



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

Integrazione Ospedale Territorio
 Dipartimento di Prevenzione
 Distretti Sanitari

Covid-19 Situazione epidemiologica
 settimana n. 26 2021
 Dati al 4 luglio 2021

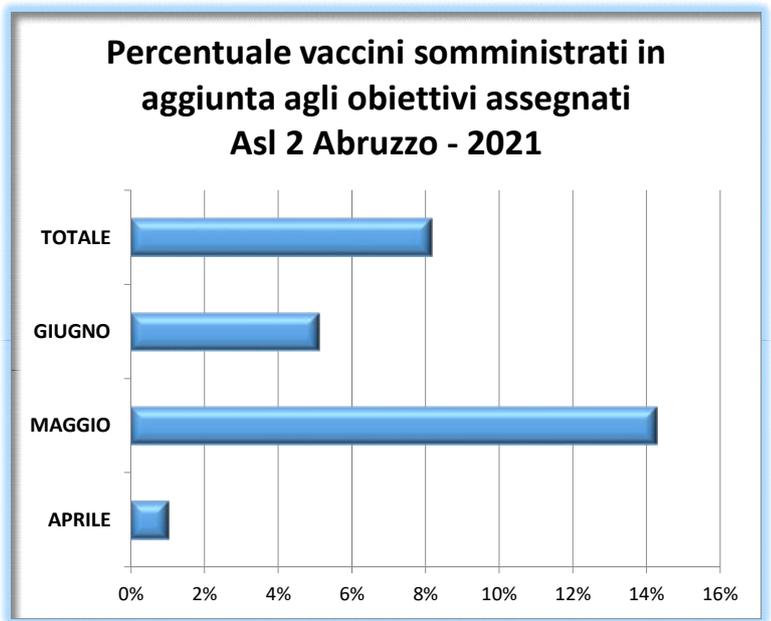
Sommario

I vaccini funzionano2
 Campagna vaccinale6
 Insorgenza dei casi.....15
 Varianti del virus SARS-CoV-221
 Atti Convegno sul futuro epidemia24

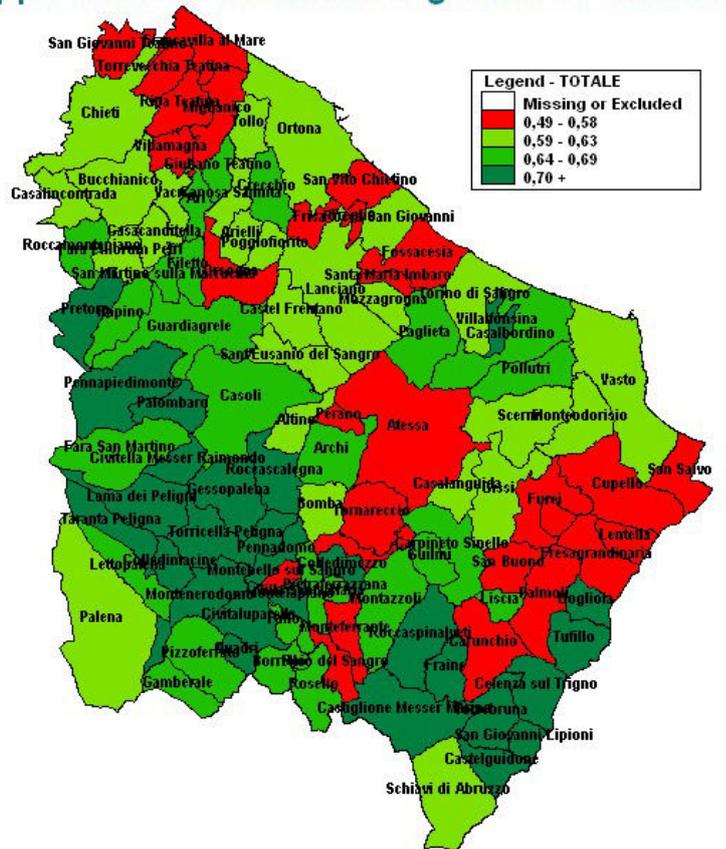
Sintesi

L'epidemia da Covid-19, nella 26° settimana del 2021, presenta una leggera frenata della sua discesa: in Provincia di Chieti i nuovi casi sono stati 6 al giorno nell'ultima settimana, corrispondenti a 11 casi ogni 100.000 ab. in 7 giorni), con un focolaio a Lanciano e uno a Chieti (prontamente messi in sorveglianza). Per la quarta settimana consecutiva non ci sono stati casi tra gli ultra 80enni e tra i bambini. Al 3 luglio l'Asl 2 ha somministrato più di 340.000 dosi vaccinali, superando le soglie assegnate dalla Regione Abruzzo (e dal

Generale Figliuolo) somministrando 8 dosi in più ogni 100 (14% nel mese di maggio). La settimana appena passata sono state somministrate dalla Asl2 21.600 dosi, 44% prima dose e 56% di richiamo (in aumento), raggiungendo così il 61,1% della popolazione con la prima dose e il 29,5% con la seconda. Sono stati vaccinati l'89,6% dei residenti con età maggiore di 80 anni, il 96% dei 70enni, l'86,2% dei 60enni, il 74,6% dei 50enni e dal 47% al 57% delle persone con età < di 40 anni. La campagna vaccinale della Asl volge verso una attività istituzionale, di ordinaria vigilanza, riprendendo la vaccinazione abituale nei Centri di Igiene Pubblica, dei medici di famiglia e con le farmacie convenzionate..



