

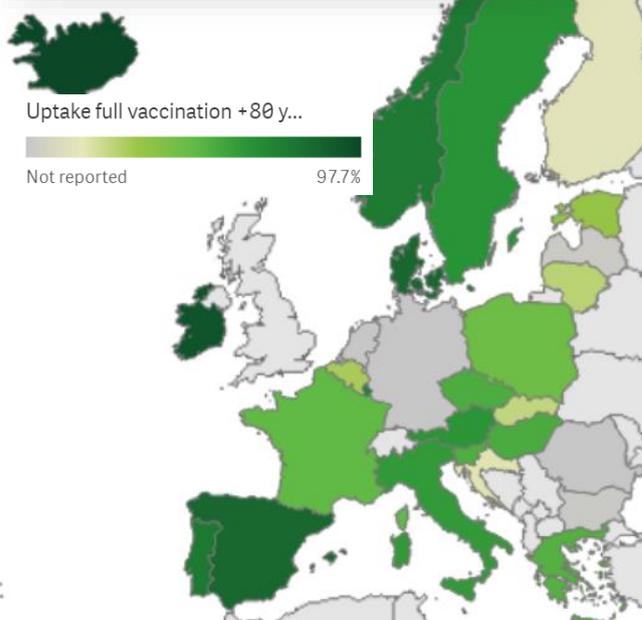


REGIONE ABRUZZO  
ASLn.2  
Lanciano-Vasto-Chieti  
Direzione Sanitaria Aziendale

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



*Covid-19 Situazione  
epidemiologica  
settimana n. 17 - 2021  
Dati al 1 maggio 2021*



## Sommario

Insorgenza dei casi ultime due settimane ..	2
Epidemia nei Comuni ultimi 7 giorni.....	5
Attività UCAT e USCA .....	11
LONG COVID.....	13
Ospedalizzazione .....	15
Tamponi .....	17
Vaccinazioni anti Covid.....	18

## Sintesi

In Provincia di Chieti la situazione epidemiologica del Covid-19, nella 17° settimana del 2021 continua la sua discesa, pur con oscillazioni causate dalla riaccensione di alcuni focolai, che non altera la tendenza alla progressiva riduzione di .6% dei nuovi casi settimanali per 100.000 ab. (in settimana ci sono stati 88 casi ogni 100.000 ab., corrispondenti a 48 casi al giorno. I focolai residui e interessano alcuni Comuni delle aree interne, ma anche, in modo non preoccupante, Lanciano, Vasto e Orsogna. Il numero dei casi ricoverati è sceso a 98 (-22,8%). Il tasso mensile per 100.000 ab. di aprile è sceso di -54% rispetto al mese di marzo 2021. Dal 1 gennaio al 1 maggio sono stati effettuati 295.000 tamponi e il 78% della popolazione testata. Sono state somministrate 129.203 dosi vaccinali (69% prima dose, 31% di richiamo) raggiungendo il 23,5% della popolazione con la prima dose e il 10,6% con la seconda. La mappa dell'ECDC al 1 maggio mostra che l'Italia è in buona posizione per numero di seconde dosi somministrate alle persone over 80. L'ultima sezione di questo report mostra i dati di progressione della vaccinazione per età e categorie a rischio, confrontando la Provincia di Chieti, con l'Abruzzo, le Regioni d'Italia e le altre nazioni del mondo.

## Insorgenza dei casi per età nelle ultime due settimane

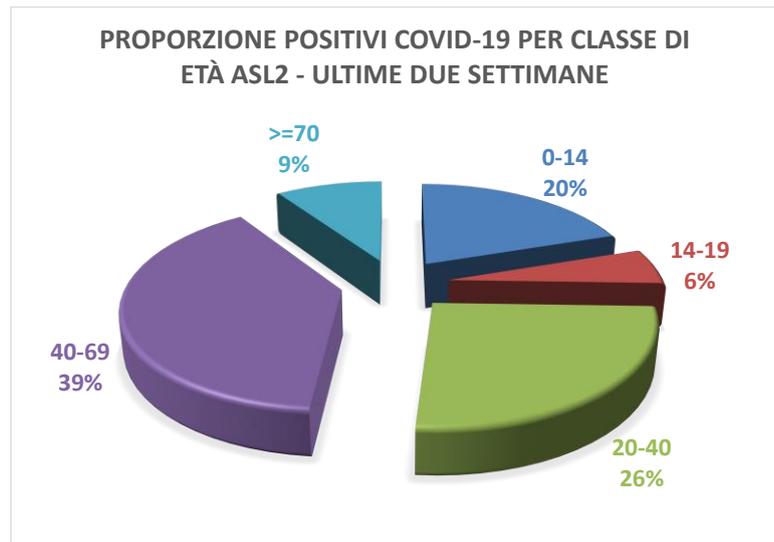
Epi  
Info

Asl 2 Abruzzo - Analisi epidemiologica prevalenza casi positivi Codiv -19 della Asl2  
Casi delle ultime due settimane (al 1 maggio 2021 - 667 casi)

Current Data Source: D:\Covid\Covid.accdb:CasiCodiv  
Record Count: 667 (Asl2 Abruzzo) Date: 01/05/2021  
Selection: CasiChieti = 1

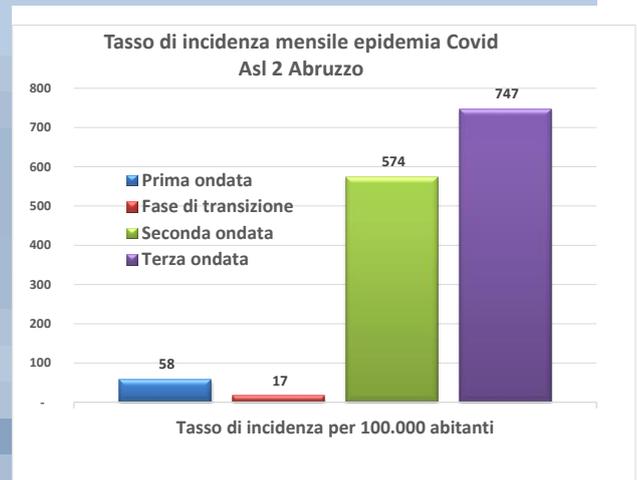
### FREQUENZA DELLE CLASSI DI ETÀ

CLASSI DI ETÀ	Frequenza positivi Covid-19	Percentuale
0-6	51	7,6%
6-14	81	12,1%
14-19	38	5,7%
20-29	75	11,2%
30-39	98	14,7%
40-49	101	15,1%
50-59	106	15,9%
60-69	54	8,1%
70-79	35	5,2%
80-89	17	2,5%
oltre 90	11	1,6%
Totale	667	100,0%



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

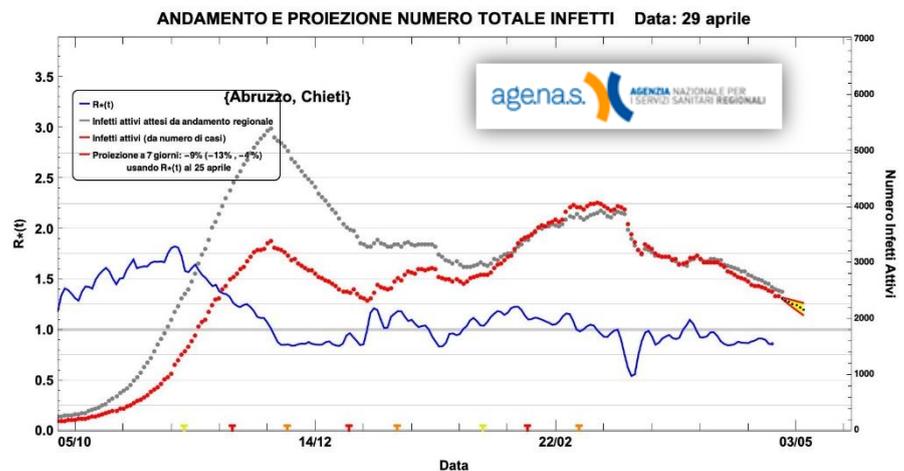
Classe di età	Prima ondata	Fase di transizione	Seconda ondata	Terza ondata	Totale
0-6	13	10	309	768	273
06-14	8	7	451	874	327
14-19	25	27	643	871	375
20-29	33	28	707	805	372
30-39	54	23	663	822	373
40-49	55	14	617	806	357
50-59	66	18	633	789	360
60-69	74	19	516	622	294
70-79	64	12	399	547	246
80-89	109	8	541	585	295
oltre 90	280	4	1.079	971	550
Totale	58	17	574	747	334



I casi incidenti degli ultimi 14 giorni al 1 maggio 2021 sono stati 667 (+12% della scorsa settimana) e sono distribuiti per classe di età e raggruppati in tassi di incidenza specifici, mensili, 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). L'epidemia sta comunque diminuendo e la terza ondata presenta ora tassi mensili del 30% più alti della seconda ondata (era 40% la scorsa settimana).

Tutte le fasce di età della popolazione hanno un tasso più alto di infezione rispetto alla seconda ondata. Di lato il grafico che misura l'andamento e mostra la proiezione dei casi Covid in Provincia di Chieti (dati al 29 aprile – fonte Agenas). Viene mostrato l'andamento dell'indice  $R^*(t)$ , degli infetti



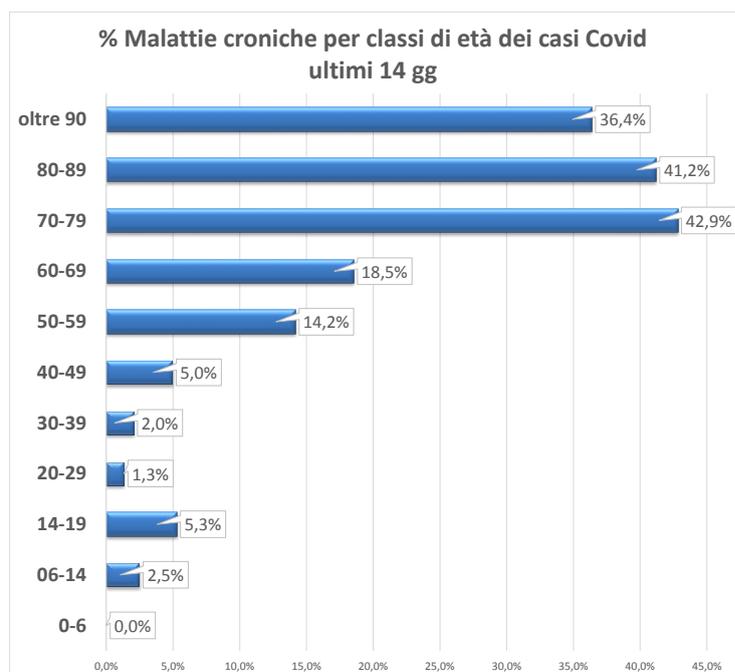
attivi e la proiezione a 7 giorni della curva in crescita, che esprime l'andamento dell'epidemia, ossia la velocità con cui il numero di infetti attivi cresce o diminuisce.

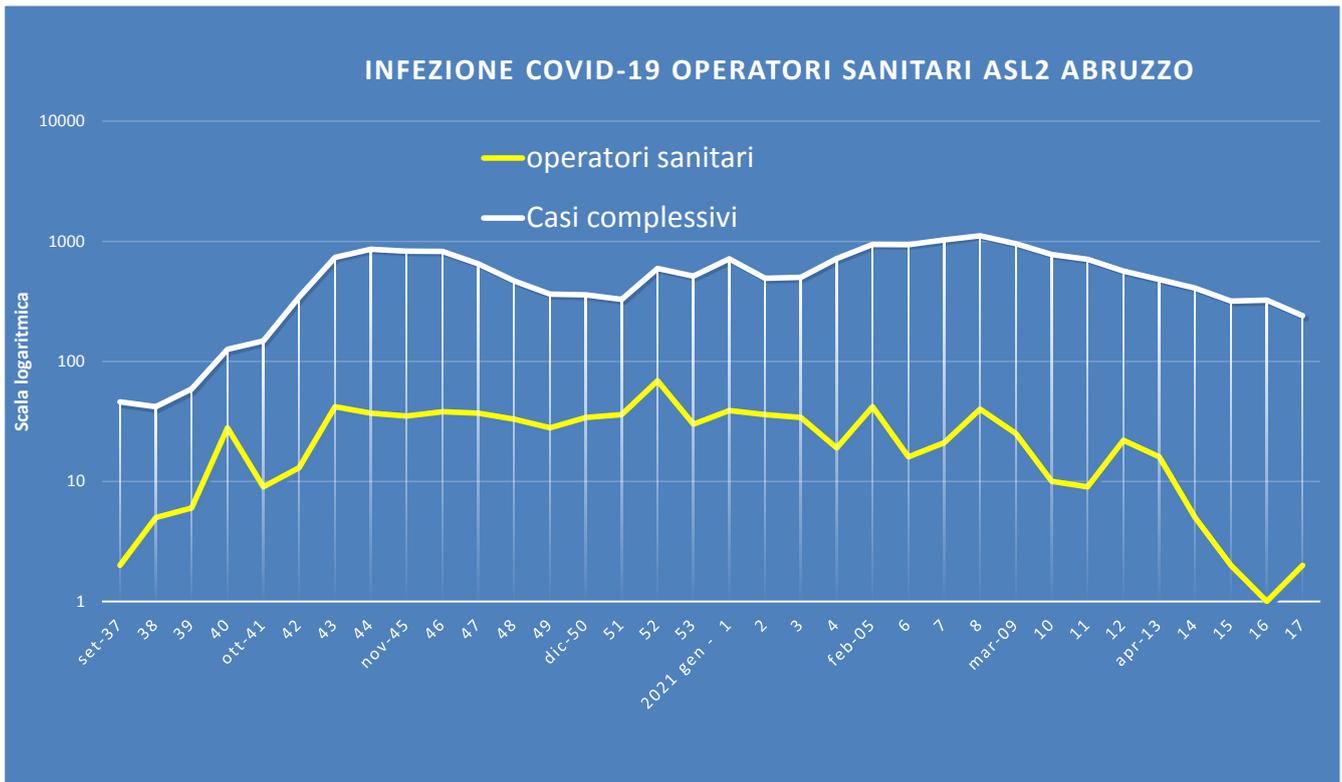
Il metodo si fonda sul calcolo di un indice riproduttivo semplificato denominato  $R^*(t)$  non confrontabile con l' $R(t)$  pubblicato dall'ISS.

Il grafico della proiezione rappresenta:

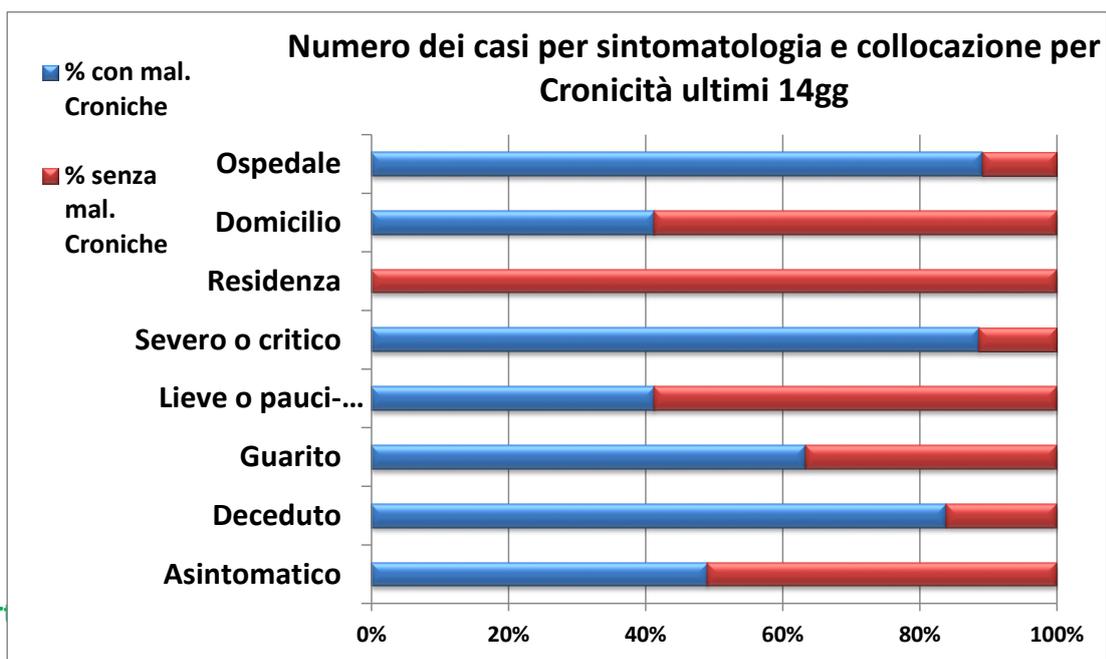
- Linea blu: andamento dell'indice  $R^*(t)$ .
- Linea a puntini rossi: stima degli infetti attivi
- Linea a puntini neri: proiezione dell'andamento degli infetti attivi a 7 giorni, a partire dalla stima semplificata di  $R^*(t)$ .
- Cono giallo: limiti inferiori e superiori dell'intervallo di variabilità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

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 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.



