



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

Integrazione Ospedale Territorio

Dipartimento di Prevenzione

Distretti Sanitari

*Covid-19 Situazione
 epidemiologica
 settimana n. 21 2021
 Dati al 30 maggio 2021*

Sommario

Insorgenza dei casi per età.....	2
Epidemia nei Comuni della Provincia.....	5
Attività UCAT e USCA	10
Ospedalizzazione	11
Tamponi	12
Vaccinazioni anti Covid.....	14
Covid-19 nel PNRR	29

Sintesi

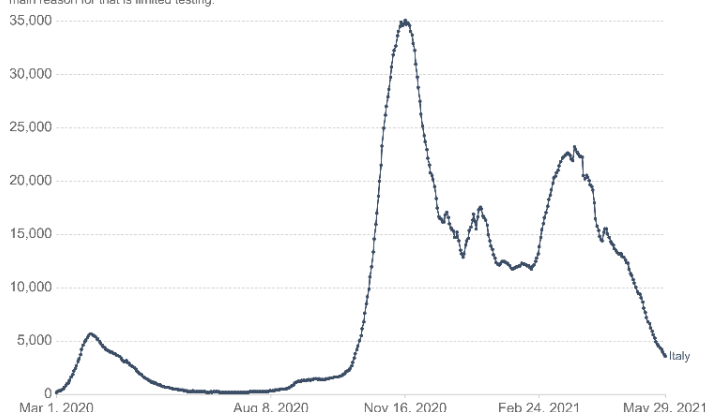
In Provincia di Chieti l'epidemia del Covid-19, nella 21°

settimana del 2021, continua a decrescere in modo deciso, come si sta verificando in Abruzzo e in Italia. L'ultima settimana si osserva infatti una ulteriore riduzione di -84% dei nuovi casi (27 casi ogni 100.000 ab., corrispondenti a 15 casi al giorno). Alcuni focolai residuali interessano 3 piccoli Comuni e piccoli focolai nei Comuni di Vasto e Lanciano. Il numero dei casi ricoverati è sceso a 50 (-12,3%). Al 30 maggio sono state somministrate 225.175 dosi vaccinali (14% in più della scorsa settimana); 70% prima dose, 30% di richiamo, raggiungendo il 41,6% della popolazione con la prima dose e il 18,2% con la seconda. Sono stati vaccinati il 88% dei residenti con età maggiore di 80 anni, il 92% della fascia 70-79 anni e il 71% dei 60-69enni. Un altro dato positivo è quello delle persone di queste classi di età che vedono ridurre il proprio tasso di incidenza in ragione inversa all'età: -70% gli over80, -60% i 70enni, -55% i 60enni (in particolare tra coloro che soffrono di patologie croniche). Evidente effetto dell'alto tasso vaccinale di questa popolazione fragile. Il grafico mostra la consistente percentuale di riduzione dell'epidemia nella provincia di Chieti, a confronto con Abruzzo Italia nelle ultime 10 settimane.

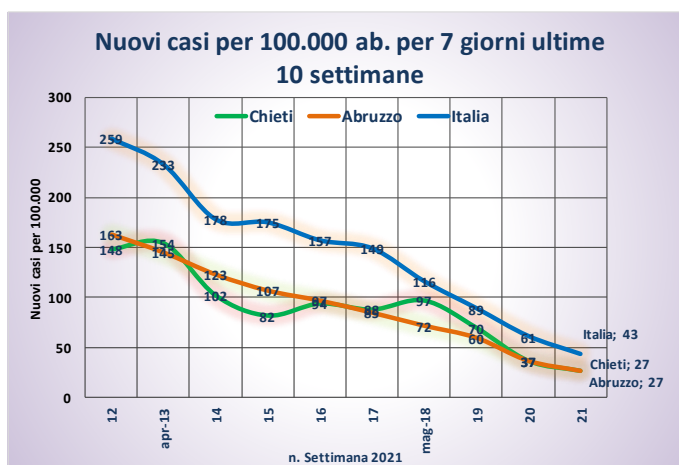


Daily new confirmed COVID-19 cases

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.



**Andamento del numero di casi Covid-19
 (media a 7 giorni) In Italia dal 01/03/2020 al
 29/05/2021**



Insorgenza dei casi per età nelle ultime due settimane

Epi Info

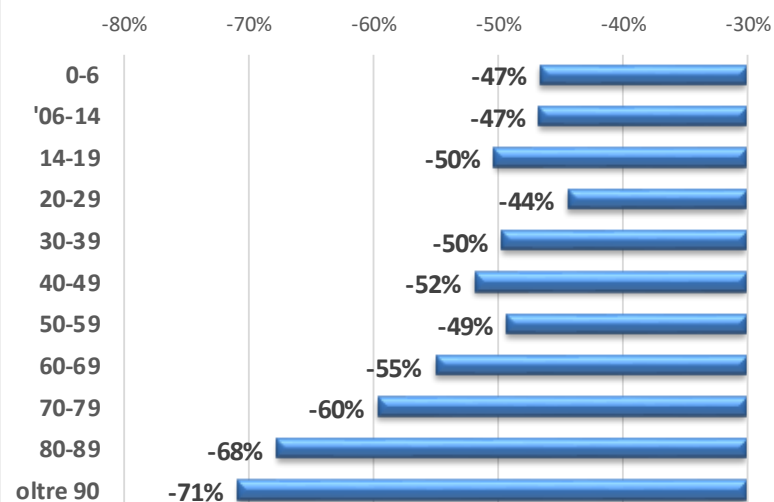
Asl 2 Abruzzo - Analisi epidemiologica prevalenza casi positivi Codiv -19 della Asl2
Casi delle ultime due settimane (al 29 maggio 2021 - 214 casi)

Current Data Source: D:\Covid\Covid.accdb:CasiCodiv
Record Count: 416 (Asl2 Abruzzo) Date: 23/05/2021
Selection: CasiChieti = 1

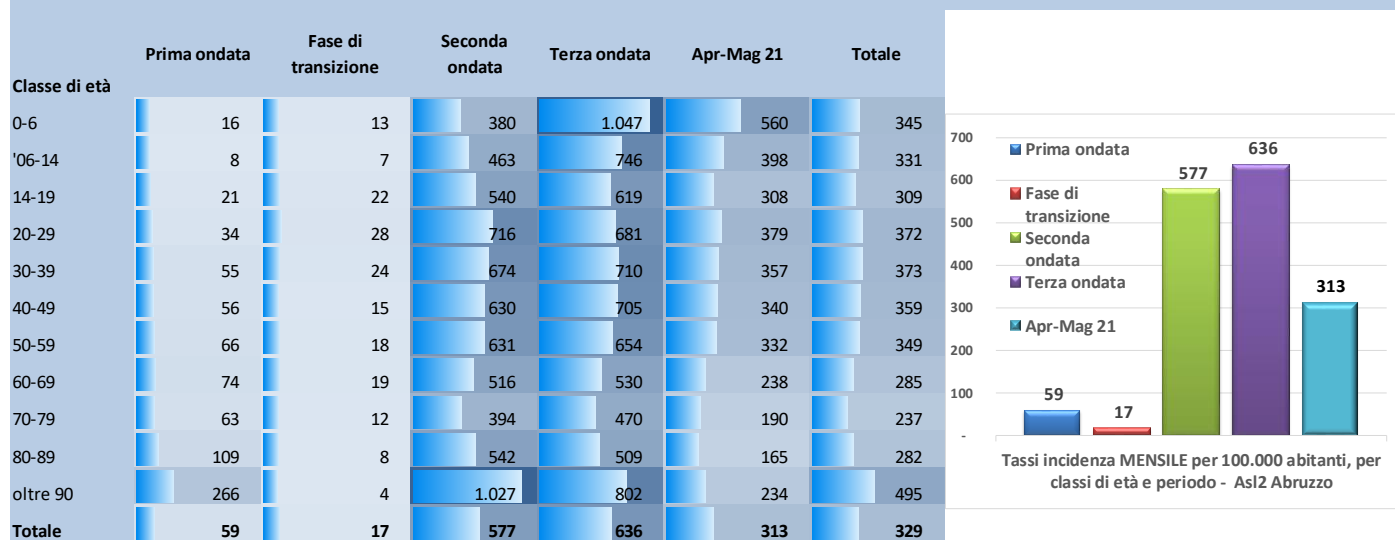
FREQUENZA DELLE CLASSI DI ETÀ

CLASSI DI ETÀ	Frequenza positivi Covid-19	Percentuale
0-6	12	5,6%
6-14	12	5,6%
14-19	17	7,9%
20-29	30	14,0%
30-39	18	8,4%
40-49	38	17,8%
50-59	37	17,3%
60-69	26	12,1%
70-79	15	7,0%
80-89	7	3,3%
oltre 90	2	0,9%
Totale	214	100,0%

Riduzione tasso mensile per classe di età - (Apr-Mag vs Terza ondata)



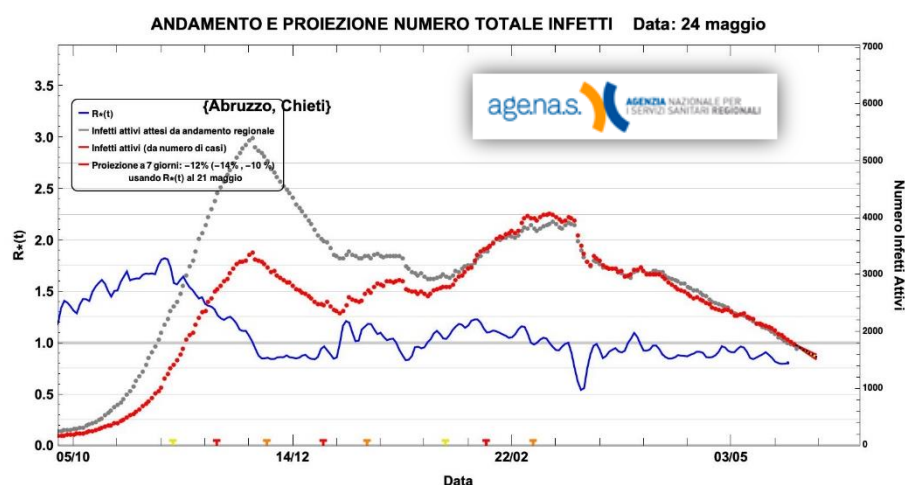
Tassi incidenza MENSILE per 100.000 abitanti, per classi di età e periodo - Asl2 Abruzzo



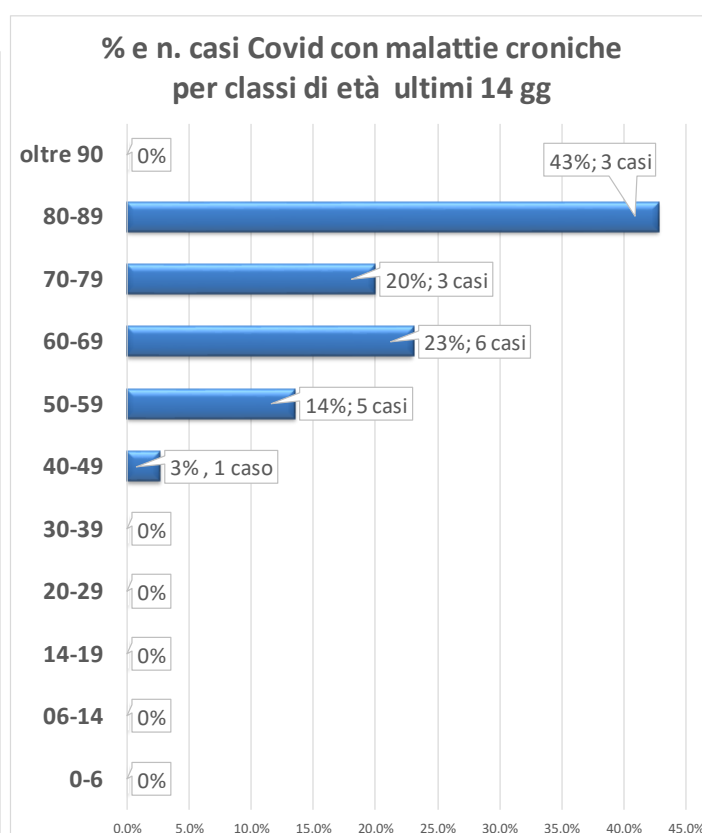
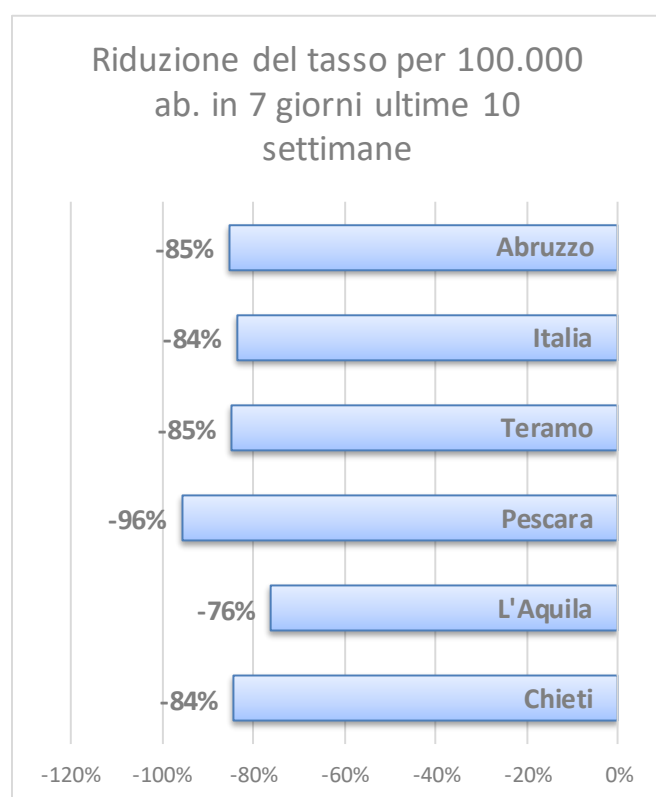
I casi incidenti degli ultimi 14 giorni al 29 maggio 2021 sono stati 234 (-49% dalla settimana precedente). Nelle tabelle e i grafici i casi di Covid-19 sono distribuiti per classe di età e raggruppati in tassi di incidenza specifici, mensili: ciò permette di confrontare il numero di nuovi casi per ciascuna fascia di età in ogni mese della prima ondata (febbraio-maggio 2020), il periodo di transizione (giugno-settembre 2020), la seconda ondata (ottobre-dicembre 2020), la terza ondata (gennaio-marzo 2021) e i mesi di aprile-maggio 2021. E'

evidente la diminuzione dell'epidemia: nei mesi di aprile e maggio presenta tassi inferiori del -51% rispetto alla terza ondata. Tutte le fasce di età mostrano un tasso mensile di casi ogni 100.000 in discesa rispetto alla terza ondata, ma la riduzione diventa via via maggiore oltre 60 anni (-55%), -60% sopra i 70 anni, -68% sopra gli 80 e -71% degli over 90.

Di lato il grafico che misura l'andamento e mostra la proiezione dei casi Covid in Provincia di Chieti (dati al maggio – 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



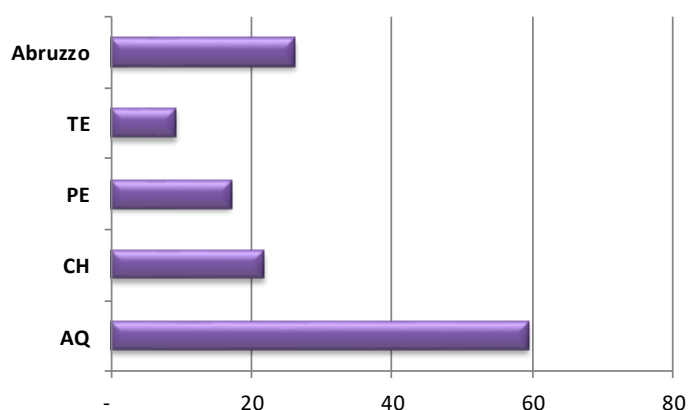
infetti attivi diminuisce. Il grafico in basso a sinistra mostra la riduzione consistente del tasso per 100.000 a 7 giorni nelle ultime 10 settimane nelle 4 province abruzzesi, in Abruzzo e in Italia. Inoltre la percentuale e il numero di casi di coloro che presentano una o più malattie croniche preesistenti all'infezione da Covid-19 per singola classe di età negli ultimi 14 giorni. Sono pochi casi oltre i 50 anni e nessuno con queste caratteristiche sotto i 40 anni e oltre i 90..



Tasso x 100.000 casi positivi per classi di età e Provincia (mese di maggio 2021)

Classe di età	AQ	CH	PE	TE	Abruzzo
0-6	136	130	39	74	95
6-14	948	482	150	617	529
14-19	289	125	56	204	163
20-29	216	249	94	175	187
30-39	230	223	61	153	168
40-49	305	233	84	187	201
50-59	297	231	101	216	213
60-69	226	212	60	188	173
70-79	232	200	53	134	156
>= 80	361	403	145	387	329
Tutte le età	269	217	74	186	186

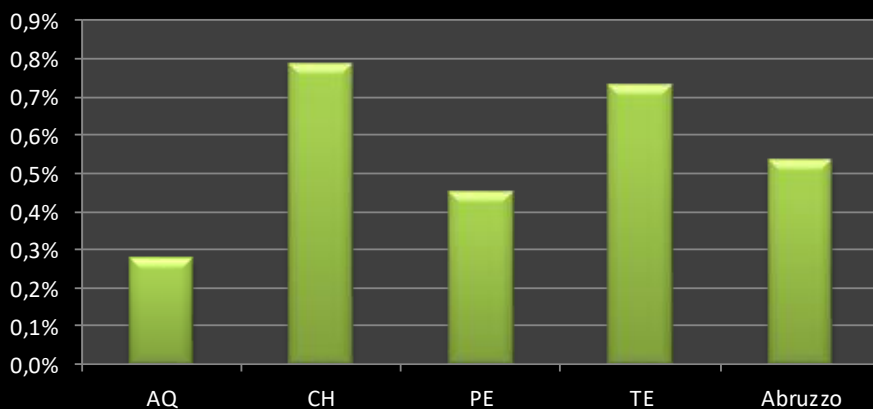
Tasso x 100.000 Casi Covid-19 con malattie croniche maggio 21



In alto il tasso di casi positivi al Covid-19 per 100.000 residenti, specifico per le diverse classi di età, nel mese di maggio 2021, a confronto fra le diverse province abruzzesi. Evidente il più basso tasso in provincia di Pescara (di -67% più basso delle altre province) e l'interessamento prevalente in tutte le province, nella classe in età della scuola obbligatoria (6-14 anni) e gli over 80enni. Il tasso dei casi positivi con patologie croniche preesistenti all'infezione

risulta molto diverso fra le varie province. Per L'Aquila e Pescara rappresentano il 22% e il 23% (rispettivamente) dell'intero tasso mensile, mentre per Chieti è il 10% e per Teramo solo il 5%. La letalità per Covid nel mese di maggio è scesa moltissimo (< 1%). Ma si notano anche qui differenze tra le diverse province.