Mappa vaccinati Covid al 3 luglio 2021 - Tutte le età

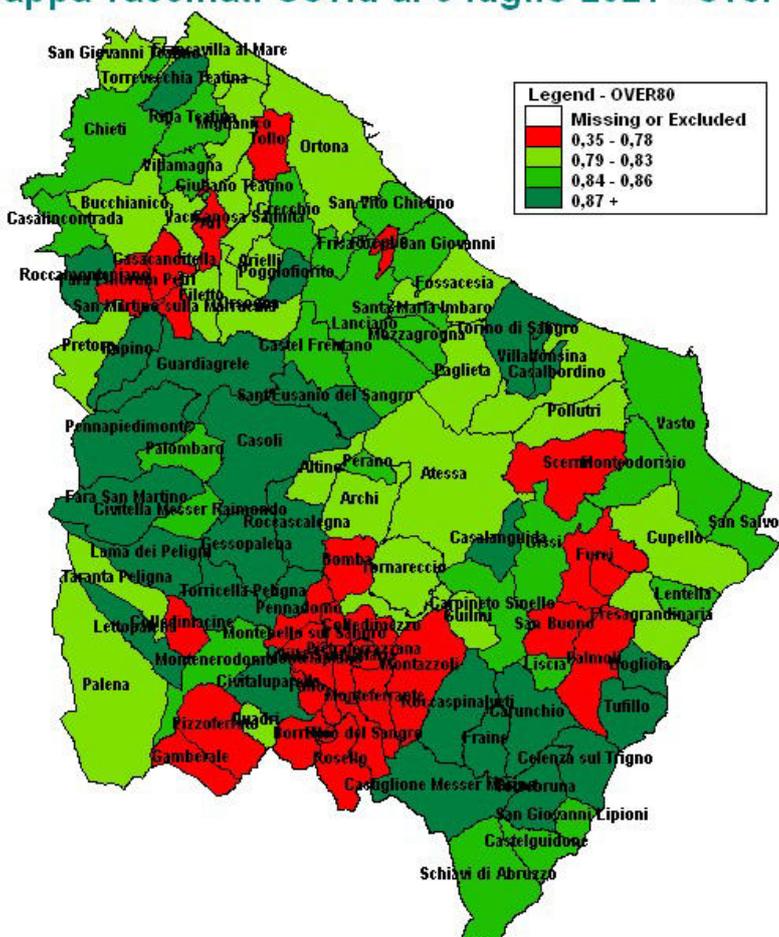


I vaccini funzionano. Ora si tratta di farli avere a tutti

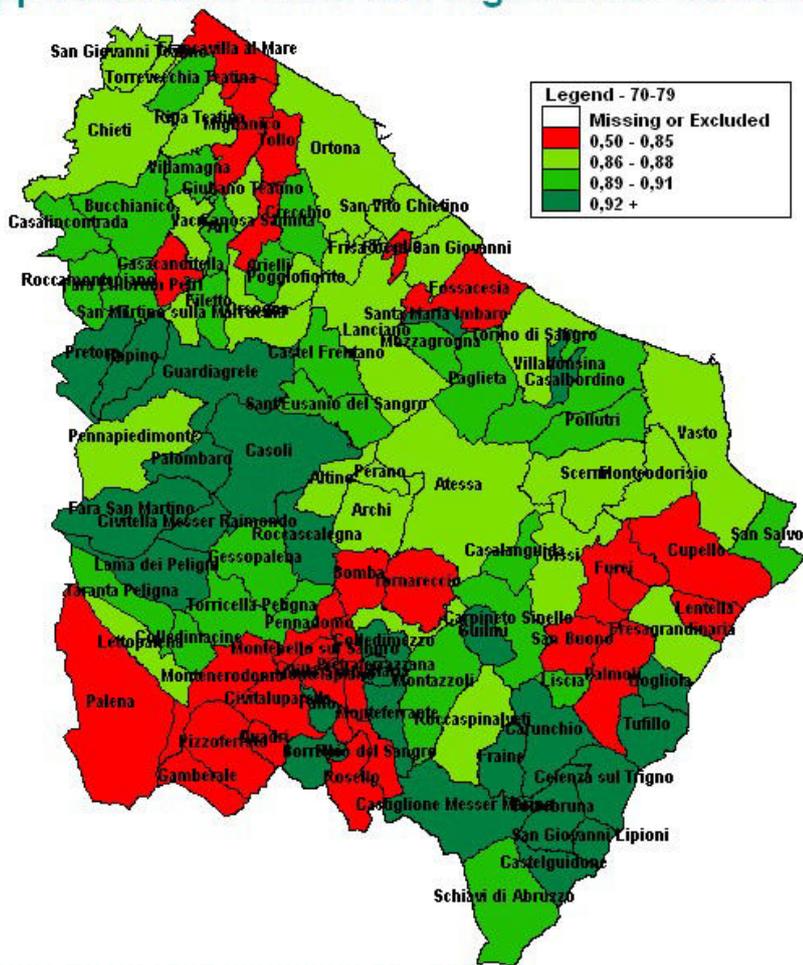
Preoccupa la crescita dell'epidemia nel Regno Unito, in Spagna e in Portogallo. “La crescita della prevalenza della variante Delta è un dato atteso, che deve essere monitorato con grande attenzione – afferma il presidente dell'Iss Silvio Brusaferrò - È fondamentale continuare il tracciamento sistematico dei casi per individuare i focolai (in questo momento reso possibile dalla bassa incidenza), e completare il più velocemente possibile il ciclo vaccinale, dal momento che, come confermato anche ieri dall'EMA, questo garantisce la migliore protezione”.

Infatti sulla efficacia dei vaccini per il

Mappa vaccinati Covid al 3 luglio 2021 - over 80

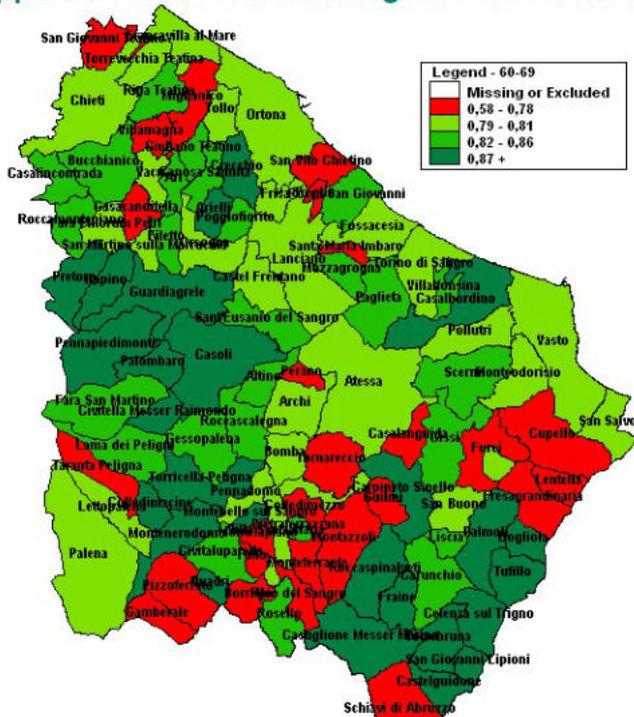


Mappa vaccinati Covid al 3 luglio 2021 - 70-79 anni



Covid-19 arrivano nuovi dati cosiddetti real world, ovvero dati che al di fuori delle prove di laboratorio mostrano cosa accade davvero in una popolazione che ha raggiunto una certa soglia di vaccinati. Parliamo dei cittadini israeliani, fra i quali si registra un crollo delle ospedalizzazioni e dei decessi per Covid, ora che oltre il 70% della popolazione target ha ricevuto le due dosi di vaccino previste. Lo sforzo di organizzare una campagna vaccinale nazionale – la più rapida condotta finora – funziona!