## Casi Covid-19 ultimi 7 giorni (al 1 maggio 2021)

Distretto	Casi Covid ultimi 7 gg	Casi ogni 100.000 ab.
Alto Vastese	11	73
Chieti	1	2
FrancaVilla al Mare	13	23
Guardiagrele	50	162
Lanciano	125	207
Ortona	18	54
Sangro-Aventino	43	88
Vasto-Costa sud	64	76
<b>Totale Asl2</b>	<b>325</b>	<b>86</b>

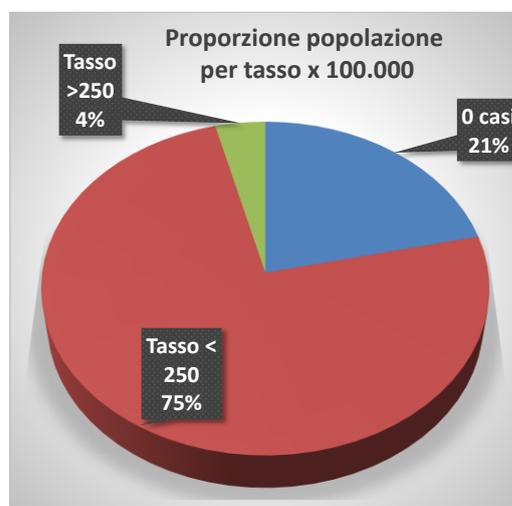
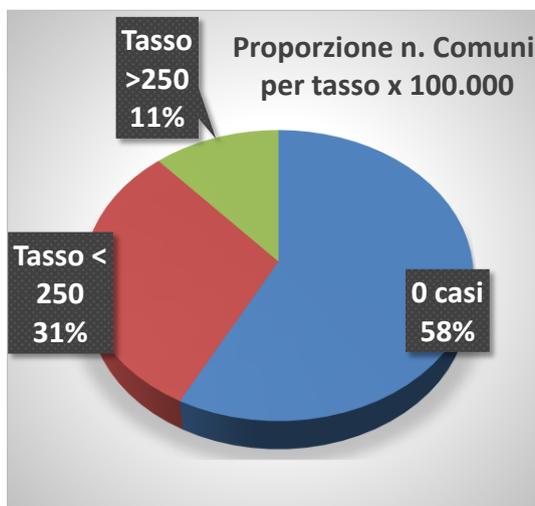
Comuni con più di 250 casi x 100.000 ultimi 7gg		
Palena	18	1394
Lettopalena	4	1212
Treglio	16	952
San Martino sulla Marrucina	8	906
Pietraferrazzana	1	769
Orsogna	28	752
Guilmi	3	716
Celenza sul Trigno	5	590
Taranta Peligna	2	571
Montediorisio	9	381
Rocca San Giovanni	8	349
Lentella	2	307

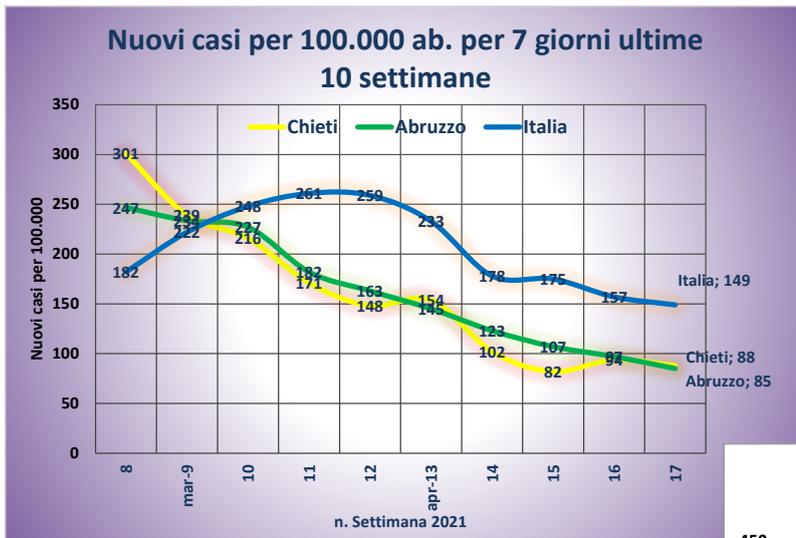
## Epidemia nei Comuni della Provincia ultimi 7 giorni

Nella tabella dei Casi Covid-19 ultimi 7 giorni la distribuzione per tutti i Distretti sanitari è più bassa del tasso di 250 casi ogni 100.000 ab. (i più alti sono quello di Lanciano e di Guardiagrele). Questo indicatore rende paragonabile l'impatto dell'epidemia fra popolazioni differenti. Fra i Comuni solo diventati 12 quelli che superano la soglia critica erano 8 la scorsa settimana). Si tratta di focolai piccoli, ma sottolineano che l'epidemia non è affatto finita. Nei grafici a torta mostrano il n. dei Comuni raggruppati per tasso x 100.000 superiore o inferiore alla soglia e la percentuale di popolazione corrispondente a questi valori. Questa settimana sono l'11% i Comuni con il tasso x 100.000 maggiore di 250, che sommano meno di 15.000 ab. (4% della popolazione

provinciale). Il 75% della popolazione ha casi sotto soglia (31% dei Comuni) e il 58% della popolazione di 60 Comuni (21%) non ha presentato casi in settimana. Questo dato indica che il virus incide meno ed è

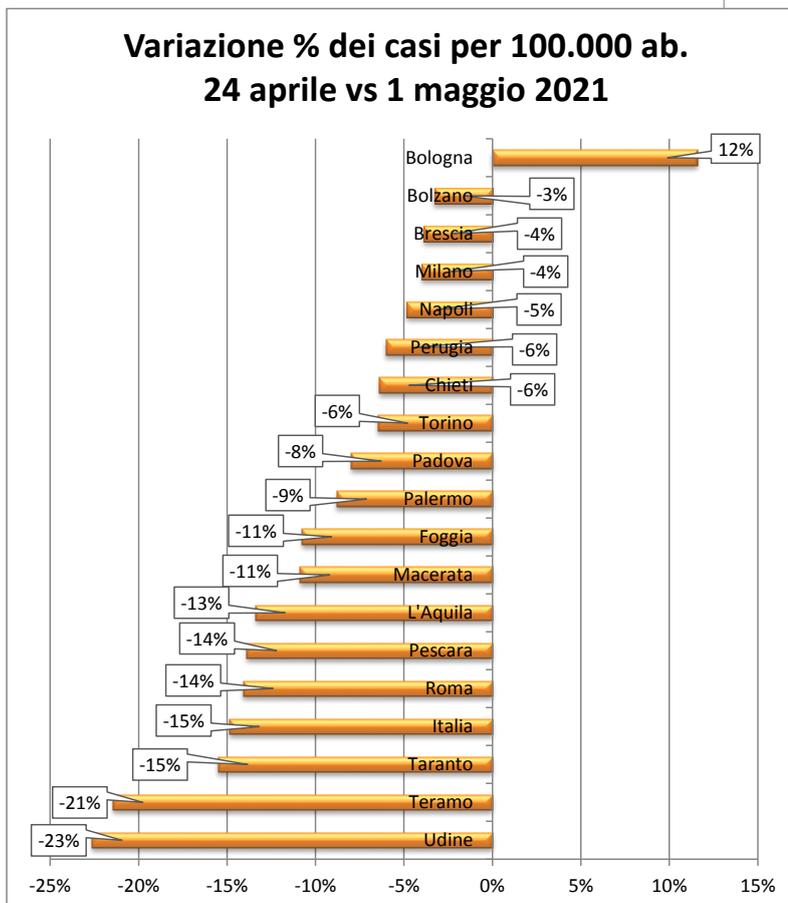
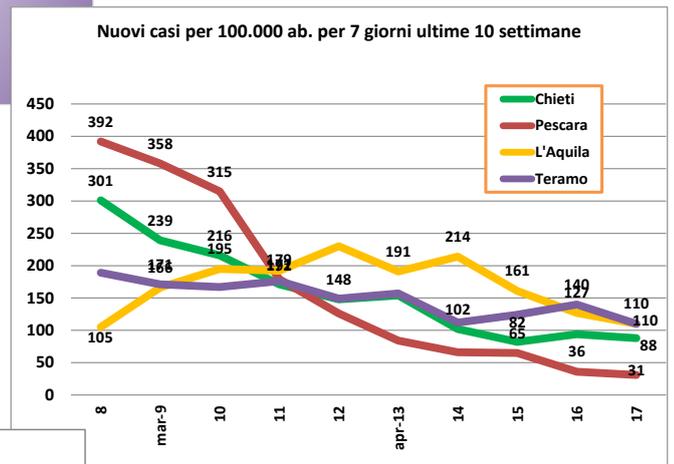
più facilmente controllabile con la sorveglianza epidemiologica, ma circola ancora in modo virulento nella popolazione





Nella figura a lato sono rappresentate le curve epidemiche dei casi per 7 giorni delle ultime 10 settimane in provincia di Chieti, Abruzzo e Italia. Il grafico inferiore mostra il trend delle singole province abruzzesi: si può osservare che l'entità del trend in

decrecita avvenuta in Abruzzo, pur con differenze e oscillazioni tra le province. Questo dato è confermato dalla distribuzione nelle province italiane dei nuovi casi della settimana del 1 maggio mostrata nel grafico in basso. Si osserva come la tendenza in



decrecita in provincia di Chieti sia condivisa dalla maggior parte delle province monitorate da questo report.

Nelle due pagine successive si riportano i casi cumulativi dell'ultimo anno (dal 1 marzo 2020 al 30 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. Infine il confronto dei casi del mese di Aprile per provincia per classe di età e presenza di condizioni croniche preesistenti a confronto.

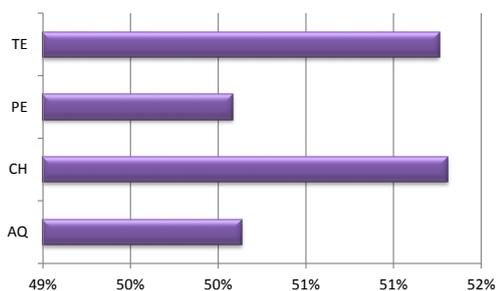
### Casi COVID-19 dal 01/03/2020 al 30/04/2021

Comuni	Casi attivi (a casa e in ospedale)	A casa	In ospedale	Riammessi in comunità	Deceduti	Casi totali	Popolazione residente	Indice di prevalenza
Altino	6	5	1	136	18	<b>160</b>	3093	<b>0,19</b>
Archi	2		2	45	2	<b>49</b>	2098	<b>0,10</b>
Ari	2		2	73	2	<b>77</b>	1092	<b>0,18</b>
Arielli	1		1	38		<b>39</b>	1121	<b>0,09</b>
Atessa	17	13	4	639	19	<b>675</b>	10566	<b>0,16</b>
Bomba	0			12		<b>12</b>	753	<b>0,00</b>
Borrello	0			9		<b>9</b>	322	<b>0,00</b>
Bucchianico	2	2		290	8	<b>300</b>	5064	<b>0,04</b>
Canosa Sannita	4	4		42	1	<b>47</b>	1297	<b>0,31</b>
Carpineto Sinello	0			21		<b>21</b>	546	<b>0,00</b>
Carunchio	24	24		7	1	<b>32</b>	633	<b>3,79</b>
Casacanditella	0			38	1	<b>39</b>	1221	<b>0,00</b>
Casalanguida	1	1		22		<b>23</b>	868	<b>0,12</b>
Casalbordino	2	2		145	5	<b>152</b>	5914	<b>0,03</b>
Casalincontrada	0			165	4	<b>169</b>	3042	<b>0,00</b>
Casoli	4	3	1	209	14	<b>227</b>	5486	<b>0,07</b>
Castel Frentano	13	12	1	143	4	<b>160</b>	4295	<b>0,30</b>
Castelguidone	1		1	23	1	<b>25</b>	343	<b>0,29</b>
Castiglione Messer Marino	1	1		70		<b>71</b>	1638	<b>0,06</b>
Celenza sul Trigno	9	7	2	10	1	<b>20</b>	848	<b>1,06</b>
Chieti	20	16	4	2749	101	<b>2870</b>	50287	<b>0,04</b>
Civitaluparella	0			4		<b>4</b>	309	<b>0,00</b>
Civitella Messer Raimondo	1	1		16	1	<b>18</b>	805	<b>0,12</b>
Colledimacine	0			1		<b>1</b>	169	<b>0,00</b>
Colledimezzo	0			13	1	<b>14</b>	441	<b>0,00</b>
Crecchio	5	4	1	155	4	<b>164</b>	2745	<b>0,18</b>
Cupello	20	19	1	133	3	<b>156</b>	4815	<b>0,42</b>
Dogliola	4	4		17	1	<b>22</b>	324	<b>1,23</b>
Fallo	0			3		<b>3</b>	120	<b>0,00</b>
Fara Filiorum Petri	0			82	1	<b>83</b>	1971	<b>0,00</b>
Fara San Martino	0			39		<b>39</b>	1330	<b>0,00</b>
Filetto	4	4		35		<b>39</b>	883	<b>0,45</b>
Fossacesia	9	6	3	234	5	<b>248</b>	6237	<b>0,14</b>
FrancaVilla al Mare	28	26	2	1314	39	<b>1381</b>	25109	<b>0,11</b>
Fresagrandinaria	4	3	1	50		<b>54</b>	925	<b>0,43</b>
Frisa	4	4		92	3	<b>99</b>	1686	<b>0,24</b>
Furci	0			54		<b>54</b>	868	<b>0,00</b>
Gamberale	0			8		<b>8</b>	292	<b>0,00</b>
Gessopalena	9	9		63	5	<b>77</b>	1315	<b>0,68</b>
Gissi	3	3		91	2	<b>96</b>	2649	<b>0,11</b>
Giuliano Teatino	0			30		<b>30</b>	1168	<b>0,00</b>
Guardagrele	15	15		390	9	<b>414</b>	8768	<b>0,17</b>
Guilmi	8	8		4		<b>12</b>	419	<b>1,91</b>
Lama dei Peligni	0			42	1	<b>43</b>	1135	<b>0,00</b>
Lanciano	178	155	23	1538	91	<b>1807</b>	34538	<b>0,52</b>
Lentella	4	3	1	58		<b>62</b>	652	<b>0,61</b>
Lettopalena	6	6		3	1	<b>10</b>	330	<b>1,82</b>
Liscia	1	1		12	1	<b>14</b>	679	<b>0,15</b>
Miglianico	2	2		247	11	<b>260</b>	4741	<b>0,04</b>
Montazzoli	0			65	2	<b>67</b>	905	<b>0,00</b>
Montebello sul Sangro	0			5		<b>5</b>	82	<b>0,00</b>
Monteferrante	0			3		<b>3</b>	118	<b>0,00</b>
Montelapiano	0			2		<b>2</b>	82	<b>0,00</b>
Montenerodomo	0			40	2	<b>42</b>	633	<b>0,00</b>
Monteodorisio	24	24		67	2	<b>93</b>	2363	<b>1,02</b>
Mozzagrogna	9	9		95	1	<b>105</b>	2457	<b>0,37</b>