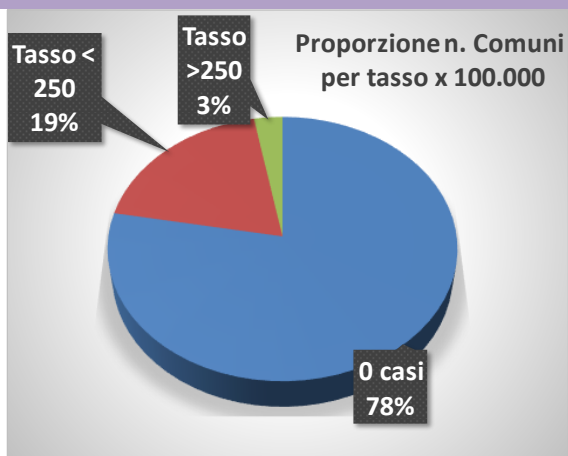
Letalità %



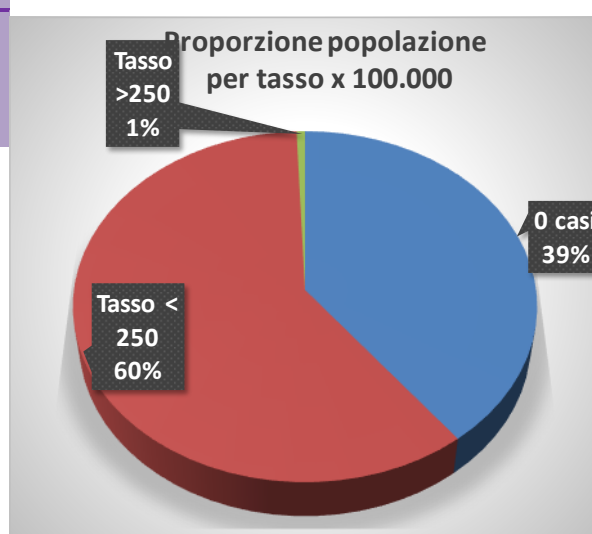
Epidemia nei Comuni della Provincia ultimi 7 giorni

Casi Codiv-19 ultimi 7 giorni (al 29 maggio 2021)

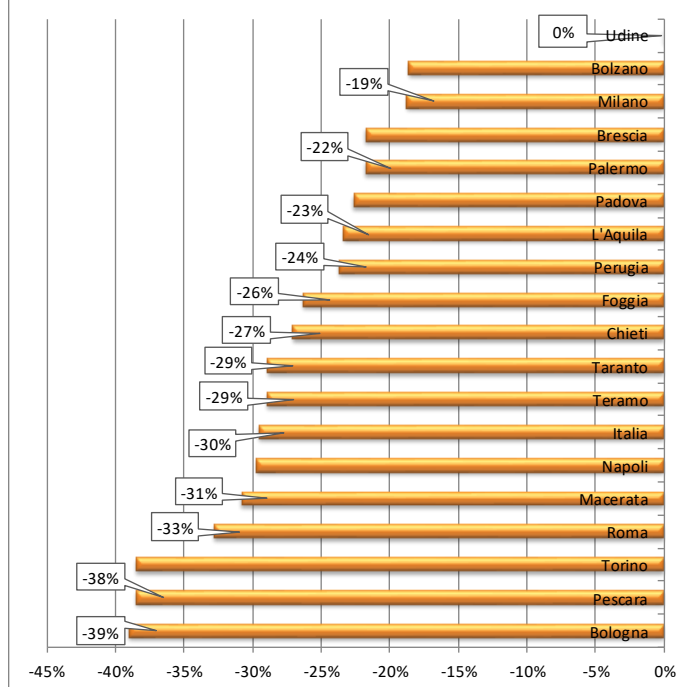
Distretto	Casi Covid ultimi 7 gg	Casi ogni 100.000 ab.
Alto Vastese	11	74
Chieti	6	12
Francavilla al Mare	0	0
Guardiagrele	7	23
Lanciano	19	32
Ortona	6	18
Sangro-Aventino	9	19
Vasto-Costa sud	34	41
Totale Asl2	92	24
Comuni con più di 250 casi x 100.000 ultimi 7gg		
Tufillo	6	1609
Poggiofiorito	3	364
Roccaspinalveti	4	328
Vasto	18	44
Lanciano	12	35



Nella tabella dei Casi Covid-19 ultimi 7 giorni nei Distretti sanitari (i più alti in settimana quelli del Vastese) e nei Comuni. Il tasso di 250 casi ogni 100.000 ab. è stato oltrepassato solo da 3 Comuni con soli 13 casi per 2.500 abitanti complessivamente. Questo indicatore è diventato poco descrittivo dell'andamento reale dell'epidemia, pur fornendo utili indicazioni per il confronto con le settimane precedenti. Nei grafici a torta si mostra la percentuale dei Comuni con tasso x 100.000 inferiore alla soglia di 250 (19%) e la percentuale di popolazione corrispondente (60% di tutta la provincia). Il 39% della popolazione, residente nel 78% dei Comuni, non ha presentato neanche un caso in settimana. Questo dato indica che il virus incide meno ed è più facilmente controllabile con la sorveglianza epidemiologica e fa ben sperare.



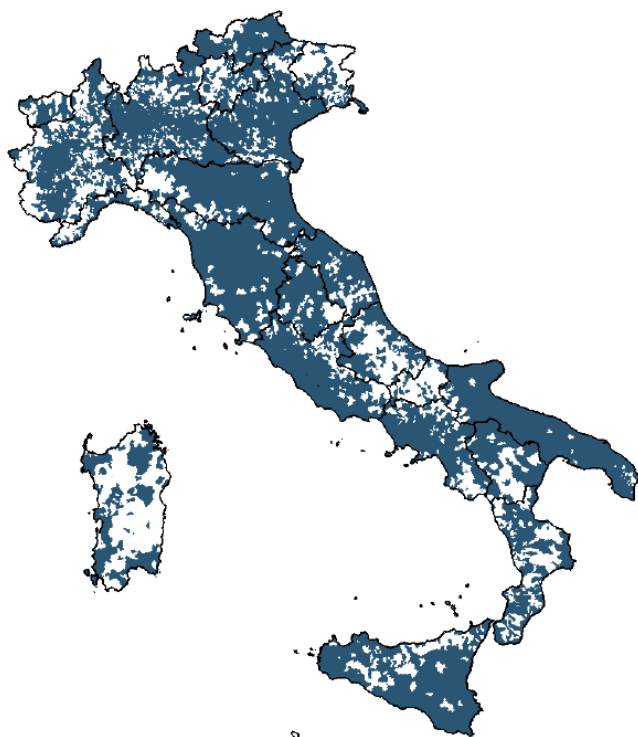
**Variazione % dei casi per 100.000 ab.
22 vs 29 maggio 2021**



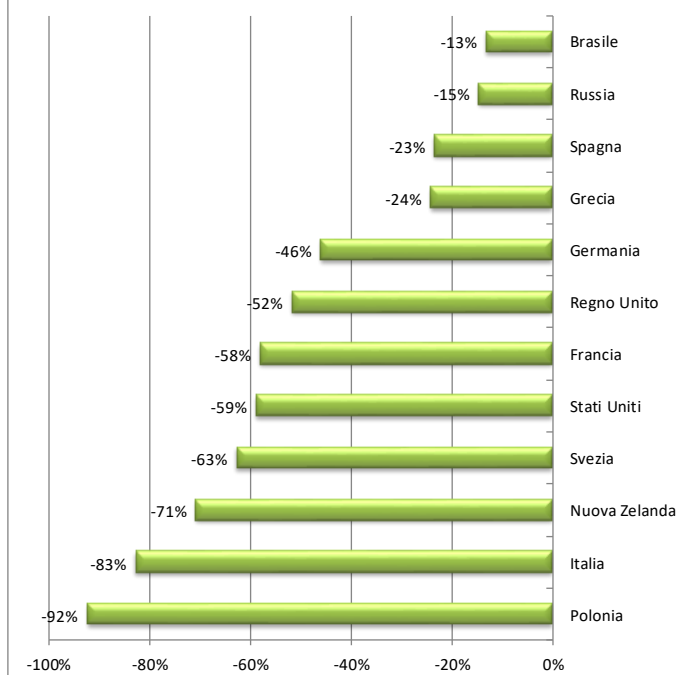
Nella figura a lato è rappresentata la differenza dei casi x 100.000 in 7 giorni rispetto alla settimana precedente di 20 province italiane monitorate da questo report. Tutte le province monitorate sono in forte calo (tranne Udine) da un minimo del -19% (Bolzano e Milano) ad un massimo di Bologna e Pescara (-39%).

La mappa mostra i casi di Covid-19 diagnosticati in Italia per Comune di domicilio/residenza (comuni con almeno un caso), nel periodo: 10 - 23 maggio 2021. Si noti come la rarefazione della densità dei casi si notano in diverse aree del pPaese (in particolare montuose, tra cui l'Abruzzo).

Il grafico in basso mostra la variazione dei casi per 100.000 ab. In diverse nazioni nelle ultime 10 settimane, l'Italia è in buona posizione nella riduzione dei casi.



**Variazione % dei casi per 100.000 ab.
ultime 10 settimane in alcuni Paesi**



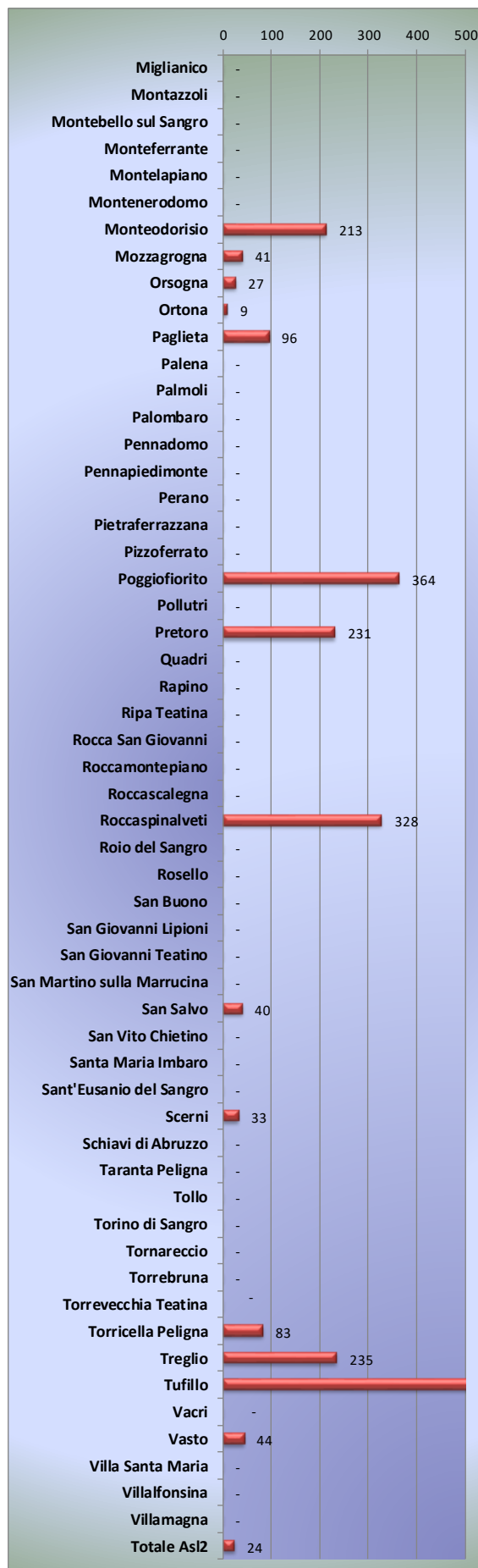
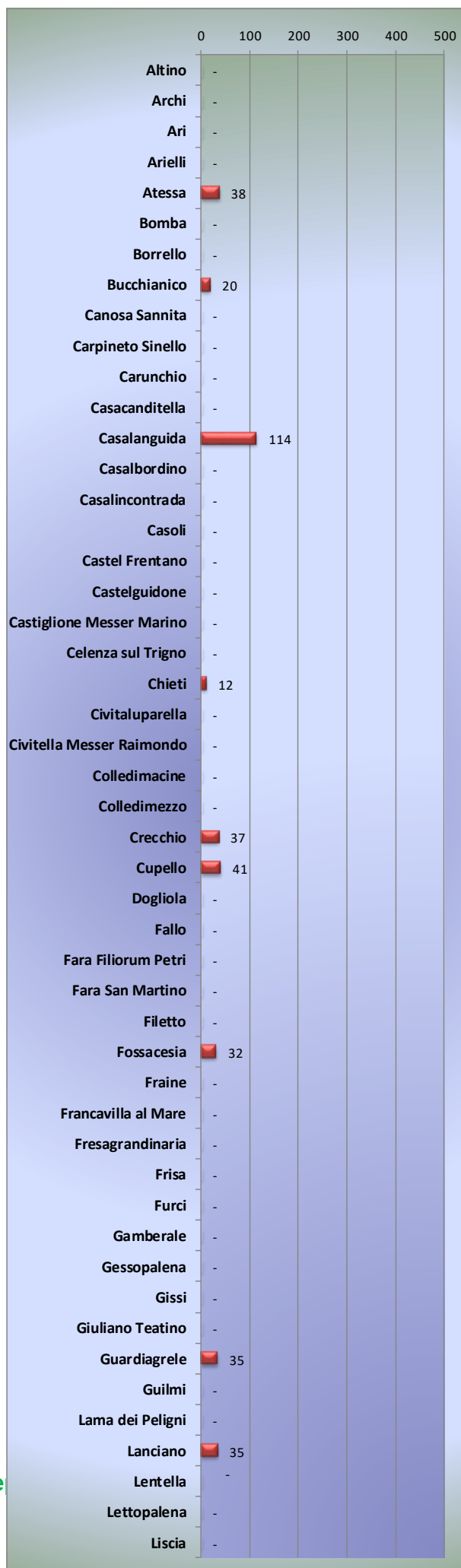
Nelle due pagine successive si riportano i casi cumulativi dell'ultimo anno (dal 1 marzo 2020 al 29 maggio 2021): per ciascun Comune, distinti in Casi attivi, per collocazione assistenziale, coloro che sono riammessi in comunità, i deceduti e il tasso di prevalenza dei casi attivi..

Casi COVID-19 dal 01/03/2020 al 29/05/2021								
Comuni	Casi attivi (a casa e in ospedale)	A casa	In ospedale	Riammessi in comunità	Deceduti	Casi totali	Popolazione residente	Indice di prevalenza
Altino	2	2	0	150	18	170	3093	0,06
Archi	1	0	1	65	2	68	2098	0,05
Ari	0	0	0	75	2	77	1092	0,00
Arielli	0	0	0	39	0	39	1121	0,00
Atessa	19	15	4	683	20	722	10566	0,18
Bomba	0	0	0	12	0	12	753	0,00
Borrello	0	0	0	10	0	10	322	0,00
Bucchianico	1	1	0	292	8	301	5064	0,02
Canosa Sannita	0	0	0	48	1	49	1297	0,00
Carpineto Sinello	0	0	0	21	0	21	546	0,00
Carunchio	0	0	0	34	1	35	633	0,00
Casacanditella	0	0	0	40	1	41	1221	0,00
Casalanguida	6	5	1	27	0	33	868	0,69
Casalbordino	3	3	0	159	5	167	5914	0,05
Casalincontrada	0	0	0	166	4	170	3042	0,00
Casoli	0	0	0	220	15	235	5486	0,00
Castel Frentano	5	4	1	161	4	170	4295	0,12
Castelguidone	0	0	0	24	1	25	343	0,00
Castiglione Messer Marino	0	0	0	71	0	71	1638	0,00
Celenza sul Trigno	1	1	0	19	1	21	848	0,12
Chieti	20	15	5	2775	102	2897	50287	0,04
Civitaluparella	0	0	0	4	0	4	309	0,00
Civitella Messer Raimondo	0	0	0	17	1	18	805	0,00
Colledimacine	0	0	0	1	0	1	169	0,00
Colledimezzo	0	0	0	13	1	14	441	0,00
Crecchio	1	1	0	161	4	166	2745	0,04
Cupello	4	3	1	163	3	170	4815	0,08
Dogliola	0	0	0	21	1	22	324	0,00
Fallo	0	0	0	3	0	3	120	0,00
Fara Filiorum Petri	9	8	1	93	1	103	1971	0,46
Fara San Martino	2	2	0	41	0	43	1330	0,15
Filetto	2	1	1	42	0	44	883	0,23
Fossacesia	5	5	0	252	5	262	6237	0,08
FrancaVilla al Mare	2	2	0	1350	40	1392	25109	0,01
Fresagrandinaria	0	0	0	54	0	54	925	0,00
Frisa	0	0	0	97	3	100	1686	0,00
Furci	0	0	0	58	0	58	868	0,00
Gamberale	0	0	0	8	0	8	292	0,00
Gessopalena	0	0	0	72	5	77	1315	0,00
Gissi	4	4	0	111	2	117	2649	0,15
Giuliano Teatino	0	0	0	30	0	30	1168	0,00
Guardagrele	51	48	3	445	10	506	8768	0,58
Guilmi	0	0	0	12	0	12	419	0,00
Lama dei Peligni	0	0	0	42	1	43	1135	0,00
Lanciano	33	29	4	1811	98	1942	34538	0,10
Lentella	0	0	0	64	0	64	652	0,00
Lettopalena	0	0	0	9	1	10	330	0,00
Liscia	1	1	0	18	1	20	679	0,15
Miglianico	1	0	1	249	11	261	4741	0,02
Montazzoli	2	1	1	65	2	69	905	0,22
Montebello sul Sangro	0	0	0	5	0	5	82	0,00
Monteferrante	0	0	0	3	0	3	118	0,00
Montelapiano	0	0	0	2	0	2	82	0,00
Montenerodomo	0	0	0	40	2	42	633	0,00
Monteodorisio	8	7	1	100	3	111	2363	0,34
Mozzagrognà	2	2	0	119	1	122	2457	0,08

