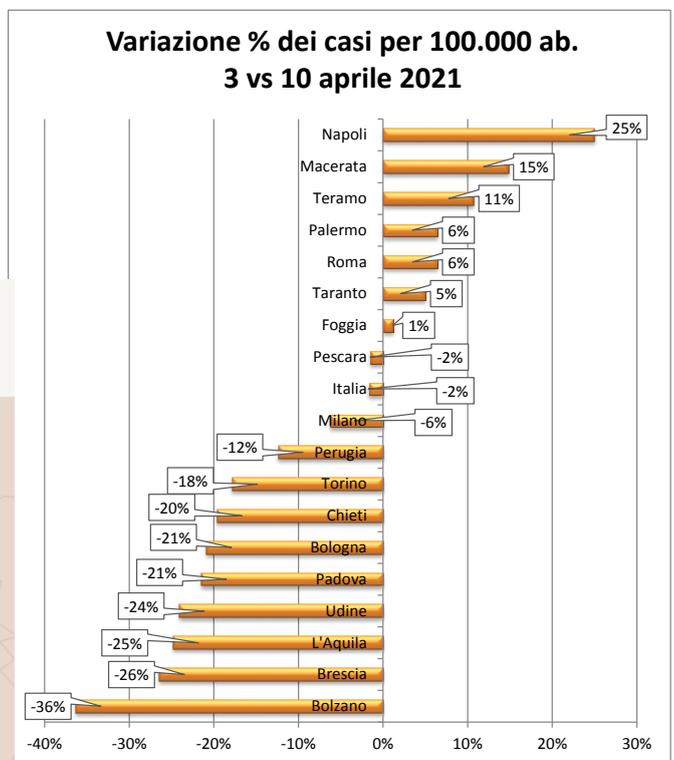
tasso x 100.000 maggiore di 250 (standard nazionale per passare in zona rossa), che sommano il 3% della popolazione provinciale. L'82% della popolazione ha casi sotto soglia (37% dei Comuni) e il 15% della popolazione (54% dei Comuni) non ha presentato casi in settimana. Questo dato indica che il virus circola meno ed è più facile controllarlo con la sorveglianza epidemiologica.





Nella figura a lato sono rappresentate le curve epidemiche dei casi per 7 giorni delle ultime 10 settimane nelle province abruzzesi: si può osservare che l'entità della decrescita avvenuta in Abruzzo, pur con differenze tra le province. Questo dato è confermato dalla distribuzione nelle province italiane dei nuovi casi della settimana del 17 aprile (mappa e grafico). Si osserva che come in provincia di Chieti

molte aree dell'Italia centro settentrionale e il nord-est, che hanno subito l'ondata di fine febbraio (quella della variante inglese), ora sta interessando il sud del paese, le isole e le aree con la popolazione più esasperata.



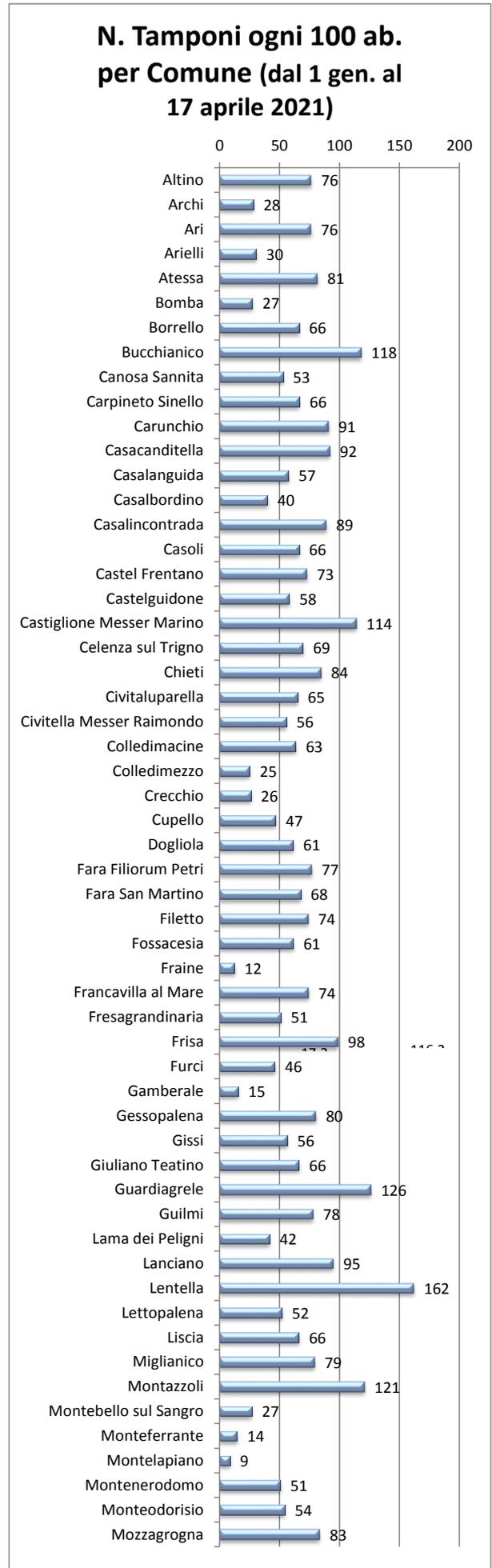
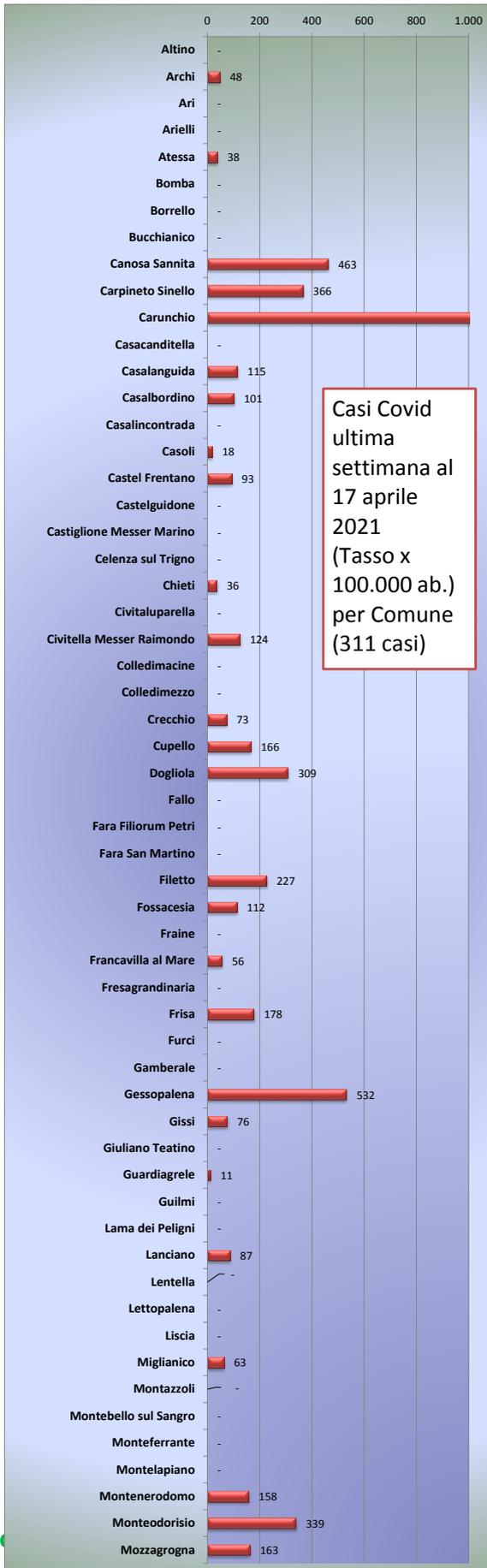
Nelle due pagine successive si riportano i casi cumulativi dell'ultimo anno (dal 1 marzo 2020 al 2 aprile 2021): per ciascun Comune, distinti in Casi attivi, per collocazione assistenziale, coloro che sono riammessi in comunità, i deceduti e il tasso di prevalenza dei casi attivi.

Casi COVID-19 dal 01/03/2020 al 16/04/2021

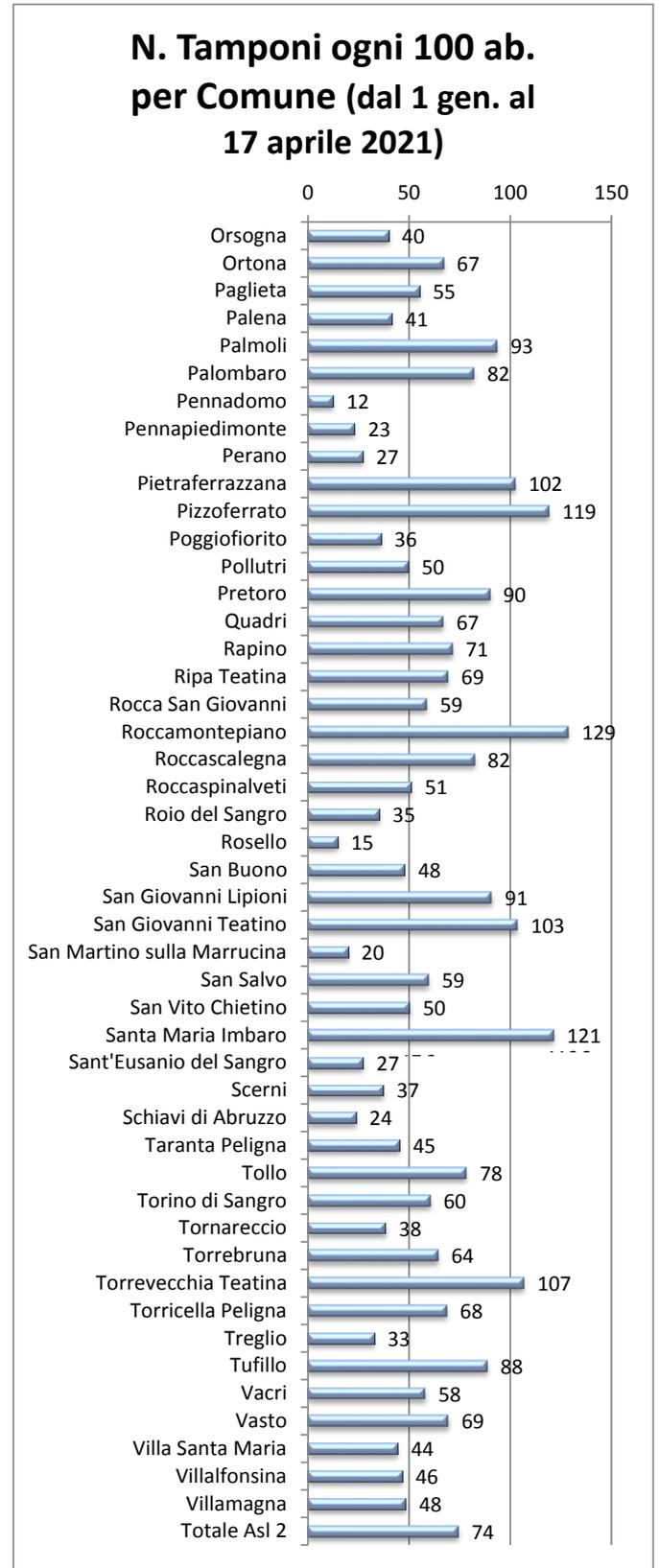
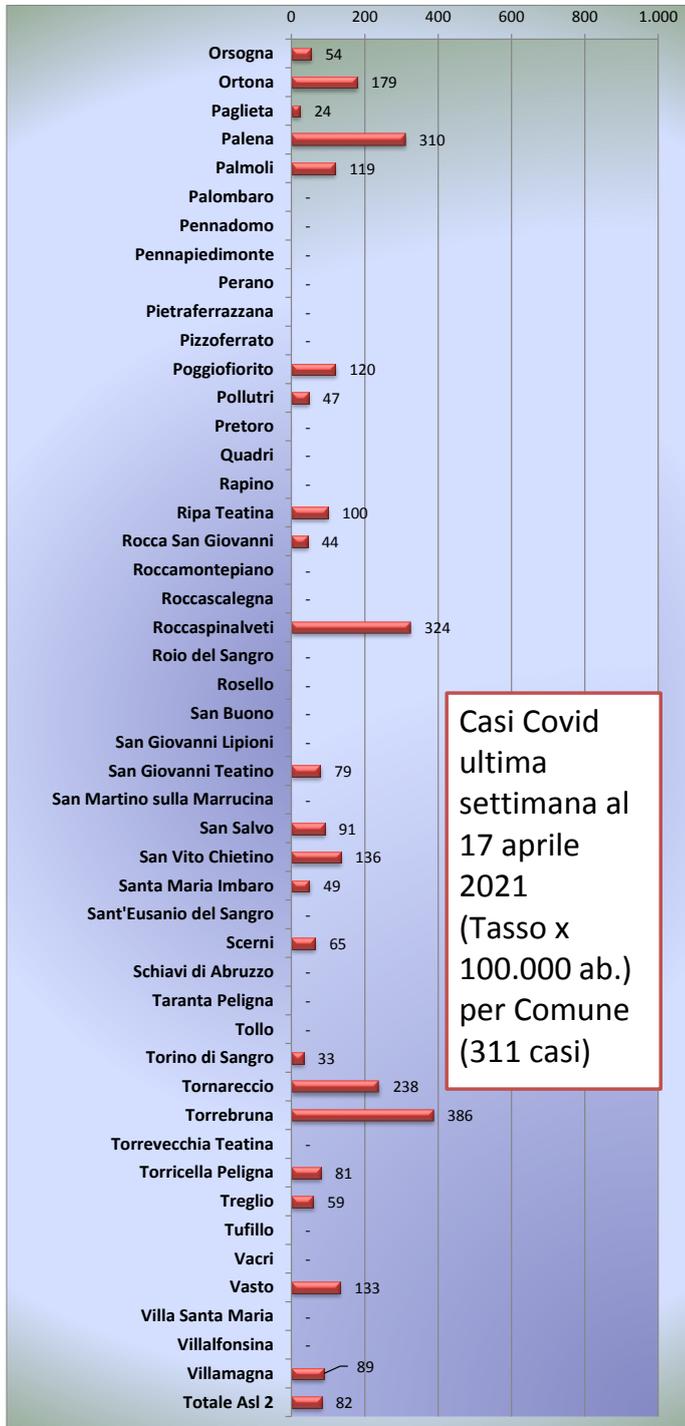
Comuni	Casi attivi (a casa e in ospedale)	A casa	In ospedale	Riammessi in comunità	Deceduti	Casi totali	Popolazione residente	Indice di prevalenza
Altino	8		8	129	18	155	3093	0,26
Archi	8	6	2	40	1	49	2098	0,38
Ari	3	3		71	2	76	1092	0,27
Arielli	2	2		36		38	1121	0,18
Atessa	22	18	4	620	18	660	10566	0,21
Bomba	0			12		12	753	0,00
Borrello	0			9		9	322	0,00
Bucchianico	3	2	1	287	8	298	5064	0,06
Canosa Sannita	9	8	1	37	1	47	1297	0,69
Carpineto Sinello	5	5		16		21	546	0,92
Carunchio	10	8	2	5		15	633	1,58
Casacanditella	0			38	1	39	1221	0,00
Casalanguida	0			22		22	868	0,00
Casalbordino	20	20		126	5	151	5914	0,34
Casalincontrada	1		1	164	4	169	3042	0,03
Casoli	9	6	3	202	14	225	5486	0,16
Castel Frentano	10	9	1	135	4	149	4295	0,23
Castelguidone	9	7	2	15	1	25	343	2,62
Castiglione Messer Marino	0			70		70	1638	0,00
Celenza sul Trigno	0			10	1	11	848	0,00
Chieti	106	72	34	2661	96	2863	50287	0,21
Civitaluparella	0			4		4	309	0,00
Civitella Messer Raimondo	2	1	1	14	1	17	805	0,25
Colledimacine	1		1	0		1	169	0,59
Colledimezzo	0			13	1	14	441	0,00
Crecchio	5	4	1	152	4	161	2745	0,18
Cupello	25	25		110	3	138	4815	0,52
Dogliola	1	1		17	1	19	324	0,31
Fallo	0			3		3	120	0,00
Fara Filiorum Petri	3	3		79	1	83	1971	0,15
Fara San Martino	4	4		34		38	1330	0,30
Filetto	7	7		30		37	883	0,79
Fossacesia	11	9	2	227	5	243	6237	0,18
FrancaVilla al Mare	63	59	4	1256	38	1357	25109	0,25
Fresagrandinaria	7	5	2	45		52	925	0,76
Frisa	5	5		91	2	98	1686	0,30
Furci	0			54		54	868	0,00
Gamberale	0			8		8	292	0,00
Gessopalena	3	3		60	5	68	1315	0,23
Gissi	1	1		91	2	94	2649	0,04
Giuliano Teatino	0			30		30	1168	0,00
Guardiagrele	6	5	1	386	8	400	8768	0,07
Guilmi	0			4		4	419	0,00
Lama dei Peligni	1	1		41	1	43	1135	0,09
Lanciano	142	116	26	1438	80	1660	34538	0,41
Lentella	9	8	1	49		58	652	1,38
Lettopalena	0			3	1	4	330	0,00
Liscia	0			12	1	13	679	0,00
Miglianico	14	12	2	234	11	259	4741	0,30
Montazzoli	0			65	2	67	905	0,00
Montebello sul Sangro	0			5		5	82	0,00
Monteferrante	0			3		3	118	0,00
Montelapiano	0			2		2	82	0,00
Montenerodomo	6	6		34	2	42	633	0,95
Monteodorisio	14	14		55	2	71	2363	0,59
Mozzagrognana	1	1		91	1	93	2457	0,04