Mappa vaccinati Covid al 3 luglio 2021 - 60-69 anni

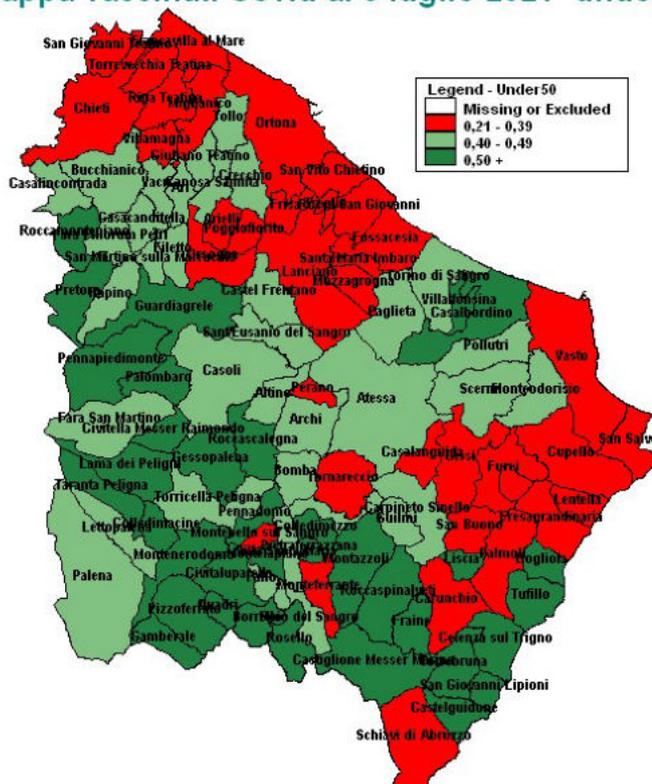


I ricercatori israeliani (del Ministero della salute e di Pfizer) hanno analizzato i dati epidemiologici e clinici rilevati in Israele fra il 24 gennaio e il 3 aprile 2021. Entro l'inizio di aprile, il 72,5 per cento dei cittadini israeliani con più di 16 anni aveva completato le due dosi di vaccino. Contando fra loro i casi di infezione da Sars-CoV-2 e di malattia, più o meno grave, indotta dal virus, è risultato che la vaccinazione ha avuto un'efficacia complessiva del 95 per cento nel proteggere dall'infezione (con un'incidenza di 3,1 casi ogni 100.000 persone seguite per un giorno contro 91,5 ogni 100.000 fra le persone non

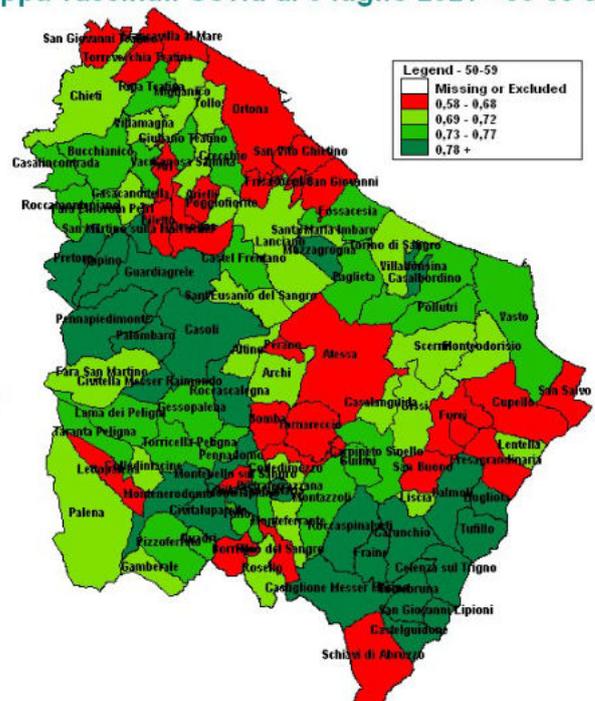
vaccinate). Più nello specifico, le due dosi di vaccino hanno mostrato un'efficacia:

- del 91,5 per cento contro le infezioni asintomatiche
- del 97 per cento contro le infezioni sintomatiche

Mappa vaccinati Covid al 3 luglio 2021- under 50



Mappa vaccinati Covid al 3 luglio 2021 - 50-59 anni



- del 97,2 contro l'ospedalizzazione per Covid-19
- del 97,2 per cento contro le ospedalizzazioni per condizioni severe o critiche
- e del 96,7 per cento contro la possibilità di morire per Covid-19.

Le mappe mostrano il tasso di vaccinazione per classi di età per ciascun Comune della Provincia di Chieti al 3 luglio 2021. La scala dei valori che definisce i colori è calcolata per quintile (rosso = 20% più basso, verde scuro = 20% più alto)