Casi COVID-19 dal 01/03/2020 al 29/05/2021								
Comuni	Casi attivi (a casa e in ospedale)	A casa	In ospedale	Riammessi in comunità	Deceduti	Casi totali	Popolazione residente	Indice di prevalenza
Orsogna	8	7	1	289	12	309	3724	0,21
Ortona	6	4	2	1280	70	1356	22340	0,03
Paglieta	14	12	2	88	3	105	4207	0,33
Palena	2	2	0	71	1	74	1291	0,15
Palmoli	0	0	0	63	3	66	838	0,00
Palombaro	6	6	0	31	1	38	960	0,63
Pennadomo	0	0	0	3	0	3	219	0,00
Pennapiedimonte	0	0	0	8	0	8	445	0,00
Perano	2	1	1	69	0	71	1554	0,13
Pietraferazzana	0	0	0	24	0	24	130	0,00
Pizzoferrato	0	0	0	84	0	84	1002	0,00
Poggiofiorito	5	5	0	37	1	43	832	0,60
Pollutri	0	0	0	58	0	58	2128	0,00
Pretoro	8	8	0	24	2	34	877	0,91
Quadri	0	0	0	31	0	31	748	0,00
Rapino	0	0	0	32	0	32	1252	0,00
Ripa Teatina	0	0	0	247	10	257	4011	0,00
Rocca San	3	3	0	97	4	104	2290	0,13
Roccamontepiano	0	0	0	116	4	120	1607	0,00
Roccascalegna	0	0	0	44	5	49	1135	0,00
Roccaspinalveti	5	4	1	33	1	39	1233	0,41
Roio del Sangro	1	1	0	3	1	5	94	1,06
Rosello	0	0	0	5	1	6	220	0,00
San Buono	2	2	0	22	0	24	915	0,22
San Giovanni	3	2	1	0	0	3	150	2,00
San Giovanni	7	6	1	927	37	971	13943	0,05
San Martino sulla	1	1	0	36	2	39	883	0,11
San Salvo	22	22	0	860	27	909	19876	0,11
San Vito Chietino	5	4	1	201	2	208	5162	0,10
Santa Maria	0	0	0	80	3	83	2324	0,00
Sant'Eusanio del	12	12	0	74	0	86	2047	0,59
Scerni	4	4	0	136	3	143	3095	0,13
Schiavi di	0	0	0	24	0	24	743	0,00
Taranta Peligna	0	0	0	17	0	17	350	0,00
Tollo	3	3	0	90	2	95	3918	0,08
Torino di Sangro	4	4	0	78	1	83	3017	0,13
Tomareccio	1	1	0	100	2	103	1681	0,06
Torrebruna	0	0	0	17	1	18	777	0,00
Torrevecchia	0	0	0	294	2	296	4162	0,00
Torricella Peligna	1	1	0	54	3	58	1239	0,08
Treglio	7	6	1	106	1	114	1681	0,42
Tufillo	6	6	0	13	0	19	379	1,58
Vacri	0	0	0	70	3	73	1586	0,00
Vasto	42	35	7	1614	50	1706	40489	0,10
Villa Santa Maria	0	0	0	50	12	62	1236	0,00
Villalfonsina	0	0	0	9	1	10	913	0,00
Villamagna	1	1	0	91	2	94	2255	0,04
Totale	366	323	43	18366	654	19386	378840	0,10

Nella pagina successiva si può constatare la rarefazione del numero dei casi Covid-19 ogni 100.000 ab. nei Comuni nell'ultima settimana, in 20 Comuni l'incidenza media è di 35 casi ogni 100.000, in 3 Comuni la media è di 537 casi ogni 100.000 abitanti, mentre in 81 Comuni, corrispondenti ad una popolazione di 149.000 abitanti, non ci sono stati casi (zero).

Casi Covid-19 ultima settimana al 29 maggio 2021 (Tasso x 100.000 ab. In 7 giorni) per Comune (92 casi)

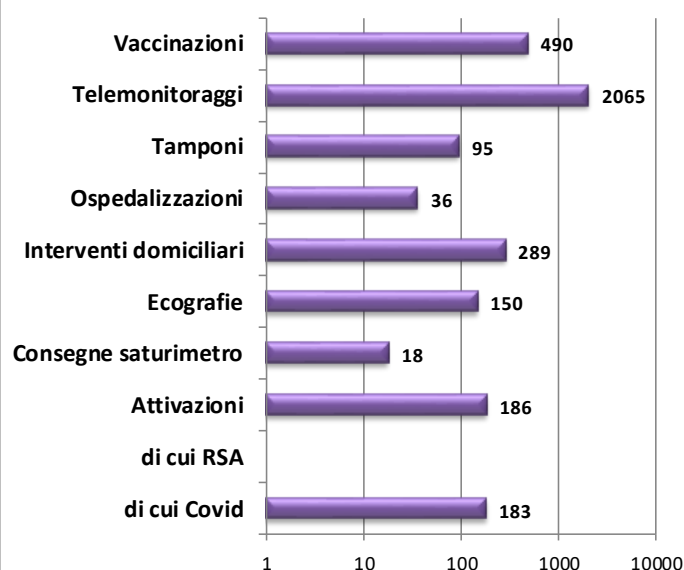


Attività dei medici USCA nel mese di maggio 2021

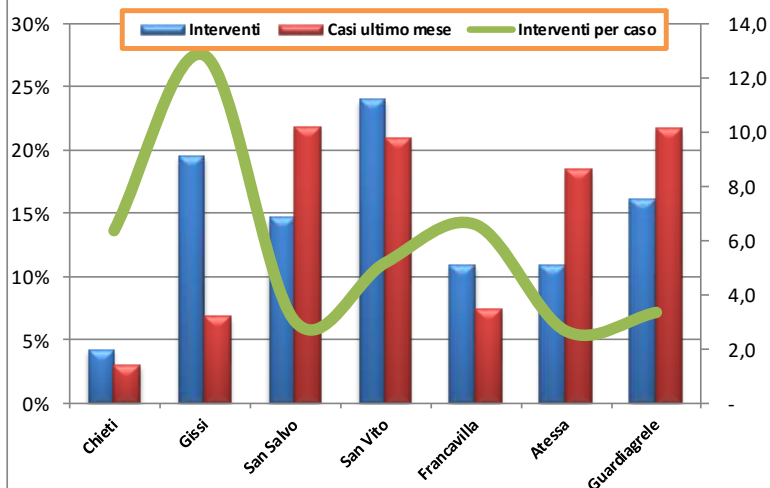
Attività	Sede USCA						
	Chieti	Gissi	San Salvo	San Vito	Franca villa	Atessa	Guardiagrele
Attivazioni	11	25	45	36	30	30	39
di cui Covid	10	25	45	34	30	30	39
di cui RSA	-	-	-	-	-	-	-
Consegne saturimetro	-	8	2	1	2	2	5
Ecografie	3	2	2	59	32	32	52
Interventi domiciliari	16	32	61	72	52	52	56
Ospedalizzazioni	2	2	5	5	14	14	8
Tamponi	-	95	-	-	-	-	-
Telemonitoraggi	123	470	416	665	267	267	124
Vaccinazioni	-	109	-	73	-	-	308
Totale	165	768	576	945	427	427	631

I medici USCA dal primo al 29 maggio 2021 hanno effettuato 3.939 prestazioni alle persone affette da Covid-19 a domicilio (875 nello stesso periodo) erogando 4,5 prestazioni in media per caso collocato a domicilio. Le nuove attivazioni da parte dei MMG sono state n. 186, le vaccinazioni a domicilio 490 a cui si aggiungono le 250 vaccinazioni domiciliari effettuate dall'UCAT. Nel grafico sottostante è mostrata la linea del numero di interventi per ciascun 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. Il giorno Giovedì 3 giugno, dalle 14:30 alle 17:30, si svolgerà un ultimo confronto di aggiornamento in video conferenza con i medici USCA, UCAT e MMG/PLS, che affronterà le complicità neurologiche del Covid-19, relatore la specialista dott.ssa Laura Bonanni, Neurologa. A seguire il dott. Francesco Ricci (Infettivologo dell'UCAT) parlerà delle ultime novità scientifiche sulla vaccinazione.

Attività USCA maggio 2021



Interventi ponderati USCA e casi sintomatici monitorati a domicilio



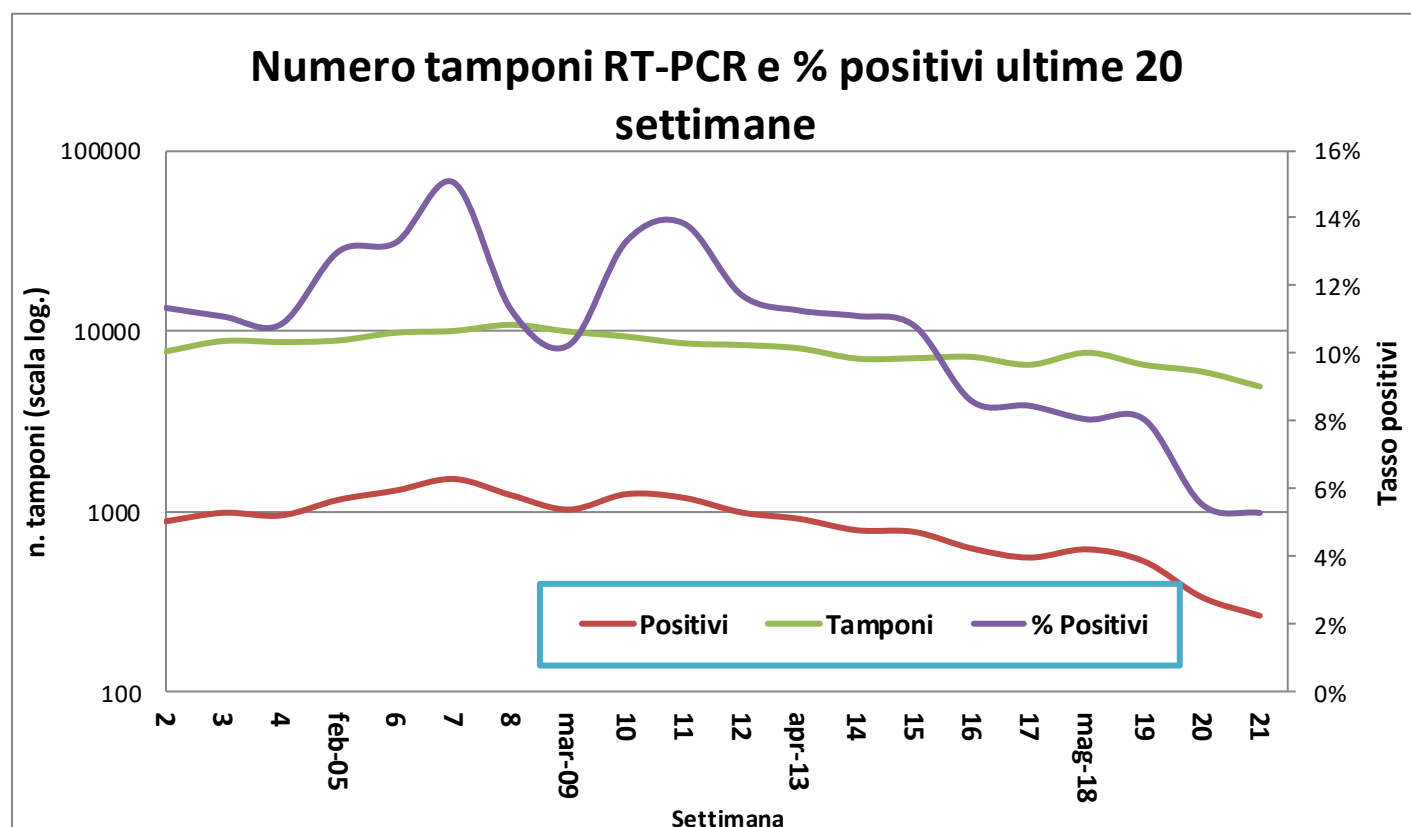
Covid-19 - Ricoveri in ospedale Asl 2 Abruzzo

Ospedale	Anno - mese di Ricovero									Totale
	2020			2021						
	Prima ondata	Fase di transizione	Seconda ondata	gen	feb	mar	apr	mag		
CASA DI CURA PRIVATA 'DOTT. SPATOCCO'	2	0	253	145	165	156	67	9	796	
CASA DI CURA S. FRANCESCO	0	0	2	3					5	
P.O. ATESSA 'SAN CAMILLO DE LELLIS'	92	0	91	37	45	57	30	9	361	
P.O. CLINICIZZ. 'SS. ANNUNZIATA' CHIETI	380	39	471	203	245	239	129	66	1773	
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	56	31	382	
Totale	537	50	943	418	503	526	283	115	3375	

Ricoverati per reparto il 30 maggio 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		0	7	0		7
Pneumologia Covid		9				9
Malattie Infettive	8	10				18
Terapia Intensiva	0	7				7
Presidi territoriali					9	9
Totale	8	26	7	0	9	50
Percentuale di Posti Letto di Terapia Intensiva occupata da Pazienti Covid-19				26%		
Percentuale di Posti Letto in area NON critica occupata da Pazienti Covid-19				14%		

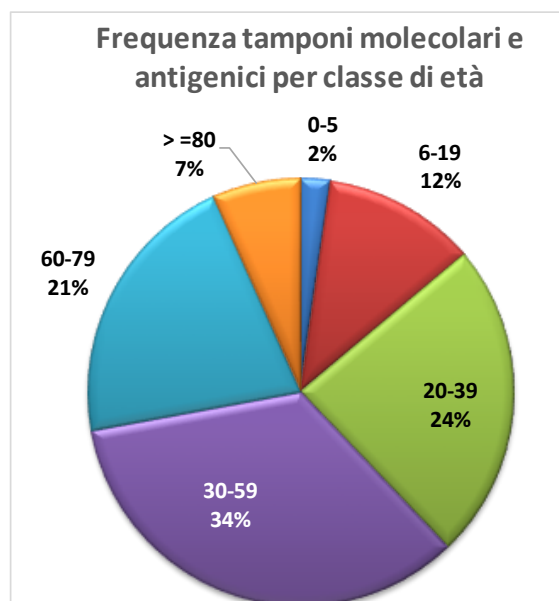
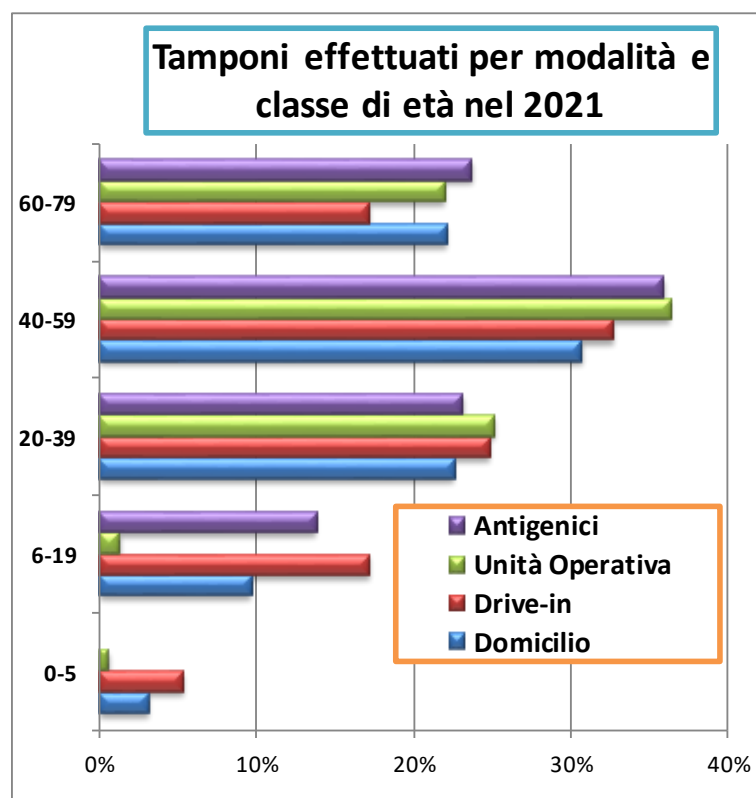
I casi ospedalizzati il 30 maggio sono scesi a 50 (-12,3% della precedente settimana), con un terzo di persone collocate in strutture a bassa intensità di cura. La tabella della collocazione assistenziale dei casi in Italia denota la ulteriore riduzione del numero dei positivi a domicilio (-14,2%). Molto più alta la riduzione dei ricoveri ospedalieri (-28,3%) e in terapia intensiva (-23,4%) a fronte di una riduzione complessiva dei positivi nell'ultima settimana del 14,7%.

Confronto setting assistenziali casi di Covid-19 in Italia	22-mag	29-mag	Differenza assoluta	Differenza percentuale
Positivi	283.744	241.966	- 41.778	-14,7%
Terapia Intensiva	1.430	1.095	- 335	-23,4%
Ricoverati con sintomi	9.488	6.800	- 2.688	-28,3%
Isolamento domiciliare	272.826	234.071	- 38.755	-14,2%



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.



Fimmg incontra Speranza e Figliuolo, presentato il software che consentirà anche il recupero alle vaccinazioni dei fragili

Grazie al software realizzata da Fimmg e Cittadinanzattiva sarà possibile programmare la nuova fase della campagna vaccinale anti-Covid, passando da una fase emergenziale a quella ordinaria. Scotti: "Grande attenzione al problema, essenziale far interfacciare le piattaforme". Già richiesto un incontro con il presidente delle Regioni Fedriga

27 MAG - La campagna vaccinale anti-Covid dovrà passare presto da una fase emergenziale, basata prevalentemente sui grandi hub, ad una più ordinaria e programmatica, per la quale sarà imprescindibile il ruolo della medicina generale.