Casi COVID-19 dal 01/03/2020 al 16/04/2021

Comuni	Casi attivi (a casa e in ospedale)	A casa	In ospedale	Riammessi in comunità	Deceduti	Casi totali	Popolazione residente	Indice di prevalenza
Orsogna	14	14		202	12	228	3724	0,38
Ortona	65	60	5	1160	68	1293	22340	0,29
Paglieta	0			81	3	84	4207	0,00
Palena	0			26	1	27	1291	0,00
Palmoli	6	6		57	3	66	838	0,72
Palombaro	2	2		28	1	31	960	0,21
Pennadomo	0			3		3	219	0,00
Pennapedimonte	0			8		8	445	0,00
Perano	0			59		59	1554	0,00
Pietraferrazzana	0			23		23	130	0,00
Pizzoferrato	0			83		83	1002	0,00
Poggiofiorito	1	1		32		33	832	0,12
Pollutri	2	2		52		54	2128	0,09
Pretoro	0			23	2	25	877	0,00
Quadri	0			31		31	748	0,00
Rapino	12	11	1	19		31	1252	0,96
Ripa Teatina	27	23	4	219	9	255	4011	0,67
Rocca San	7	7		78	3	88	2290	0,31
Roccamontepiano	2	1	1	114	4	120	1607	0,12
Roccascalegna	0			44	5	49	1135	0,00
Roccaspinalveti	4	4		28	1	33	1233	0,32
Roio del Sangro	0			3	1	4	94	0,00
Rosello	0			5	1	6	220	0,00
San Buono	0			22		22	915	0,00
San Giovanni	31	24	7	879	35	945	13943	0,22
San Martino sulla	4	4		17	2	23	883	0,45
San Salvo	41	38	3	767	25	833	19876	0,21
San Vito Chietino	22	20	2	162	2	186	5162	0,43
Santa Maria	2	2		67	3	72	2324	0,09
Sant'Eusanio del	8	7	1	48		56	2047	0,39
Scerni	5	5		129	3	137	3095	0,16
Schiavi di	0			24		24	743	0,00
Taranta Peligna	0			12		12	350	0,00
Tollo	4	4		85	2	91	3918	0,10
Torino di Sangro	0			72	1	73	3017	0,00
Tomareccio	8	7	1	88	2	98	1681	0,48
Torrebruna	3	3		12	1	16	777	0,39
Torrecchia	2	2		283	2	287	4162	0,05
Torricella Peligna	6	5	1	45	3	54	1239	0,48
Treglio	1	1		75	1	77	1681	0,06
Tuffillo	0			13		13	379	0,00
Vacri	1		1	70	2	73	1586	0,06
Vasto	247	227	20	1264	40	1551	40489	0,61
Villa Santa Maria	0			49	12	61	1236	0,00
Villalfonsina	0			9	1	10	913	0,00
Villamagna	4	3	1	84	2	90	2255	0,18
Totale	1087	939	148	16099	599	17785	378840	0,29



Nella pagina precedente (che continua in questa) sono messi a confronto i grafici dei tamponi per 100 abitanti (dal 1 gennaio) con il numero dei casi Covid-19 ogni 100.000 ab. per ciascun Comune nell'ultima settimana.



Attività UCAT e USCA

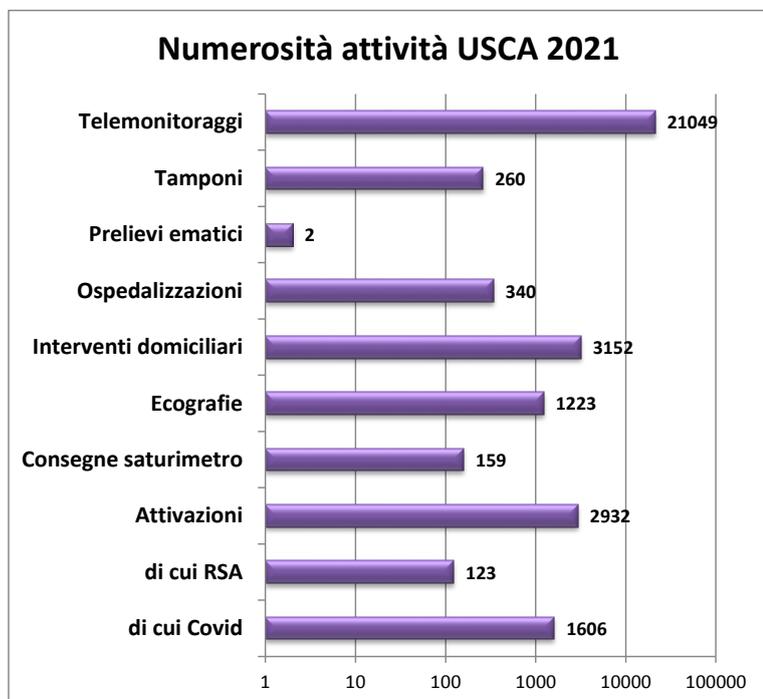
Attività dei medici USCA dal 1 gennaio 2021 al 17 aprile 2021							
Attività	Sede USCA						
	Chieti	Gissi	San Salvo	San Vito	Francavilla	Atessa	Guardiagrele
Attivazioni	1.030	57	350	397	527	271	300
di cui Covid	182	56	350	362	117	272	267
di cui RSA	-		12	24	34	14	39
Consegne saturimetro	21	8	34	24	18	23	31
Ecografie	87	16	61	621	62	85	291
Interventi domiciliari	330	282	457	699	686	375	323
Ospedalizzazioni	30	11	39	58	102	32	68
Prelievi ematici	2		-	-	-	-	-
Tamponi	1	237	-	-	22	-	-
Telemonitoraggi	3.548	891	3.843	4.847	4.327	1.875	1.718
Totale	5.049	1.502	4.784	6.646	5.744	2.661	2.731

I medici USCA (28 medici distribuiti su 7 sedi) dal 1 gennaio al 17 aprile 2021 hanno effettuato 29.117 prestazioni alle persone affette da Covid-19 a domicilio. Le attivazioni complessive da parte dei MMG sono state n.2.932. Nel grafico sottostante è visibile la numerosità dei vari tipi di interventi.

La Centrale UCAT allestita presso il vecchio ospedale di Chieti, con delibera n.1106 del 14 dicembre 2020, è dedicata al Numero verde Covid-19. In queste settimane 8 telefonate su 10 sono per problemi che le persone incontrano per prenotare il vaccino. Dal 9 aprile 2021 in Abruzzo il

sistema di prenotazione online per i vaccini è passato al sistema Poste. E' possibile procedere alla prenotazione anche contattando il numero 800.00.99.66 (attivo tutti i giorni dalle 8 alle 20).

Oltre a rispondere alle chiamate delle persone che presentano dubbi sul proprio stato di salute o alla prenotazione della vaccinazione, i medici dell'UCAT sono dedicati a supportare i colleghi delle USCA per la sorveglianza clinica dei pazienti domiciliati.



Sorveglianza clinica pazienti positivi a domicilio (ultima settimana)

	n. assoluto	percentuale
Casi monitorati ultima settimana	233	100%
di cui asintomatici	53	23%
di cui sintomi lievi	61	26%
di cui pauci-sintomatici	92	39%
di cui in Struttura	3	1,3%
Monitoraggio clinico USCA *	154	99%
Monitoraggio clinico UCAT *	129	83%
Supervisione clinica Infettivologo*	25	16%
Candidati profilassi anticorpi monoclonali	7	4%
Ospedalizzazioni *	6	4%

(*) solo dei sintomatici

Mentre i medici USCA praticano la sorveglianza clinica a domicilio, quelli UCAT lo svolgono solo da remoto. Il protocollo di monitoraggio prevede il tipo di contatto di iniziativa UCAT per le diverse condizioni cliniche. Nella tabella è mostrato il numero dei pazienti in sorveglianza al 17 aprile e monitorati dalle due Unità di sorveglianza, distinti

Monitoraggio UCAT a supporto USCA		
Sede USCA	In monitoraggio	Guariti
San Vito	20	174
San Salvo	37	66
FrancaVilla	14	146
Chieti	16	120
Guardiagrele	4	98
Atessa	35	163
Pazienti senza MMG	3	5
Totale	129	772

per sintomatologia, sede USCA e candidati alla profilassi con anticorpi monoclonali. Infine il Corso di Studi in Assistenza Sanitaria dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti, (diretto dal prof. Tommaso Staniscia) avvierà per gli studenti del III° Anno (A.A.2020/2021) un secondo step di attività di tirocinio svolta in presenza dal 19 Aprile al 28 Maggio 2021, dal lunedì al venerdì, dalle ore 8.30 alle ore 13.30 a sostegno dell'emergenza Covid. Tra gli altri sono stati assegnati tre studenti a supporto dell'attività di sorveglianza clinica ed

epidemiologica dell'UCAT. Tale attività contribuirà, peraltro, alle competenze attese di questi studenti, in particolare la conoscenza: "dell'ambiente e del territorio visti in relazione con la salute individuale e comunitaria, le problematiche comunitarie e dei processi culturali e comunicativi che influenzano la salute, l'organizzazione delle strutture sanitarie dedicate alla prevenzione e alla promozione della salute, i concetti di salute e di prevenzione, la profilassi delle malattie infettive, le strategie e metodologie per la tecnica vaccinale, la promozione e l'educazione alla salute e la prevenzione delle malattie cronico-degenerative".