### Casi COVID-19 dal 01/03/2020 al 30/04/2021

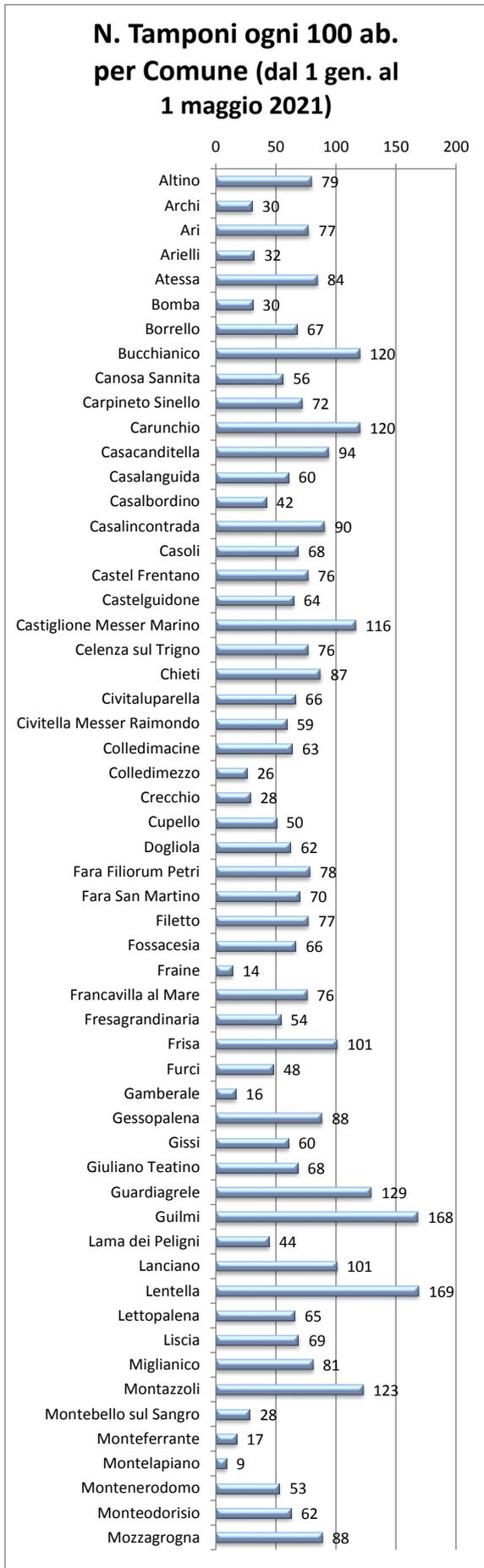
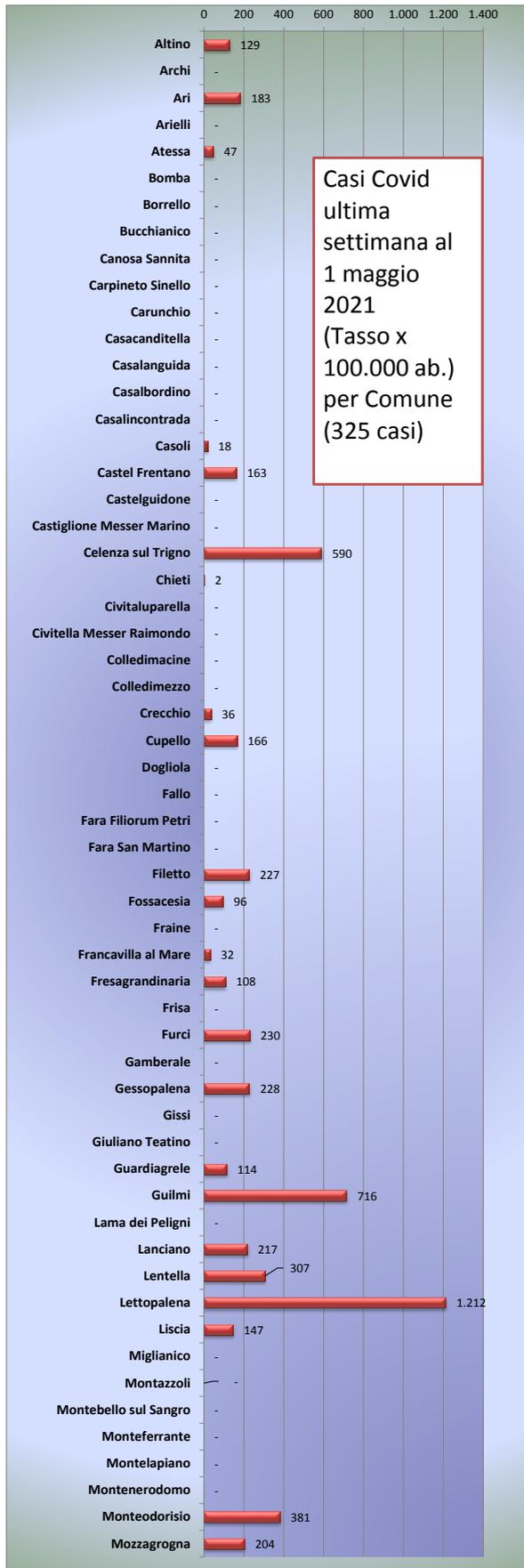
Comuni	Casi attivi (a casa e in ospedale)	A casa	In ospedale	Riammessi in comunità	Deceduti	Casi totali	Popolazione residente	Indice di prevalenza
Orsogna	18	18		216	12	246	3724	0,48
Ortona	59	53	6	1211	69	1339	22340	0,26
Paglieta	3		3	81	3	87	4207	0,07
Palena	44	43	1	26	1	71	1291	3,41
Palmoli	1	1		62	3	66	838	0,12
Palombaro	1	1		30	1	32	960	0,10
Pennadomo	0			3		3	219	0,00
Pennapiedimonte	0			8		8	445	0,00
Perano	0			59		59	1554	0,00
Pietraferrazzana	1	1		23		24	130	0,77
Pizzoferrato	0			83		83	1002	0,00
Poggiofiorito	1	1		33		34	832	0,12
Pollutri	2	2		53		55	2128	0,09
Pretoro	0			23	2	25	877	0,00
Quadri	0			31		31	748	0,00
Rapino	0			31		31	1252	0,00
Ripa Teatina	4	3	1	243	10	257	4011	0,10
Rocca San Giovanni	8	7	1	84	3	95	2290	0,35
Roccamontepiano	0			116	4	120	1607	0,00
Roccascalegna	0			44	5	49	1135	0,00
Roccaspinalveti	2	2		30	1	33	1233	0,16
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 Teatino	21	18	3	900	36	957	13943	0,15
San Martino sulla Marrucina	3	3		21	2	26	883	0,34
San Salvo	35	28	7	800	25	860	19876	0,18
San Vito Chietino	19	17	2	180	2	201	5162	0,37
Santa Maria Imbaro	1	1		70	3	74	2324	0,04
Sant'Eusanio del Sangro	1	1		56		57	2047	0,05
Scerni	2	2		132	3	137	3095	0,06
Schiavi di Abruzzo	0			24		24	743	0,00
Taranta Peligna	5	5		12		17	350	1,43
Tollo	1	1		89	2	92	3918	0,03
Torino di Sangro	3	2	1	72	1	76	3017	0,10
Tomareccio	5	4	1	92	2	99	1681	0,30
Torrebruna	2	2		15	1	18	777	0,26
Torrecchia Teatina	0			285	2	287	4162	0,00
Torricella Peligna	2	2		50	3	55	1239	0,16
Treglio	15	15		76	1	92	1681	0,89
Tuffillo	0			13		13	379	0,00
Vacri	1		1	70	2	73	1586	0,06
Vasto	95	87	8	1471	47	1613	40489	0,23
Villa Santa Maria	1	1		49	12	62	1236	0,08
Villalfonsina	0			9	1	10	913	0,00
Villamagna	3	3		88	2	93	2255	0,13
<b>Totale</b>	<b>806</b>	<b>720</b>	<b>86</b>	<b>16985</b>	<b>631</b>	<b>18422</b>	<b>378840</b>	<b>0,21</b>

#### Casi Covid-19 con malattie croniche preesistenti in Abruzzo

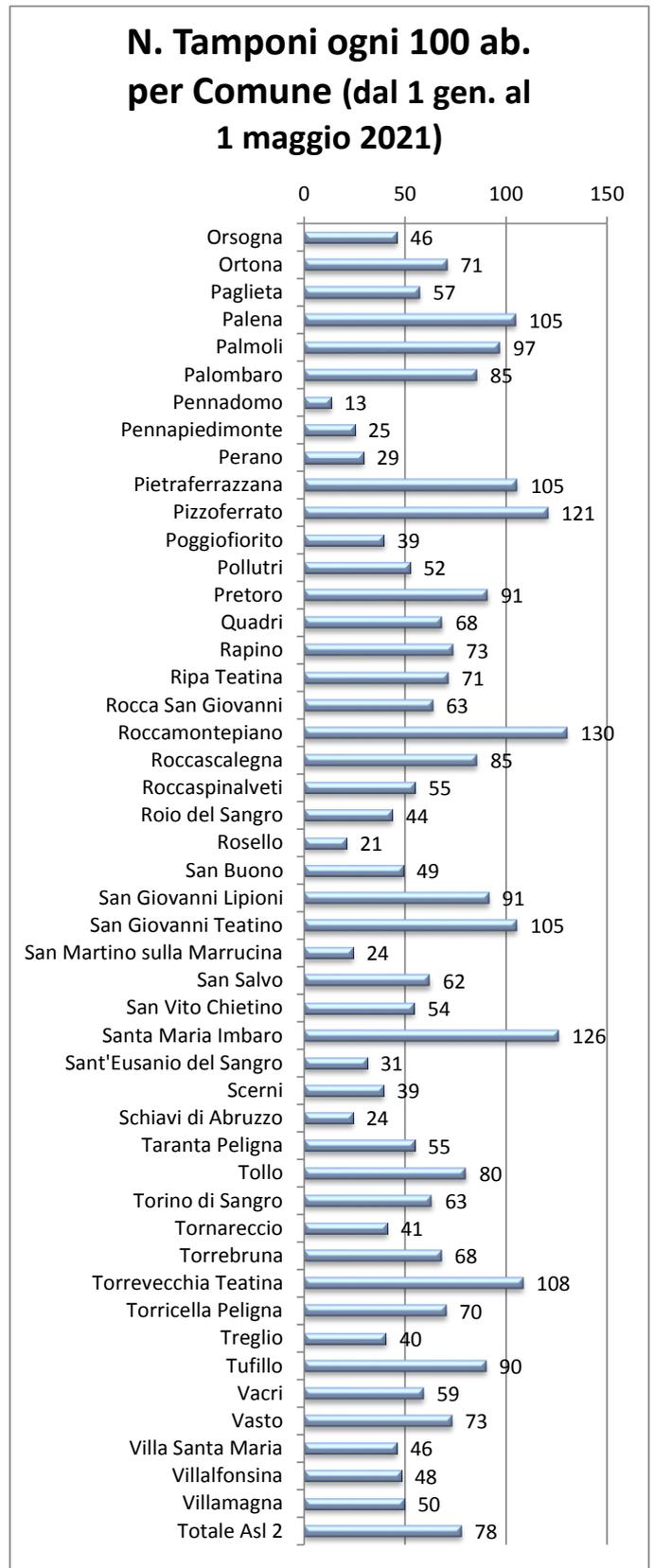
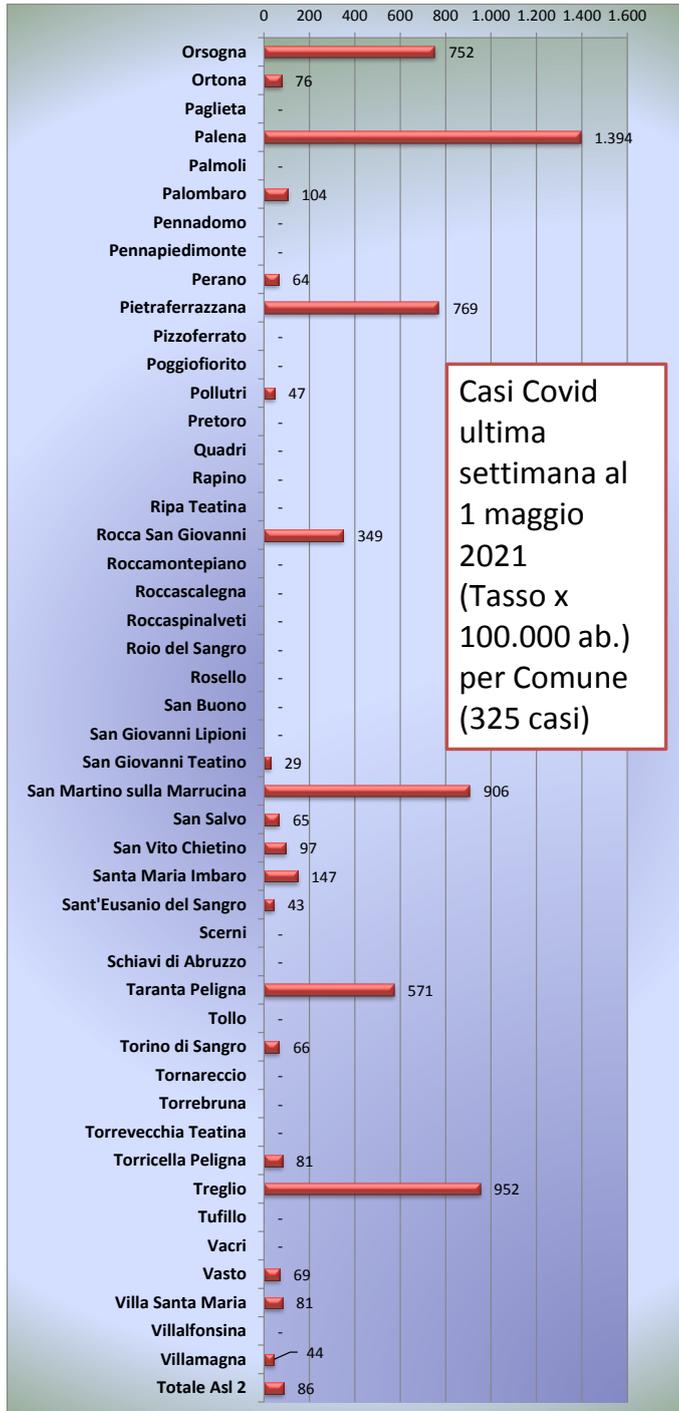


#### Percentuale casi positivi per classi di età e Provincia (mese di aprile)

Classe di età	AQ	CH	PE	TE	Abruzzo
0-6	6%	7%	5%	6%	6%
6-14	8%	9%	7%	10%	9%
14-19	7%	5%	6%	5%	6%
20-29	10%	12%	13%	14%	12%
30-39	13%	13%	13%	13%	13%
40-49	16%	15%	17%	14%	15%
50-59	17%	18%	17%	16%	17%
60-69	12%	10%	9%	10%	11%
70-79	7%	6%	8%	8%	7%
80-89	3%	4%	4%	3%	3%
oltre 90	1%	1%	1%	1%	1%
<b>Tutte le età</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>



Nella pagina precedente (che continua in questa) si può constatare la rarefazione del numero dei casi Covid-19 ogni 100.000 ab. nei Comuni nell'ultima settimana, in 32 Comuni l'incidenza media è di 78 casi ogni 100.000 e in 12 Comuni la media è di 695 casi ogni 100.000 nell'ultima settimana.

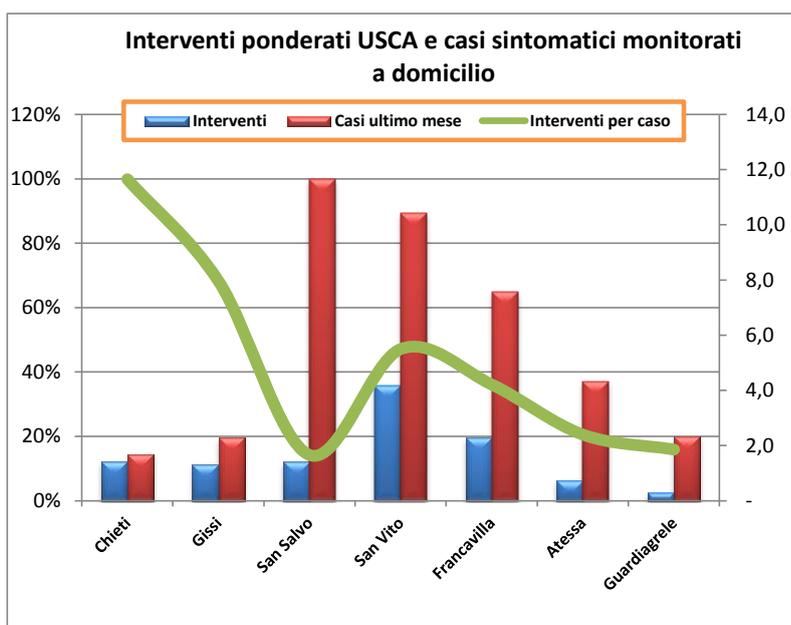


## Attività UCAT e USCA

Attività dei medici USCA nel mese di aprile 2021							
Attività	Sede USCA						
	Chieti	Gissi	San Salvo	San Vito	Francavilla	Atessa	Guardiagrele
Attivazioni	16	23	50	89	58	29	4
di cui Covid	32	23	50	83	58	28	4
di cui RSA	-	-	11	1	-	1	-
Consegne saturimetro	-	-	3	2	2	1	2
Ecografie	3	8	5	173	17	21	12
Interventi domiciliari	25	59	71	211	71	62	16
Ospedalizzazioni	-	5	4	22	14	5	-
Prelievi ematici	-	-	-	-	-	-	-
Tamponi	-	43	-	-	-	-	-
Telemonitoraggi	635	500	512	1.509	919	230	45
Vaccinazioni	-	-	-	-	24	-	75
<b>Totale</b>	<b>679</b>	<b>638</b>	<b>645</b>	<b>2.006</b>	<b>1.105</b>	<b>348</b>	<b>154</b>

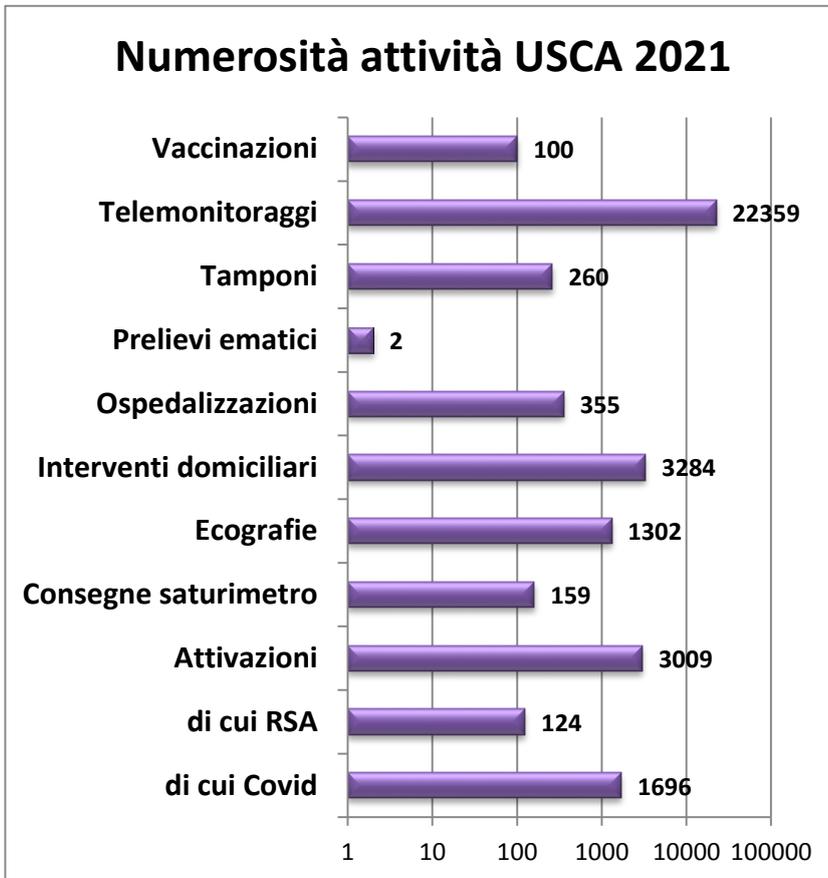
I medici USCA nel mese di aprile 2021 hanno effettuato 5.575 prestazioni alle persone affette da Covid-19 a domicilio (425). Le attivazioni complessive da parte dei MMG dal mese di gennaio al 1 maggio 2021 sono state n. 30.800. Nel grafico sottostante è mostrata la linea degli interventi per caso di ogni singola equipe.