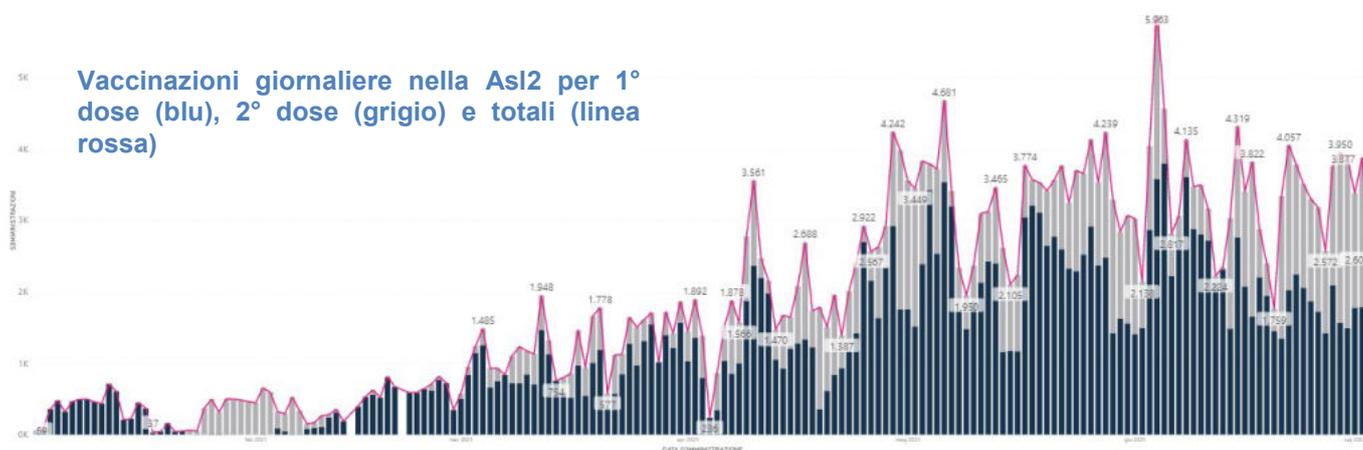
ALLA DATA: 03/07/2021	VACCINATI PRIMA DOSE (compresi anche chi ha ricevuto successivamente la seconda dose)										
	COMUNE	% VACCINATI									TOTALE
		0-15	16-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	OVER80	
LENTELLA	6,5%	38,5%	26,4%	33,7%	54,2%	69,0%	71,4%	75,8%	83,0%	49,1%	
MONTEBELLO SUL SANGRO	0,0%	33,3%	33,3%	42,9%	25,0%	66,7%	90,9%	70,0%	47,4%	49,4%	
SAN GIOVANNI TEATINO	2,4%	33,1%	37,9%	38,4%	57,8%	64,5%	77,7%	86,8%	81,4%	50,3%	
ROIO DEL SANGRO	0,0%	33,3%	33,3%	58,3%	57,1%	63,6%	64,3%	72,7%	36,8%	50,6%	
SANTA MARIA IMBARO	2,7%	30,6%	44,3%	42,1%	48,9%	69,1%	77,9%	94,9%	84,2%	51,6%	
TREGLIO	3,3%	44,2%	44,3%	39,2%	58,3%	63,9%	75,1%	83,9%	73,8%	51,8%	
SAN SALVO	3,0%	41,7%	38,6%	39,1%	55,5%	66,0%	78,7%	88,0%	83,4%	53,1%	
SAN VITO CHIETINO	3,4%	38,7%	38,7%	40,8%	48,9%	62,7%	73,1%	85,6%	85,1%	53,5%	
CUPELLO	2,9%	36,4%	44,2%	39,3%	60,1%	66,8%	78,0%	83,3%	80,4%	53,8%	
MIGLIANICO	2,0%	36,7%	42,6%	35,3%	53,4%	68,6%	77,1%	83,0%	80,7%	54,1%	
TORREVECCHIA TEATINA	3,4%	38,0%	44,0%	44,8%	53,8%	64,6%	80,6%	87,9%	86,1%	54,6%	
FRANCAVILLA AL MARE	2,2%	34,8%	41,6%	42,6%	53,9%	65,6%	78,4%	84,5%	79,5%	54,8%	
ORSOGNA	3,7%	38,7%	36,9%	34,2%	49,4%	67,7%	79,8%	85,6%	82,5%	55,0%	
SAN BUONO	0,0%	47,1%	47,7%	36,7%	50,4%	57,6%	79,4%	79,2%	76,1%	55,0%	
FRISA	2,7%	25,9%	38,5%	39,0%	50,2%	62,2%	78,7%	86,8%	85,5%	56,0%	
FOSSACESIA	2,6%	48,8%	42,2%	46,4%	55,8%	73,0%	80,2%	84,7%	80,0%	56,2%	
PALMOLI	5,3%	39,3%	32,4%	36,8%	64,9%	81,6%	86,4%	80,4%	75,3%	56,2%	
TORNARECCIO	4,9%	33,8%	47,9%	44,4%	55,1%	66,2%	72,5%	81,9%	81,2%	56,6%	
VILLAMAGNA	1,9%	20,5%	40,1%	39,6%	48,1%	71,7%	76,7%	89,4%	83,8%	56,8%	
ATESSA	3,3%	40,8%	47,4%	50,9%	58,8%	67,2%	79,6%	86,1%	80,2%	57,1%	
PERANO	4,8%	39,6%	52,0%	38,1%	61,5%	65,0%	75,7%	85,4%	84,8%	57,3%	
FRESAGRANDINARIA	3,5%	55,9%	40,7%	39,6%	58,0%	62,0%	71,6%	85,9%	81,3%	57,3%	
CARUNCHIO	5,7%	66,7%	29,5%	30,5%	67,0%	80,5%	86,1%	94,9%	92,4%	57,7%	
FURCI	0,0%	20,0%	44,2%	41,7%	60,9%	65,2%	69,0%	76,5%	77,1%	57,9%	
MONTEFERRANTE	0,0%	#DIV/0!	50,0%	58,3%	20,0%	69,6%	57,9%	93,8%	59,3%	58,0%	
RIPA TEATINA	1,1%	37,2%	48,6%	49,0%	59,9%	73,1%	81,3%	85,6%	83,9%	58,0%	
ORTONA	3,5%	44,6%	47,5%	43,5%	55,6%	67,6%	79,8%	87,0%	82,6%	58,0%	
MOZZAGROGNA	2,2%	39,0%	48,2%	45,7%	60,8%	77,1%	84,8%	90,4%	85,5%	58,0%	
CASACANDITELLA	6,8%	48,9%	47,8%	49,2%	55,2%	69,0%	77,0%	82,9%	66,4%	58,2%	
VASTO	3,2%	46,4%	42,1%	44,2%	62,1%	72,0%	80,8%	87,2%	83,8%	58,2%	
ALTINO	2,9%	47,3%	55,1%	53,0%	65,9%	68,6%	85,8%	87,2%	80,3%	58,3%	
LANCIANO	3,2%	41,3%	44,7%	46,3%	58,1%	68,8%	78,7%	87,5%	84,1%	58,4%	
GISSI	3,5%	41,6%	35,9%	40,9%	61,7%	71,6%	81,6%	85,1%	83,5%	58,5%	
ARIELLI	3,1%	24,2%	40,0%	39,6%	58,6%	62,3%	88,5%	89,2%	81,8%	58,5%	
ROCCA SAN GIOVANNI	3,6%	41,3%	45,8%	44,3%	55,8%	67,4%	83,3%	84,8%	85,5%	58,6%	
CASTEL FRENTANO	4,6%	41,9%	46,2%	55,6%	60,4%	72,1%	78,6%	87,9%	84,8%	58,6%	
MONTEODORISIO	3,8%	49,5%	39,8%	49,2%	63,8%	69,0%	80,5%	87,6%	85,1%	58,8%	
FARA FILIORUM PETRI	3,8%	52,2%	46,3%	49,0%	59,9%	72,0%	80,9%	88,1%	77,0%	58,9%	
CHIETI	1,8%	31,6%	41,9%	44,9%	55,3%	71,0%	80,4%	86,7%	83,6%	58,9%	
PALENA	2,9%	32,6%	45,6%	44,6%	66,7%	71,7%	80,9%	76,9%	78,8%	59,3%	
SCHIAVI DI ABRUZZO	2,6%	66,7%	17,0%	28,1%	53,1%	62,9%	78,2%	88,1%	83,4%	59,4%	
BUCCHIANICO	3,1%	33,7%	50,0%	52,6%	59,6%	72,3%	85,1%	88,0%	81,8%	59,7%	
TORINO DI SANGRO	4,4%	49,1%	38,0%	51,2%	66,0%	71,0%	79,4%	86,2%	87,2%	59,7%	
TOLLO	1,1%	39,0%	45,6%	47,7%	61,8%	71,7%	81,0%	84,6%	77,3%	59,9%	
POGGIOFIORITO	3,0%	20,8%	39,7%	43,2%	59,1%	70,6%	82,3%	85,1%	93,5%	60,1%	
CASALINCONTRADA	3,2%	34,5%	47,2%	47,9%	63,8%	73,2%	85,2%	90,3%	84,0%	60,6%	
VACRI	1,4%	34,3%	51,4%	45,7%	55,7%	73,9%	80,7%	87,4%	82,1%	60,7%	
SCERNI	0,9%	35,7%	43,1%	50,1%	65,7%	71,3%	83,6%	85,4%	78,0%	61,1%	
BOMBA	8,7%	61,5%	46,8%	55,6%	59,6%	65,5%	78,3%	76,9%	67,4%	61,2%	
CASALANGUIDA	1,2%	20,0%	47,6%	45,0%	53,1%	71,7%	76,5%	88,5%	87,3%	61,4%	
CANOSA SANNITA	1,4%	43,5%	45,9%	44,4%	62,9%	71,0%	81,5%	83,8%	81,9%	61,8%	