Tirocinio Studenti III° Anno Corso di Studi in Assistenza Sanitaria	
U.C.A.T. Vecchio Ospedale Chieti	3
PALAUDA Università (vaccini)	2
G.I.C.O. Oncologici	3
C.I.O. Clinicizzato Chieti	1
Ambulatorio diabetologia Clinicizzato Chieti	2
Istituto penitenziario Chieti	1
Ambulatorio cardiologia Clinicizzato Chieti	1
Centrale Operativa 118	1
Ambulatorio Vaccinale Chieti	1
Totale	15

Ospedalizzazione

Covid-19 - Ricoveri in ospedale Asl 2 Abruzzo									
Ospedale	Anno - mese di Ricovero							Totale	
	2020			2021					
	Prima ondata	Fase di transizione	Seconda ondata	gen	feb	mar	apr		
CASA DI CURA PRIVATA 'DOTT. SPATOCCO'	2	0	253	145	162	157	45	764	
CASA DI CURA S. FRANCESCO	0	0	2	3				5	
P.O. ATESSA 'SAN CAMILLO DE LELLIS'	92	0	91	37	44	56	15	335	
P.O. CLINICIZZ. 'SS. ANNUNZIATA' CHIETI	380	39	471	203	245	238	92	1669	
P.O. 'G. BERNABEO' ORTONA	19	1	9	1	1	1		32	
P.O. LANCIANO Renzetti	13	1	4	1	3	3	1	26	
P.O. VASTO S.Pio da Pietralcina	31	9	113	28	44	70	30	325	
Totale	537	50	943	418	499	525	183	3156	

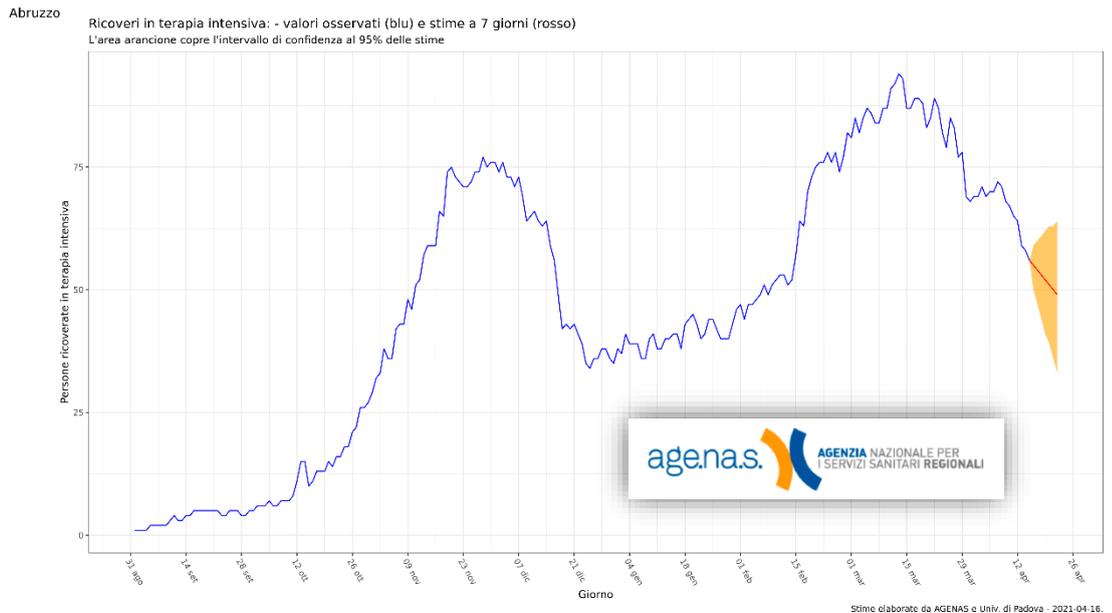
Ricoverati per reparto il 17 aprile 2021	OSPEDALE CIVILE VASTO	Pres. Osp. Clinicizzato SS. ANNUNZIATA	OSPEDALE San Camillo de Lellis ATESSA	CASA DI CURA SPATOCCO	PTA Casoli	Totale
Sezioni Covid Medicina		31	13	28		72
Pneumologia Covid		11				11
Malattie Infettive	16	17				33
Terapia Intensiva	4	12				16
Presidi territoriali					16	16
Totale	20	71	13	28	16	148
Percentuale di Posti Letto di Terapia Intensiva occupata da Pazienti Covid-19						59%
Percentuale di Posti Letto in area NON critica occupata da Pazienti Covid-19						49%

I casi ospedalizzati il 17 aprile sono stati 148 (il 5,1% della precedente settimana), con una percentuale di persone collocate in strutture a bassa intensità di cura del 40%. La pressione sugli ospedali illustrata dalla tabella in basso

Confronto setting assistenziali casi di Covid-19 in Italia	10-apr	17-apr	Differenza assoluta	Differenza percentuale
Positivi	533.085	505.308	- 27.777	-5,2%
Terapia Intensiva	3.588	3.340	- 248	-6,9%
Ricoverati con sintomi	27.654	24.100	- 3.554	-12,9%
Isolamento domiciliare	501.843	477.868	- 23.975	-4,8%

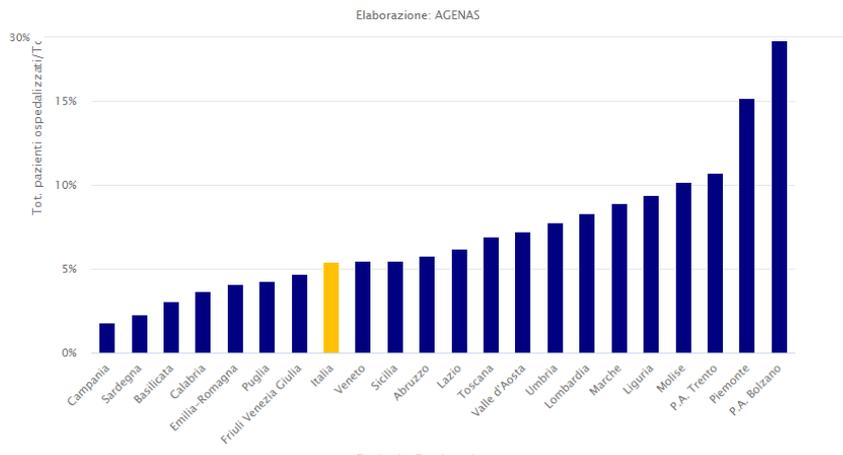
denota la continua riduzione del numero dei positivi a domicilio (-4,8%), in Italia, come quello dei ricoveri ospedalieri (-12,9%) e in terapia intensiva (-6,9%).

L'Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali (AGENAS) mette disposizione una proiezione dei casi attesi in Terapia Intensiva a 7 giorni per la Regione Abruzzo e i dati per ciascuna Regione

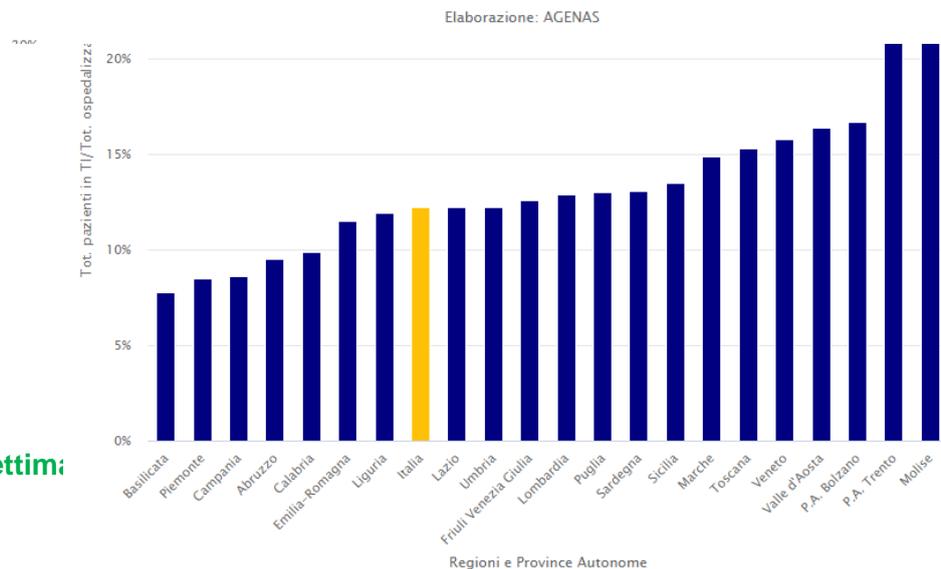


la percentuale dei pazienti ospedalizzati sui positivi (Abruzzo 5,8%) e dei ricoveri in Terapia intensiva su quelli ospedalizzati per Covid (Abruzzo 9,5%).

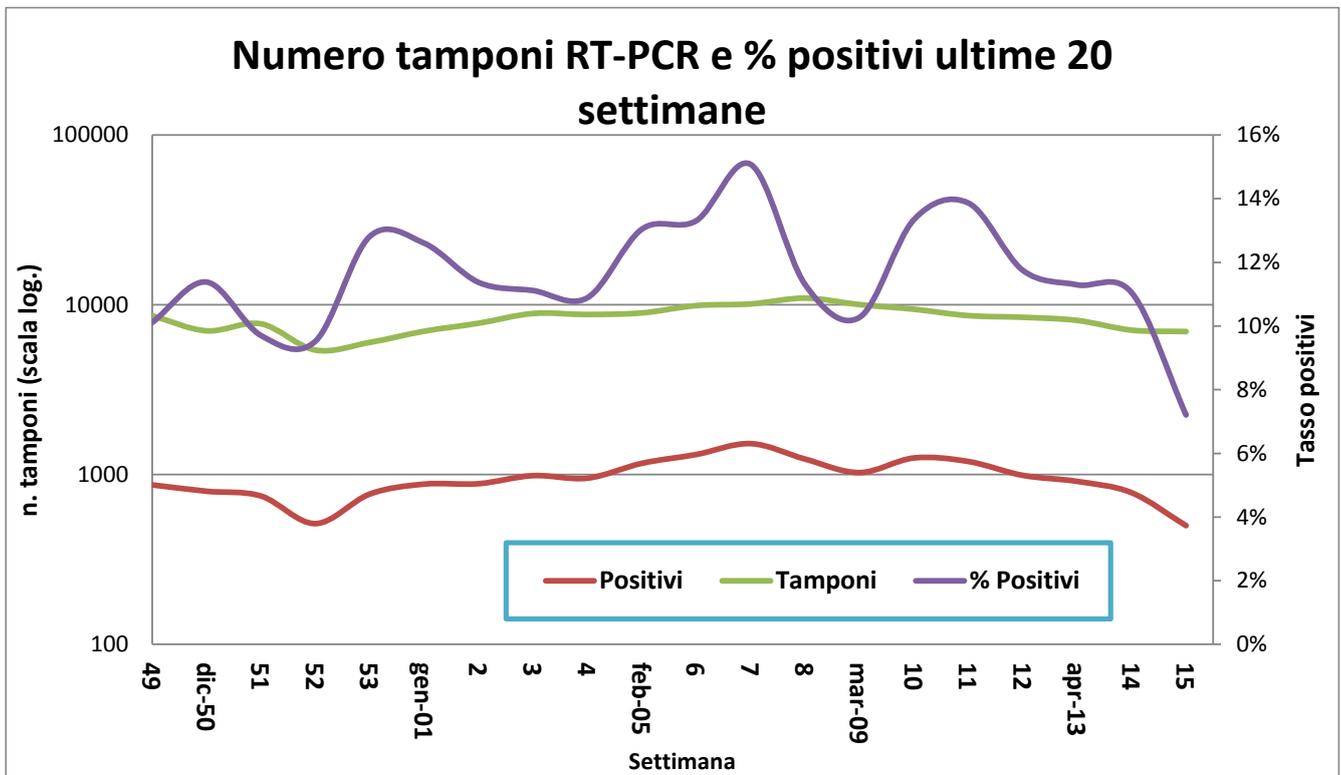
a) Rapporto tra pazienti COVID-19 ospedalizzati e il totale dei positivi