La Centrale UCAT allestita presso il vecchio ospedale di Chieti, è dedicata al Numero verde Covid-19, alla telesorveglianza dei casi sintomatici e alla selezione (insieme agli USCA e ai MMG) dei casi in cui suggerire la profilassi con anticorpi monoclonali (che evita sintomi severi e il ricorso all'ospedale). Il giorno 20 maggio si terrà un altro confronto di aggiornamento in video conferenza che affronterà le complicanze cardiache del Covid e le ultime novità scientifiche sulla vaccinazione, saranno presenti il dott. Fabrizio Ricci (cardiologo), la dott.ssa Stefania Spadano (Intensivologa) e il dott. Francesco Ricci (Infettivologo).



La mattina del 28 aprile 2021, nel Salone di rappresentanza della Prefettura di Chieti, si è svolta la cerimonia di premiazione dei vincitori del concorso di disegno "DANTE DRAW" indetto dalla

Consulta Provinciale Studentesca di Chieti in occasione del Dantedì (25 marzo di ogni anno) e della ricorrenza nel 2021 dei 700 anni dalla morte di Dante Alighieri. Con l'aiuto delle assistenti sanitarie del Corso di Studi in Assistenza Sanitaria dell'Università di Chieti, e un medico, l'UCAT era presente per sottoporre tutti i partecipanti a tampone rapido (tutti negativi).



## LONG CIVID

L'infezione da Covid-19 può avere delle conseguenze importanti anche mesi dopo la guarigione e in persone giovani e perfettamente in salute prima della malattia. È la cosiddetta Long Covid o sindrome post Covid: circa un terzo dei pazienti positivi al SarsCov-2 continua ad avere dei sintomi dopo 6 settimane dalla negativizzazione al virus.

Diversi studi in questi mesi si sono concentrati sui sintomi persistenti dei pazienti guariti dal Covid-19. I sintomi più comuni sono l'astenia e l'affanno, ma

possono essercene di diversi, da sintomi cardiovascolari a neurologici a gastrointestinali o muscolo-scheletrici, etc. Possono presentarsi singolarmente o in variabile combinazione; essere costanti, transitori o intermittenti e possono cambiare la loro natura nel tempo. La valutazione dovrebbe indagare sintomi generali, cognitivi, psicologici e psichiatrici, incluse le abilità funzionali e basarsi su

un'anamnesi completa e sull'impatto della persistenza dei sintomi da COVID-19 o di una sospetta sindrome post-COVID-19 sulla vita quotidiana e sulle attività del paziente.

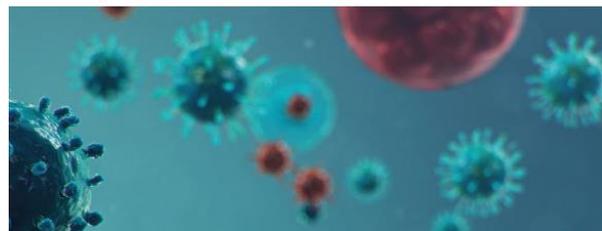
Benché non esista un set di test diagnostici standard, per l'ampia varietà dei sintomi possibili e della loro severità, talvolta si possono rendere necessari degli approfondimenti diagnostici per escludere complicanze severe e urgenti e per valutare i sintomi secondari alla COVID-19 persistente o alla sindrome post-COVID-19, o per arrivare a nuove diagnosi.

Fondamentale è valutare e pianificare le necessità assistenziali, discutendo in maniera condivisa con il paziente e con i familiari e/o caregiver di quale tipo di riabilitazione e supporto necessari e con quali modalità di erogazione. Grossa rilevanza viene data ai percorsi di riabilitazione.

I team multidisciplinari di riabilitazione dovrebbero



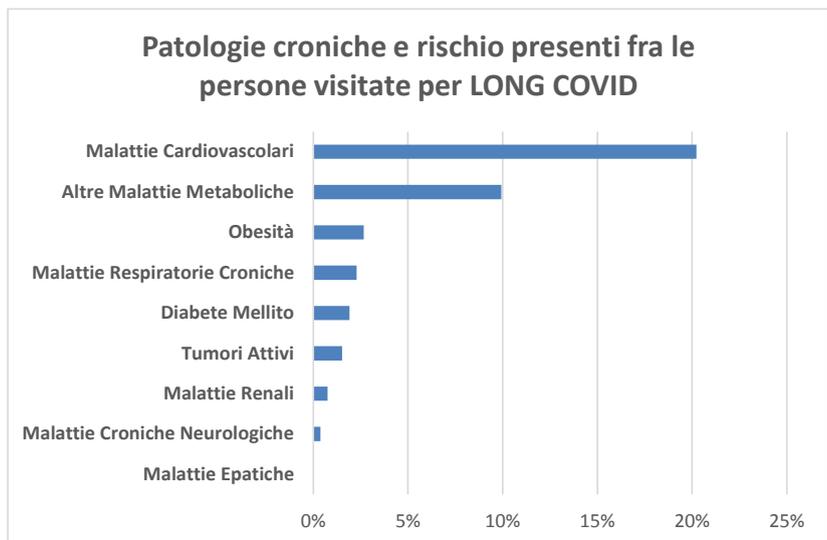
A booklet for people who have signs and symptoms that continue or develop after acute COVID-19



### Sintomi e condizioni rilevate fra le persone vitate per LONG COVID

Sintomi	#	%
Asintomatico	106	40%
Ageusia	8	3%
Anosmia	12	5%
Alterazioni ECG	9	3%
Astenia	49	19%
Dimagrimento	5	2%
Dolori muscolari	6	2%
Ematuria	3	1%
Ipertensione	48	18%
Lesioni cutanee	3	1%
Malattie autoimmuni	6	2%
Positività eco polmonare	12	5%
Problemi endocrinologici	2	1%
Problemi renali	3	1%
Problemi respiratori	14	5%
di cui gravi	2	1%
Ansia	19	7%
Depressione	5	2%
Paura	9	3%
Fragilità	30	11%

lavorare con i pazienti per pianificare la riabilitazione dopo aver valutato e approfondito i sintomi che potrebbero influire sulla sicurezza del piano di riabilitazione. Dovrebbero essere affrontati gli aspetti fisici, psicologici e psichiatrici della riabilitazione e la gestione dell'astenia dovrebbe essere una componente chiave del processo.



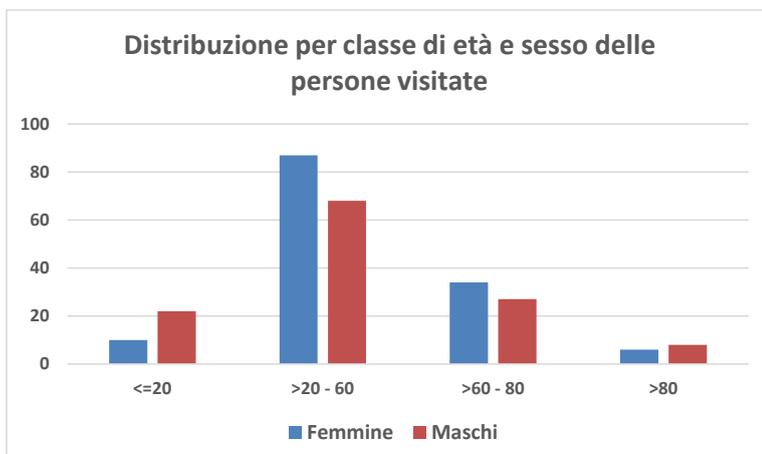
Si tratta quindi di elaborare un percorso clinico che garantisce la presa in carico dei pazienti colpiti da sindrome Long Covid-19. Un obiettivo approvato dall'Agenzia Sanitaria

Regione Abruzzo, per cui in ogni Asl verrà istituito un ambulatorio Long Covid, coordinato dal medico specialista in malattie infettive, che opererà in equipe con pneumologo, cardiologo, neurologo, nefrologo, psichiatra/psicologo e un infermiere con specifica formazione.

La Asl Lanciano Vasto Chieti ha già effettuato uno studio pilota su quanti hanno contratto il coronavirus nella prima fase della pandemia. Sono stati contattati 308 pazienti, intervistati sulle loro condizioni di salute e invitati a visita ambulatoriale, che è stata effettuata presso il Distretto sanitario di Lanciano e Alto Vastese da un medico Usca e uno specialista in Malattie infettive.

Hanno risposto alla convocazione in 200 pari al 65%, il 19% ha rifiutato la visita e il 16% non sono stati rintracciati. Tra coloro che sono stati visitati, il 46,3% ha dichiarato di stare bene e non accusare alcun sintomo, il 24,4% ha riferito una generale stanchezza, il 20,7% presentava forme di disagio psicologico, il 15,8% persistenza di sintomi respiratori e il 10% disturbi di tipo neurologico.

Gli effetti prolungati della malattia suggeriscono quindi l'adozione di percorsi terapeutici mirati e di



un sistema di monitoraggio anche per i pazienti considerati guariti. Questo, grazie alle nuove tecnologie, può essere semplice ed immediato. La Tele-Sorveglianza-Attiva, ad esempio, permette di semplificare la comunicazione medico-paziente e stabilire a distanza e online il tipo di assistenza più adatto

## 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	156	61	779
CASA DI CURA S. FRANCESCO	0	0	2	3				5
P.O. ATESSA 'SAN CAMILLO DE LELLIS'	92	0	91	37	44	57	30	351
P.O. CLINICIZZ. 'SS. ANNUNZIATA' CHIETI	380	39	471	203	245	239	123	1701
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	53	348
<b>Totale</b>	<b>537</b>	<b>50</b>	<b>943</b>	<b>418</b>	<b>499</b>	<b>526</b>	<b>268</b>	<b>3242</b>

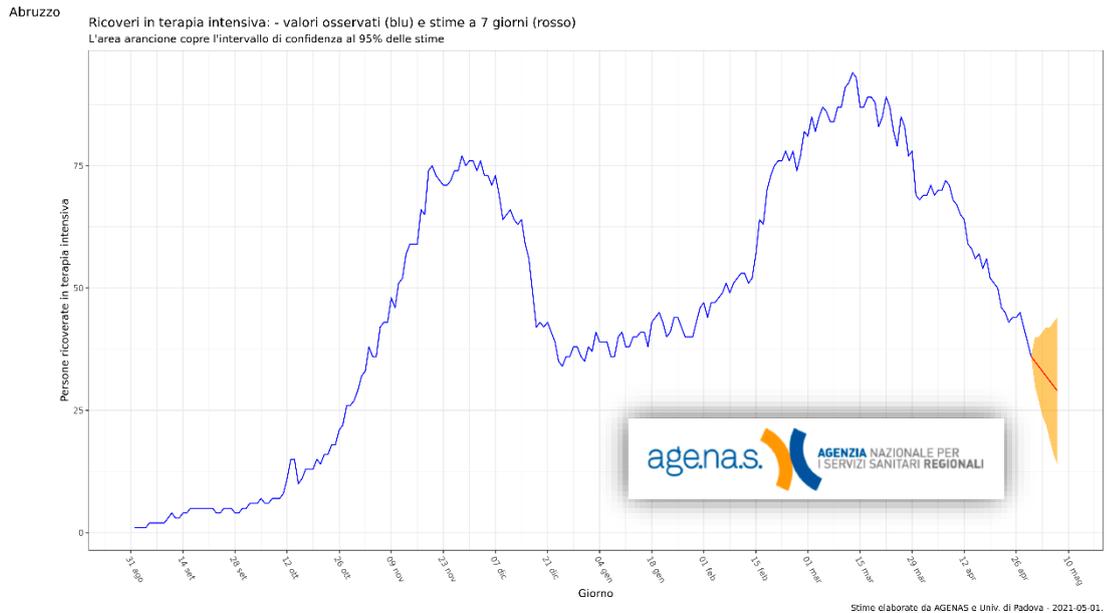
Ricoverati per reparto il 1 maggio 2021	OSPEDALE CIVILE VASTO	Pres. Osp. Clinicizzato SS. ANNUNZIATA	OSPEDALE San Camillo de Lellis ATESSA	CASA DI CURA SPATOCCO	PTA Casoli	Totale
<b>Sezioni Covid Medicina</b>		10	12	14		36
<b>Pneumologia Covid</b>		10				10
<b>Malattie Infettive</b>	17	18				35
<b>Terapia Intensiva</b>	2	6				8
<b>Presidi territoriali</b>					9	9
<b>Totale</b>	<b>19</b>	<b>44</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>98</b>
Percentuale di Posti Letto di Terapia Intensiva occupata da Pazienti Covid-19				30%		
Percentuale di Posti Letto in area NON critica occupata da Pazienti Covid-19				34%		

I casi ospedalizzati il 1 maggio sono 98 (-22,8% della precedente settimana), con una percentuale di persone collocate in strutture a bassa intensità di cura del 36%. La tabella dei casi in Italia denota

Confronto setting assistenziali casi di Covid-19 in Italia	24-apr	1-mag	Differenza assoluta	Differenza percentuale
<b>Positivi</b>	465.543	430.542	- 35.001	-7,5%
<b>Terapia Intensiva</b>	2.979	2.522	- 457	-15,3%
<b>Ricoverati con sintomi</b>	21.440	18.381	- 3.059	-14,3%
<b>Isolamento domiciliare</b>	441.124	409.639	- 31.485	-7,1%

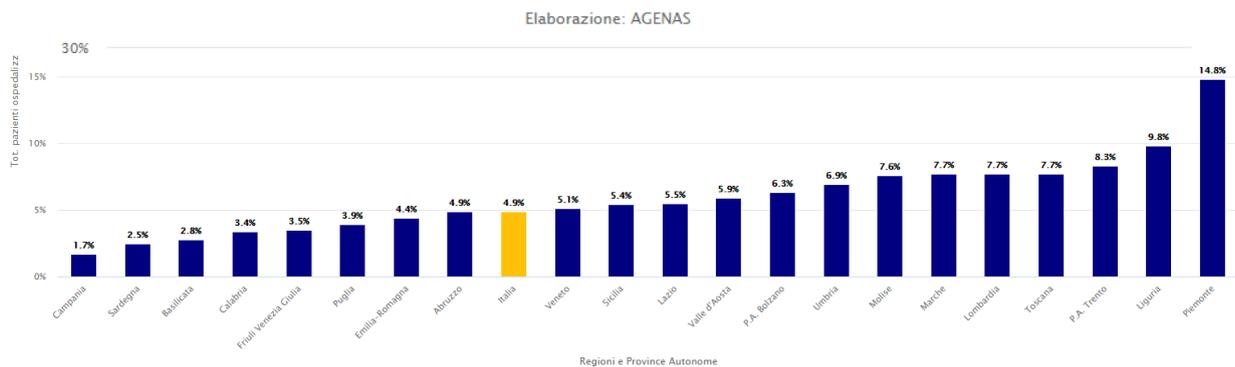
la ulteriore riduzione del numero dei positivi a domicilio (-7,1%), come quello dei ricoveri ospedalieri (-14,2%) e in terapia intensiva (-15,3%)

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

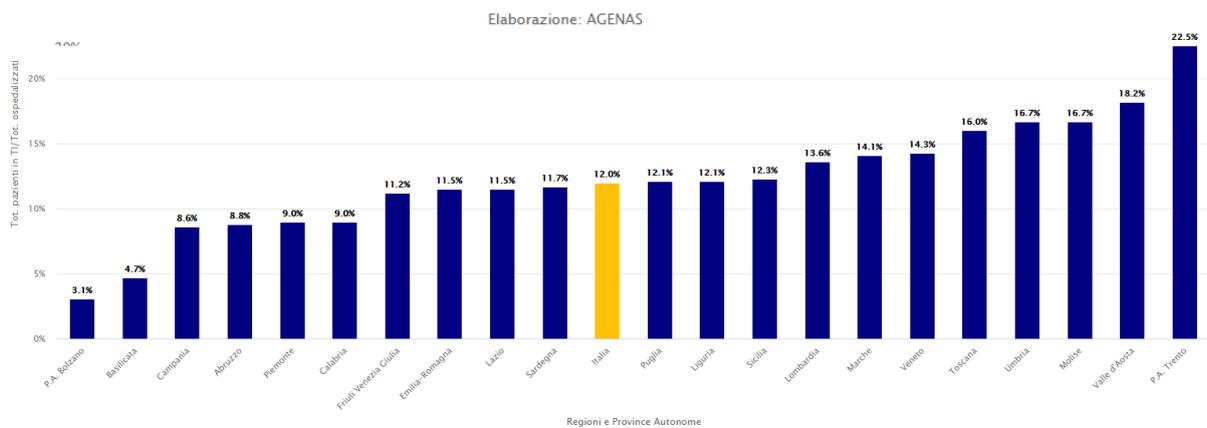


la percentuale dei pazienti ospedalizzati sui positivi (Abruzzo 4,9%) e dei ricoveri in Terapia intensiva sui casi ospedalizzati per Covid (Abruzzo 8,8%), inferiore alla media nazionale.