ALLA DATA: 03/07/2021	VACCINATI PRIMA DOSE (compresi anche chi ha ricevuto successivamente la seconda dose)										
	COMUNE	% VACCINATI									TOTALE
		0-15	16-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	OVER80	
SANT'EUSANIO DEL SANGRO	6,4%	42,9%	45,5%	50,8%	62,8%	71,3%	82,6%	88,8%	86,8%	61,9%	
PIZZOFERRATO	7,9%	60,0%	63,4%	43,8%	63,9%	72,3%	69,3%	71,1%	72,6%	62,5%	
FILETTO	1,3%	38,7%	50,0%	49,4%	59,6%	64,4%	81,7%	88,9%	81,2%	62,7%	
GIULIANO TEATINO	3,0%	48,8%	55,7%	48,2%	60,8%	73,1%	84,0%	87,1%	80,5%	62,8%	
PIETRAFERRAZZANA	0,0%	100,0%	71,4%	76,9%	76,5%	76,9%	82,6%	92,9%	35,0%	63,3%	
GUILMI	16,7%	36,4%	41,7%	55,3%	78,9%	75,0%	77,6%	90,9%	82,8%	63,8%	
ARI	3,8%	43,2%	48,2%	63,9%	60,2%	65,9%	83,2%	89,4%	77,9%	63,9%	
POLLUTRI	4,5%	45,1%	47,6%	59,9%	66,5%	76,9%	79,4%	87,9%	80,5%	64,1%	
VILLA SANTA MARIA	9,6%	42,3%	56,0%	61,1%	66,7%	74,7%	81,0%	83,7%	62,4%	64,1%	
ARCHI	7,7%	60,6%	58,2%	52,2%	65,2%	71,6%	81,3%	85,7%	81,5%	64,2%	
SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	2,6%	65,5%	48,0%	53,9%	65,5%	78,9%	78,4%	85,8%	75,3%	64,4%	
PAGLIETA	8,9%	41,8%	54,8%	57,3%	70,0%	75,3%	85,9%	89,3%	81,9%	64,4%	
CARPINETO SINELLO	1,7%	30,8%	50,0%	60,4%	52,2%	76,5%	92,4%	89,6%	83,6%	64,9%	
FALLO	7,1%	75,0%	83,3%	30,0%	73,3%	73,3%	66,7%	100,0%	72,7%	65,0%	
BORRELLO	0,0%	83,3%	73,9%	77,4%	83,8%	66,1%	66,7%	91,2%	57,0%	65,6%	
CRECCHIO	1,5%	42,4%	53,2%	61,3%	58,9%	74,2%	87,0%	89,5%	83,8%	66,2%	
CASALBORDINO	4,9%	53,5%	52,8%	58,5%	69,4%	76,6%	86,5%	89,1%	81,4%	66,5%	
LISCIA	8,3%	67,7%	49,3%	69,6%	67,9%	70,1%	84,1%	90,1%	84,3%	66,6%	
LETTOPALENA	0,0%	50,0%	73,7%	61,4%	54,5%	63,9%	79,2%	86,2%	94,3%	66,9%	
ROSELLO	0,0%	0,0%	69,2%	75,0%	77,4%	69,2%	82,1%	79,1%	55,1%	66,9%	
GAMBERALE	9,1%	100,0%	82,6%	72,7%	62,5%	68,2%	75,0%	76,7%	66,7%	67,0%	
MONTAZZOLI	9,0%	65,0%	67,5%	56,5%	65,2%	72,9%	77,9%	90,0%	73,9%	67,1%	
RAPINO	4,8%	46,9%	57,5%	47,0%	54,5%	79,6%	86,9%	91,3%	91,7%	67,1%	
FARA SAN MARTINO	3,9%	76,1%	56,3%	55,6%	69,5%	71,1%	84,8%	92,7%	86,7%	67,2%	
CASOLI	4,7%	63,8%	61,8%	60,3%	65,4%	80,0%	88,9%	93,0%	90,5%	68,2%	
ROCCAMONTEPIANO	2,9%	58,1%	57,5%	57,1%	67,0%	75,8%	83,8%	89,0%	85,7%	68,2%	
GUARDIAGRELE	11,0%	61,9%	57,6%	60,7%	66,0%	80,9%	86,3%	90,6%	90,2%	68,6%	
COLLEDIMEZZO	6,7%	75,0%	63,4%	59,6%	71,1%	71,8%	77,3%	90,9%	67,7%	68,7%	
PRETORO	6,9%	66,7%	56,9%	57,1%	69,2%	86,9%	88,8%	92,5%	79,7%	69,0%	
MONTELAPIANO	0,0%	100,0%	33,3%	83,3%	100,0%	87,5%	73,7%	50,0%	77,8%	69,1%	
MONTENERODOMO	15,2%	66,7%	71,4%	70,3%	60,0%	80,6%	87,2%	82,4%	84,4%	69,3%	
VILLALFONSINA	11,0%	58,3%	51,8%	56,7%	68,9%	79,3%	85,5%	91,1%	88,9%	69,3%	
PENNADOMO	13,3%	55,6%	70,6%	68,8%	74,2%	76,9%	80,0%	80,5%	66,7%	69,9%	
DOGLIOLA	7,7%	60,0%	65,7%	59,4%	52,9%	80,8%	88,0%	90,6%	85,7%	70,0%	
LAMA DEI PELIGNI	7,1%	56,8%	64,9%	57,0%	63,6%	75,4%	86,1%	92,1%	93,2%	71,0%	
GESSOPALENA	13,7%	88,2%	60,0%	49,3%	65,9%	76,3%	86,2%	90,1%	86,3%	71,0%	
QUADRI	30,9%	78,1%	64,7%	43,1%	75,5%	72,9%	88,1%	80,9%	78,3%	71,2%	
CASTIGLIONE MESSER MARINO	6,3%	40,8%	63,6%	57,3%	74,3%	84,6%	89,9%	93,5%	86,6%	71,7%	
TARANTA PELIGNA	7,4%	100,0%	55,0%	66,7%	77,8%	73,2%	77,6%	90,4%	82,7%	72,0%	
TORRICELLA PELIGNA	7,4%	72,4%	56,7%	50,9%	68,6%	75,5%	89,4%	90,5%	91,8%	72,1%	
ROCCASCALEGNA	11,2%	76,5%	64,3%	52,0%	71,1%	82,4%	82,6%	93,1%	86,9%	72,5%	
ROCCASPINALVETI	9,6%	58,8%	55,6%	64,9%	77,3%	80,1%	88,1%	87,5%	87,8%	72,6%	
CASTELGUIDONE	28,6%	54,5%	74,3%	51,7%	51,2%	77,9%	88,9%	94,9%	83,3%	73,1%	
PENNAPIEDIMONTE	9,4%	58,3%	67,7%	63,6%	69,0%	77,9%	86,8%	87,5%	88,3%	73,5%	
TUFILLO	16,7%	72,7%	63,6%	67,6%	72,3%	79,3%	87,5%	100,0%	91,9%	74,0%	
CELENZA SUL TRIGNO	11,8%	86,7%	59,3%	56,5%	77,4%	83,3%	91,0%	91,2%	88,3%	74,4%	
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	6,8%	66,7%	67,6%	69,4%	75,6%	83,3%	90,5%	92,6%	84,2%	74,9%	
PALOMBARO	15,9%	76,7%	70,8%	68,5%	77,7%	82,3%	88,1%	91,8%	84,8%	75,6%	
CIVITALUPARELLA	7,1%	100,0%	78,9%	76,3%	82,2%	87,2%	85,7%	80,5%	86,1%	76,5%	
COLLEDIMACINE	0,0%	100,0%	60,0%	71,4%	84,0%	71,4%	96,0%	88,9%	76,9%	79,1%	
SAN GIOVANNI LIPIONI	0,0%	0,0%	#DIV/0!	85,7%	60,0%	84,0%	96,0%	96,3%	83,9%	83,1%	
FRAINE	5,3%	87,5%	76,7%	50,0%	88,9%	93,6%	93,0%	96,8%	92,7%	83,3%	
TORREBRUNA	25,5%	100,0%	72,7%	72,6%	83,3%	86,3%	89,2%	94,9%	94,8%	83,4%	