b) Rapporto tra pazienti COVID-19 in terapia intensiva e totale ospedalizzati

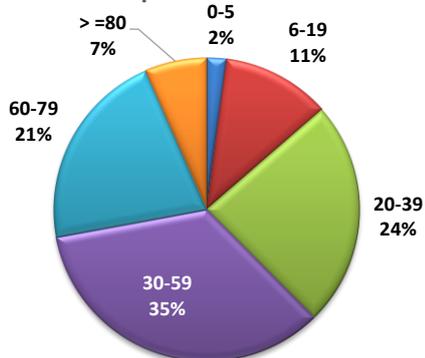


Tamponi

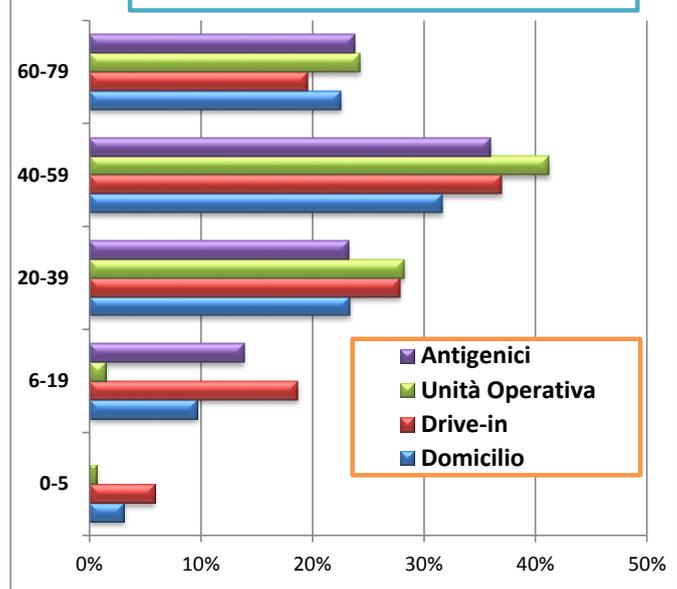


Andamento temporale della somministrazione di tamponi molecolari (RT-PCT) nelle ultime 20 settimane del numero dei positivi e del tasso di positività. Un grafico relativo alla distribuzione per classi di età delle diverse modalità di esecuzione del tampone RT-PCR e Antigenico e un grafico a torta della distribuzione per classe di età dei tamponi antigenici e molecolari.

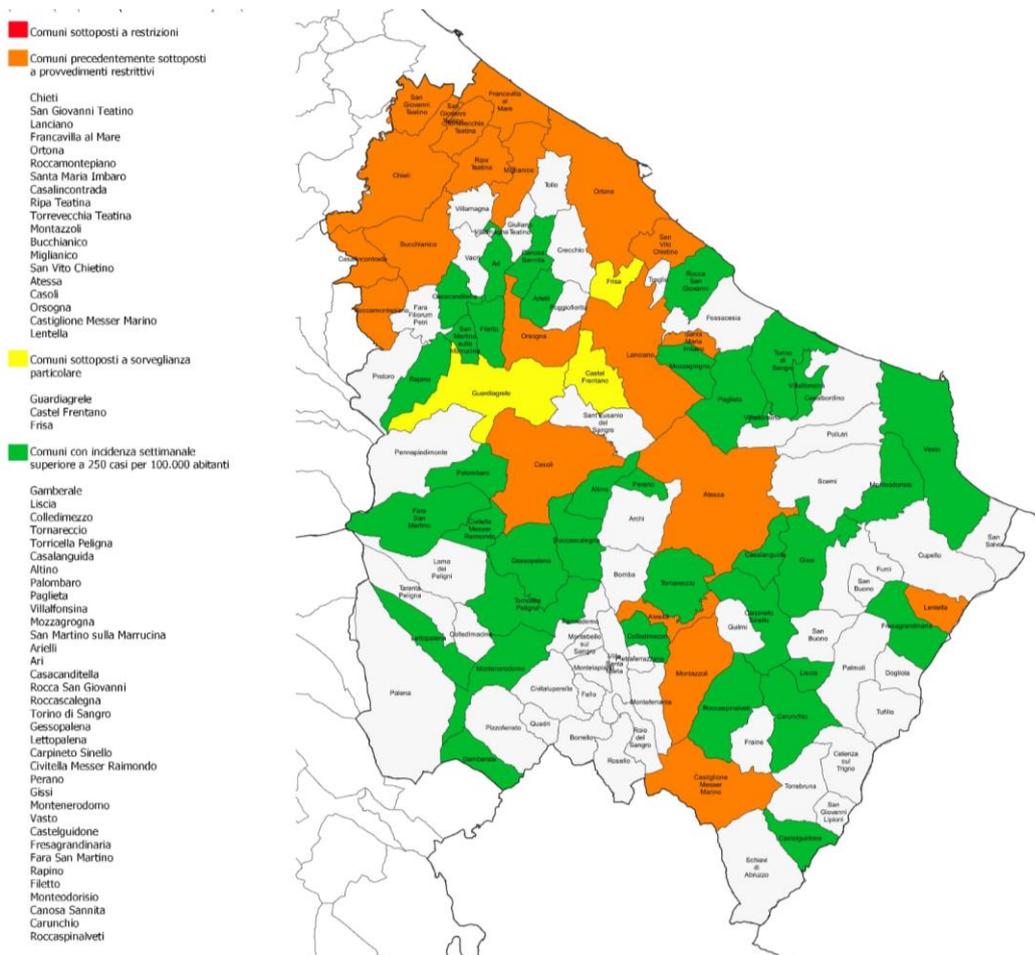
Frequenza tamponi molecolari e antigenici per classe di età



Tamponi effettuati per modalità e classe di età nel 2021



Vaccinazioni anti Covid



La mappa della Provincia di Chieti descrive i provvedimenti di sanità pubblica in vigore dal 16 aprile 2021 (O.P.G.R. n. 24) basata sulla situazione epidemiologica. Non ci sono Comuni in colore rosso; in colore arancione i Comuni per i quali si propone la revoca delle misure, unitamente ai Comuni già precedentemente usciti dalla “zona rossa”; in colore giallo i Comuni che attualmente restano in sorveglianza particolare; in colore verde i Comuni che hanno presentato un'incidenza superiore a 250 casi 100.000 abitanti nelle ultime settimane.

Questa mappa è correlata alla Campagna vaccinale per l'emergenza Covid-19, in quanto la vaccinazione è destinata principalmente alle persone a rischio di ammalarsi e la riapertura è collegata al grado di immunizzazione di questa popolazione. L'aggiornamento del Piano vaccinale¹ della Asl 2 intende assicurare alla popolazione l'accesso al vaccino secondo quanto stabilito dai

¹ deliberazione del Direttore generale n. 356 del 2 aprile 2021: “Aggiornamento piano vaccinazione anti-Sars-Cov-2/Covid 19 della Asl Lanciano-Vasto-Chieti”,



Report aggiornato al: 18/04/2021 04:38:42



Somministrazioni Effettuate

PROVINCIA
Chieti

TIPO VACCINO
Tutte

DATA SOMMINISTRAZIONE
27/12/2020 17/04/2021

Totale Somministrazioni Effettuate
91.988

Prima Somministrazione
65.522

Richiamo
26.466

provvedimenti regionali e nazionale. In particolare per quanto riguarda la popolazione anziana e con maggiore incidenza di patologie croniche la ASL intende, come obiettivo aziendale, immunizzare almeno l'85% dei cittadini con età > 60 anni anagraficamente residenti nel territorio della provincia. Tale obiettivo è affidato ai responsabili delle aree distrettuali /PTA e del SIESP. Dal punto di vista organizzativo il modello prevede l'individuazione di sedi vaccinali "Hub" e "Spoke" (analogia con la ruota della bicicletta: hub = mozzo, spoke = raggio).

Le sedi Hub sono individuate nei Presidi Ospedalieri (Chieti, Lanciano e Vasto) dotati di farmacia dove vengono stoccati i vaccini e distribuiti alle altre sedi vaccinali: cioè le sedi Spoke (Punti Vaccinali Territoriali), che consentono l'articolazione sul territorio per agevolare l'accessibilità della popolazione.

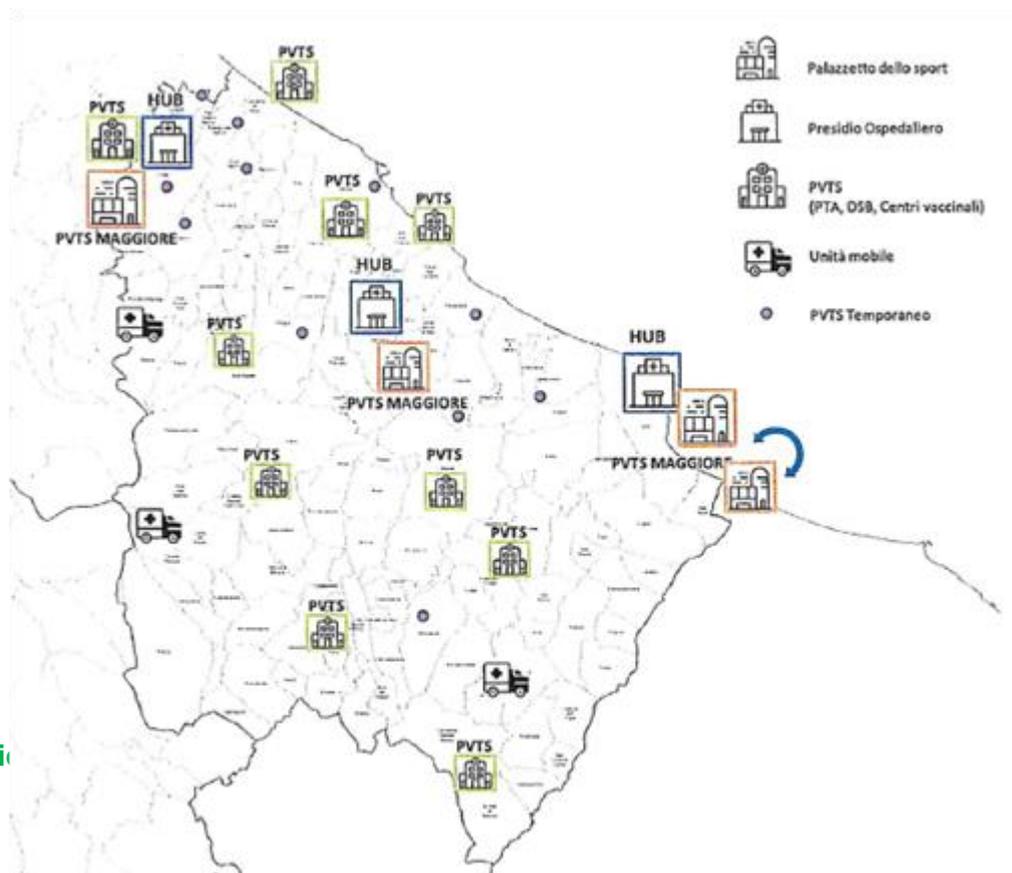
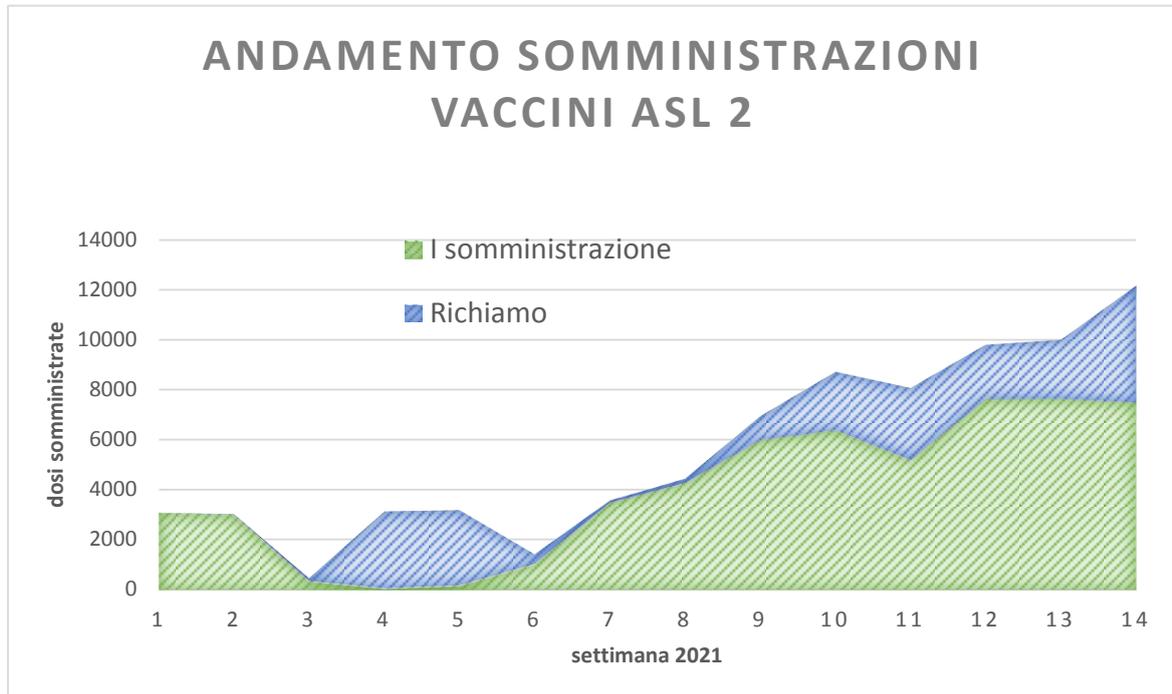


Figura 2 – Setting organizzativo Fase 1 e 2

La campagna vaccinale si svolge secondo una sequenza di fasi che, vanno ad interessare fasce diverse della popolazione secondo un ordine di priorità stabilito a livello nazionale, successivamente



Andamento temporale della somministrazione delle dosi in provincia di Chieti al 17 aprile 2021

recepito dalle Regioni e, quindi, dalle Aziende Sanitarie Locali.