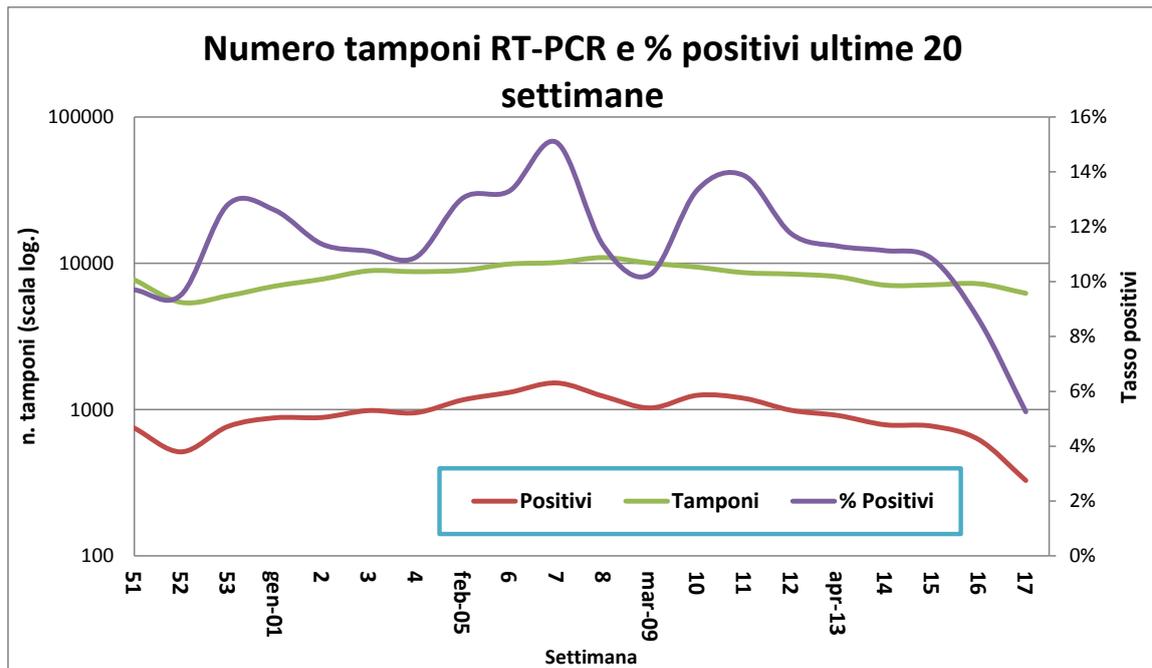
a) Rapporto tra pazienti COVID-19 ospedalizzati e il totale dei positivi



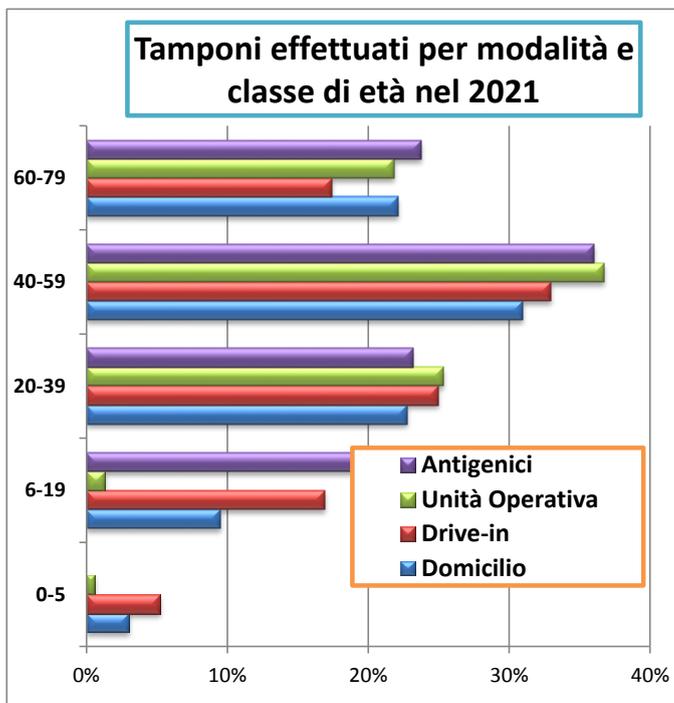
b) Rapporto tra pazienti COVID-19 in terapia intensiva e totale ospedalizzati



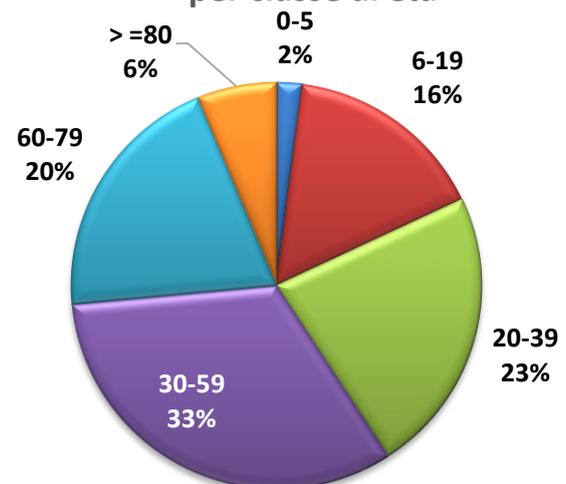
## Tamponi



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. I grafici si aggiungono al tasso di tamponi effettuati per Comune nell'anno 2021 (a pag. 10 e 11).



**Frequenza tamponi molecolari e antigenici per classe di età**



## Vaccinazioni anti Covid

La campagna vaccinale della Asl 2 Lanciano Vasto Chieti si sta svolgendo secondo una sequenza di fasi che, vanno ad interessare fasce diverse della popolazione secondo un ordine di priorità

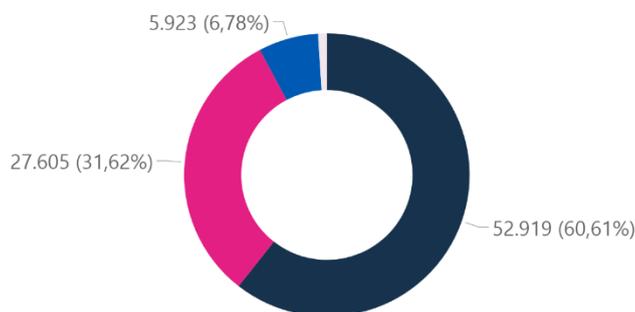
Report aggiornato al: 02/05/2021 07:38:49



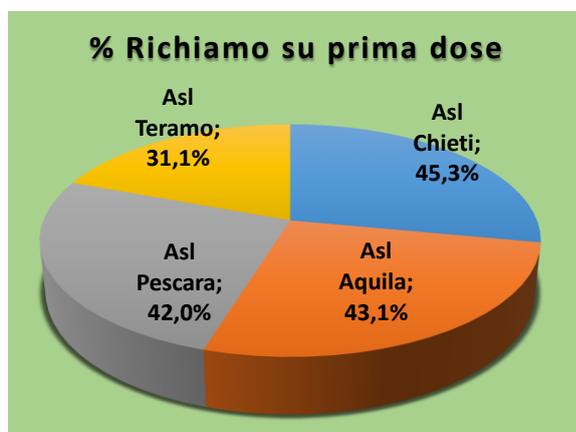
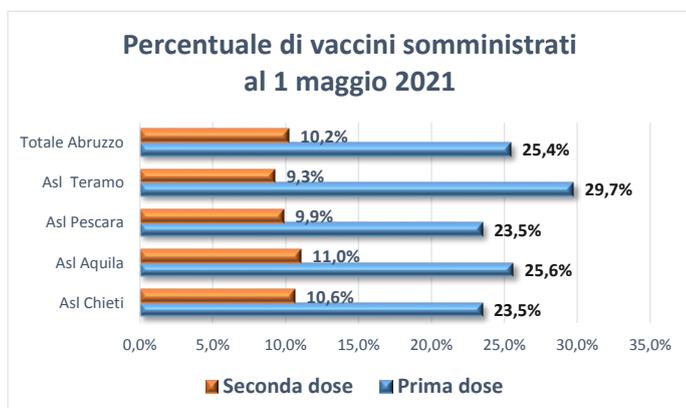
stabilito a livello nazionale, successivamente recepito dalle Regioni. Nelle prime fasi sono state coinvolte in via prioritaria le fasce di popolazione più fragile, la ASL 2 ha privilegiato, una campagna vaccinale di prossimità con l'offerta della vaccinazione alle persone appartenenti alle seguenti categorie in ordine sequenziale:

- 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.

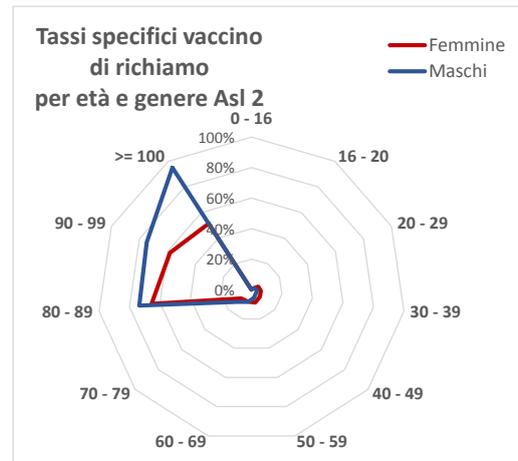
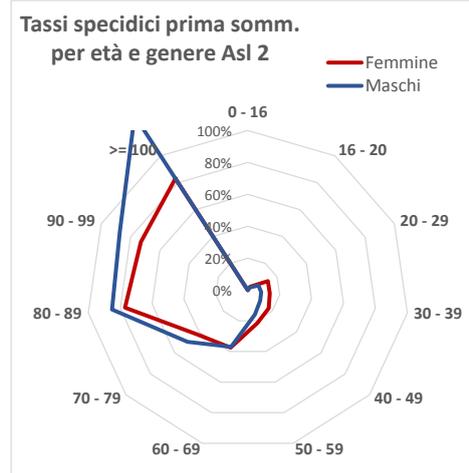
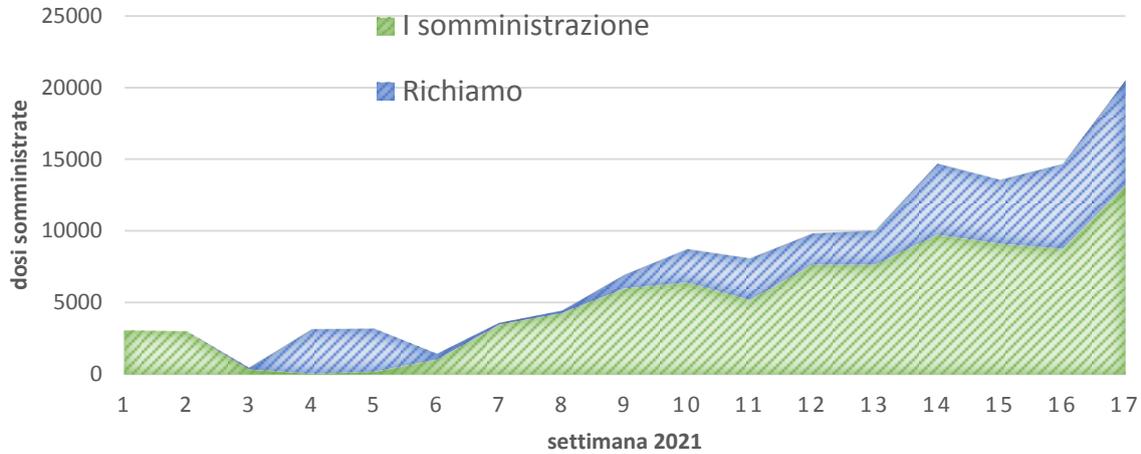
TIPO VACCINO ● PFIZER ● ASTRAZENECA ● MODERNA ● JANSSEN



Tipo di vaccino somministrato dalla Asl 2



## ANDAMENTO SOMMINISTRAZIONI VACCINI ASL 2

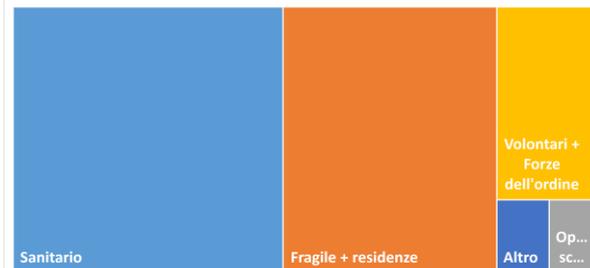


In questa pagina l'andamento nel tempo della progressione della campagna vaccinale della Asl distinta per prima (69%) e seconda (31%) somministrazione del vaccino. Di lato due grafici radar che illustrano i tassi di vaccinazione per genere e classi di età distinguendo per prima e seconda somministrazione. In numero assoluto le donne anziane sono in numero maggiore degli uomini, ma in proporzione vengono vaccinate di meno.

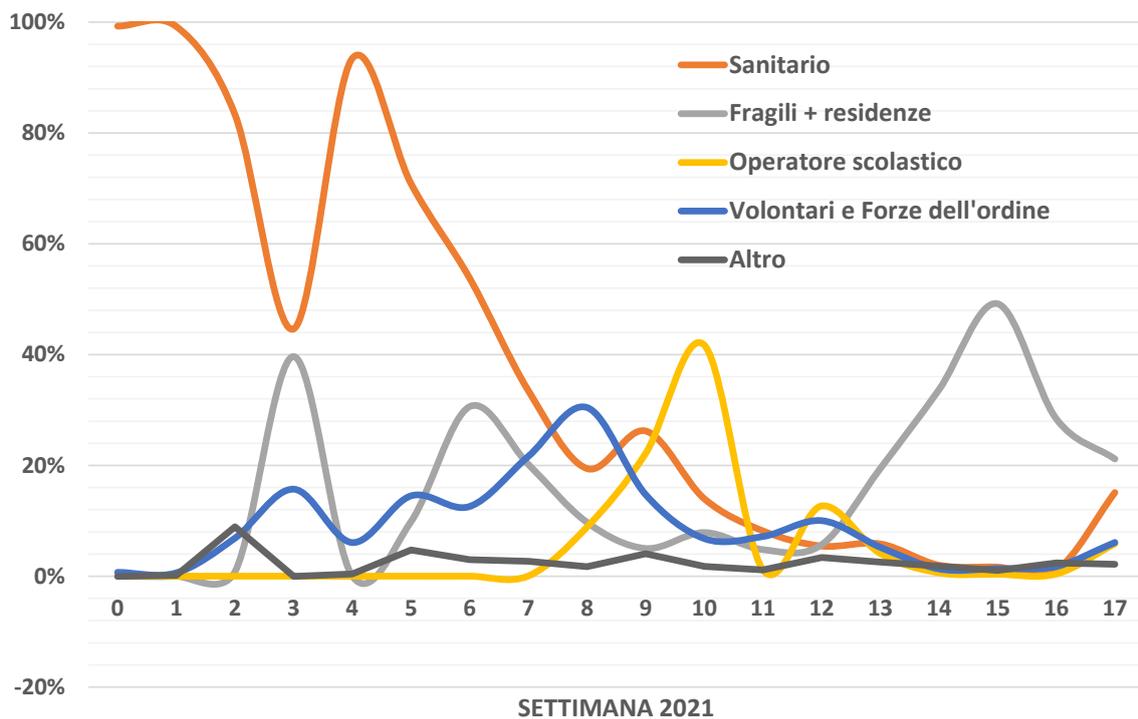
DOSI SOMMINISTRATE PER CATEGORIA IN ABRUZZO AL 1 MAGGIO 2021



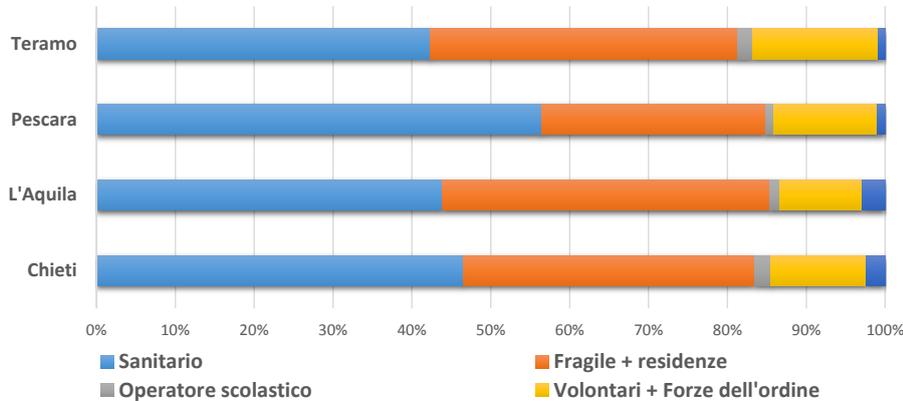
DOSI SOMMINISTRATE PER CATEGORIA ASL 2 AL 1 MAGGIO 2021



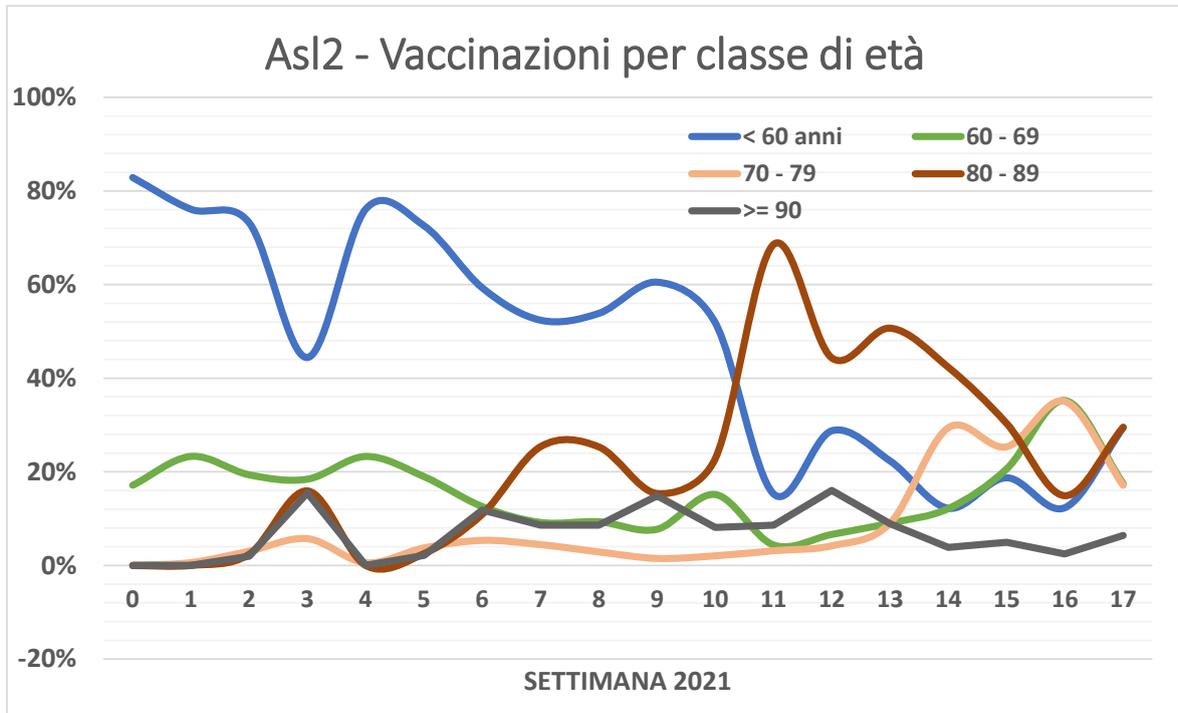
Asl2 - Vaccinazioni per fascia di rischio