“Lo strumento che consentirà il recupero alle vaccinazioni dei fragili è il software di intelligenza artificiale che Fimmg ha realizzato, in collaborazione con CittadinanzAttiva (attraverso la sua software house Net Medica Italia), e

che il ministro Speranza e il generale Figliuolo hanno potuto conoscere nel dettaglio il 27 maggio scorso.

Grazie al dialogo tra questo software e le varie piattaforme vaccinali regionali, il software consentirà ai medici di medicina generale di portare avanti un'azione di recupero di quei soggetti rimasti esclusi dalle somministrazioni di massa tra i soggetti più a rischio. Si punta a far dialogare l'algoritmo realizzato da Net Medica Italia con le piattaforme di Poste Italiane che attraverso la struttura commissariale servono 7 Regioni. “È essenziale – precisa Scotti, segretario generale Fimmg – che il software possa interfacciarsi con i sistemi informatici regionali affinché possa consentire ai medici di medicina generale di individuare e chiamare quanti sono rimasti esclusi dalla vaccinazione pur se ricompresi nelle sei categorie di priorità individuate dall'algoritmo”. Grazie all'impegno profuso dalla medicina generale e all'attenzione mostrata dal ministro Speranza e dal generale Figliuolo, conclude la Fimmg. Inoltre il software di intelligenza artificiale, nelle mani dei medici di medicina generale, sarà determinante per prevenire focolai nella popolazione fragile più a rischio per morbosità e mortalità. Il software potrà in futuro anche essere implementato, vista la stratificazione del rischio della popolazione in carico ad ogni medico di famiglia, per garantire un cambio di passo su tutta una serie di attività decisive in favore della salute dei cittadini, tra le quali la presa in carico della cronicità attraverso azioni di prevenzione primaria e secondaria”.

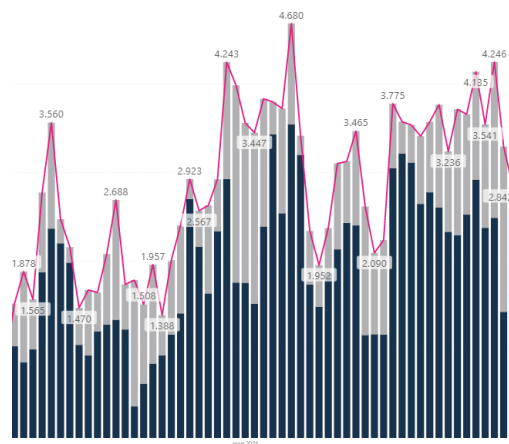
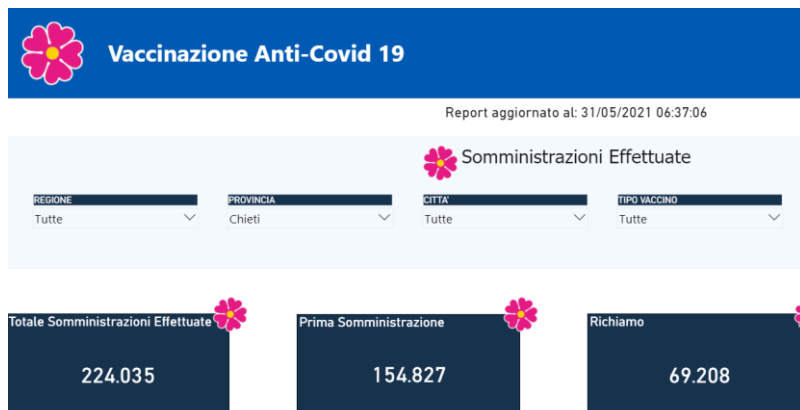
THE LANCET
Digital Health

EDITORIAL | VOLUME 3, ISSUE 5, E274, MAY 01, 2021

Can technology increase COVID-19 vaccination rates?

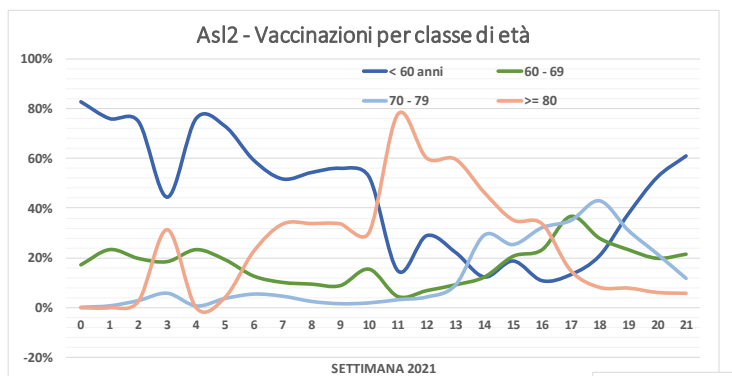
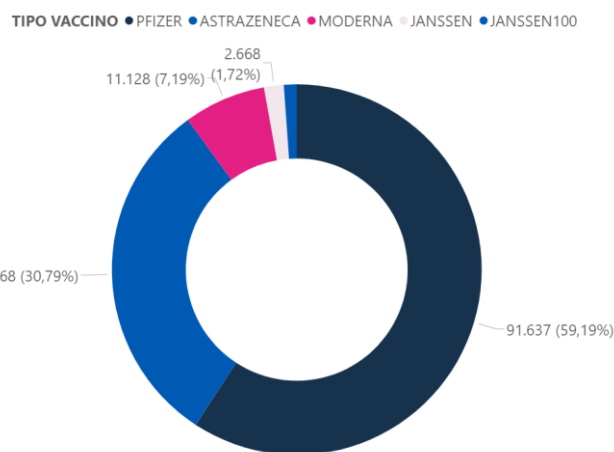
The Lancet Digital Health

Vaccinazioni anti Covid



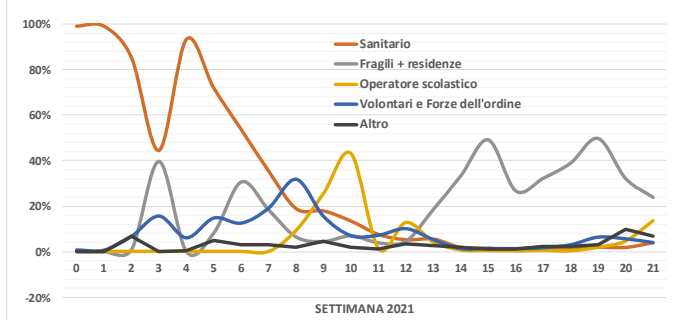
Vaccinazioni giornaliere nella Asl2 per 1° dose (blu), 2° dose (grigio) e totali (linea rossa)

La campagna vaccinale della Asl 2 Lanciano Vasto Chieti contro il Covid-19 rappresenta un impegno assai rilevante, sul quale è stata investita capacità organizzativa, mezzi e risorse umane. I risultati raggiunti danno conto delle energie impiegate, perché le percentuali di persone vaccinate, nell'ambito delle categorie autorizzate, sono soddisfacenti e in linea con gli obiettivi regionali. In una prospettiva di voler ampliare la campagna ad altre fasce di popolazione, emerge la consapevolezza della difficoltà di raggiungere in particolare alcuni Comuni delle aree interne, caratterizzate da una viabilità disagiata e ubicati lontano dai centri urbani maggiori e quindi dagli Hub vaccinali di Chieti, Lanciano e Vasto.



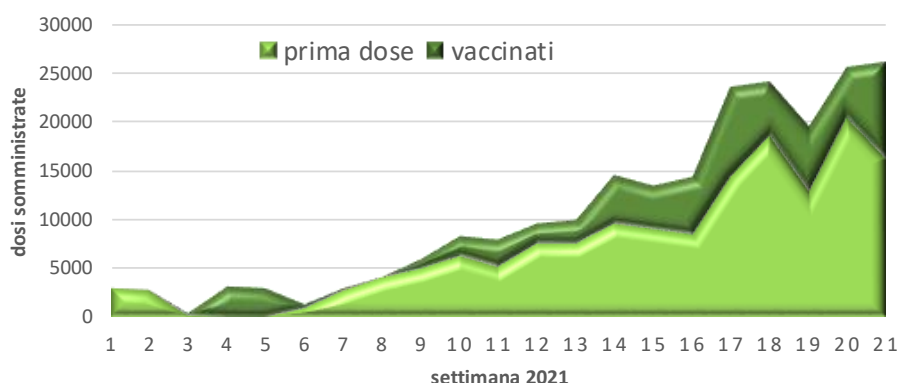
Tipo di vaccino (in alto).

I due grafici mostrano l'andamento settimanale delle vaccinazioni in provincia di Chieti, nelle diverse fasce di età (a sinistra) e nelle fasce di popolazione più a rischio (in basso), evidente la fase di completamento delle persone più a rischio (fragili e per età) e il passaggio alla popolazione generale.



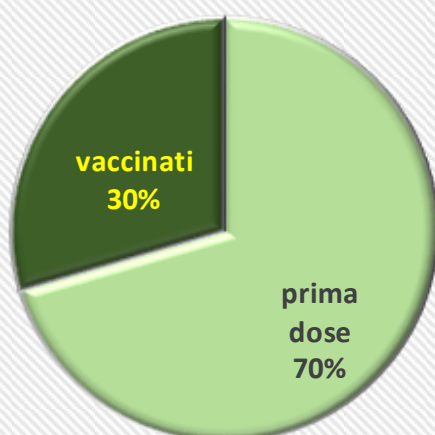
Report Covid Asl2 settimana 21 - 2021

ANDAMENTO SOMMINISTRAZIONI VACCINI ASL 2



In questa pagina l'andamento nel tempo della progressione della campagna vaccinale della Asl distinta per prima (70%) e seconda (30%) somministrazione del vaccino. Infine due grafici che mostrano i tassi di vaccinazione per genere e classi di età distinguendo per prima e seconda

Totale somministrazioni

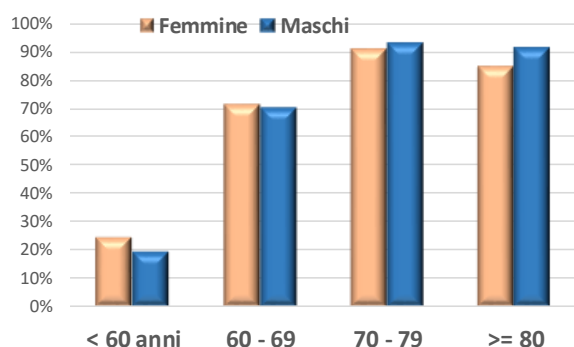


somministrazione. La differenza di genere si sta via via appiando.

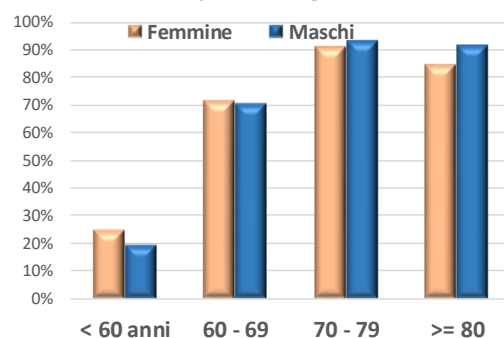
In provincia di Chieti sono 32 i Comuni individuati come più disagiati. Al fine di ampliare la platea delle persone immunizzate più in fretta possibile, anche in vista delle imminenti riaperture e delle vacanze, la ASL 02 Abruzzo intende vaccinare tutta la popolazione al di sopra dei 16 anni in un'unica seduta inviando sul posto il personale sanitario vaccinatore. Una strategia di questo tipo darebbe impulso sostanziale alla campagna vaccinale, con

ricadute importanti sulla tutela della salute collettiva di popolazioni che già vivono sulla propria pelle difficoltà e disagi tipici delle aree di montagna.

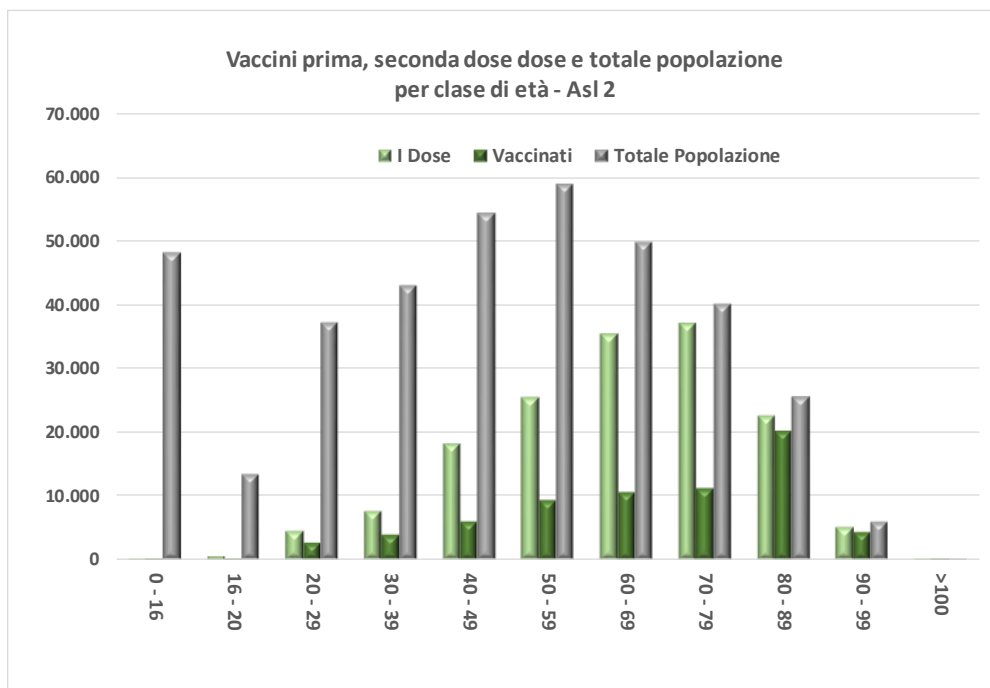
Tassi specifici prima dose per età e genere Asl 2



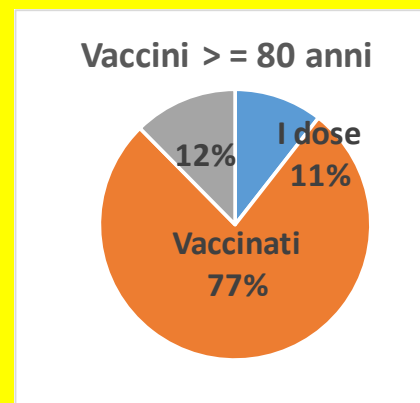
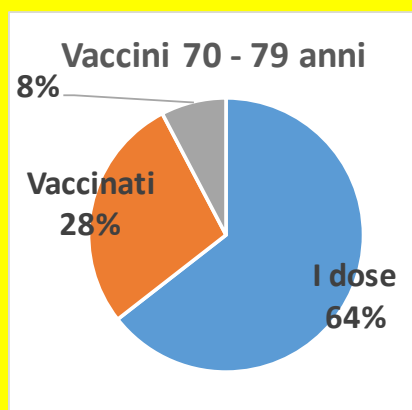
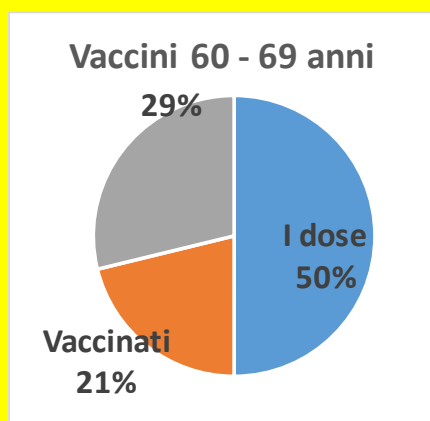
Tassi specifici seconda dose per età e genere Asl 2



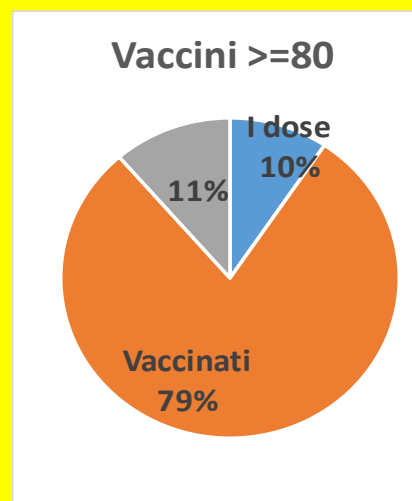
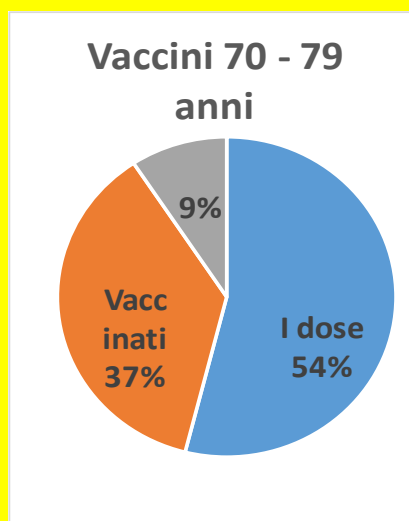
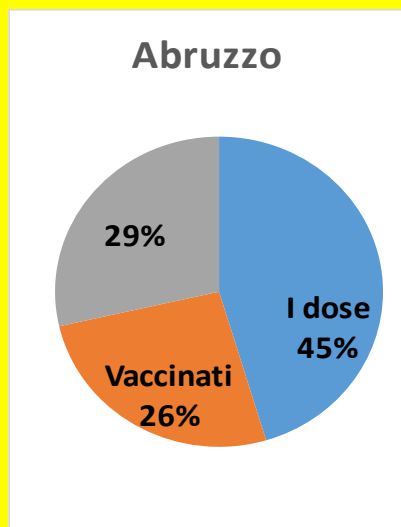
Vaccinazioni
Eseguite
al
30 maggio
2021 per fasce
di età nella Asl
2 e nelle
Province
abruzzesi