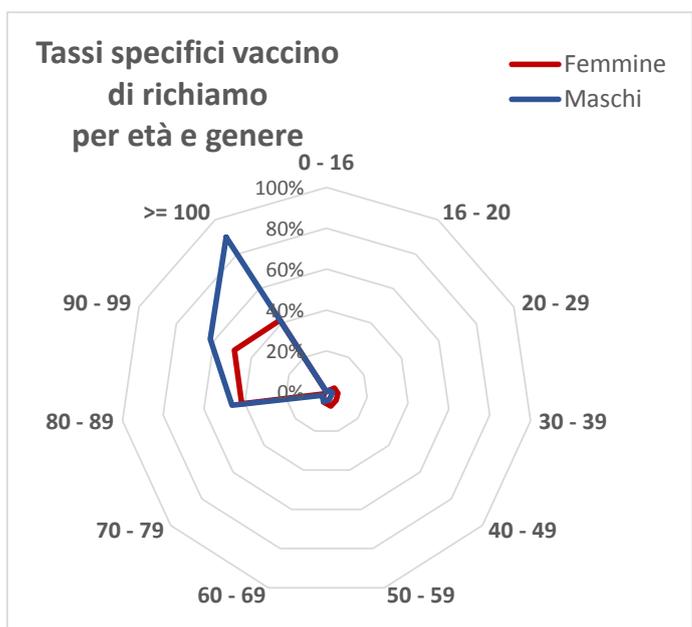
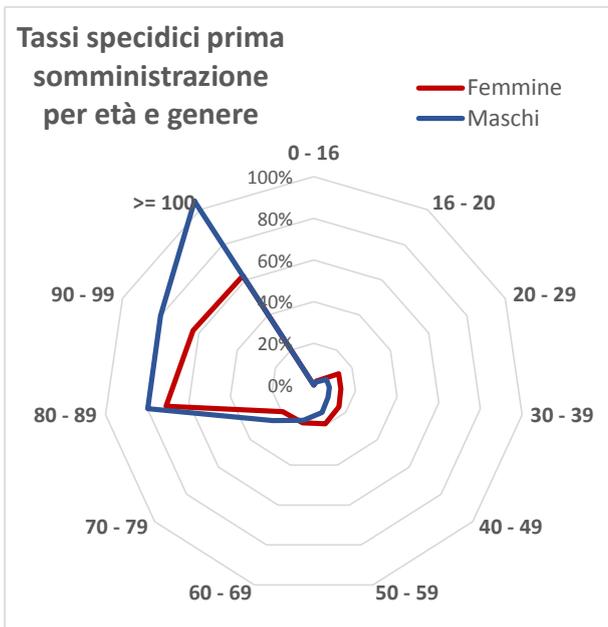
Nelle prime fasi (Fasi 1 e 2) che vedono coinvolte in via prioritaria le fasce di popolazione più fragile, la ASL ha privilegiato, una campagna vaccinale di prossimità con l'offerta della vaccinazione alle persone appartenenti alle seguenti categorie:

- operatori sanitari e sociosanitari
- personale e ospiti dei presidi residenziali per anziani
- anziani over 80
- persone con elevata fragilità (persone estremamente vulnerabili, disabilità grave)
- persone di età compresa tra 70 e 79 anni
- persone di età compresa tra i 60 e i 69
- persone con comorbidità di età <60 anni.
-

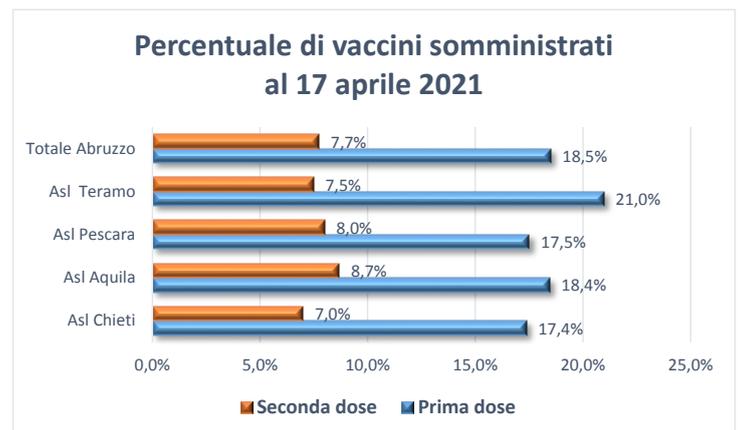


Per le fasi 3 e 4 che coinvolgono gran parte della popolazione appartenente alle categorie non prioritarie, sempre nel rispetto delle indicazioni nazionali e regionali, che prevede la concentrazione

nei tre PVT maggiori. Rimarranno attive le sedi vaccinali di Guardiagrele, Casoli, Gissi, Atesa, Francavilla al Mare, San Vito Chietino e Villa Santa Maria, che offrono la vaccinazione alle seguenti categorie:



- personale docente e non docente, scolastico e universitario
- forze armate, di polizia e del soccorso pubblico
- servizi penitenziari e altre comunità residenziali
- resto della popolazione di età <60 anni
- pubblici servizi - protezione Civile

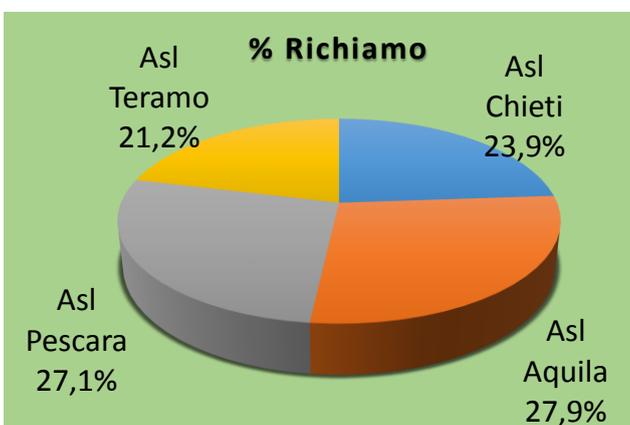


Il coordinamento di tutta la campagna di vaccinazione anti SARS COV-2 appartiene alla Direzione Strategica aziendale che definisce i modelli organizzativi rappresentati nell'organigramma.

Il Piano operativo identifica poi i ruoli e le professioni coinvolte, l'organizzazione della sede vaccinale e la modalità di convocazione della popolazione a cui offrire la vaccinazione.

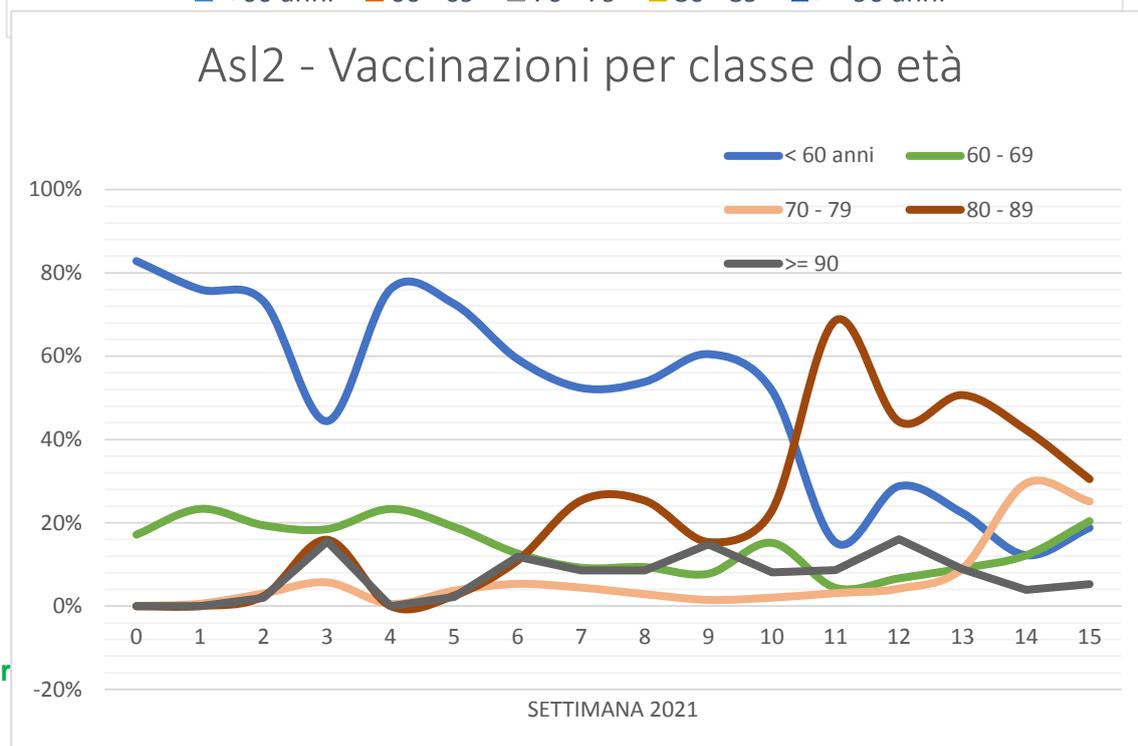
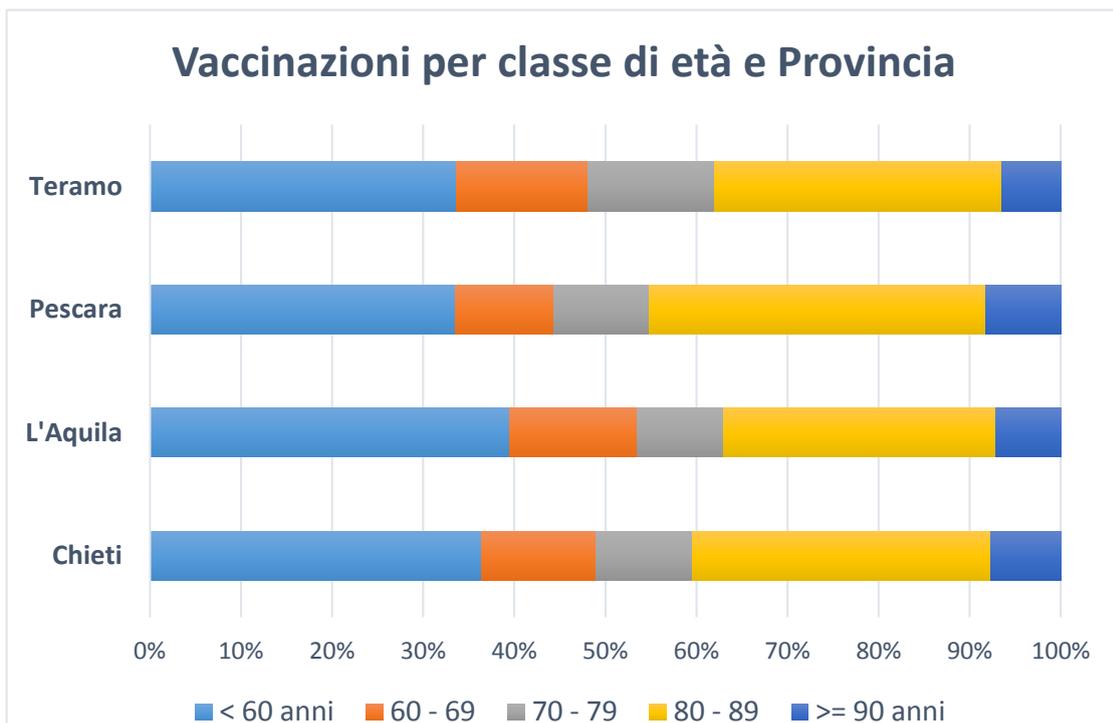
A questo proposito vanno evidenziate alcune decisioni organizzative:

- il cittadino residente in provincia di Chieti che rientra nelle fasce di popolazione individuate può effettuare la registrazione presso il portale



delle Poste;

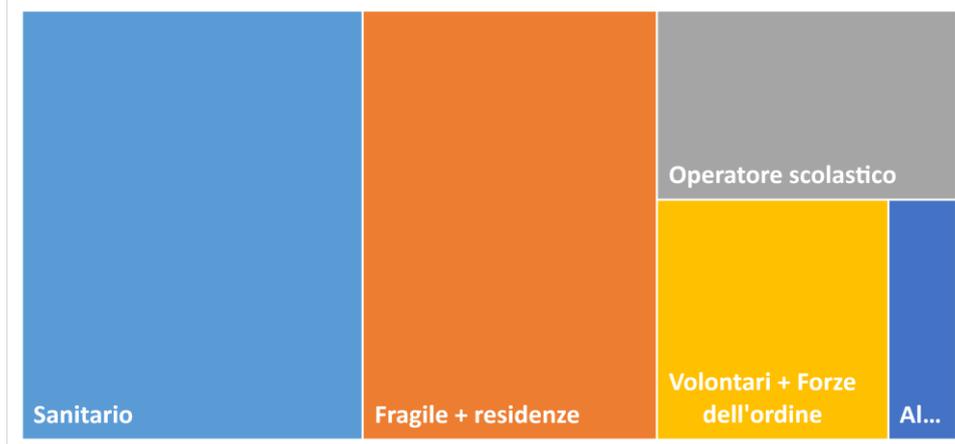
- nei Comuni con popolazione > 3000 abitanti la convocazione viene effettuata dagli operatori del CUP aziendale sulla base degli elenchi regionali e i cittadini verranno inviati nelle sedi identificate.
- nei Comuni con popolazione < 3000 abitanti la ASL invierà al Comune la lista di coloro che devono essere vaccinati, la data e la sede identificata. Sarà cura del Comune convocare telefonicamente gli interessati fissando un appuntamento. A convocazioni avvenute il Comune trasmette l'elenco alla ASL.