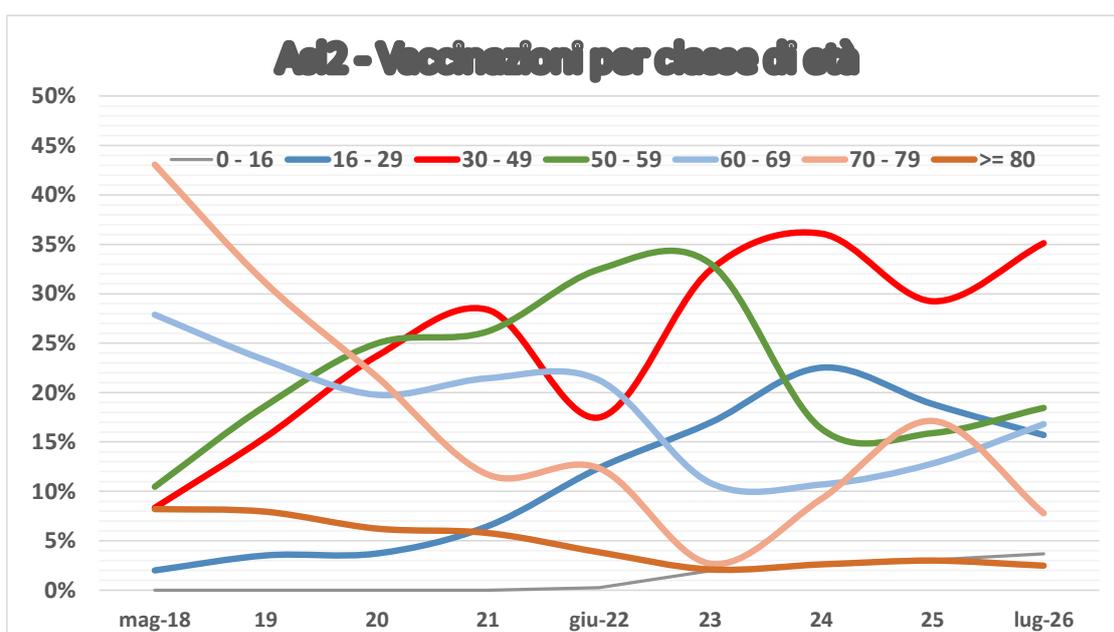
Campagna vaccinale



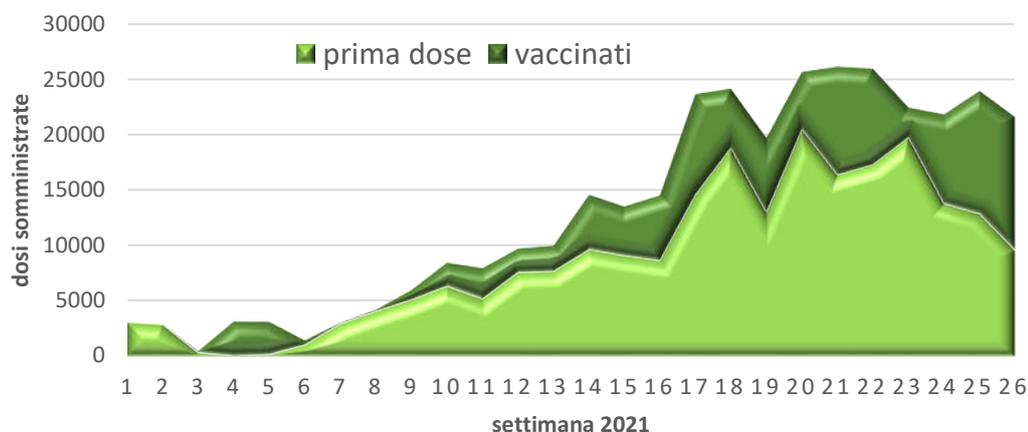
La campagna vaccinale della Asl Lanciano Vasto Chieti contro il Covid-19 rappresenta un impegno assai rilevante, sul quale è stata investita capacità organizzativa, mezzi e risorse umane, con il contributo fondamentale dei Comuni, delle Associazioni di volontariato e dell'Esercito.