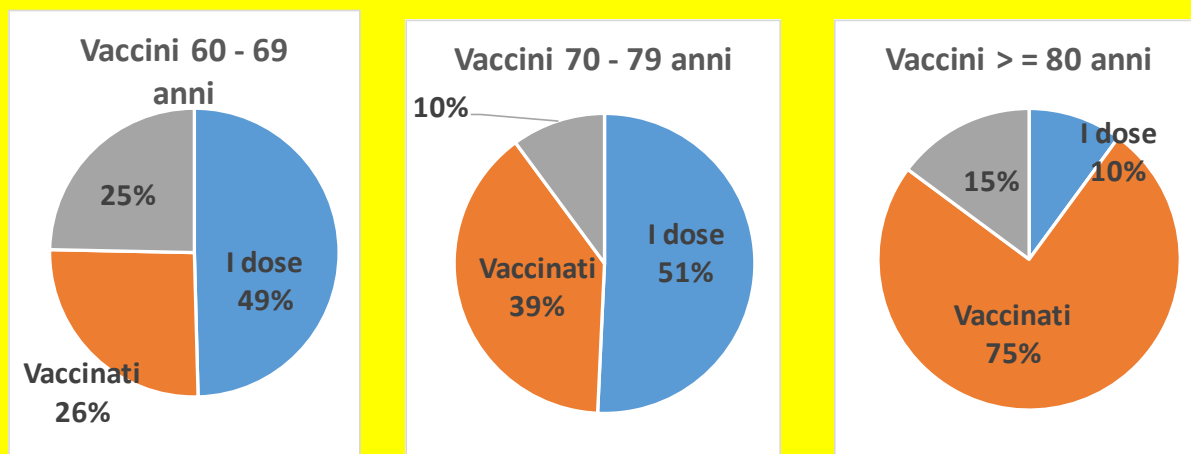
Provincia di Chieti - Vaccinati per fasce di età



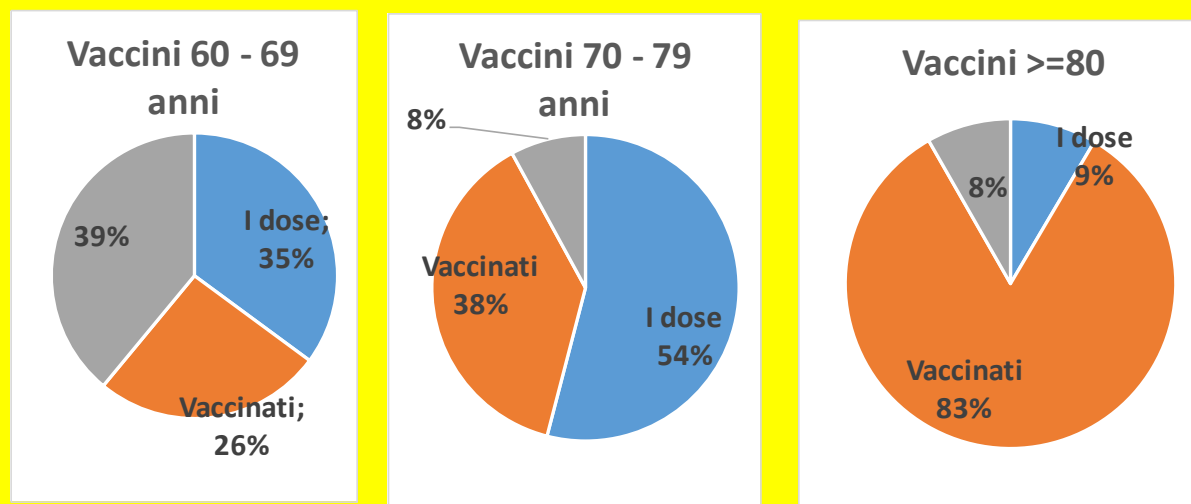
Regione Abruzzo - Vaccinati per fasce di età



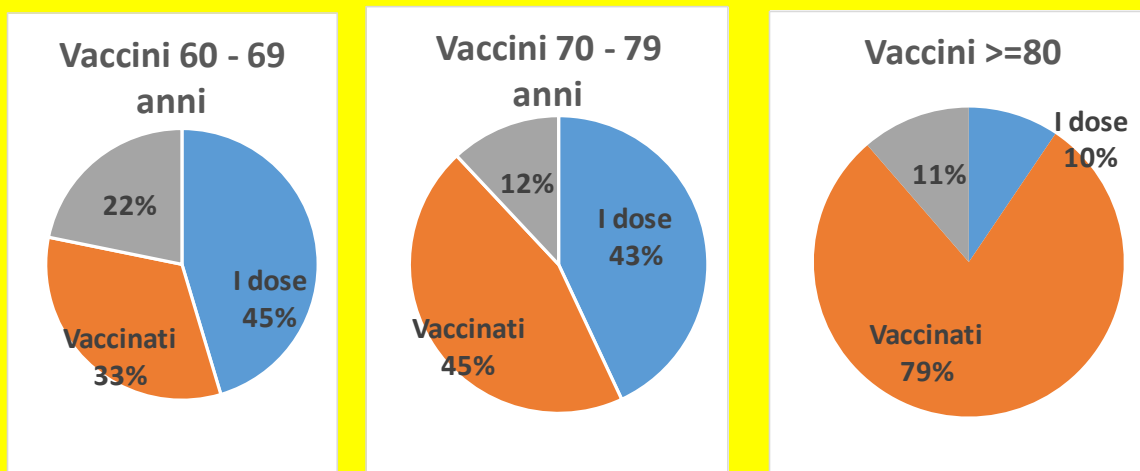
Provincia di L'Aquila - Vaccinati per fasce di età



Provincia di Pescara - Vaccinati per fasce di età

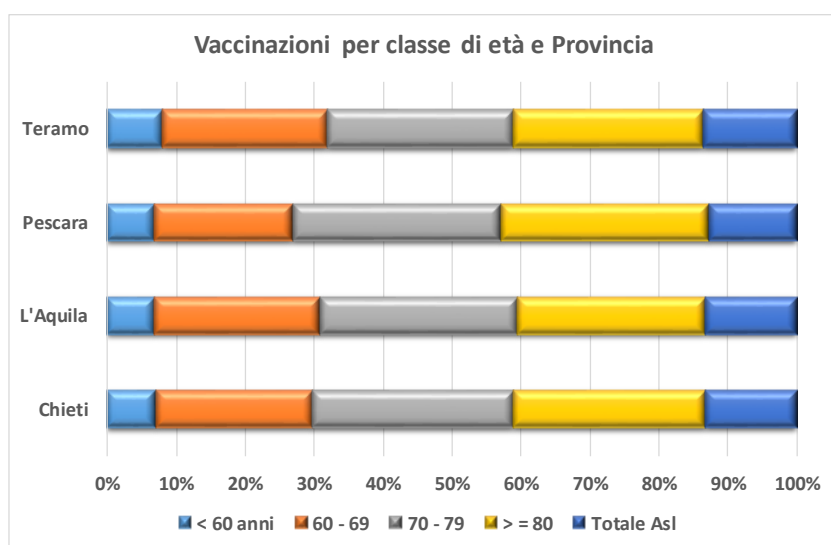
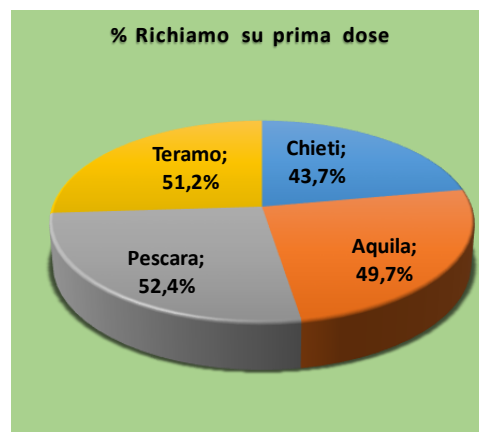


Provincia di Teramo - Vaccinati per fasce di età



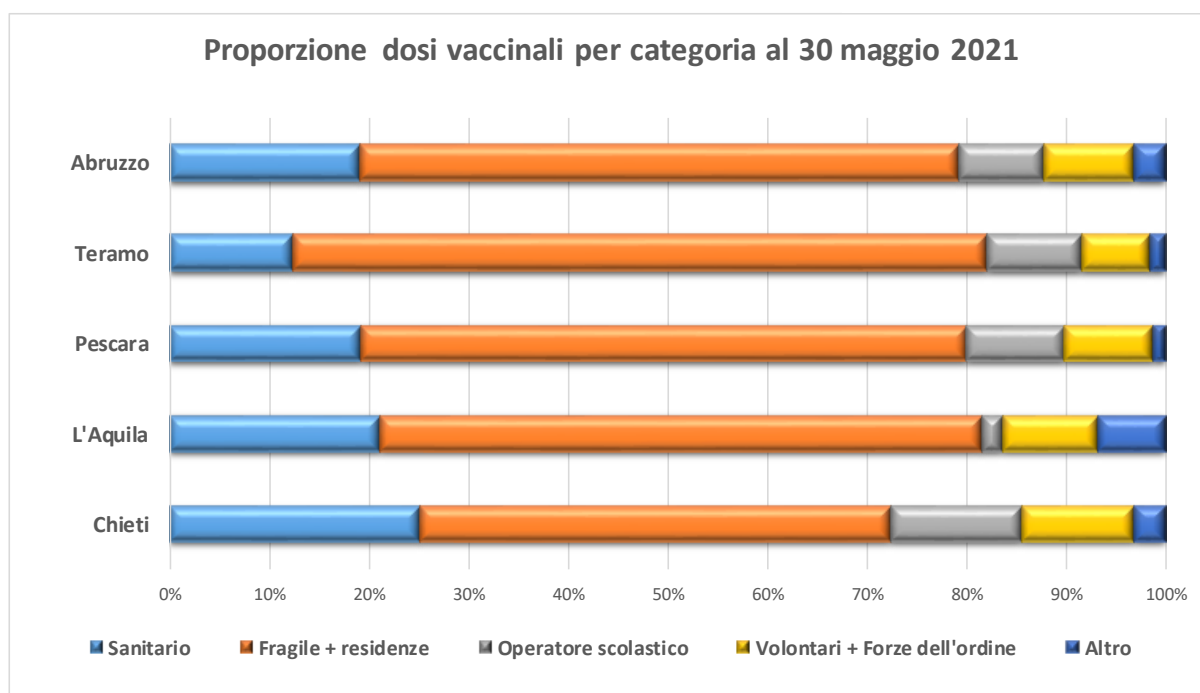
Asl Abruzzo	Prima dose	Seconda dose	Totale
Asl Chieti	41,6%	18,2%	59,8%
Asl Aquila	41,3%	20,5%	61,8%
Asl Pescara	38,8%	20,3%	59,1%
Asl Teramo	44,1%	22,6%	66,8%
Totale Abruzzo	41,4%	20,3%	61,7%

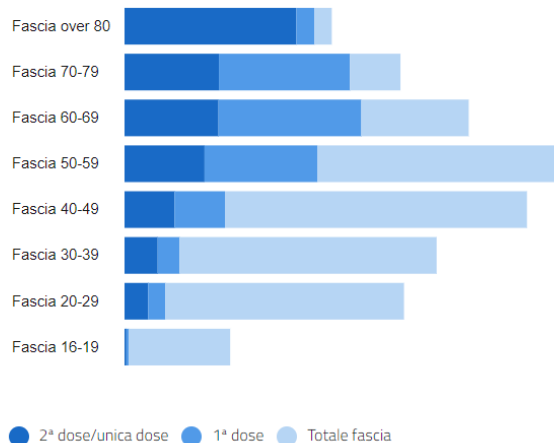
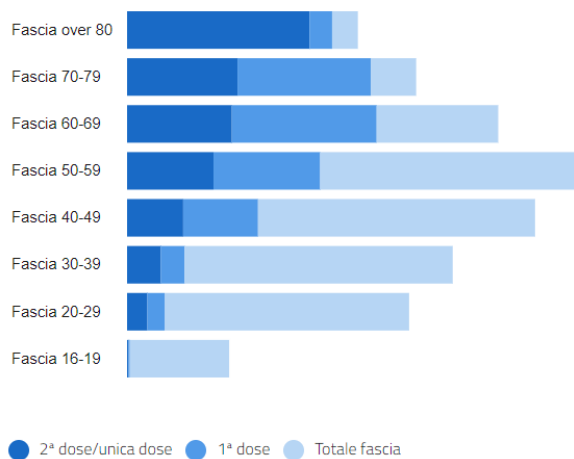
Vaccinazioni per prima e seconda dose in Regione Abruzzo distinte per Provincia al 30 maggio 2021



Proporzione della vaccinazione per fascia di rischio (in basso) e classe di età (a sinistra) per provincia al 30 maggio 2021.

La fascia delle persone con fragilità e gli over 80 sono le fasce di rischio maggiormente coperte dalla vaccinazione anti-Covid in tutte le province.





ABRUZZO

ITALIA

I criteri della vaccinazione si orienta ormai per fasce di età, al 30 maggio 2021 sono rappresentate nelle due distribuzioni della Regione Abruzzo (a sinistra) e complessiva dell'Italia (a destra) a confronto per fascia di età e dose del vaccino

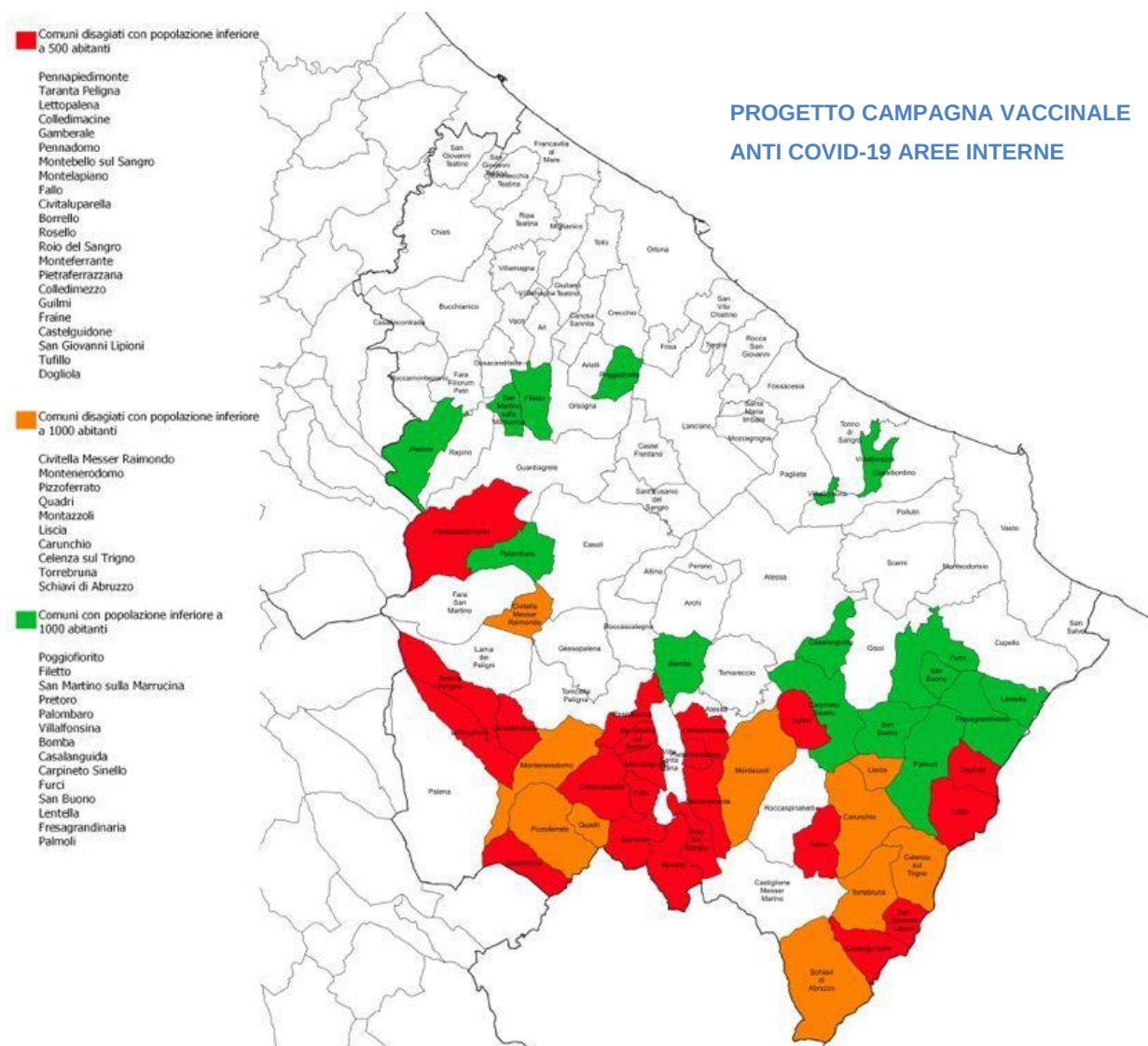


Tabella 4 - Planning di massima Comuni rossi

COMUNE	Numero di abitanti (con età superiore a 12 anni)	ABITANTI DA VACCINARE		PLANNING
	Totale	Totale	DISTRETTO	GIORNO
PENNAPIEDIMONTE	398	244	GUARDIAGRELE	Giorno 1
CASTELGUIDONE*	314	192	ALTO-VAESE	Giorno 2
SAN GIOVANNI LIPIONI	157	67	ALTO-VAESE	
Totale		259	ALTO-VAESE	
DOGLIOLA	294	184	ALTO-VAESE	Giorno 3
TUFILLO	323	190	ALTO-VAESE	Giorno 3
GUILMI	386	266	ALTO-VAESE	Giorno 4
FRAINE	238	119	ALTO-VAESE	Giorno 5
ROSELLO*	230	108	SANGRO-AVENTINO	Giorno 6
BORRELLO	313	189	SANGRO-AVENTINO	
ROIO DEL SANGRO	85	60	SANGRO-AVENTINO	
Totale		357	SANGRO-AVENTINO	
TARANTA PELIGNA*	324	150	SANGRO-AVENTINO	Giorno 7
COLLEDIMACINE	160	74	SANGRO-AVENTINO	
LETTOPALENA	291	162	SANGRO-AVENTINO	
Totale		386	SANGRO-AVENTINO	
COLLEDIMEZZO*	466	266	SANGRO-AVENTINO	Giorno 8
MONTEFERRANTE	109	63	SANGRO-AVENTINO	
PIETRAFERRAZZANA	112	76	SANGRO-AVENTINO	
Totale		405	SANGRO-AVENTINO	
MONTELAPIANO*	65	41	SANGRO-AVENTINO	Giorno 9
MONTEBELLO SUL SANGRO	68	44	SANGRO-AVENTINO	
Totale		85	SANGRO-AVENTINO	
PENNADOMO	237	155	SANGRO-AVENTINO	Giorno 9
CIVITALUPARELLA*	290	173	SANGRO-AVENTINO	Giorno 10
FALLO	111	63	SANGRO-AVENTINO	
Totale		236	SANGRO-AVENTINO	
GAMBERALE	253	154	SANGRO-AVENTINO	Giorno 11

Tabella 5- Planning di massima Comuni arancioni

COMUNE	Numero di abitanti (con età superiore a 12 anni)	ABITANTI DA VACCINARE	Planning
	Totale	Totale	Giorno
MONTENERODOMO	532	302	Giorno 1
TORREBRUNA	708	353	Giorno 2
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	716	363	Giorno 3
LISCIA	598	407	Giorno 4
CELENZA SUL TRIGNO	781	416	Giorno 5
QUADRI	729	444	Giorno 6-7
SCHIAVI DI ABRUZZO	740	466	Giorno 8-9
CARUNCHIO	668	478	Giorno 10-11
MONTAZZOLI	803	558	Giorno 12-13
PIZZOFERRATO	899	684	Giorno 14-15

La pianificazione della campagna vaccinale nelle Aree Interne prevede il completamento della campagna vaccinale dei 22 Comuni disagiati con popolazione inferiore a 500 abitanti all'incirca entro un mese.