DOSI SOMMINISTRATE PER CATEGORIA ABRUZZO AL 17 APRILE 2021

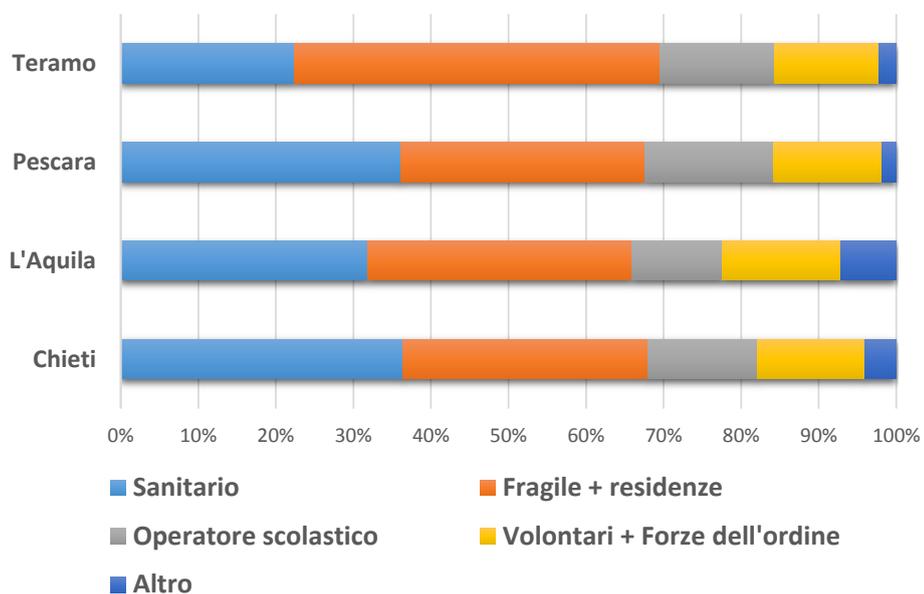


DOSI SOMMINISTRATE PER CATEGORIA ASL 2 AL 17 APRILE 2021

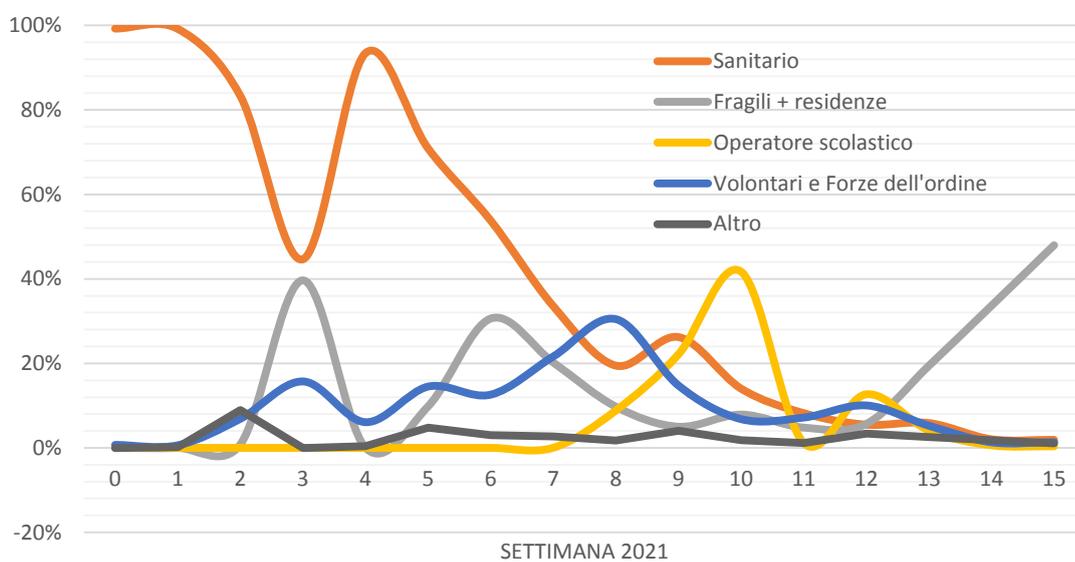


Asl Abruzzo	ASTRAZENECA	MODERNA	PFIZER	Totale
Asl Chieti	15%	7%	78%	100%
Asl Aquila	17%	9%	74%	100%
Asl Pescara	15%	7%	78%	100%
Asl Teramo	16%	10%	74%	100%
Totale Abruzzo	16%	8%	76%	100%

Proporzione dosi somministrate per categoria al 17 aprile 2021



Asl2 - Vaccinazioni per fascia di rischio



ULTRAOTTANTENNI							
Comuni	Assistiti Censiti Regione	N. Adesioni	N.Vaccinati Prima Dose	% Vaccinati Prima Dose / N. Adesioni	% Vaccinati Prima Dose / Assistiti Censiti Regione	Assistiti da Vaccinare*	Comune con popolazione <3.000
ALTINO	263	197	158	80%	60%	105	
ARCHI	217	169	134	79%	62%	83	*
ARI	126	112	87	78%	69%	39	*
ARIELLI	127	103	75	73%	59%	52	*
ATESSA	871	701	544	78%	62%	327	
BOMBA	62	41	30	73%	48%	32	*
BORRELLO	54	31	27	87%	50%	27	*
BUCCHIANICO	401	264	223	84%	56%	178	
CANOSA SANNITA	154	130	90	69%	58%	64	*
CARPINETO SINELLO	61	49	42	86%	69%	19	*
CARUNCHIO	56	59	42	71%	75%	14	*
CASACANDITELLA	101	66	50	76%	50%	51	*
CASALANGUIDA	99	83	64	77%	65%	35	*
CASALBORDINO	511	419	345	82%	68%	166	
CASALINCONTRADA	227	181	150	83%	66%	77	
CASOLI	533	472	407	86%	76%	126	
CASTEL FRENTANO	370	290	242	83%	65%	128	
CASTELGUIDONE	41	35	15	43%	37%	26	*
CASTIGLIONE MESSER MARINO	218	156	120	77%	55%	98	*
CELENZA SUL TRIGNO	98	79	78	99%	80%	20	*
CHIETI	4430	3705	3099	84%	70%	1331	
CIVITALUPARELLA	34	26	10	38%	29%	24	*
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	107	80	71	89%	66%	36	*
COLLEDIMACINE	39	26	23	88%	59%	16	*
COLLEDIMEZZO	76	52	42	81%	55%	34	*
CRECCHIO	309	271	194	72%	63%	115	*
CUPELLO	275	229	195	85%	71%	80	
DOGLIOLA	37	34	20	59%	54%	17	*
FALLO	16	16	12	75%	75%	4	*
FARA FILIORUM PETRI	160	123	87	71%	54%	73	*
FARA SAN MARTINO	144	102	87	85%	60%	57	*
FILETTO	125	90	67	74%	54%	58	*
FOSSACESIA	494	369	297	80%	60%	197	
FRAINE	39	37	24	65%	62%	15	*
FRANCAVILLA AL MARE	1795	1510	1227	81%	68%	568	
FRESAGRAN DINARIA	96	65	49	75%	51%	47	*
FRISA	164	132	109	83%	66%	55	*
FURCI	106	72	53	74%	50%	53	*
GAMBERALE	37	23	18	78%	49%	19	*
GESSOPALENA	150	134	103	77%	69%	47	*
GISSI	221	172	144	84%	65%	77	*
GIULIANO TEATINO	114	101	73	72%	64%	41	*
GUARDIAGRELE	836	732	575	79%	69%	261	
GULEMI	55	46	34	74%	61%	22	*

Report Covid Asl2 settimana 15 - 2021

ULTRAOTTANTENNI							
Comuni	Assistiti Censiti Regione	N. Adesioni	N.Vaccinati Prima Dose	% Vaccinati Prima Dose / N. Adesioni	% Vaccinati Prima Dose / Assistiti Censiti Regione	Assistiti da Vaccinare*	Comune con popolazione <3.000
LAMA DEI PELIGNI	137	111	83	75%	61%	54	*
LANCIANO	2972	2353	1952	83%	66%	1020	
LENTELLA	53	47	42	89%	79%	11	*
LETTOPALENA	32	28	23	82%	72%	9	*
LISCIA	89	69	55	80%	62%	34	*
MIGLIANICO	376	306	251	82%	67%	125	
MONTAZZOLI	104	82	68	83%	65%	36	*
MONTEBELLO SUL SANGRO	13	10	7	70%	54%	6	*
MONTEFERRANTE	23	16	5	31%	22%	18	*
MONTELAPIANO	15	12	8	67%	53%	7	*
MONTENERODOMO	56	43	37	86%	66%	19	*
MONTEODORISIO	150	119	102	86%	68%	48	*
MOZZAGROGNA	150	113	95	84%	63%	55	*
ORSOGNA	376	294	203	69%	54%	173	
ORTONA	1802	1389	1093	79%	61%	709	
PAGLIETA	307	254	167	66%	54%	140	
PALENA	108	96	63	66%	58%	45	*
PALMOLI	98	71	39	55%	40%	59	*
PALOMBARO	126	98	83	85%	66%	43	*
PENNADOMO	45	37	19	51%	42%	26	*
PENNAPIEDIMONTE	71	54	36	67%	51%	35	*
PERANO	128	105	55	52%	43%	73	*
PIETRAFERRAZZANA	14	4	2	50%	14%	12	*
PIZZOFERRATO	97	94	66	70%	68%	31	*
POGGIOFIORITO	88	79	57	72%	65%	31	*
POLLUTRI	210	160	112	70%	53%	98	*
PRETORO	76	57	40	70%	53%	36	*
QUADRI	75	58	47	81%	63%	28	*
RAPINO	133	119	78	66%	59%	55	*
RIPA TEATINA	345	245	231	94%	67%	114	
ROCCA SAN GIOVANNI	172	141	123	87%	72%	49	*
ROCCAMONTEPIANO	184	151	120	79%	65%	64	*
ROCCASCALEGNA	129	113	87	77%	67%	42	*
ROCCASPINALVETI	192	164	120	73%	63%	72	*
ROIO DEL SANGRO	12	8	6	75%	50%	6	*
ROSELLO	37	31	22	71%	59%	15	*
SAN BUONO	82	64	50	78%	61%	32	*
SAN GIOVANNI LIPIONI	46	33	31	94%	67%	15	*
SAN GIOVANNI TEATINO	728	614	545	89%	75%	183	
SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	70	58	50	86%	71%	20	*
SAN SALVO	1130	966	806	83%	71%	324	
SAN VITO CHIETINO	439	339	289	85%	66%	150	
SANTA MARIA IMBARO	107	89	68	76%	64%	39	*

Comuni	Assistiti Censiti Regione	N. Adesioni	N.Vaccinati Prima Dose	% Vaccinati Prima Dose / N. Adesioni	% Vaccinati Prima Dose / Assistiti Censiti Regione	Assistiti da Vaccinare*	Comune con popolazione <3.000
SANT'EUSANIO DEL SANGRO	204	185	142	77%	70%	62	*
SCERNI	343	257	199	77%	58%	144	
SCHIAVI DI ABRUZZO	190	148	116	78%	61%	74	*
TARANTA PELIGNA	51	38	33	87%	65%	18	*
TOLLO	363	298	223	75%	61%	140	
TORINO DI SANGRO	247	214	171	80%	69%	76	
TORNARECCIO	157	124	94	76%	60%	63	*
TORREBRUNA	130	102	94	92%	72%	36	*
TORREVECCHIA TEATINA	214	209	177	85%	83%	37	
TORRICELLA PELIGNA	168	143	125	87%	74%	43	*
TREGLIO	78	68	62	91%	79%	16	*
TUFILLO	36	35	24	69%	67%	12	*
VACRI	143	107	83	78%	58%	60	*
VASTO	2983	2489	2133	86%	72%	850	
VILLA SANTA MARIA	129	92	65	71%	50%	64	*
VILLALFONSINA	105	80	59	74%	56%	46	*
VILLAMAGNA	253	202	149	74%	59%	104	*
Totale ASL 2	31841	25869	20921	81%	66%	10920	