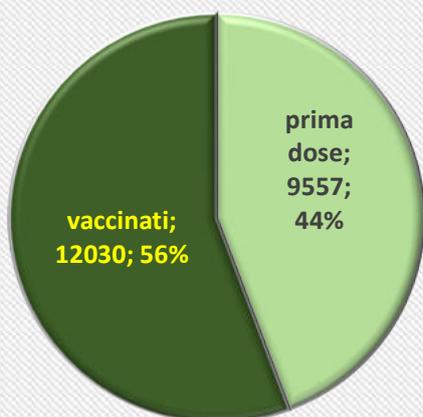
Il grafico mostra l'andamento settimanale delle vaccinazioni in provincia di Chieti, nelle diverse fasce di età.



ANDAMENTO SOMMINISTRAZIONI VACCINI ASL 2



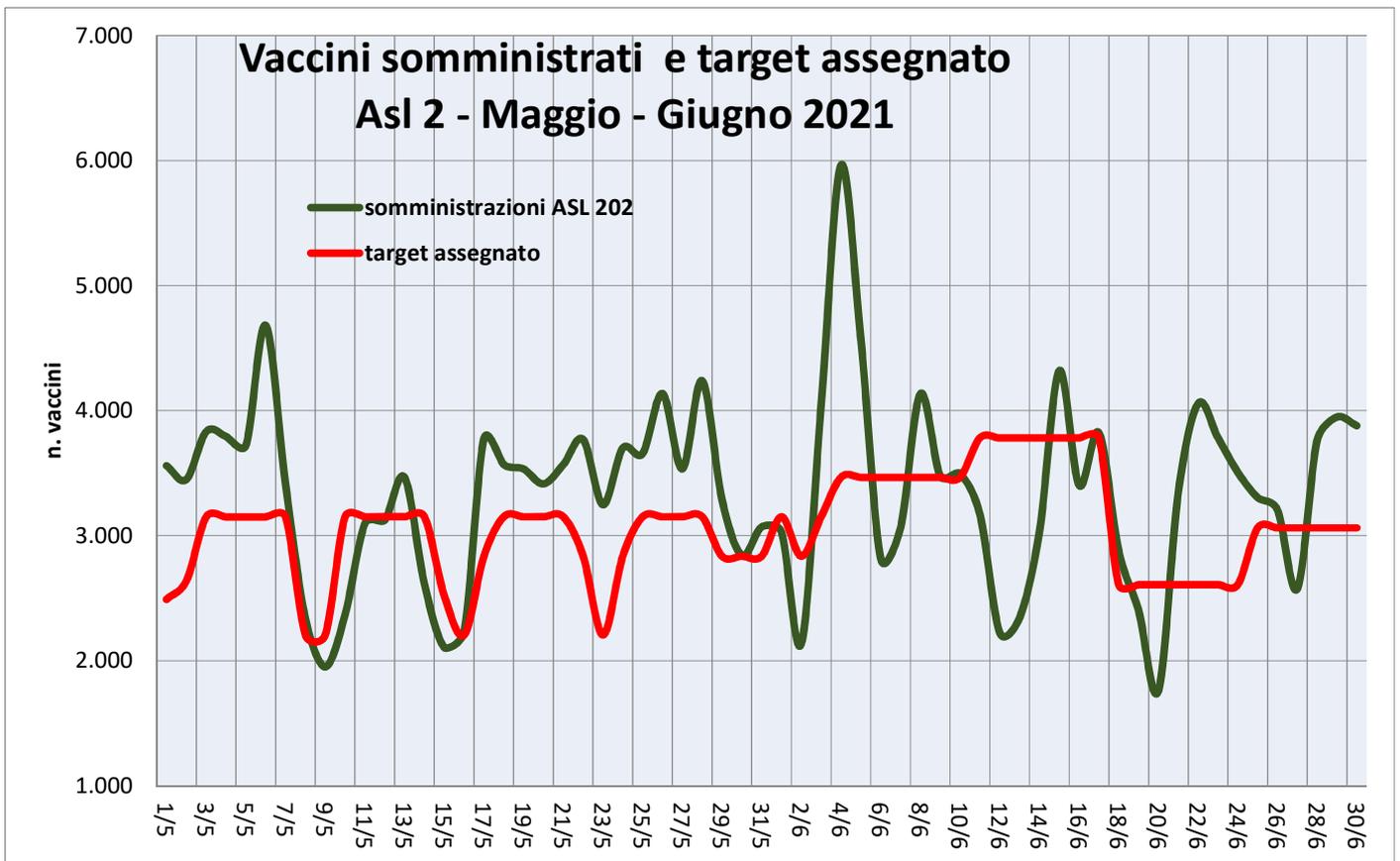
Somministrazioni ultima settimana



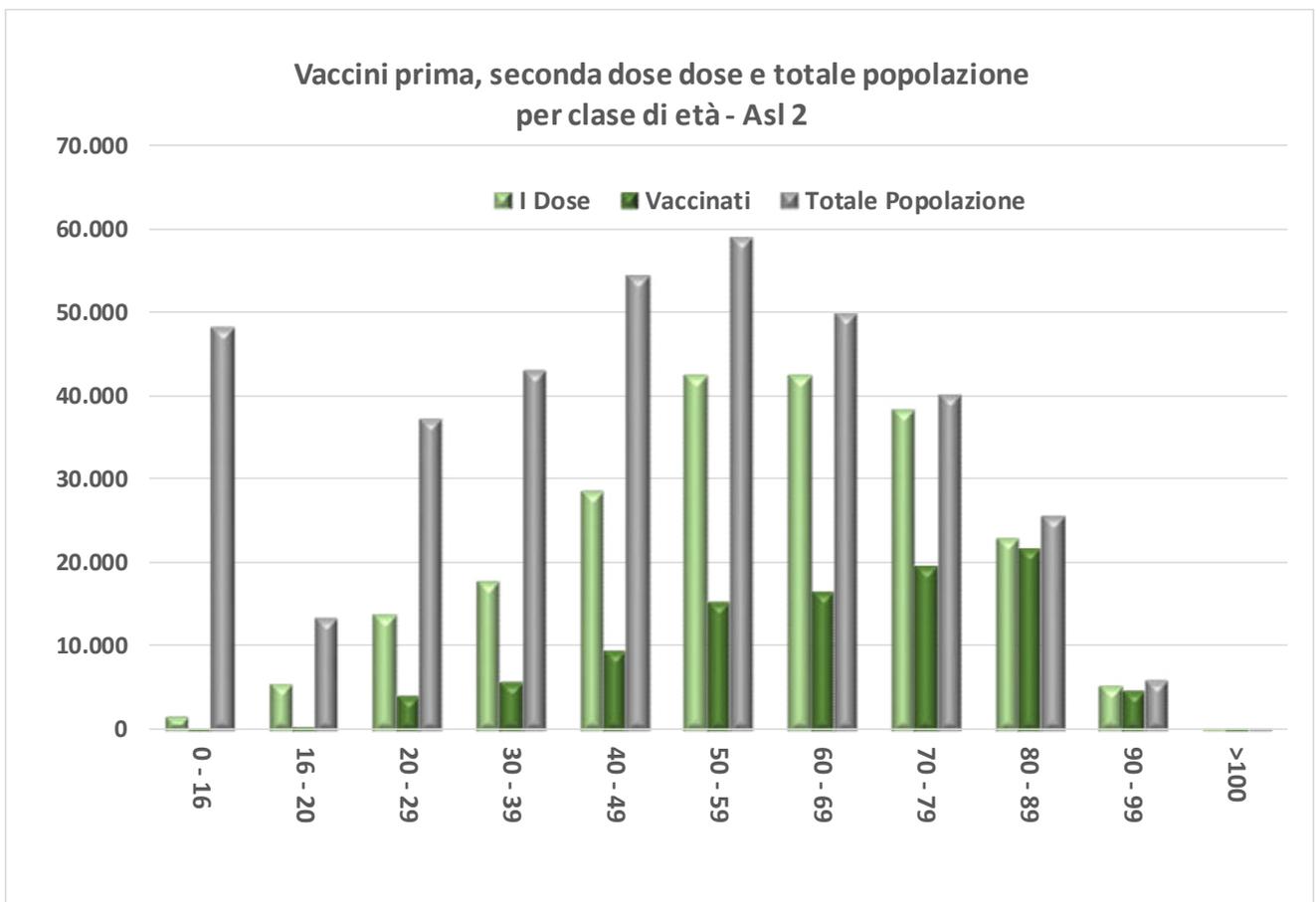
In questa pagina l'andamento nel tempo della progressione della campagna vaccinale della Asl distinta per prima seconda somministrazione del vaccino. Il grafico a torta mostra la proporzione tra prima e seconda dose delle 21.335 vaccinazioni somministrate l'ultima settimana.

Di seguito una tabella che mostra i volumi di attività delle somministrazioni di vaccino per il Covid-19 avvenute in Asl 2 Abruzzo ciascun