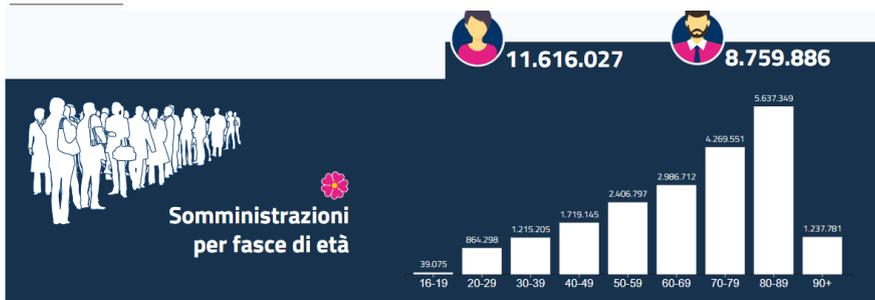
Proportione dosi vaccinali per categoria al 1 maggio 2021



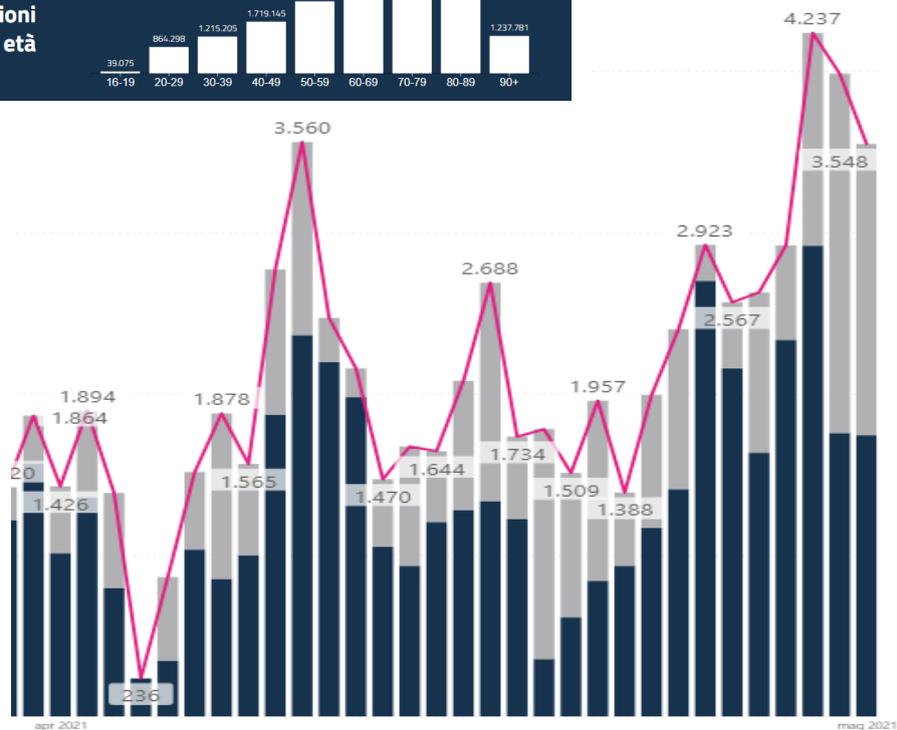
Andamento e proporzione della vaccinazione per fascia di rischio al 1 maggio 2021, nella ASL Lanciano Vasto Chieti e in Abruzzo



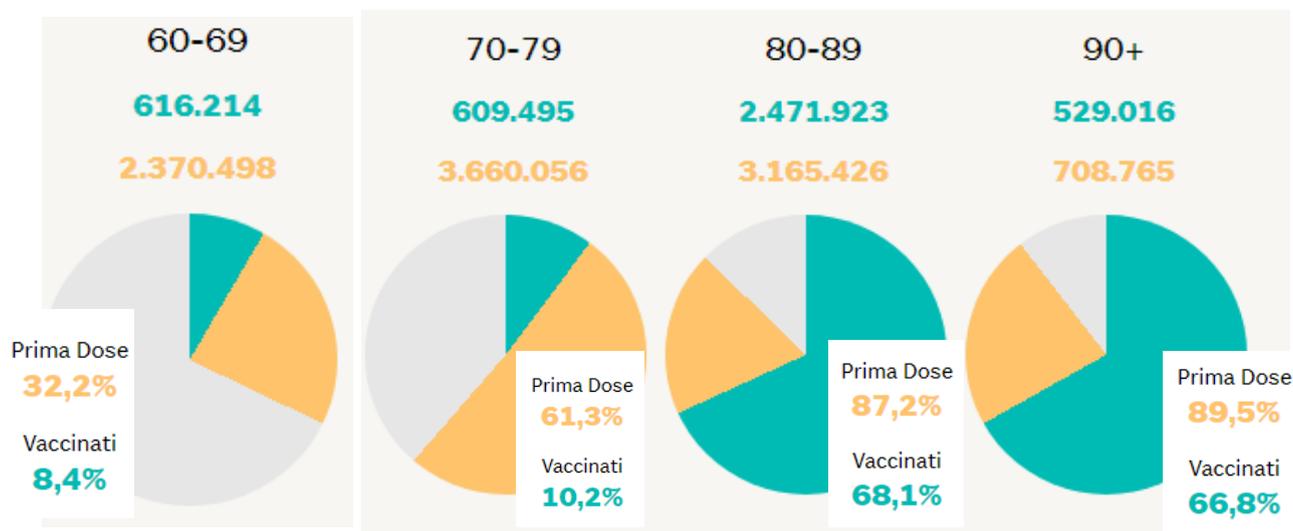
Andamento delle vaccinazioni per classe di età in provincia di Chieti per settimana del 2021



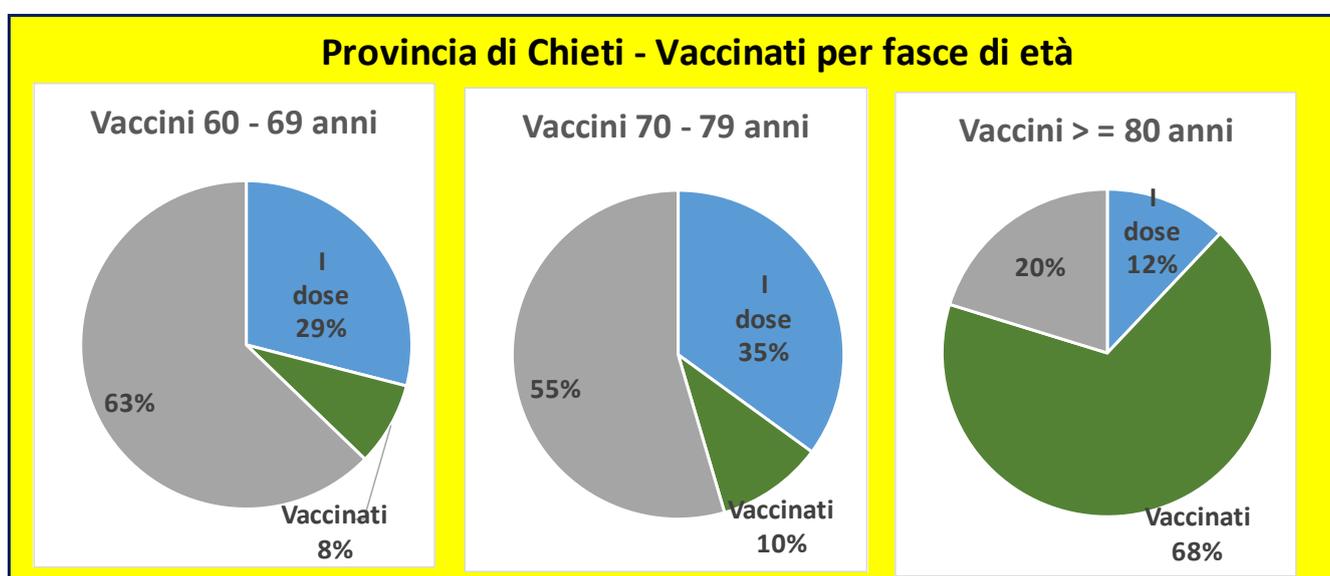
Vaccinazioni per classe di età in Regione Abruzzo al 1 maggio



Andamento delle vaccinazioni Asl 2 in blu la prima dose, in grigio la seconda e linea rossa totale somministrazioni giornaliere



Vaccinazioni per classi di età over 60 in Italia,  
in Provincia di Chieti e in Abruzzo al 1 maggio 2021



Percentuale di vaccini sulla popolazione per classe di età al 2 maggio 2021

Fascia di età	Prima dose				
	Chieti	L'Aquila	Pescara	Teramo	Abruzzo
< 60 anni	10,6%	12,8%	10,7%	13,7%	11,9%
60 - 69	37,3%	33,3%	33,8%	52,6%	39,0%
70 - 79	45,5%	61,9%	49,4%	69,9%	55,8%
> = 80	79,8%	75,0%	87,2%	86,2%	81,9%
Totale Asl	23,5%	25,6%	23,5%	29,7%	25,4%

Fascia di età	Seconda dose				
	Chieti	L'Aquila	Pescara	Teramo	Abruzzo
< 60 anni	4,2%	5,1%	3,8%	3,7%	4,2%
60 - 69	8,2%	10,3%	6,3%	6,6%	7,9%
70 - 79	10,4%	11,7%	5,7%	6,3%	8,6%
> = 80	67,8%	61,8%	73,9%	67,4%	67,8%
Totale Asl	10,6%	11,0%	9,9%	9,3%	10,2%

## Vaccini somministrati per Comune al 1 maggio 2021

COMUNE	RESIDENTI			VACCINATI			% VACCINATI		
	60 - 69 anni	70 - 79 anni	over 80	60 - 69 anni	70 - 79 anni	over 80	60 - 69 anni	70 - 79 anni	over 80
ALTINO	335	269	263	114	82	219	34%	30%	83%
ARCHI	282	229	217	100	66	163	35%	29%	75%
ARI	150	140	126	26	50	102	17%	36%	81%
ARIELLI	133	134	127	25	32	91	19%	24%	72%
ATESSA	1315	1002	871	335	308	651	25%	31%	75%
BOMBA	132	90	62	17	11	59	13%	12%	95%
BORRELLO	36	46	54	5	5	42	14%	11%	78%
BUCCHIANICO	663	514	401	319	251	340	48%	49%	85%
CANOSA SANNITA	191	171	154	55	52	99	29%	30%	64%
CARPINETO SINELLO	87	58	61	40	22	48	46%	38%	79%
CARUNCHIO	84	61	56	33	31	50	39%	51%	89%
CASACANDITELLA	181	134	101	48	70	76	27%	52%	75%
CASALANGUIDA	110	116	99	29	45	85	26%	39%	86%
CASALBORDINO	801	699	511	307	343	404	38%	49%	79%
CASALINCONTRADA	414	303	227	138	121	163	33%	40%	72%
CASOLI	745	589	533	397	324	495	53%	55%	93%
CASTEL FRENTANO	494	385	370	107	117	299	22%	30%	81%
CASTELGUIDONE	44	36	41	16	21	28	36%	58%	68%
CASTIGLIONE MESSER MARINO	248	192	218	94	112	178	38%	58%	82%
CELENZA SUL TRIGNO	130	88	98	69	62	95	53%	70%	97%
CHIETI	6997	5692	4430	3.424	2.805	3.456	49%	49%	78%
CIVITALUPARELLA	53	34	34	11	15	25	21%	44%	74%
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	134	108	107	81	76	94	60%	70%	88%
COLLEDIMACINE	22	32	39	9	17	28	41%	53%	72%
COLLEDIMEZZO	103	52	76	31	25	61	30%	48%	80%
CRECCHIO	399	315	309	97	72	216	24%	23%	70%
CUPELLO	578	438	275	200	206	213	35%	47%	77%
DOGLIOLA	44	30	37	13	12	25	30%	40%	68%
FALLO	22	16	16	2	2	16	9%	13%	100%
FARA FILIORUM PETRI	256	198	160	65	93	120	25%	47%	75%
FARA SAN MARTINO	190	158	144	92	84	140	48%	53%	97%
FILETTO	113	111	125	37	52	89	33%	47%	71%
FOSSACESIA	723	593	494	126	194	366	17%	33%	74%
FRAINE	40	41	39	8	15	30	20%	37%	77%
FRANCAVILLA AL MARE	3369	2471	1795	794	1.098	1.345	24%	44%	75%
FRESAGRAN DINARIA	150	95	96	51	34	62	34%	36%	65%
FRISA	245	169	164	71	57	138	29%	34%	84%
FURCI	137	87	106	28	43	56	20%	49%	53%
GAMBERALE	46	26	37	6	2	29	13%	8%	78%
GESSOPALENA	217	154	150	67	64	133	31%	42%	89%
GISSI	361	272	221	129	127	156	36%	47%	71%
GIULIANO TEATINO	157	154	114	36	31	79	23%	20%	69%
GUARDIAGRELE	1156	1072	836	456	511	692	39%	48%	83%
GUILMI	47	56	56	7	24	39	15%	43%	70%
LAMA DEI PELIGNI	155	122	137	60	58	131	39%	48%	96%
LANCIANO	4470	3718	2972	993	1.237	2.330	22%	33%	78%
LENTELLA	91	61	53	28	25	42	31%	41%	79%
LETTOPALENA	56	54	32	17	17	33	30%	31%	103%
LISCIA	66	78	89	13	23	62	20%	29%	70%

COMUNE	RESIDENTI			VACCINATI			% VACCINATI		
	60 - 69 anni	70 - 79 anni	over 80	60 - 69 anni	70 - 79 anni	over 80	60 - 69 anni	70 - 79 anni	over 80
MIGLIANICO	633	463	376	150	156	268	24%	34%	71%
MONTAZZOLI	123	121	104	16	8	81	13%	7%	78%
MONTEBELLO SUL SANGRO	11	14	13	4	2	9	36%	14%	69%
MONTEFERRANTE	17	19	23	9	7	13	53%	37%	57%
MONTELAPIANO	19	4	15	0	0	11	0%	0%	73%
MONTENERODOMO	107	62	56	38	19	53	36%	31%	95%
MONTEODORISIO	324	204	150	104	105	105	32%	51%	70%
MOZZAGROGNA	282	203	150	64	70	113	23%	34%	75%
ORSOGNA	423	415	376	91	109	249	22%	26%	66%
ORTONA	3123	2371	1802	902	900	1.298	29%	38%	72%
PAGLIETA	532	442	307	76	51	276	14%	12%	90%
PALENA	187	112	108	66	53	91	35%	47%	84%
PALMOLI	110	98	98	41	30	52	37%	31%	53%
PALOMBARO	165	88	126	67	39	115	41%	44%	91%
PENNADOMO	41	29	45	4	4	25	10%	14%	56%
PENNAPIEDIMONTE	69	55	71	14	22	62	20%	40%	87%
PERANO	209	147	128	37	10	103	18%	7%	80%
PIETRAFERRAZZANA	18	16	14	11	10	4	61%	63%	29%
PIZZOFERRATO	146	114	97	13	11	79	9%	10%	81%
POGGIOFIORITO	124	99	88	26	25	68	21%	25%	77%
POLLUTRI	282	224	210	107	91	155	38%	41%	74%
PRETORO	137	90	76	30	33	56	22%	37%	74%
QUADRI	134	86	75	22	10	63	16%	12%	84%
RAPINO	167	126	133	48	55	118	29%	44%	89%
RIPA TEATINA	522	352	345	230	201	295	44%	57%	86%
ROCCA SAN GIOVANNI	291	242	172	129	55	137	44%	23%	80%
ROCCAMONTEPIANO	235	198	184	53	87	139	23%	44%	76%
ROCCASCALEGNA	185	145	129	75	40	115	41%	28%	89%
ROCCASPINALVETI	157	140	192	30	56	137	19%	40%	71%
ROIO DEL SANGRO	16	14	12	1	1	7	6%	7%	58%
ROSELLO	29	43	37	12	4	28	41%	9%	76%
SAN BUONO	146	107	82	34	26	51	23%	24%	62%
SAN GIOVANNI LIPIONI	25	31	46	15	14	45	60%	45%	98%
SAN GIOVANNI TEATINO	1428	1118	728	511	571	591	36%	51%	81%
SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	120	95	70	40	52	59	33%	55%	84%
SAN SALVO	2401	1844	1130	981	1.153	889	41%	63%	79%
SAN VITO CHIETINO	687	472	439	280	201	350	41%	43%	80%
SANTA MARIA IMBARO	199	131	107	22	40	83	11%	31%	78%
SANT'EUSANIO DEL SANGRO	304	270	204	113	89	184	37%	33%	90%
SCERNI	438	335	343	189	146	242	43%	44%	71%
SCHIAVI DI ABRUZZO	85	132	190	26	44	134	31%	33%	71%
TARANTA PELIGNA	56	50	51	29	29	43	52%	58%	84%
TOLLO	551	379	363	106	74	239	19%	20%	66%
TORINO DI SANGRO	401	313	247	126	95	208	31%	30%	84%
TORNARECCIO	236	187	157	41	55	131	17%	29%	83%
TORREBRUNA	131	105	130	35	59	117	27%	56%	90%
TORREVECCHIA TEATINA	499	403	214	137	158	205	27%	39%	96%
TORRICELLA PELIGNA	191	173	168	55	56	154	29%	32%	92%
TREGLIO	186	144	78	78	63	74	42%	44%	95%
TUFILLO	51	53	36	26	33	26	51%	62%	72%
VACRI	221	167	143	37	45	95	17%	27%	66%
VASTO	4944	4106	2983	2.610	2.570	2.399	53%	63%	80%
VILLA SANTA MARIA	190	136	129	38	18	104	20%	13%	81%
VILLALFONSINA	132	121	105	50	54	79	38%	45%	75%
VILLAMAGNA	289	264	253	58	78	176	20%	30%	70%
TOTALE	49.701	39.535	31.471	17.333	17.131	24.896	35%	43%	79%