Indicatori vaccinali degli ultra ottantenni per Comune al 18/4/2021, i colori corrispondono alla mappa a pag. 16

SOGGETTI CON DISABILITÀ AI SENSI DELLA LEGGE N. 104/1992			
Comuni	N. Adesioni	N.Vaccinati Prima Dose	% Vaccinati Prima Dose
ALTINO	26	13	50%
ARCHI	22	16	73%
ARI	6	2	33%
ARIELLI	12	5	42%
ATESSA	85	65	76%
BOMBA	2	2	100%
BORRELLO	7	3	43%
BUCCHIANICO	31	21	68%
CANOSA SANNITA	12	4	33%
CARPINETO SINELLO	3	3	100%
CARUNCHIO	1	1	100%
CASACANDITELLA	7	4	57%
CASALANGUIDA	6	3	50%
CASALBORDINO	39	25	64%
CASALINCONTRADA	15	12	80%
CASOLI	52	41	79%
CASTEL FRENTANO	25	18	72%
CASTIGLIONE MESSER MARINO	3	2	67%
CELENZA SUL TRIGNO	1		0%
CHIETI	448	349	78%
CIVITALUPARELLA	3	1	33%
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	4	2	50%
COLLEDIMEZZO	3	3	100%
CRECCHIO	25	12	48%
CUPELLO	18	9	50%

SOGGETTI CON DISABILITÀ AI SENSI DELLA LEGGE N. 104/1992			
Comuni	N. Adesioni	N.Vaccinati Prima Dose	% Vaccinati Prima Dose
DOGLIOLA	4	1	25%
FARA FILIORUM PETRI	9	4	44%
FARA SAN MARTINO	10	6	60%
FILETTO	10	5	50%
FOSSACESIA	33	18	55%
FRAINE	1		0%
FRANCAVILLA AL MARE	201	143	71%
FRESAGRANDINARIA	1	1	100%
FRISA	3	3	100%
FURCI	6	4	67%
GAMBERALE	1		0%
GESSOPALENA	5	3	60%
GISSI	9	7	78%
GIULIANO TEATINO	14	5	36%
GUARDIAGRELE	67	47	70%
LAMA DEI PELIGNI	8	4	50%
LANCIANO	221	175	79%
LENTELLA	7	4	57%
LISCIA	6	6	100%
MIGLIANICO	32	22	69%
MONTEAZZOLI	1		0%
MONTEBELLO SUL SANGRO	1		0%
MONTEFERRANTE	3	1	33%
MONTENERODOMO	6	5	83%
MONTEODORISIO	8	7	88%

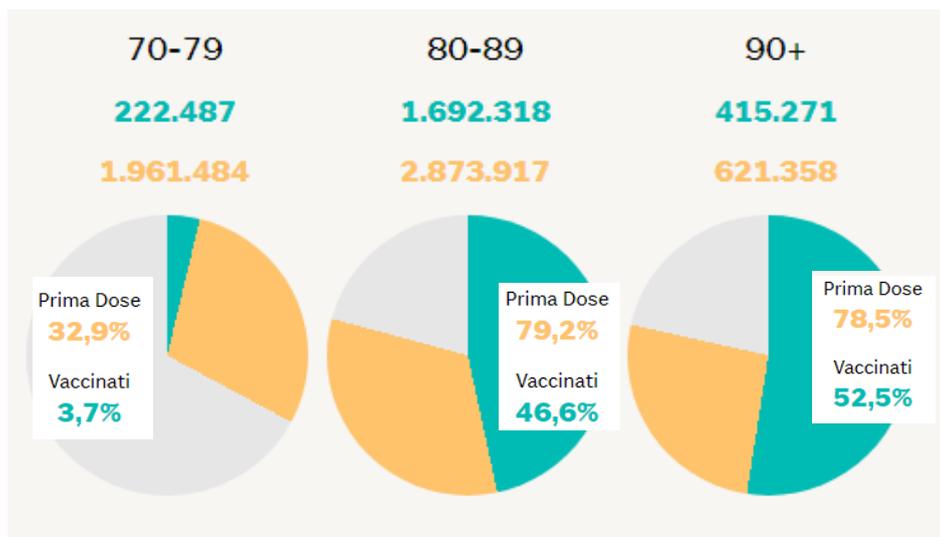
Indicatori vaccinali delle persone fragili con disabilità (L. 104/92) per Comune, colori della mappa a pag. 16

SOGGETTI CON DISABILITÀ AI SENSI DELLA LEGGE N. 104/1992			
Comuni	N. Adesioni	N. Vaccinati Prima Dose	% Vaccinati Prima Dose
MOZZAGROGNA	15	8	53%
ORSOGNA	30	9	30%
ORTONA	174	94	54%
PAGLIETA	24	15	63%
PALENA	8	3	38%
PALMOLI	2		0%
PALOMBARO	9	3	33%
PENNADOMO	1		0%
PENNAPIEDIMONTE	1		0%
PERANO	12	6	50%
PIZZOFERRATO	5	2	40%
POGGIOFIORITO	5	4	80%
POLLUTRI	14	4	29%
PRETORO	6	4	67%
QUADRI	8	5	63%
RAPINO	13	10	77%
RIPA TEATINA	27	16	59%
ROCCA SAN GIOVANNI	18	10	56%
ROCCAMONTEPIANO	9	6	67%
ROCCASCALEGNA	7	6	86%
ROCCASPINALVETI	1	1	100%
ROSELLO	2	1	50%
SAN BUONO	2	1	50%
SAN GIOVANNI TEATINO	97	69	71%
SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	7	5	71%
SAN SALVO	98	63	64%
SAN VITO CHIETINO	23	16	70%
SANTA MARIA IMBARO	5	3	60%
SANT'EUSANIO DEL SANGRO	8	6	75%
SCERNI	16	12	75%
SCHIAVI DI ABRUZZO	2	1	50%
TARANTA PELIGNA	10	7	70%
TOLLO	25	18	72%
TORINO DI SANGRO	9	1	11%
TORNARECCIO	14	11	79%
TORREBRUNA	6	6	100%
TORREVECCHIA TEATINA	27	19	70%
TORRICELLA PELIGNA	5	2	40%
TREGLIO	14	11	79%
TUFILLO	3	3	100%
VACRI	10	6	60%
VASTO	238	183	77%
VILLA SANTA MARIA	7	1	14%
VILLALFONSINA	2	2	100%
VILLAMAGNA	20	11	55%
Totale	2562	1751	68%

Indicatori vaccinali delle persone fragili (esclusa la 104) per Comune, colori della mappa a pag. 16

SOGGETTI FRAGILI			
esclusa la categoria dei soggetti con disabilità ai sensi della L. 104/1992			
Comuni	N. Adesioni	N.Vaccinati Prima Dose	% Vaccinati Prima Dose
ALTINO	283	60	21%
ARCHI	204	100	49%
ARI	97	41	42%
ARIELLI	93	24	26%
ATESSA	893	189	21%
BOMBA	53	1	2%
BORRELLO	20	3	15%
BUCCHIANICO	437	205	47%
CANOSA SANNITA	154	45	29%
CARPINETO SINELLO	63	27	43%
CARUNCHIO	49	20	41%
CASACANDITELLA	100	50	50%
CASALANGUIDA	83	41	49%
CASALBORDINO	682	332	49%
CASALINCONTRADA	299	127	42%
CASOLI	683	178	26%
CASTEL FRENTANO	372	67	18%
CASTELGUIDONE	53	15	28%
CASTIGLIONE MESSER MARINO	220	28	13%
CELENZA SUL TRIGNO	111	34	31%
CHIETI	5059	3068	61%
CIVITALUPARELLA	39	18	46%
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	114	94	82%
COLLEDIMACINE	13	13	100%
COLLEDIMEZZO	56	39	70%
CRECCHIO	314	25	8%
CUPELLO	348	261	75%
DOGLIOLA	39	24	62%
FALLO	14	1	7%
FARA FILIORUM PETRI	193	75	39%
FARA SAN MARTINO	179	59	33%
FILETTO	69	27	39%
FOSSACESIA	422	84	20%
FRAINE	37	6	16%
FRANCAVILLA AL MARE	2071	786	38%
FRESAGRAN DINARIA	81	18	22%
FRISA	172	27	16%
FURCI	78	33	42%
GAMBERALE	35	1	3%
GESSOPALENA	182	93	51%
GISSI	235	147	63%
GIULIANO TEATINO	104	12	12%
GUARDIAGRELE	1060	434	41%
GUILMI	32	6	19%
LAMA DEI PELIGNI	135	74	55%
LANCIANO	3270	829	25%
LENTELLA	51	29	57%
LETTOPALENA	27	10	37%
LISCIA	67	27	40%

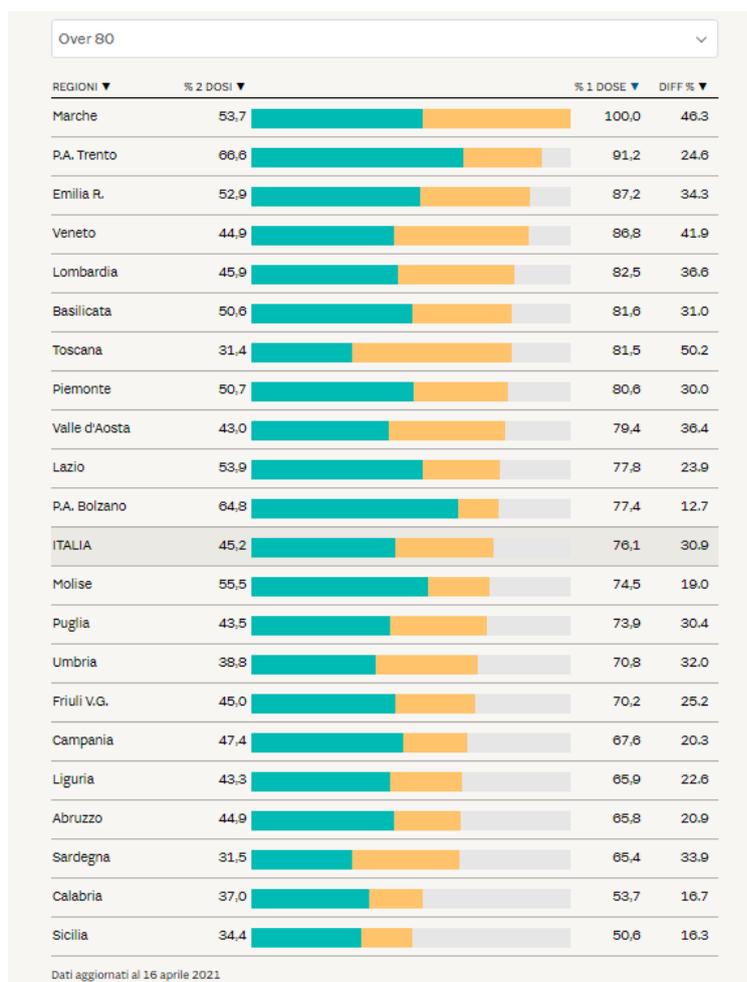
SOGGETTI FRAGILI			
esclusa la categoria dei soggetti con disabilità ai sensi della L. 104/1992			
Comuni	N. Adesioni	N.Vaccinati Prima Dose	% Vaccinati Prima Dose
MIGLIANICO	389	119	31%
MONTAZZOLI	82	2	2%
MONTEBELLO SUL SANGRO	5	2	40%
MONTEFERRANTE	9	5	56%
MONTELAPIANO	6	1	17%
MONTENERODOMO	58	19	33%
MONTEODORISIO	199	114	57%
MOZZAGROGNA	238	41	17%
ORSOGNA	293	93	32%
ORTONA	1841	383	21%
PAGLIETA	454	16	4%
PALENA	133	91	68%
PALMOLI	66	33	50%
PALOMBARO	92	11	12%
PENNADOMO	22	7	32%
PENNAPIEDIMONTE	34	13	38%
PERANO	155	7	5%
PIETRAFERRAZZANA	17	12	71%
PIZZOFERRATO	75	10	13%
POGGIOFIORITO	67	22	33%
POLLUTRI	224	116	52%
PRETORO	108	32	30%
QUADRI	66	2	3%
RAPINO	112	45	40%
RIPA TEATINA	332	59	18%
ROCCA SAN GIOVANNI	165	34	21%
ROCCAMONTEPIANO	152	58	38%
ROCCASCALEGNA	141	32	23%
ROCCASPINALVETI	116	33	28%
ROIO DEL SANGRO	7		0%
ROSELLO	23	5	22%
SAN BUONO	87	24	28%
SAN GIOVANNI LIPIONI	20	14	70%
SAN GIOVANNI TEATINO	1077	373	35%
SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	88	39	44%
SAN SALVO	1906	945	50%
SAN VITO CHIETINO	428	103	24%
SANTA MARIA IMBARO	147	25	17%
SANT'EUSANIO DEL SANGRO	260	73	28%
SCERNI	295	160	54%
SCHIAVI DI ABRUZZO	88	61	69%
TARANTA PELIGNA	39	14	36%
TOLLO	372	45	12%
TORINO DI SANGRO	243	163	67%
TORNARECCIO	113	34	30%
TORREBRUNA	82	30	37%
TORREVECCHIA TEATINA	310	91	29%
TORRICELLA PELIGNA	125	35	28%
TREGLIO	135	33	24%
TUFILLO	52	35	67%
VACRI	112	21	19%
VASTO	4305	2981	69%
VILLA SANTA MARIA	85	13	15%
VILLALFONSINA	99	36	36%
VILLAMAGNA	239	36	15%
Totale Asl 2	35833	14708	41%



Gli esiti del piano vaccinale anti-Covid nel nostro Paese, al 16 aprile, mostrano che un over 80enne su 2 non ha ancora ricevuto la seconda dose di vaccino e 2 su 10 nessuna. Ma le vaccinazioni sono in ripresa se si guarda al dato complessivo: il 7,26% degli italiani ha già fatto due

iniezioni. Al 16 aprile erano 14 milioni e 600 mila (14.643.764) le somministrazioni totali (84,5% delle dosi consegnate), delle quali 10 milioni e 300 mila (10.311.621) di prime dosi (17,3% della popolazione) e 4.332.143 i vaccinati con il richiamo (7,26% della popolazione).