I comuni disagiati con popolazione tra i 500 e i 1000 abitanti potrebbero essere vaccinati in una fase successiva a seconda delle indicazioni regionali. La Asl 02 Lanciano Vasto Chieti ha identificato i Comuni con maggiore disagio nella mappa a pagina precedente, ove sono evidenziati in rosso i Comuni disagiati con popolazione inferiore a 500 abitanti (N=22) e in arancione i Comuni disagiati con popolazione inferiore a 1000 abitanti (N=10) che saranno oggetto di questa campagna vaccinale straordinaria. Il setting organizzativo prevede una equipe vaccinale dell'Esercito (fino a n.3) costituite da 1 Medico ed 2 infermieri e una Equipe del 118 (fino a n.2) costituita da 1 Medico ed 1 infermiere. Viene sempre garantita la presenza di un autoambulanza della ASL 02 Abruzzo con 1 autista e 1 infermiere nel Comune

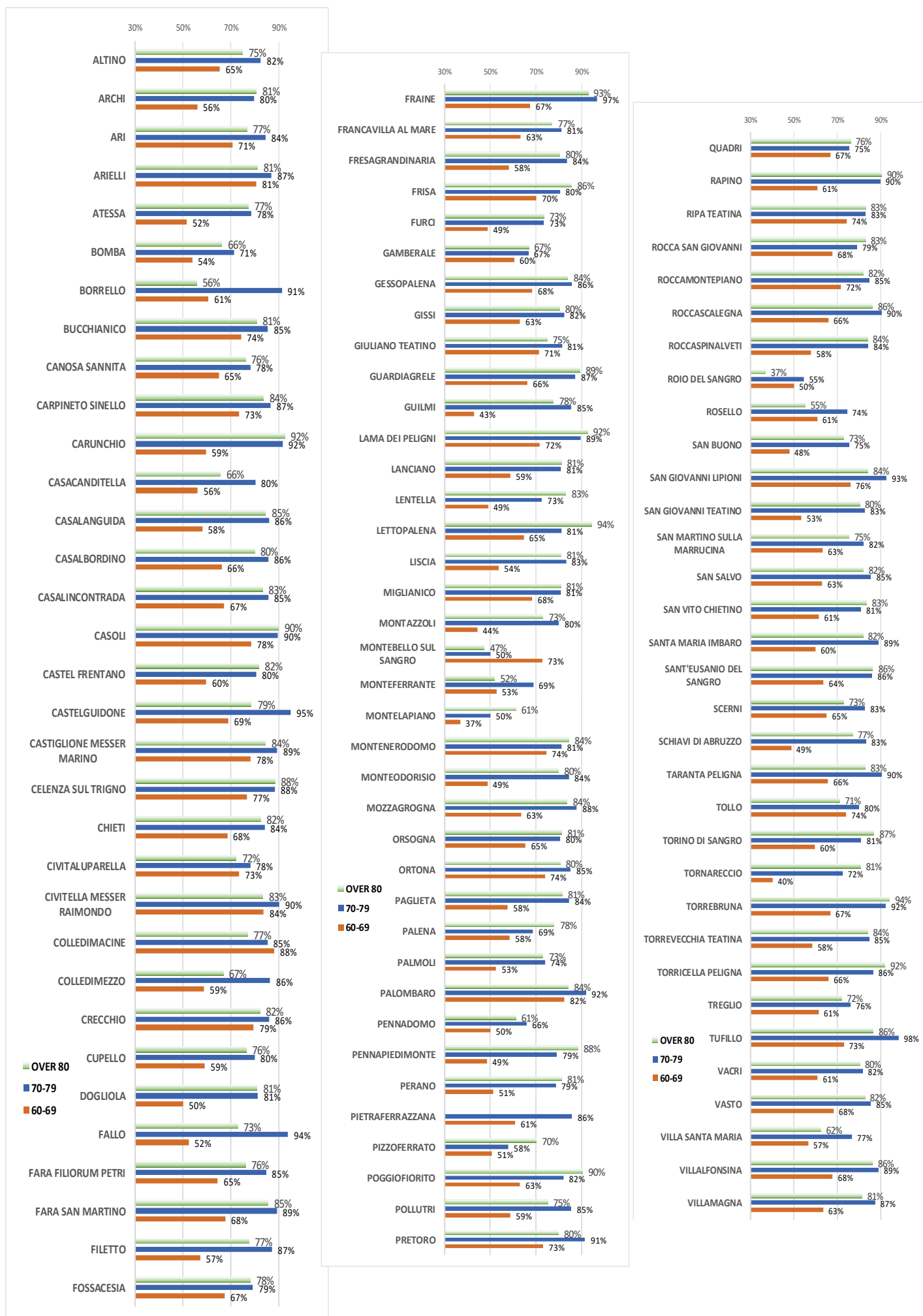
o nelle vicinanze. L'attività di vaccinazione verrà svolta presso un locale/struttura individuata dal Comune o da un raggruppamento di comuni dove verranno effettuate le vaccinazioni.

Vaccini somministrati per Comune al 30 maggio 2021 over 60

COMUNE	% COPERTURA I DOSE (compresi i richiami effettuati) % popolazione superiore 29 anni che ha ricevuto almeno una dose			
	FASCIA 60-69	FASCIA 70-79	OVER 80	Totale tutte le età
ALTINO	65,36%	82,43%	74,92%	47,40%
ARCHI	55,92%	79,59%	80,62%	48,42%
ARI	70,63%	84,40%	76,62%	50,87%
ARIELLI	80,58%	86,92%	81,02%	54,11%
ATESSA	51,56%	78,41%	77,22%	43,72%
BOMBA	53,85%	71,15%	66,32%	43,78%
BORRELLO	60,61%	91,18%	55,70%	52,96%
BUCCHIANICO	74,18%	85,45%	80,68%	55,26%
CANOSA SANNITA	64,88%	78,03%	75,90%	52,65%
CARPINETO SINELLO	73,42%	86,57%	83,58%	54,24%
CARUNCHIO	59,49%	91,53%	92,42%	45,66%
CASACANDITELLA	56,15%	80,14%	65,63%	48,35%
CASALANGUIDA	57,98%	85,84%	84,55%	51,92%
CASALBORDINO	66,07%	85,51%	79,79%	54,54%
CASALINCONTRADA	67,21%	85,50%	83,19%	53,23%
CASOLI	78,38%	89,61%	89,81%	59,91%
CASTEL FRENTANO	59,73%	80,45%	81,64%	50,18%
CASTELGUIDONE	68,89%	94,87%	78,57%	53,79%
CASTIGLIONE MESSER MARINO	78,23%	89,35%	84,45%	63,46%
CELENZA SUL TRIGNO	76,69%	88,24%	88,29%	63,54%
CHIETI	68,44%	83,98%	82,33%	55,11%
CIVITALUPARELLA	73,47%	78,05%	72,22%	57,03%
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	83,62%	90,16%	83,33%	62,14%
COLLEDIMACINE	88,00%	85,19%	76,92%	64,24%
COLLEDIMEZZO	58,76%	86,36%	66,67%	53,48%
CRECCHIO	79,48%	85,93%	82,03%	58,45%
CUPELLO	59,07%	79,87%	76,32%	44,09%
DOGLIOLA	50,00%	81,25%	80,95%	48,76%
FALLO	52,38%	93,75%	72,73%	58,59%
FARA FILIORUM PETRI	64,50%	84,58%	75,96%	47,00%
FARA SAN MARTINO	67,62%	89,09%	85,45%	58,92%
FILETTO	57,14%	87,04%	77,44%	51,67%
FOSSACESIA	67,30%	79,06%	78,02%	47,54%
FRAINE	67,44%	96,77%	92,68%	69,74%
FRANCAVILLA AL MARE	63,33%	81,05%	77,05%	46,48%
FRESAGRANDINARIA	58,11%	83,53%	80,37%	46,05%
FRISA	70,16%	80,42%	85,55%	49,50%
FURCI	48,84%	73,47%	73,33%	47,02%
GAMBERALE	60,42%	66,67%	66,67%	53,39%
GESSOPALENA	68,35%	85,71%	83,85%	57,27%
GISSI	62,95%	82,29%	80,17%	50,49%
GIULIANO TEATINO	71,17%	81,29%	74,80%	51,83%
GUARDIAGRELE	66,19%	87,25%	89,19%	57,26%
GUILMI	42,86%	85,45%	77,59%	45,03%
LAMA DEI PELIGNI	71,67%	89,47%	92,47%	59,34%
LANCIANO	58,73%	80,93%	81,08%	50,67%
LENTELLA	48,98%	72,58%	83,02%	38,43%
LETTOPALENA	64,58%	81,03%	94,29%	56,23%
LISCIA	53,66%	83,10%	80,90%	51,14%

COMUNE	% COPERTURA I DOSE (compresi i richiami effettuati) % popolazione superiore 29 anni che ha ricevuto almeno una dose			
	FASCIA 60-69	FASCIA 70-79	OVER 80	Totale tutte le età
MIGLIANICO	68,22%	80,69%	80,70%	49,10%
MONTAZZOLI	44,26%	80,00%	73,11%	45,71%
MONTEBELLO SUL SANGRO	72,73%	50,00%	47,37%	43,33%
MONTEFERRANTE	52,63%	68,75%	51,85%	50,98%
MONTELAPIANO	36,84%	50,00%	61,11%	43,33%
MONTENERODOMO	74,47%	81,08%	84,38%	57,08%
MONTEODORISIO	48,67%	84,33%	79,76%	42,97%
MOZZAGROGNA	63,41%	87,83%	83,65%	49,49%
ORSOGNA	65,37%	80,49%	81,23%	49,41%
ORTONA	73,81%	85,16%	80,44%	53,83%
PAGLIETA	57,58%	84,46%	81,38%	50,20%
PALENA	58,47%	68,60%	77,97%	51,92%
PALMOLI	52,54%	73,91%	73,12%	41,78%
PALOMBARO	82,39%	91,84%	84,06%	61,49%
PENNADOMO	50,00%	65,85%	61,11%	45,67%
PENNAPIEDIMONTE	48,53%	79,17%	88,31%	52,16%
PERANO	51,35%	78,66%	81,16%	43,25%
PIETRAFERRAZZANA	60,87%	85,71%	25,00%	41,00%
PIZZOFERRATO	50,71%	57,85%	70,16%	43,24%
POGGIOFIORITO	62,90%	81,91%	90,32%	51,81%
POLLUTRI	58,78%	85,36%	75,00%	52,46%
PRETORO	73,13%	91,40%	79,75%	57,19%
QUADRI	66,67%	75,45%	75,90%	56,09%
RAPINO	60,66%	89,68%	90,34%	51,64%
RIPA TEATINA	74,20%	83,03%	82,79%	56,70%
ROCCA SAN GIOVANNI	67,67%	79,01%	82,80%	48,65%
ROCCAMONTEPIANO	71,54%	84,82%	81,77%	54,29%
ROCCASCALEGNA	65,79%	90,28%	86,13%	60,12%
ROCCASPINALVETI	57,86%	84,21%	83,76%	51,68%
ROIO DEL SANGRO	50,00%	54,55%	36,84%	35,14%
ROSELLO	60,71%	74,42%	55,10%	59,81%
SAN BUONO	47,79%	75,47%	72,83%	40,42%
SAN GIOVANNI LIPIONI	76,00%	92,59%	83,93%	68,39%
SAN GIOVANNI TEATINO	53,45%	82,68%	80,15%	40,50%
SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	63,20%	82,08%	75,29%	53,16%
SAN SALVO	63,03%	85,46%	81,84%	43,62%
SAN VITO CHIETINO	61,49%	80,77%	83,37%	47,08%
SANTA MARIA IMBARO	59,91%	88,97%	81,58%	42,44%
SANT'EUSANIO DEL SANGRO	63,55%	85,97%	86,36%	50,65%
SCERNI	65,04%	82,63%	72,77%	52,82%
SCHIAVI DI ABRUZZO	48,72%	83,17%	76,88%	51,96%
TARANTA PELIGNA	65,67%	90,38%	82,69%	65,54%
TOLLO	73,94%	79,96%	70,90%	49,26%
TORINO DI SANGRO	59,62%	80,94%	86,81%	47,90%
TORNARECCIO	40,16%	72,34%	80,59%	41,79%
TORREBRUNA	66,67%	92,31%	94,07%	63,98%
TORREVECCHIA TEATINA	58,45%	84,62%	83,88%	45,77%
TORRICELLA PELIGNA	65,92%	86,39%	91,81%	56,78%
TREGLIO	61,33%	76,13%	71,84%	45,01%
TUFILLO	72,92%	98,04%	86,49%	55,27%
VACRI	60,85%	81,61%	80,13%	48,93%
VASTO	68,16%	85,42%	82,48%	51,93%
VILLA SANTA MARIA	56,52%	76,60%	62,35%	50,42%
VILLALFONSINA	67,74%	88,89%	86,11%	57,08%
VILLAMAGNA	63,36%	87,32%	81,25%	52,54%

Persone vaccinate per Comune e classe di età al 30 maggio 2021

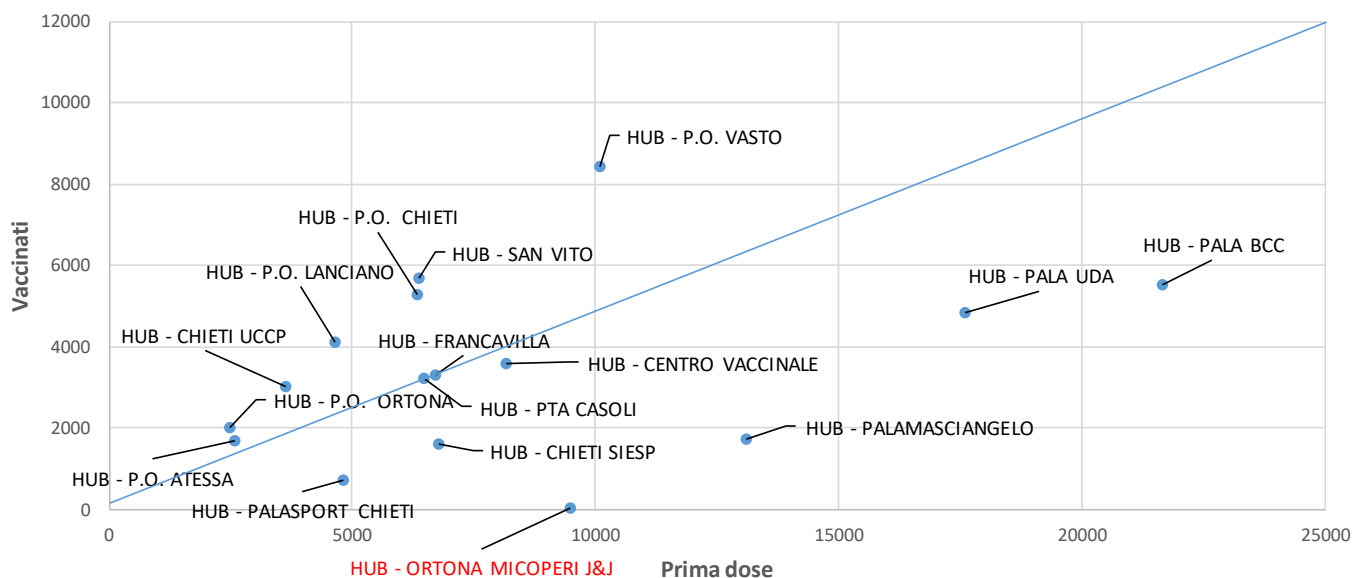


I grafici mettono in relazione le prime dosi con le vaccinazioni completate per singolo Centro Vaccinale (Piano Vaccinale Asl 2 Abruzzo)