INDICATORI VACCINALI ULTRAOTTANTENNI PER COMUNE AL 02/05/2021				
Comuni	Assistiti Censiti Regione	N. Adesioni	N.Vaccinati Prima Dose	% Vaccinati Prima Dose / N. Adesioni
ALTINO	263	197	190	96%
ARCHI	217	169	146	86%
ARI	126	112	97	87%
ARIELLI	127	103	87	84%
ATESSA	871	701	614	88%
BOMBA	62	41	39	95%
BORRELO	54	31	27	87%
BUCCHIANICO	401	264	239	91%
CANOSA SANNITA	154	130	98	75%
CARPINETO SINELLO	61	49	45	92%
CARUNCHIO	56	59	47	80%
CASACANDITELLA	101	66	58	88%
CASALANGUIDA	99	83	78	94%
CASALBORDINO	511	419	369	88%
CASALINCONTRADA	227	181	155	86%
CASOLI	533	472	439	93%
CASTEL FRENTANO	370	290	250	86%
CASTELGUIDONE	41	35	27	77%
CASTIGLIONE MESSER MARINO	218	156	129	83%
CELENZA SUL TRIGNO	98	79	78	99%
CHIETI	4430	3705	3190	86%
CIVITALUPARELLA	34	26	20	77%
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	107	80	74	93%
COLLEDIMACINE	39	26	26	100%
COLLEDIMEZZO	76	52	50	96%
CRECCHIO	309	271	212	78%
CUPELLO	275	229	201	88%
DOGLIOLA	37	34	25	74%
FALLO	16	16	16	100%
FARA FILIORUM PETRI	160	123	107	87%
FARA SAN MARTINO	144	102	100	98%
FILETTO	125	90	84	93%
FOSSACESIA	494	369	318	86%
FRAINE	39	37	30	81%
FRANCAVILLA AL MARE	1795	1510	1253	83%
FRESAGRANDINARIA	96	65	56	86%
FRISA	164	132	127	96%
FURCI	106	72	56	78%
GAMBERALE	37	23	22	96%
GESSOPALENA	150	134	120	90%
GISSI	221	172	146	85%
GIULIANO TEATINO	114	101	79	78%
GUARDIAGRELE	836	732	628	86%
GUILMI	56	46	39	85%
LAMA DEI PELIGNI	137	111	107	96%
LANCIANO	2972	2353	2031	86%
LENTELLA	53	47	42	89%
LETTOPALENA	32	28	27	96%
LISCIA	89	69	57	83%
MIGLIANICO	376	306	259	85%
MONTAZZOLI	104	82	70	85%
MONTEBELLO SUL SANGRO	13	10	8	80%

INDICATORI VACCINALI ULTRAOTTANTENNI PER COMUNE AL 02/05/2021				
Comuni	Assistiti Censiti Regione	N. Adesioni	N.Vaccinati Prima Dose	% Vaccinati Prima Dose / N. Adesioni
MONTEFERRANTE	23	16	11	69%
MONTELAPIANO	15	12	9	75%
MONTENERODOMO	56	43	40	93%
MONTEODORISIO	150	119	104	87%
MOZZAGROGNA	150	113	100	88%
ORSOGNA	376	294	219	74%
ORTONA	1802	1389	1144	82%
PAGLIETA	307	254	235	93%
PALENA	108	96	86	90%
PALMOLI	98	71	49	69%
PALOMBARO	126	98	90	92%
PENNADOMO	45	37	24	65%
PENNAPIEDIMONTE	71	54	50	93%
PERANO	128	105	92	88%
PIETRAFERRAZZANA	14	4	4	100%
PIZZOFERRATO	97	94	78	83%
POGGIOFIORITO	88	79	67	85%
POLLUTRI	210	160	137	86%
PRETORO	76	57	51	89%
QUADRI	75	58	54	93%
RAPINO	133	119	110	92%
RIPA TEATINA	345	245	236	96%
ROCCA SAN GIOVANNI	172	141	129	91%
ROCCAMONTEPIANO	184	151	127	84%
ROCCASCALEGNA	129	113	105	93%
ROCCASPINALVETI	192	164	136	83%
ROIO DEL SANGRO	12	8	6	75%
ROSELLO	37	31	23	74%
SAN BUONO	82	64	51	80%
SAN GIOVANNI LIPIONI	46	33	31	94%
SAN GIOVANNI TEATINO	728	614	557	91%
SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	70	58	53	91%
SAN SALVO	1130	966	826	86%
SAN VITO CHIETINO	439	339	302	89%
SANTA MARIA IMBARO	107	89	73	82%
SANT'EUSANIO DEL SANGRO	204	185	158	85%
SCERNI	343	257	222	86%
SCHIAVI DI ABRUZZO	190	148	117	79%
TARANTA PELIGNA	51	38	37	97%
TOLLO	363	298	226	76%
TORINO DI SANGRO	247	214	191	89%
TORNARECCIO	157	124	119	96%
TORREBRUNA	130	102	94	92%
TORREVECCHIA TEATINA	214	209	186	89%
TORRICELLA PELIGNA	168	143	135	94%
TREGLIO	78	68	64	94%
TUFILLO	36	35	27	77%
VACRI	143	107	85	79%
VASTO	2983	2489	2203	89%
VILLA SANTA MARIA	129	92	83	90%
VILLALFONSINA	105	80	67	84%
VILLAMAGNA	253	202	158	78%
Asl 2	31841	25869	22373	86%

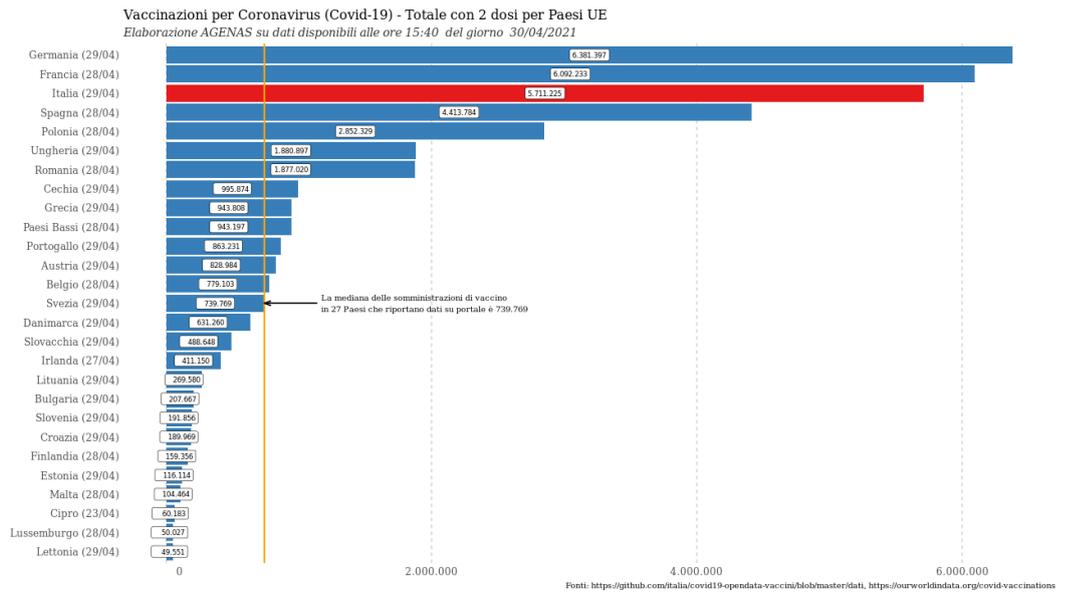
INDICATORI VACCINALI PERSONE FRAGILI PER COMUNE AL 02/05/2021			
Comuni	N. Adesioni	N.Vaccinati Prima Dose	% Vaccinati Prima Dose
ALTINO	338	142	42%
ARCHI	246	147	60%
ARI	110	58	53%
ARIELLI	113	44	39%
ATESSA	1086	541	50%
BOMBA	59	4	7%
BORRELLO	44	6	14%
BUCCHIANICO	499	338	68%
CANOSA SANNITA	176	78	44%
CARPINETO SINELLO	75	34	45%
CARUNCHIO	57	34	60%
CASACANDITELLA	119	102	86%
CASALANGUIDA	92	52	57%
CASALBORDINO	784	475	61%
CASALINCONTRADA	344	221	64%
CASOLI	796	493	62%
CASTEL FRENTANO	423	173	41%
CASTELGUIDONE	62	31	50%
CASTIGLIONE MESSER MARINO	235	138	59%
CELENZA SUL TRIGNO	587	465	79%
CHIETI	5443	4011	74%
CIVITALUPARELLA	49	22	45%
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	140	109	78%
COLLEDIMACINE	44	32	73%
COLLEDIMEZZO	82	65	79%
CRECCHIO	334	77	23%
CUPELLO	408	279	68%
DOGLIOLA	51	32	63%
FALLO	27	9	33%
FARA FILIORUM PETRI	220	154	70%
FARA SAN MARTINO	232	171	74%
FILETTO	75	59	79%
FOSSACESIA	650	333	51%
FRAINE	40	11	28%
FRANCAVILLA AL MARE	2234	1082	48%
FRESAGRANINARIA	94	44	47%
FRISA	184	90	49%
FURCI	98	48	49%
GAMBERALE	47	11	23%
GESSOPALENA	227	135	59%
GISSI	341	232	68%
GIULIANO TEATINO	119	30	25%
GUARDIAGRELE	1407	1122	80%
GUILMI	39	18	46%
LAMA DEI PELIGNI	155	87	56%
LANCIANO	3503	1603	46%
LENTELLA	87	57	66%
LETTOPALENA	32	17	53%
LISCIA	81	31	38%
MIGLIANICO	417	165	40%
MONTAZZOLI	95	18	19%
MONTEBELLO SUL SANGRO	14	9	64%

INDICATORI VACCINALI PERSONE FRAGILI PER COMUNE AL 02/05/2021			
Comuni	N. Adesioni	N.Vaccinati Prima Dose	% Vaccinati Prima Dose
MONTEFERRANTE	24	16	67%
MONTELAPIANO	37	13	35%
MONTENERODOMO	252	140	56%
MONTEODORISIO	262	158	60%
MOZZAGROGNA	254	104	41%
ORSOGNA	307	125	41%
ORTONA	1955	818	42%
PAGLIETA	481	65	14%
PALENA	170	100	59%
PALMOLI	92	47	51%
PALOMBARO	115	50	43%
PENNADOMO	27	11	41%
PENNAPIEDIMONTE	51	29	57%
PERANO	173	26	15%
PIETRAFERRAZZANA	26	18	69%
PIZZOFERRATO	98	27	28%
POGGIOFIORITO	101	47	47%
POLLUTRI	289	164	57%
PRETORO	129	52	40%
QUADRI	80	10	13%
RAPINO	125	72	58%
RIPA TEATINA	363	152	42%
ROCCA SAN GIOVANNI	178	77	43%
ROCCAMONTEPIANO	271	179	66%
ROCCASCALEGNA	157	69	44%
ROCCASPINALVETI	229	118	52%
ROIO DEL SANGRO	32	19	59%
ROSELLO	33	9	27%
SAN BUONO	105	42	40%
SAN GIOVANNI LIPIONI	41	31	76%
SAN GIOVANNI TEATINO	1192	646	54%
SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	103	93	90%
SAN SALVO	2189	1371	63%
SAN VITO CHIETINO	472	312	66%
SANTA MARIA IMBARO	170	68	40%
SANT'EUSANIO DEL SANGRO	283	120	42%
SCERNI	351	224	64%
SCHIAVI DI ABRUZZO	102	70	69%
TARANTA PELIGNA	57	34	60%
TOLLO	397	99	25%
TORINO DI SANGRO	274	185	68%
TORNARECCIO	373	287	77%
TORREBRUNA	96	63	66%
TORREVECCHIA TEATINA	333	157	47%
TORRICELLA PELIGNA	178	73	41%
TREGLIO	2811	1997	71%
TUFILLO	61	44	72%
VACRI	117	33	28%
VASTO	4859	3732	77%
VILLA SANTA MARIA	96	26	27%
VILLALFONSINA	108	55	51%
VILLAMAGNA	250	78	31%
Asl 2	39205	22442	57%

INDICATORI VACCINALI PERSONALE SCOLASTICO PER COMUNE AL 02/05/2021			
Comuni	N. Adesioni	N.Vaccinati Prima Dose	% Vaccinati Prima Dose
ALTINO	72	61	85%
ARCHI	66	60	91%
ARI	18	14	78%
ARIELLI	16	10	63%
ATESSA	216	163	75%
BOMBA	19	15	79%
BORRELLO	4	3	75%
BUCCHIANICO	141	125	89%
CANOSA SANNITA	22	15	68%
CARPINETO SINELLO	8	7	88%
CARUNCHIO	13	10	77%
CASACANDITELLA	21	16	76%
CASALANGUIDA	6	6	100%
CASALBORDINO	172	151	88%
CASALINCONTRADA	110	85	77%
CASOLI	130	112	86%
CASTEL FRENTANO	102	81	79%
CASTELGUIDONE	12	11	92%
CASTIGLIONE MESSER MARINO	49	45	92%
CELENZA SUL TRIGNO	20	15	75%
CHIETI	1777	1479	83%
CIVITALUPARELLA	6	4	67%
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	16	12	75%
COLLEDIMACINE	1	1	100%
COLLEDIMEZZO	6	5	83%
CRECCHIO	40	31	78%
CUPELLO	102	86	84%
DOGLIOLA	3	2	67%
FALLO	4	4	100%
FARA FILIORUM	39	31	79%
FARA SAN MARTINO	39	34	87%
FILETTO	24	22	92%
FOSSACESIA	141	123	87%
FRAINE	3	3	100%
FRANCAVILLA AL MARE	813	615	76%
FRESAGRAN DINARIA	10	8	80%
FRISA	39	31	79%
FURCI	21	17	81%
GESSOPALENA	79	63	80%
GISSI	47	38	81%
GIULIANO TEATINO	23	19	83%
GUARDIAGRELE	280	256	91%
GUILMI	6	5	83%
LAMA DEI PELIGNI	34	28	82%
LANCIANO	1125	946	84%
LENTELLA	2	2	100%
LETTOPALENA	3	2	67%
LISCIA	7	5	71%
MIGLIANICO	112	90	80%
MONTAZZOLI	8	4	50%