Le incertezze causate dall'allarme per i pur minimi "eventi avversi", i conseguenti timori di molti cittadini e le difficoltà di produzione e distribuzione delle aziende, sono andate ben oltre le previsioni più pessimiste. C'è da dire che ora le fiale disponibili dovrebbero aumentare di trimestre in trimestre in numero tale da consentire una immunità di comunità. Anche le riaperture si giocano sulla capacità di mettere al sicuro le fasce fragili: è epidemiologico pensare che si debba tener conto, nel profilo di rischio, del raggiungimento di un tasso di copertura vaccinale almeno del 70% per le fasce a maggiore rischio, over 80 e fragili. Grandi le differenze tra Regioni: il tasso di copertura tra gli ultra 80enni è superiore al 50% solo nelle Marche (100% prima dose, 53,7% seconda), Trento (66,6%), Emilia Romagna (52,9%), Basilicata (50,6%),

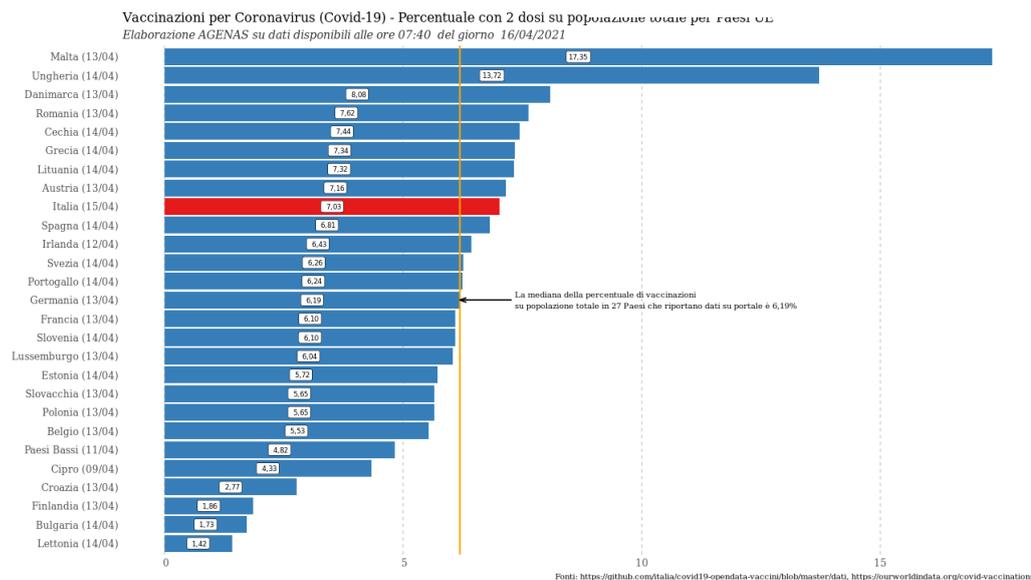


Fascia di età over 80, come vaccinano le regioni

Piemonte (50,7%), Lazio (53,9%), Bolzano (64,8) e Molise (55,5%). L'Abruzzo ha vaccinato il 65,8% degli ultra 80enni con la prima dose e il 44,9% con la seconda. Curiosi i numeri della Toscana che ha provveduto a immunizzare il 81,5% con una dose ma solo il 31,4% con due (in pratica ha seguito il metodo britannico). Decisamente a rilento la profilassi per la fascia 70-79. Hanno ricevuto la prima dose solo il 32,9%, e la seconda appena il 3,7%. Anche in questo caso sono marcate le disuguaglianze: la provincia di Bolzano ha già protetto il 54% dei suoi over 70 con almeno una dose (il 4% con due), la Basilicata il 10% (solo l'1,5% con due). L'Abruzzo è al 24,4% con l'1,9% degli ultra 70enni coperti con la vaccinazione. Complessivamente, negli altri Paesi dell'Ue non si è fatto molto meglio. Secondo il Centro europeo per la prevenzione e il controllo delle malattie (Ecdc), l'Italia, con il 7,03% di seconde dosi somministrate è leggermente indietro rispetto ad altri piccoli Paesi dell'Unione. Di gran lunga prima nell'Ue è Malta con il 17,3% e l'Ungheria, con il 13,7% della



Fascia di età 70-79 anni, come vaccinano le regioni



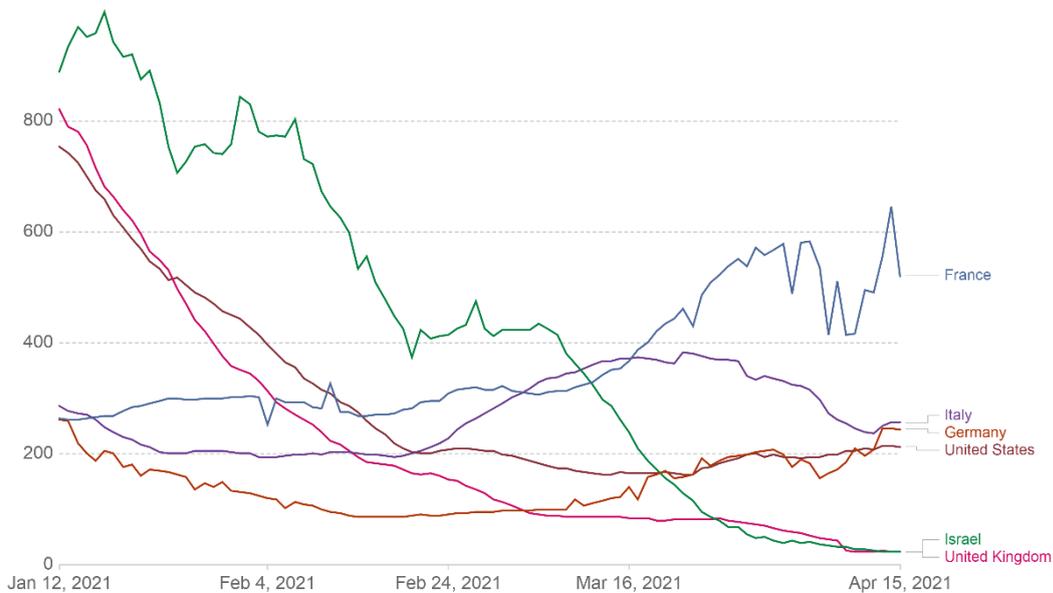
popolazione adulta che ha ricevuto almeno due dosi di vaccino. Ma il nostro paese è in una posizione leggermente migliore dei grandi paesi della UE come la Francia, Germania e

Spagna, che sono al 6%.

I grafici in questa pagina e la successiva descrivono l'andamento dell'epidemia in Italia dei casi di Covid-19 per milione di abitanti, seconda alla Francia, pari della Germania, ma più di Stati Uniti, Regno Unito e Israele (dove la vaccinazione è più sostenuta). Il grafico in basso mostra invece che l'Italia presenta una mortalità superiore di tutti questi paesi.

Daily new confirmed COVID-19 cases per million people

Shown is the rolling 7-day average. The number of confirmed cases is lower than the number of actual cases; the main reason for that is limited testing.



Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

CC BY

Daily new confirmed COVID-19 deaths per million people

Shown is the rolling 7-day average. Limited testing and challenges in the attribution of the cause of death means that the number of confirmed deaths may not be an accurate count of the true number of deaths from COVID-19.



Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

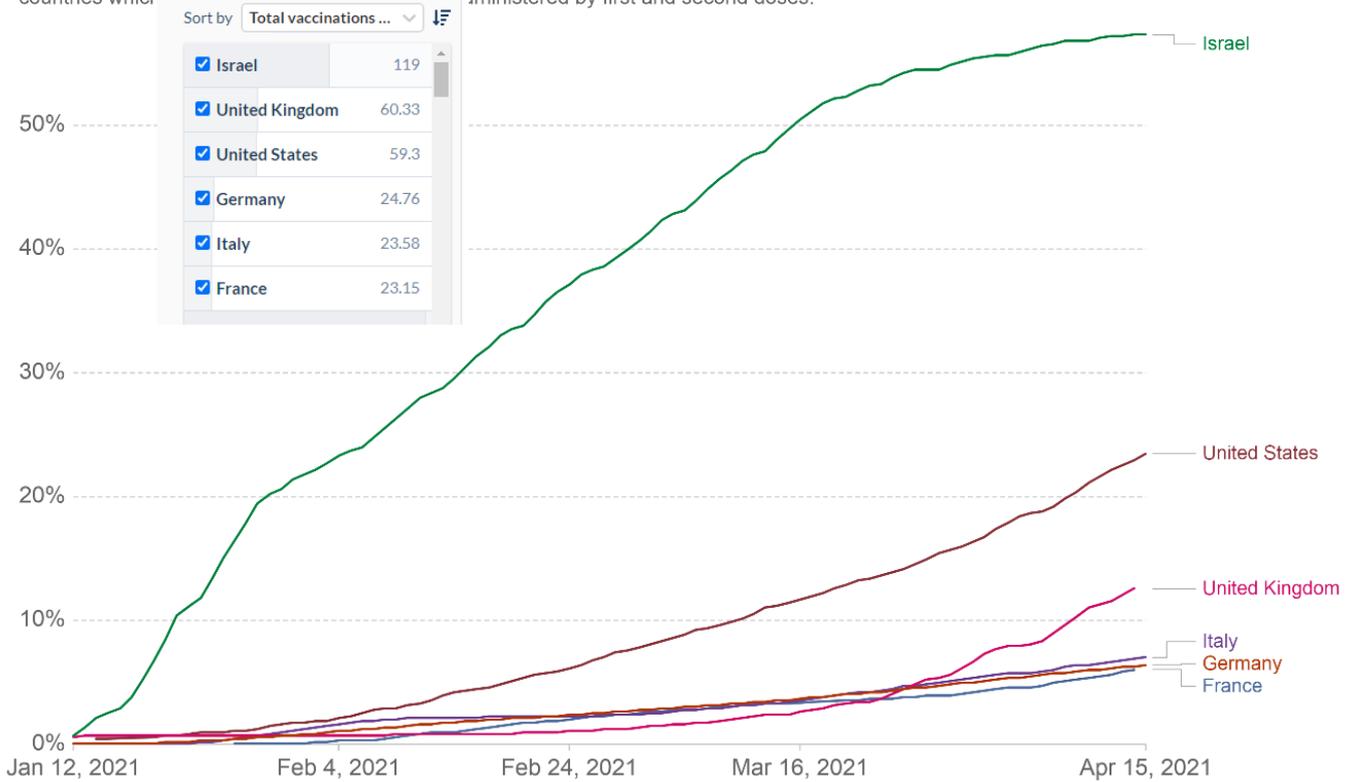
CC BY

Infine i dati in percentuale della popolazione vaccinata in Israele 119%, Stati Uniti e Regno Unito (60%) Germania 24%, Francia e Italia 23% ben lontani dalla immunità di comunità. L'ultimo grafico mostra la posizione dell'Italia (7,3%) delle seconde dosi di vaccino somministrate in confronto agli altri paesi europei.



Share of the population fully vaccinated against COVID-19

Share of the total population that have received all doses prescribed by the vaccination protocol. This data is only available for countries which administered by first and second doses.



Source: Official data collated by Our World in Data

CC BY