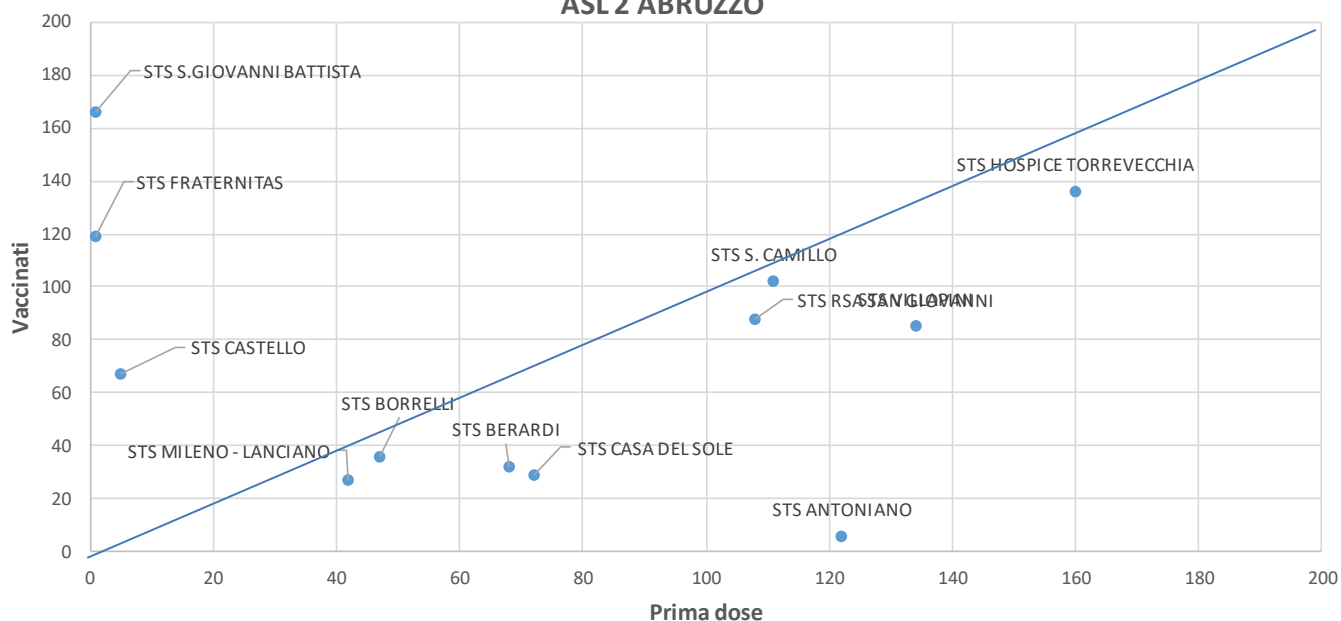
(la linea in diagonale indica l'equivalenza tra prime e seconde dosi)

Data aggiornamento 30 maggio 2021

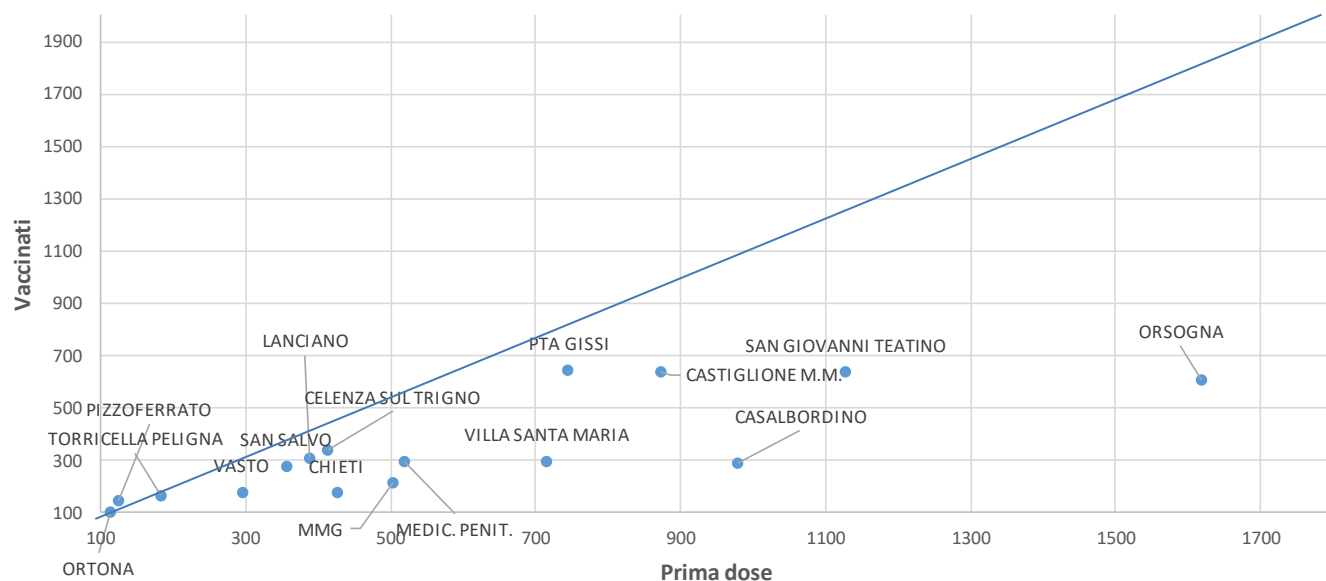
VACCINAZIONI REALIZZATE PER CENTRO VACCINALE HUB ASL 2 ABRUZZO



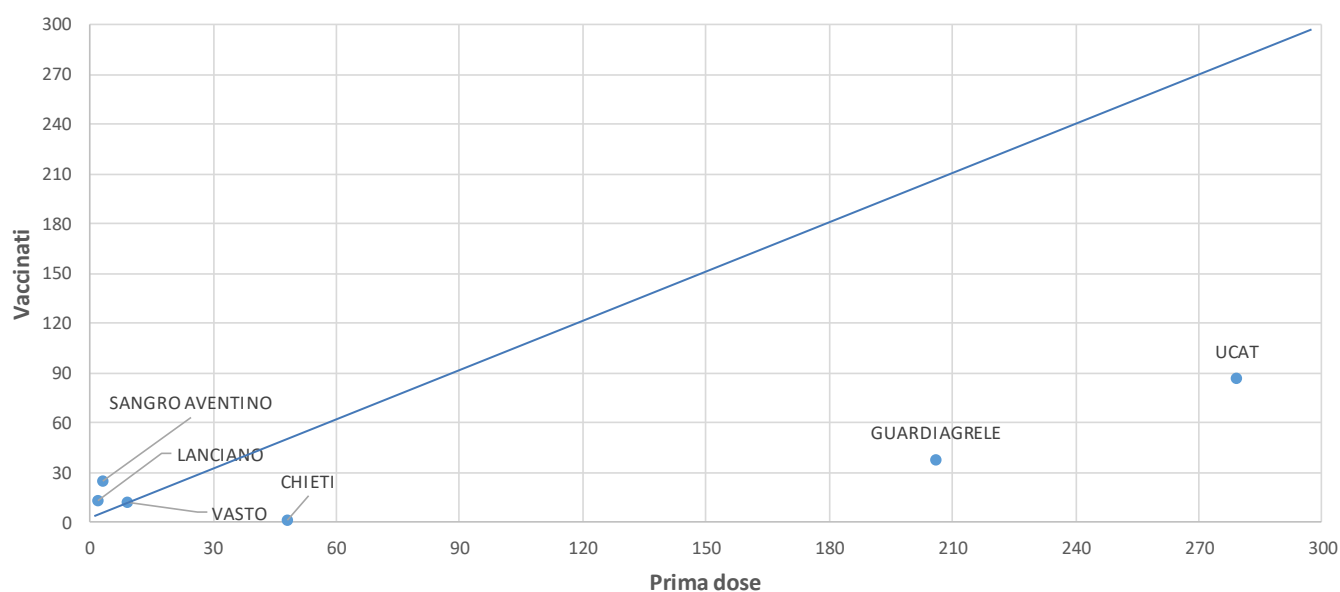
VACCINAZIONI REALIZZATE PER VACCINAZIONI RESIDENZE ASSISTENZIALI ASL 2 ABRUZZO



VACCINAZIONI REALIZZATE PER CENTRI VACCINALI PVTs

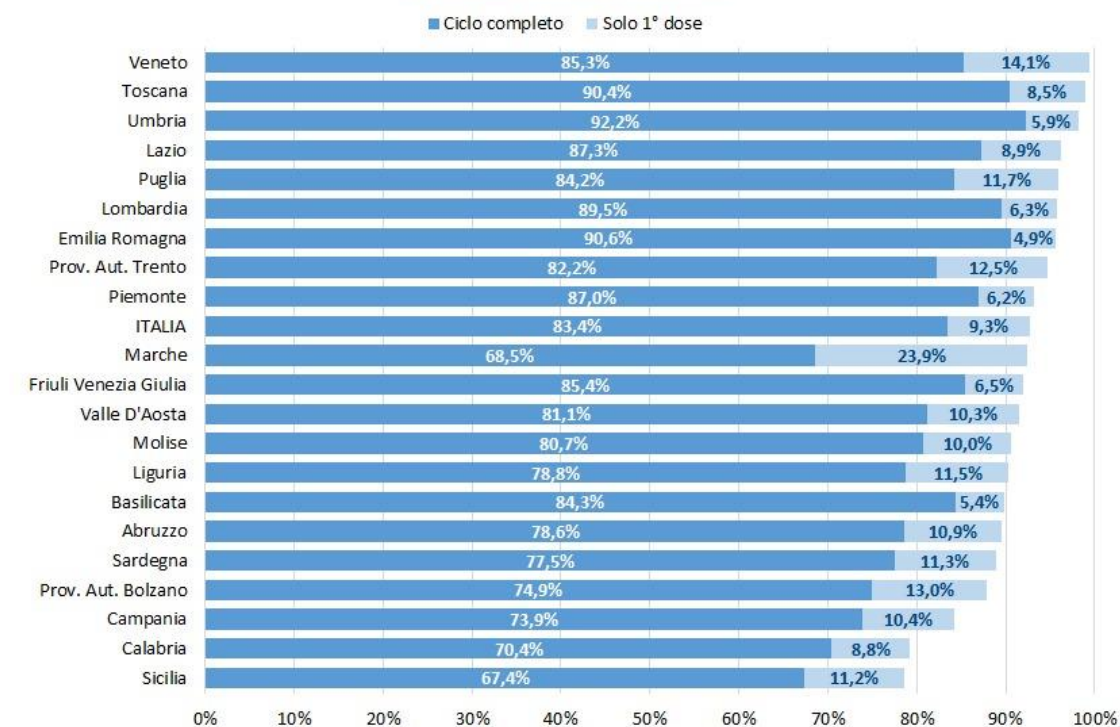


VACCINAZIONI REALIZZATE DALLE UNITA' MOBILI



GENERALE FIGLIUOLO: "DOBBIAMO CONTINUARE A VACCINARE GLI OVER 60 E I FRAGILI. CHIEDO AI PRESIDENTI DI REGIONE DI ANDARE AVANTI CON I RICHIAMI, È FACILE FARSI PRENDERE DALLA PROPAGANDA, MA SE NON METTIAMO IN SICUREZZA GLI OVER 60 NON NE USCIAMO"

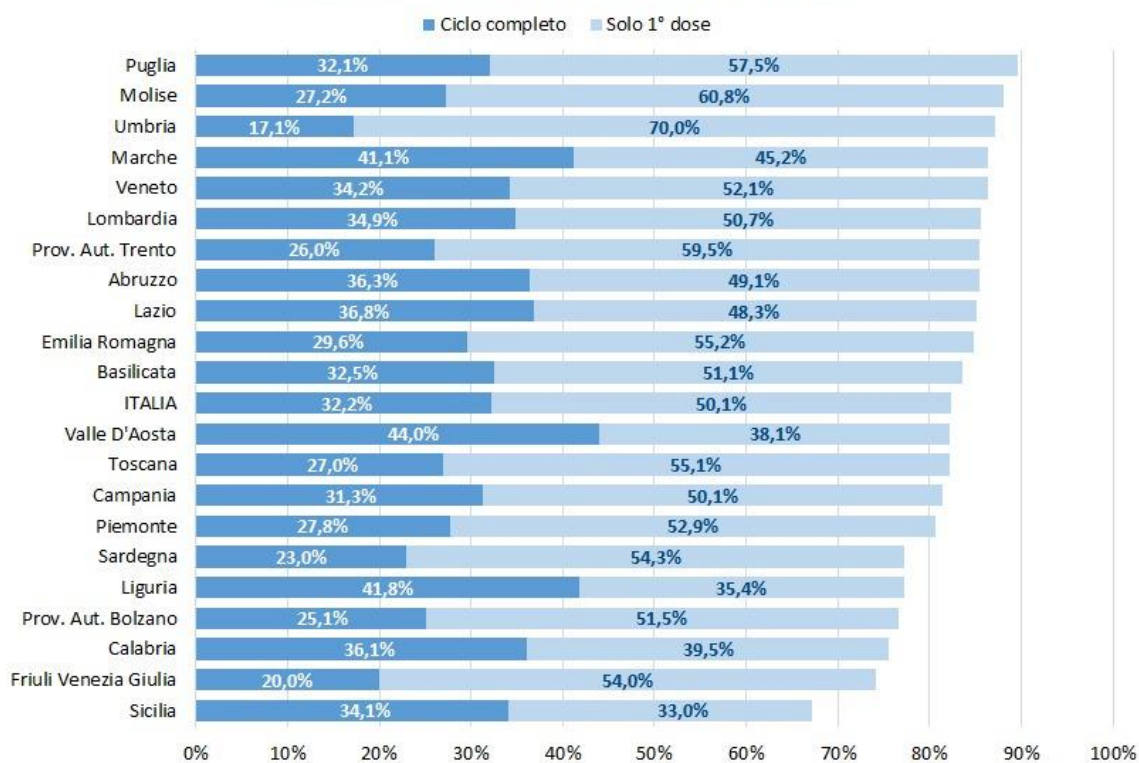
Vaccinazioni negli over 80



Elaborazione GIMBE su dati Ministero Salute, Commissario Straordinario COVID-19
Aggiornamento: 28 maggio 2021 ore 06:07

GIMBE
EVIDENCE FOR HEALTH

Vaccinazione nella popolazione 70-79 anni

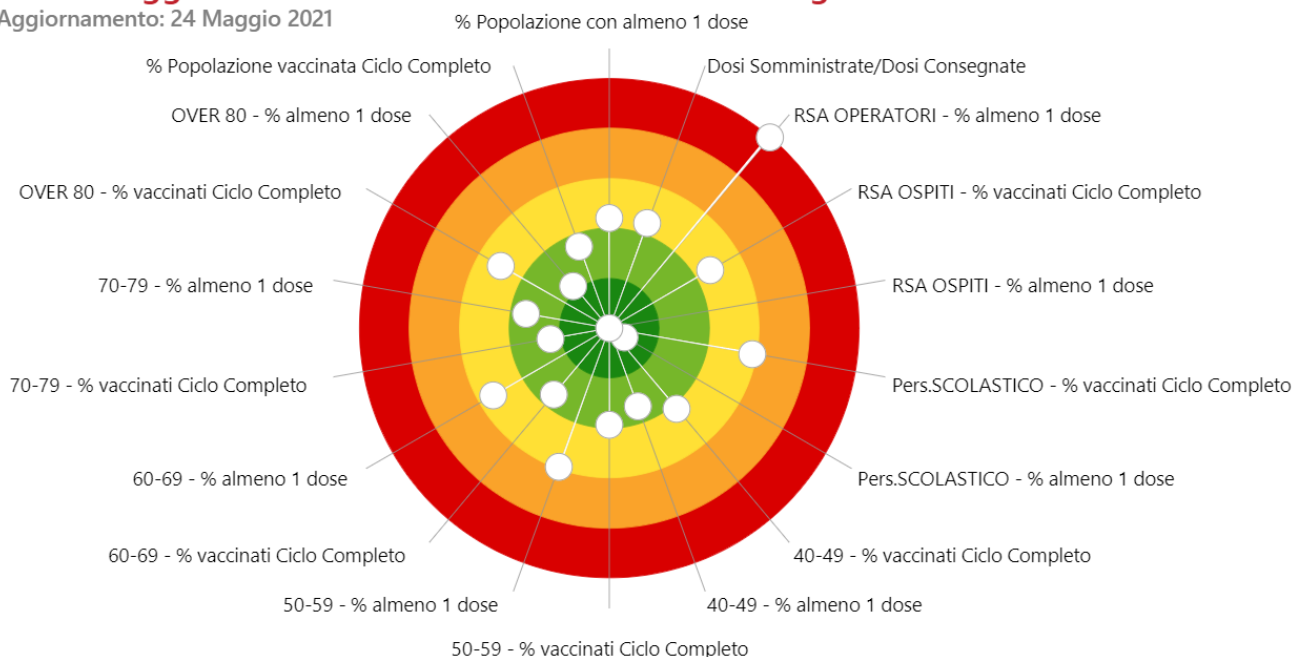


Elaborazione GIMBE su dati Ministero Salute, Commissario Straordinario COVID-19
Aggiornamento: 28 maggio 2021 ore 06:07

GIMBE
EVIDENCE FOR HEALTH

Monitoraggio Piano Vaccinazioni anti COVID 19 - Regione Abruzzo

Aggiornamento: 24 Maggio 2021



Nota: nel Bersaglio ad ogni indicatore è attribuita una valutazione che varia da 0 (rosso) a 5 (verde scuro), ottenuta attraverso il confronto del valore degli indicatori con le fasce di valutazione

Indicatore	% Italia	% Regione
Dosi Somministrate/Dosi Consegnate*	93.71%	93.50% ▼
% popolazione con almeno 1 dose*	35.41%	36.27% ▲
% popolazione vaccinata Ciclo Completo*	17.09%	18.38% ▲
% popolazione over 80 vaccinata con almeno 1 dose*	92.12%	88.80% ▼
% popolazione over 80 vaccinata Ciclo Completo*	82.36%	77.49% ▼
% popolazione 70-79 vaccinata con almeno 1 dose*	80.83%	83.13% ▲
% popolazione 70-79 vaccinata Ciclo Completo*	28.96%	34.41% ▲
% popolazione 60-69 vaccinata con almeno 1 dose*	66.81%	63.46% ▼
% popolazione 60-69 vaccinata Ciclo Completo*	21.18%	23.70% ▲
% popolazione 50-59 vaccinata con almeno 1 dose*	37.14%	35.90% ▼
% popolazione 50-59 vaccinata Ciclo Completo*	13.99%	15.18% ▲
% popolazione 40-49 vaccinata con almeno 1 dose*	20.32%	24.60% ▲
% popolazione 40-49 vaccinata Ciclo Completo*	9.85%	10.78% ▲
% personale scolastico vaccinato con almeno 1 dose**	80.08%	96.44% ▲
% personale scolastico vaccinato Ciclo Completo**	23.49%	17.92% ▼
% ospiti RSA vaccinati con almeno 1 dose**	98.10%	100.00% ▲
% ospiti RSA vaccinati Ciclo Completo**	82.93%	78.27% ▼
% operatori RSA vaccinati con almeno 1 dose***	71.76%	23.36% ▼

* Fonte: Protezione Civile, <https://github.com/italia/covid19-opendata-vaccini>

** Fonte: Presidenza del Consiglio dei Ministri, Report Settimanale (aggiornamento 24 Maggio 2021)
https://www.governo.it/sites/governo.it/files/210521_reportsettimanalecompleto.pdf

*** Rilevazione AGENAS, 15 Aprile 2021

ie



“La pandemia da Covid-19 ha confermato il valore universale della salute, la sua natura di bene pubblico fondamentale e la rilevanza macro-economica dei servizi sanitari pubblici. Nel complesso il Servizio Sanitario

Daily new confirmed COVID-19 deaths

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.