INDICATORI VACCINALI PERSONALE SCOLASTICO PER COMUNE AL 02/05/2021			
Comuni	N. Adesioni	N.Vaccinati Prima Dose	% Vaccinati Prima Dose
MONTEFERRANTE	3	2	67%
MONTENERODOMO	10	7	70%
MONTEODORISIO	30	27	90%
MOZZAGROGNA	58	45	78%
ORSOGNA	74	63	85%
ORTONA	496	352	71%
PAGLIETA	97	77	79%
PALENA	17	16	94%
PALMOLI	14	12	86%
PALOMBARO	20	17	85%
PENNADOMO	6	6	100%
PENNAPIEDIMONTE	12	10	83%
PERANO	37	31	84%
PIETRAFERRAZZANA	2	2	100%
PIZZOFERRATO	14	14	100%
POGGIOFIORITO	16	13	81%
POLLUTRI	67	48	72%
PRETORO	18	14	78%
QUADRI	36	33	92%
RAPINO	30	25	83%
RIPA TEATINA	88	73	83%
ROCCA SAN GIOVANNI	42	36	86%
ROCCAMONTEPIANO	34	25	74%
ROCCASCALEGNA	57	49	86%
ROCCASPINALVETI	21	16	76%
ROSELLO	1	1	100%
SAN BUONO	7	5	71%
SAN GIOVANNI LIPIONI	2	2	100%
SAN GIOVANNI TEATINO	344	254	74%
SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	22	20	91%
SAN SALVO	380	287	76%
SAN VITO CHIETINO	133	119	89%
SANTA MARIA IMBARO	38	27	71%
SANT'EUSANIO DEL SANGRO	88	65	74%
SCERNI	100	87	87%
SCHIAVI DI ABRUZZO	5	5	100%
TARANTA PELIGNA	12	11	92%
TOLLO	97	78	80%
TORINO DI SANGRO	62	57	92%
TORNARECCIO	48	36	75%
TORREBRUNA	19	15	79%
TORREVECCHIA TEATINA	76	53	70%
TORRICELLA PELIGNA	35	27	77%
TREGLIO	37	32	86%
TUFILLO	4	2	50%
VACRI	32	29	91%
VASTO	1158	982	85%
VILLA SANTA MARIA	39	37	95%
VILLALFONSINA	23	22	96%
VILLAMAGNA	61	37	61%
Asi 2	10149	8274	82%

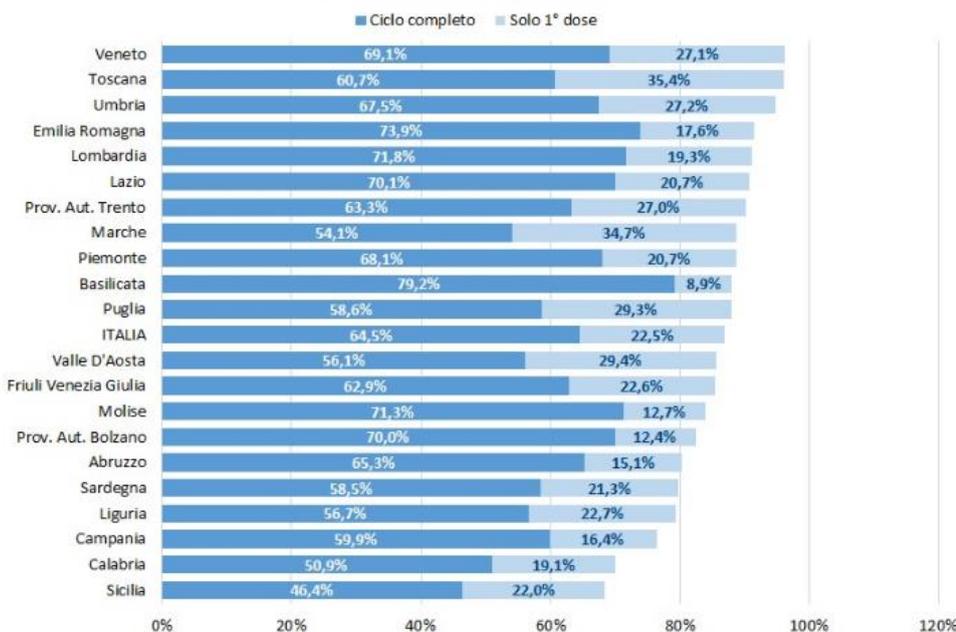
Gli esiti del piano vaccinale anti-Covid nel nostro Paese, al 1 maggio 2021, mostrano che quasi 7 over 80enne su 10 hanno ricevuto la seconda dose di vaccino e 1 su 10 nessuna. Ma le vaccinazioni sono in ripresa se si guarda al dato complessivo:



al 1 maggio nel nostro Paese sono 14.259.617 (23,9% della popolazione) le prime dosi, 6.116.296 (10,3%) le seconde e 76.069 li vaccini monodosi.

Le differenze tra Regioni: del tasso di copertura tra gli ultra 80enni si va appianando. L'Abruzzo ha vaccinato il 80,4% degli ultra 80enni con

### Vaccinazioni negli over 80



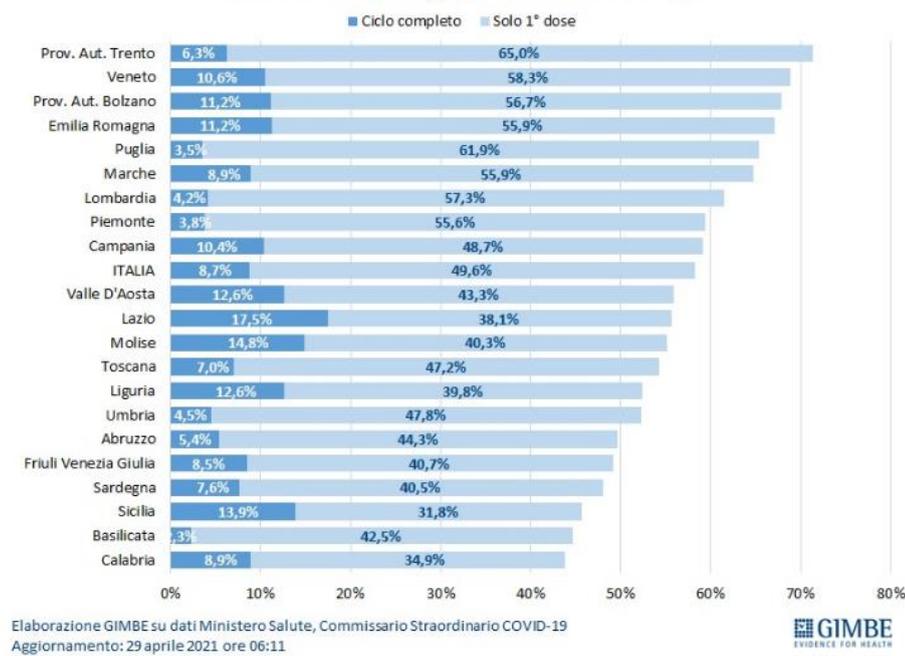
Elaborazione GIMBE su dati Ministero Salute, Commissario Straordinario COVID-19  
Aggiornamento: 29 aprile 2021 ore 06:11



### Fascia di età over 80, come vaccinano le regioni

la prima dose e il 65,3% con la seconda. In crescita la profilassi per la fascia 70-79. Hanno ricevuto la prima dose solo il 61,3%, e la seconda il 10,2%, in Italia. L'Abruzzo è al 49,7% prima dose e 5,4% degli ultra 70enni coperti con la seconda dose della vaccinazione.

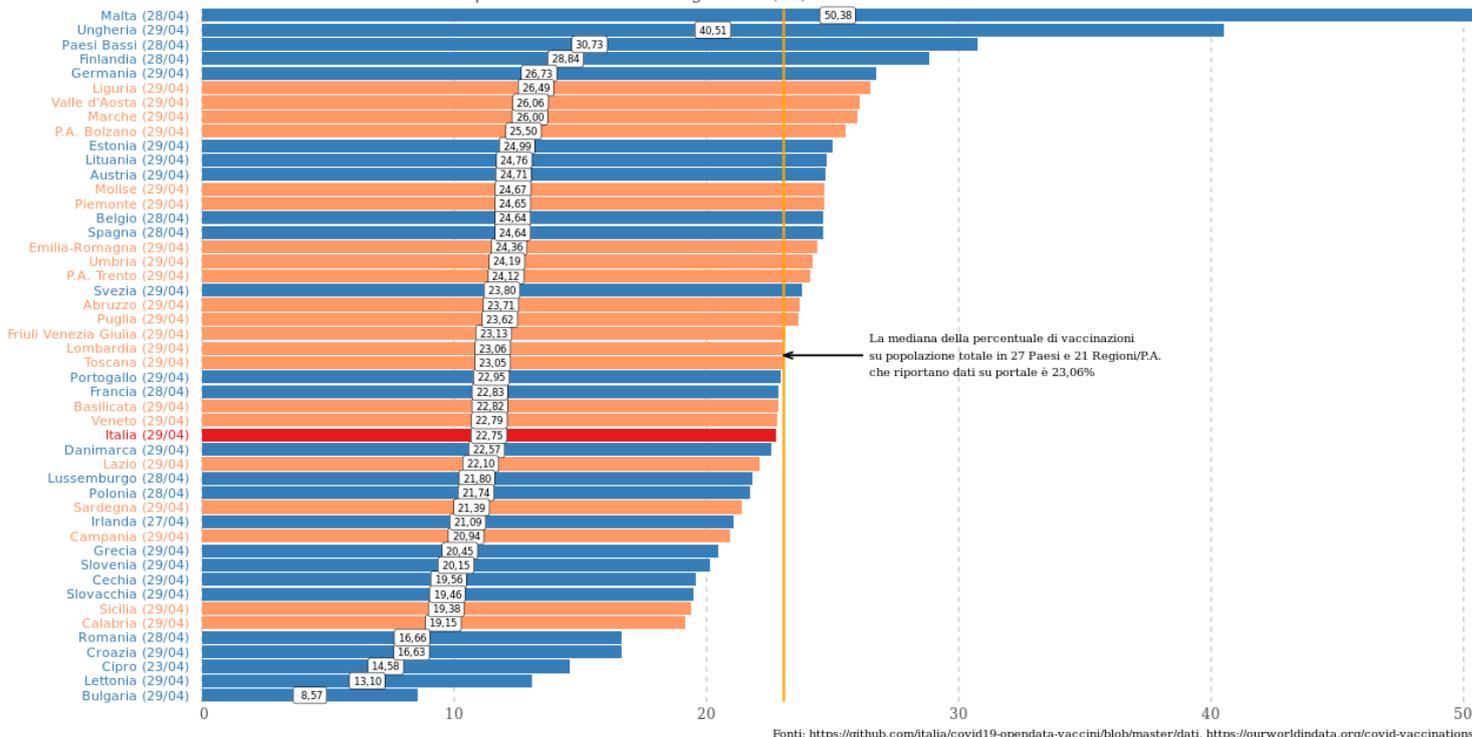
### Vaccinazione nella popolazione 70-79 anni



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 è il terzo paese per numero di seconde dosi somministrate. In base alla percentuale di una dose somministrata sulla popolazione totale per Regioni Europee, l'Abruzzo con il 23,7% si

trova vicino al valore mediano in Europa.

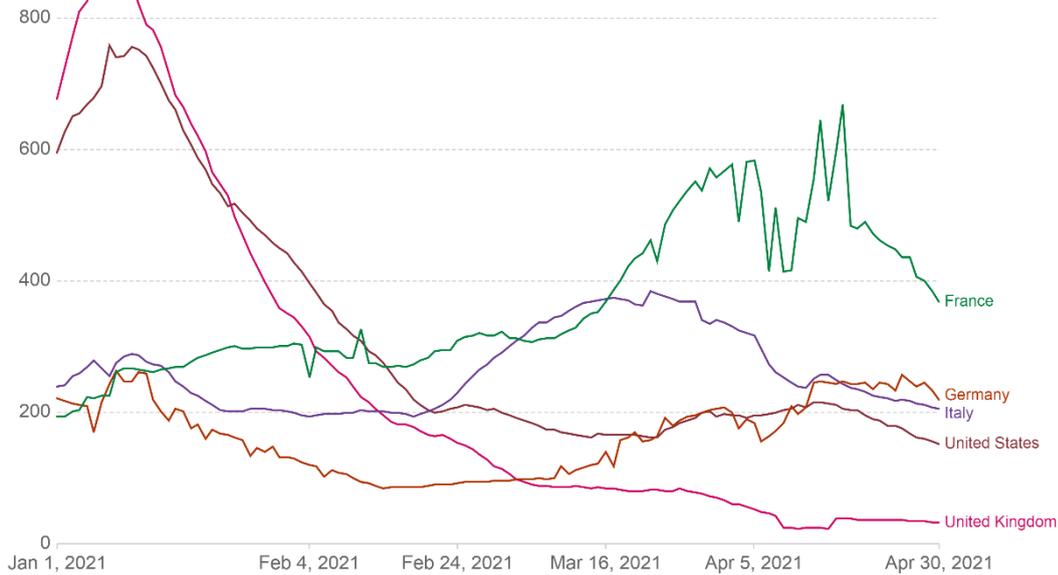
Vaccinazioni per Coronavirus (Covid-19) - Percentuale almeno 1 dose su popolazione totale per Regioni/RA. e Paesi UE  
 Elaborazione AGENAS su dati disponibili alle ore 15:40 del giorno 30/04/2021



I grafici successivi 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.

### 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

Il grafico in basso mostra invece che l'Italia presenta una mortalità superiore di tutti questi paesi.

### 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.

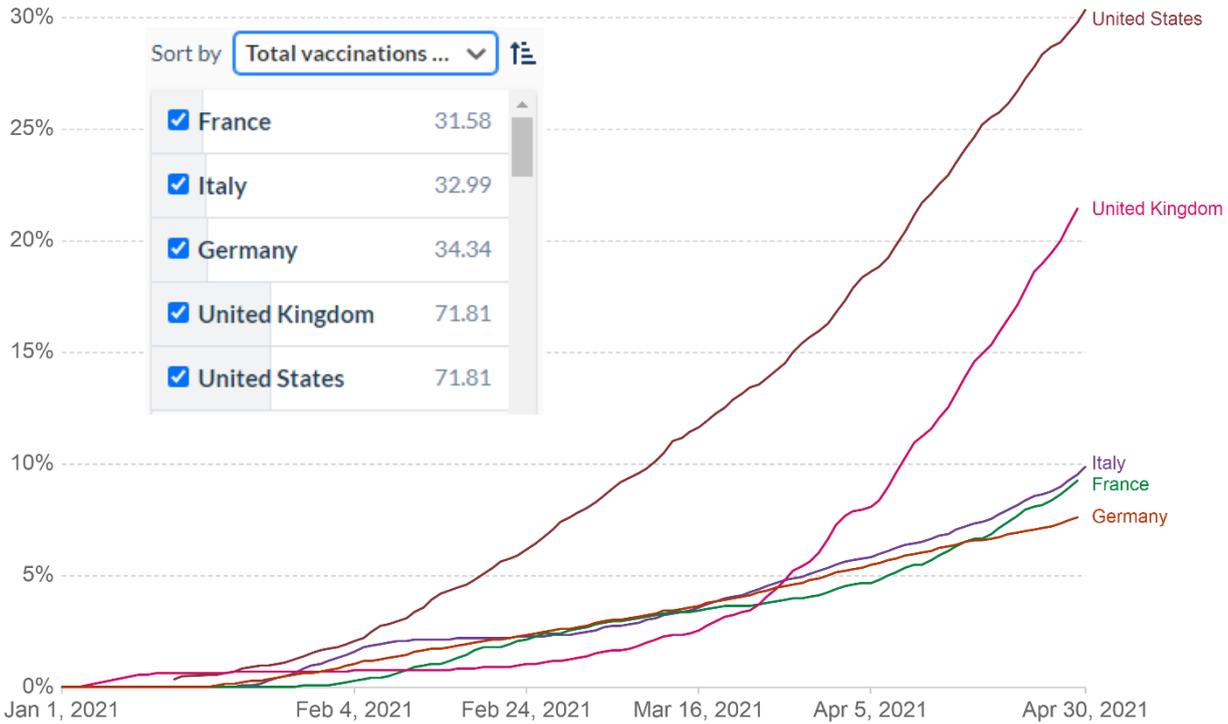


Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

CC BY

# 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 report the breakdown of doses administered by first and second doses.

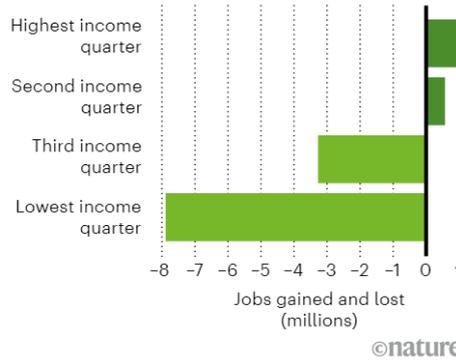
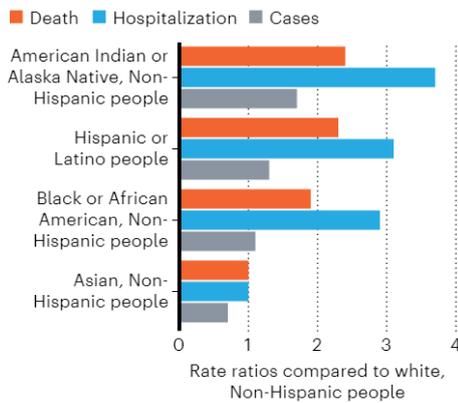


Source: Official data collated by Our World in Data

CC BY

Infine i dati in percentuale della popolazione vaccinata negli Stati Uniti e nel Regno Unito (entrambi al 71,8%) si avvicina molto all'immunità di comunità, mentre Germania (34,3%), Francia (31,5%) e Italia (32,9%), sono ancora lontani dalla immunità di comunità.

Ora uno sguardo all'incremento delle disuguaglianze daccentuate dal COVID, con alcuni dati d'oltre



Sources: CDC (left/top); Economic Policy Inst./EPI Current Population Survey

oceano pubblicati la scorsa settimana dal CDC di Atlanta, Gli afro-americani, i latinoamericani e i nativi americani hanno circa tre volte più probabilità di essere ricoverati in ospedale e due volte più probabilità

di morire per COVID-19 rispetto ai bianchi, non ispanici negli Stati Uniti. La pandemia aumenta fortemente la disuguaglianza economica. I lavoratori a basso salario hanno subito alcune delle perdite di posti di lavoro più pesanti nel 2020, mentre i lavoratori con salari più alti hanno guadagnato quasi un milione di posti di lavoro.