Our World in Data



Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

CC BY

Curva epidemica dei decessi da Covid-19 in Italia dal 1 marzo 2020 al 27 maggio 2021 (media a 7 giorni)

Nazionale (SSN) presenta esiti sanitari adeguati, un'elevata speranza di vita alla nascita nonostante la spesa sanitaria sul Pil risulti inferiore rispetto alla media UE. Tuttavia, la pandemia ha reso ancora più evidenti alcuni aspetti critici di natura strutturale, che in prospettiva potrebbero essere aggravati dall'accresciuta domanda di cure derivante dalle tendenze demografiche,

Daily COVID-19 tests per thousand people

The figures are given as a rolling 7-day average.

Our World in Data



Source: Official data collated by Our World in Data – Last updated 28 May, 15:40 (London time)

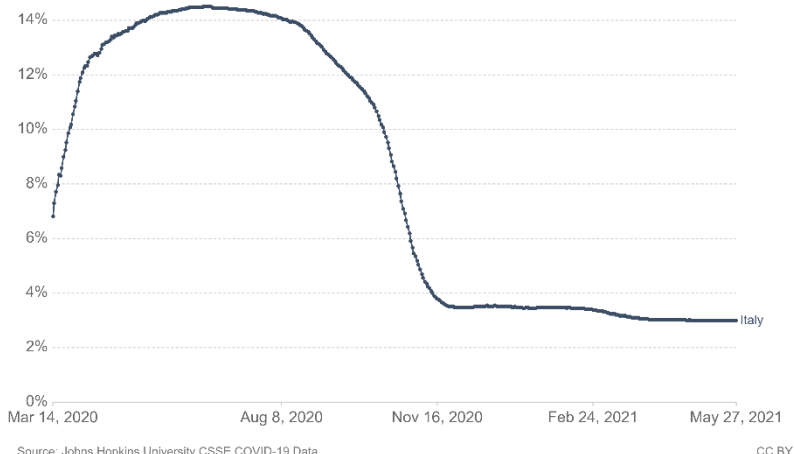
OurWorldInData.org/coronavirus • CC BY

Curva dei tamponi diagnostici effettuati per 1.000 abitanti per Covid in Italia (media a 7 giorni)

Case fatality rate of the ongoing COVID-19 pandemic

The Case Fatality Rate (CFR) is the ratio between confirmed deaths and confirmed cases. During an outbreak of a pandemic the CFR is a poor measure of the mortality risk of the disease. We explain this in detail at OurWorldInData.org/Coronavirus

Our World in Data



Tasso di letalità in Italia durante la pandemia

epidemiologiche e sociali in atto.

Vi sono: (i) significative disparità territoriali nell'erogazione dei servizi, in particolare in termini di prevenzione e assistenza sul territorio; (ii) un'inadeguata integrazione tra servizi ospedalieri, servizi territoriali e servizi sociali; (iii) tempi di attesa elevati per l'erogazione di alcune prestazioni; (iv) una scarsa capacità di conseguire sinergie nella definizione delle strategie di risposta ai rischi ambientali, climatici e sanitari.

L'esperienza della pandemia ha inoltre evidenziato l'importanza di poter contare su un adeguato sfruttamento delle tecnologie più avanzate, su elevate competenze digitali, professionali e manageriali, su nuovi processi per l'erogazione delle prestazioni e delle cure e su un più efficace collegamento fra la ricerca, l'analisi dei dati, le cure e la loro programmazione a livello di sistema.

L'emergenza pandemica inoltre ha evidenziato con chiarezza la necessità di rafforzare la capacità del SSN di fornire servizi adeguati sul territorio. Non solo il processo di invecchiamento della popolazione italiana prosegue, ma una quota significativa e crescente della stessa, pari circa al 40%, è afflitta da malattie

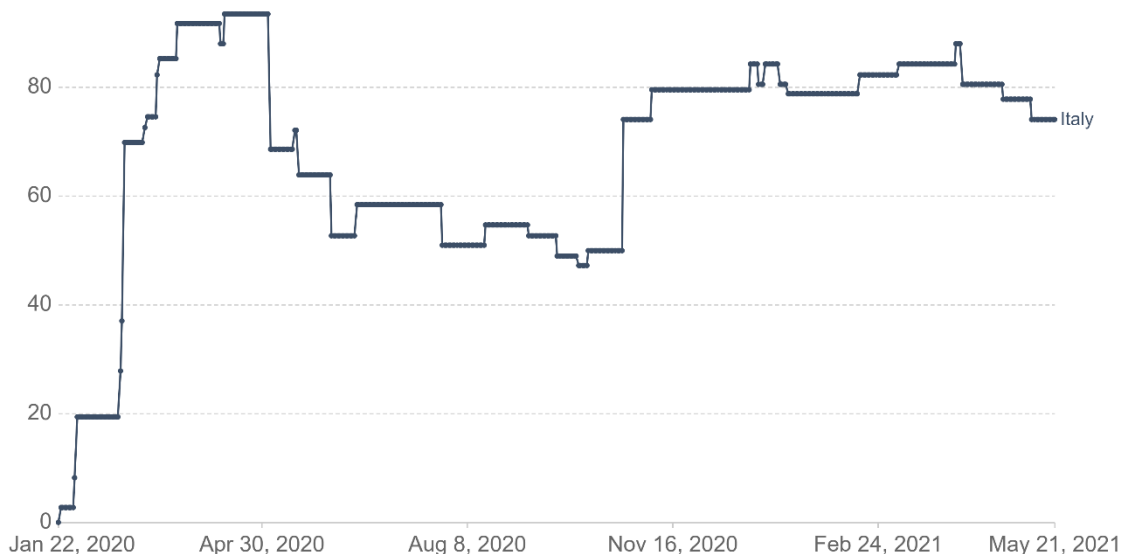
C

Ironiche.

COVID-19: Stringency Index

This is a composite measure based on nine response indicators including school closures, workplace closures, and travel bans, rescaled to a value from 0 to 100 (100 = strictest). If policies vary at the subnational level, the index is shown as the response level of the strictest sub-region.

Our World in Data



La strategia perseguita con il PNRR è volta ad affrontare in maniera sinergica tutti questi aspetti critici." (#NEXTGENERATIONITALIA)

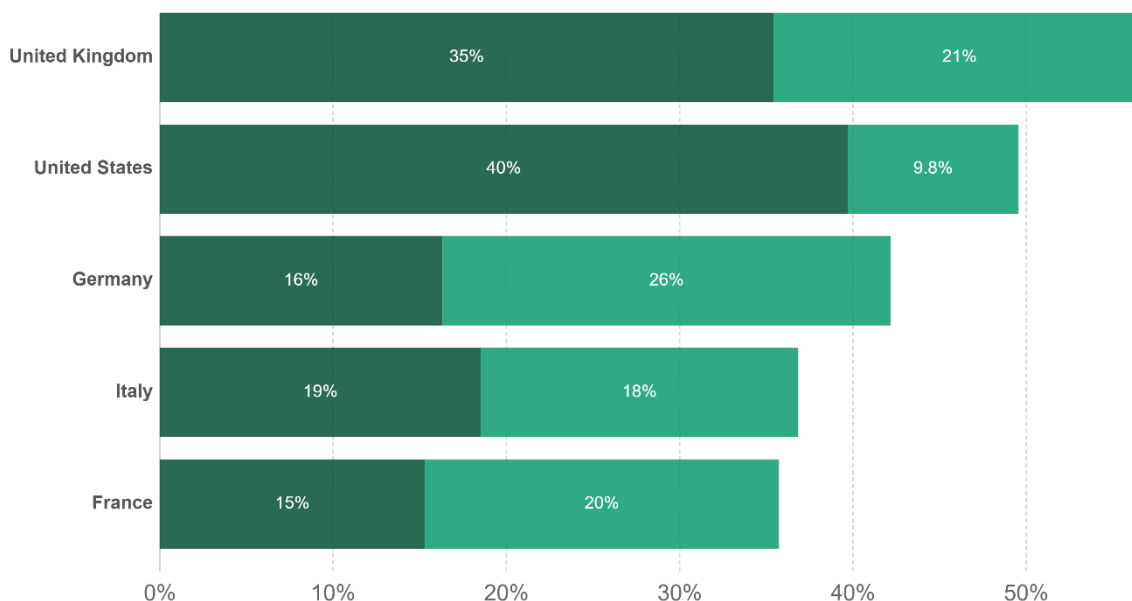
Indice di severità: una misura composita basata su nove indicatori di risposta tra cui chiusure di scuole, chiusure di posti di lavoro e divieti di viaggio, ridimensionati a un valore da 0 a 100 (100 = il più severo). Se le politiche variano a livello subnazionale, l'indice viene mostrato come il livello di risposta della regione più rigorosa.

Share of people vaccinated against COVID-19, May 27, 2021

This data is only available for countries which report the breakdown of doses administered by first and second doses.

Our World
in Data

■ Share of people fully vaccinated against COVID-19 ■ Share of people only partly vaccinated against COVID-19



Source: Official data collated by Our World in Data

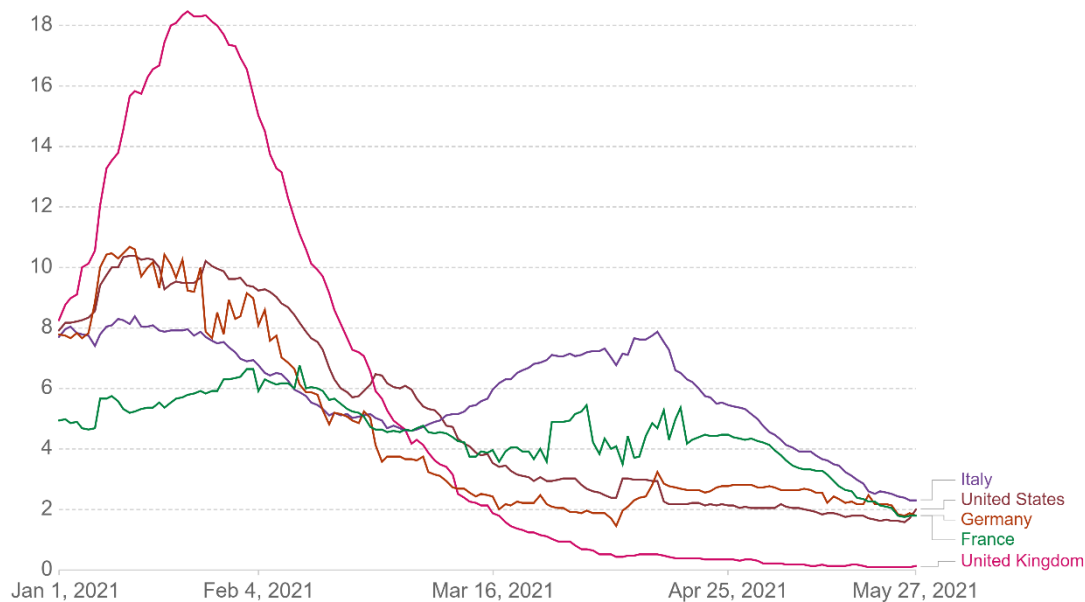
CC BY

Persone vaccinate contro il Covid (verde scuro) e solo 1 dose (verde chiaro) in cinque paesi a confronto al 27 maggio 2021

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.

Our World
in Data



Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

CC BY

Decessi per Covid-19 per milione di persone nel 2021 in cinque Paesi

Where each vaccine is being used

Oxford-AstraZeneca
170 COUNTRIES

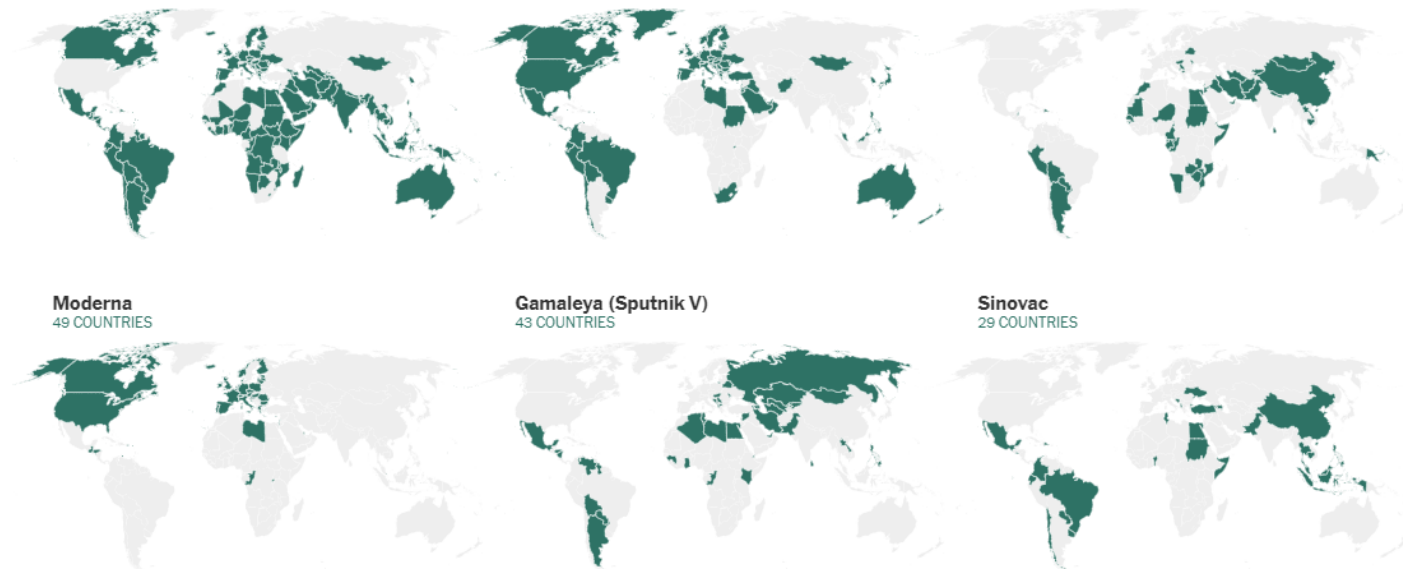
Pfizer-BioNTech
103 COUNTRIES

Sinopharm-Beijing
51 COUNTRIES

Moderna
49 COUNTRIES

Gamaleya (Sputnik V)
43 COUNTRIES

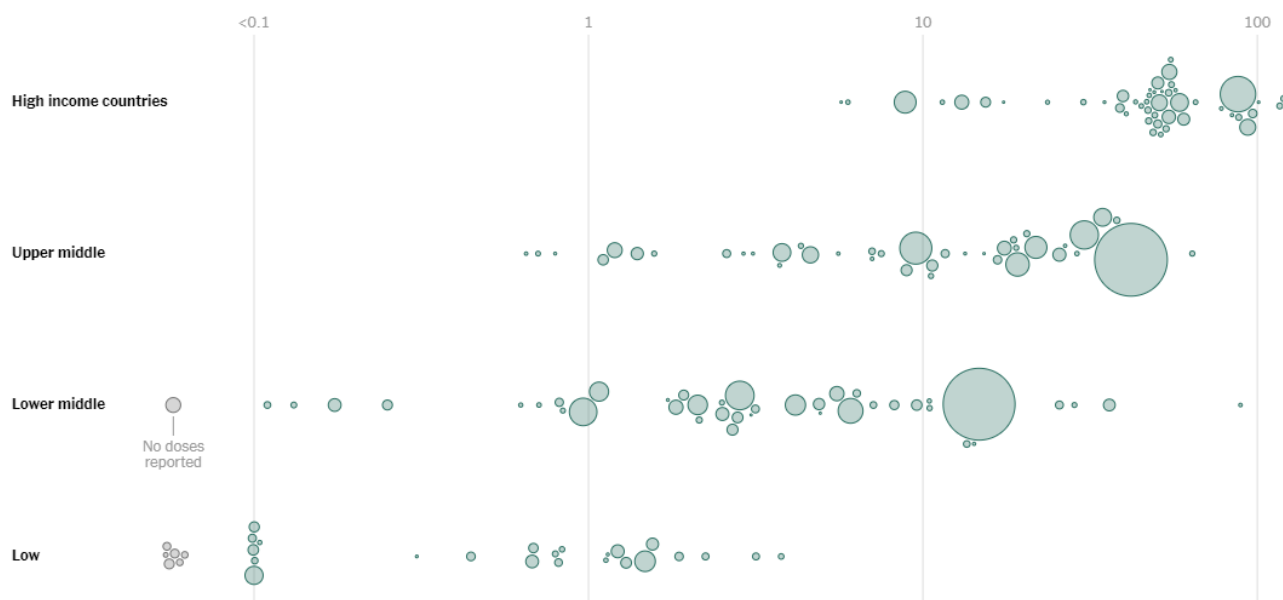
Sinovac
29 COUNTRIES



Diffusione di ogni tipo di vaccino anti Covid nei Paesi del Mondo

Vaccination rates by country income level

Doses administered per 100 people. Circles sized by country population. Some countries may have started to administer doses, but have not yet reported data.



Percentuale di vaccinati per livello di reddito dei Paesi del mondo. Ogni sfera rappresenta un Paese, la sua grandezza è proporzionale alla popolazione, la linea orizzontale individua la percentuale di vaccinati, le righe verticali (le quattro linee) corrispondono a reddito alto, medio alto, medio basso e basso.