mese, confrontato con il volume assegnato dalla Regione Abruzzo (target) e la differenza positiva ottenuta in assoluto (scostamento rispetto al target) e percentuale. A pagina successiva l'andamento quotidiano delle somministrazioni effettuate Linea verde) e del target assegnato (linea rossa) nei mesi di maggio e giugno 2021.

MESE 2021	somministrazioni effettuate ASL 202	PRIMA SOMMINISTRAZIONE	SECONDA SOMMINISTRAZIONE	target regionale	target ASL 202	Scostamento rispetto al target	%
APRILE	36.786	22.660	14.126	307.821	36.413	373	1,0%
MAGGIO	103.084	70.800	32.284	307.821	90.192	12.892	14,3%
GIUGNO	97.553	64.553	32.999	329.329	96.493	4.938	5,1%
TOTALE	237.423	158.013	79.409	944.971	223.098	18.203	8,2%

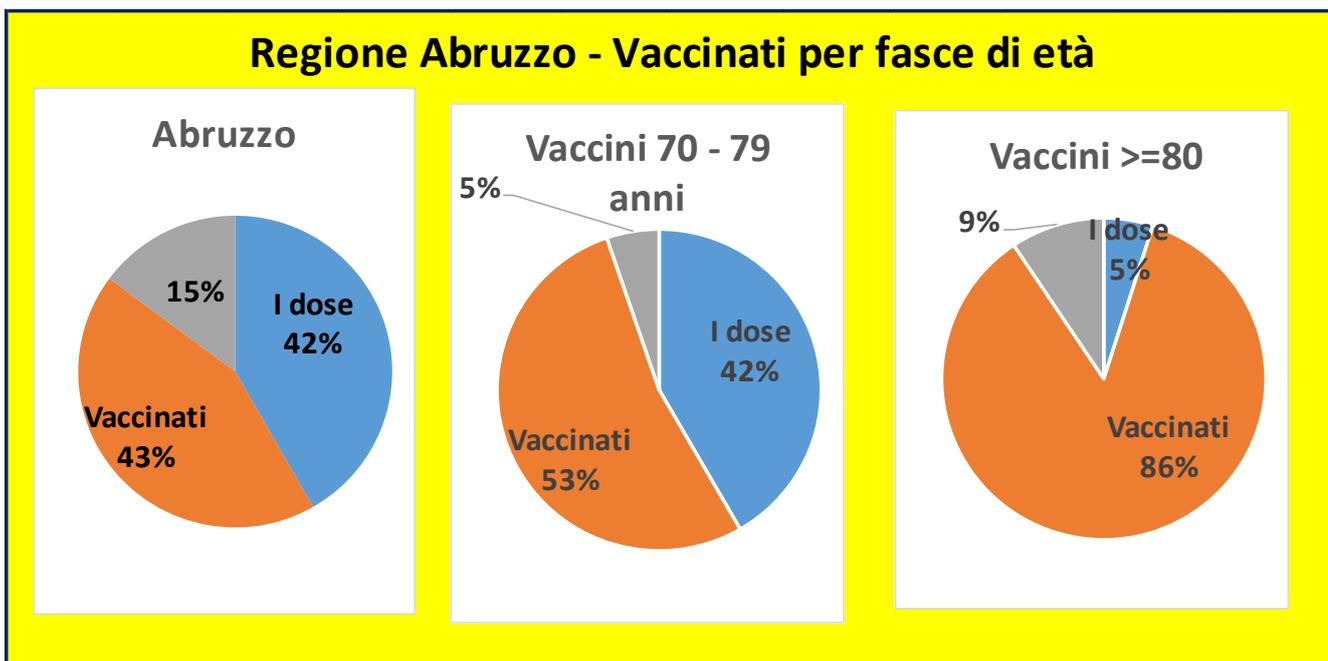
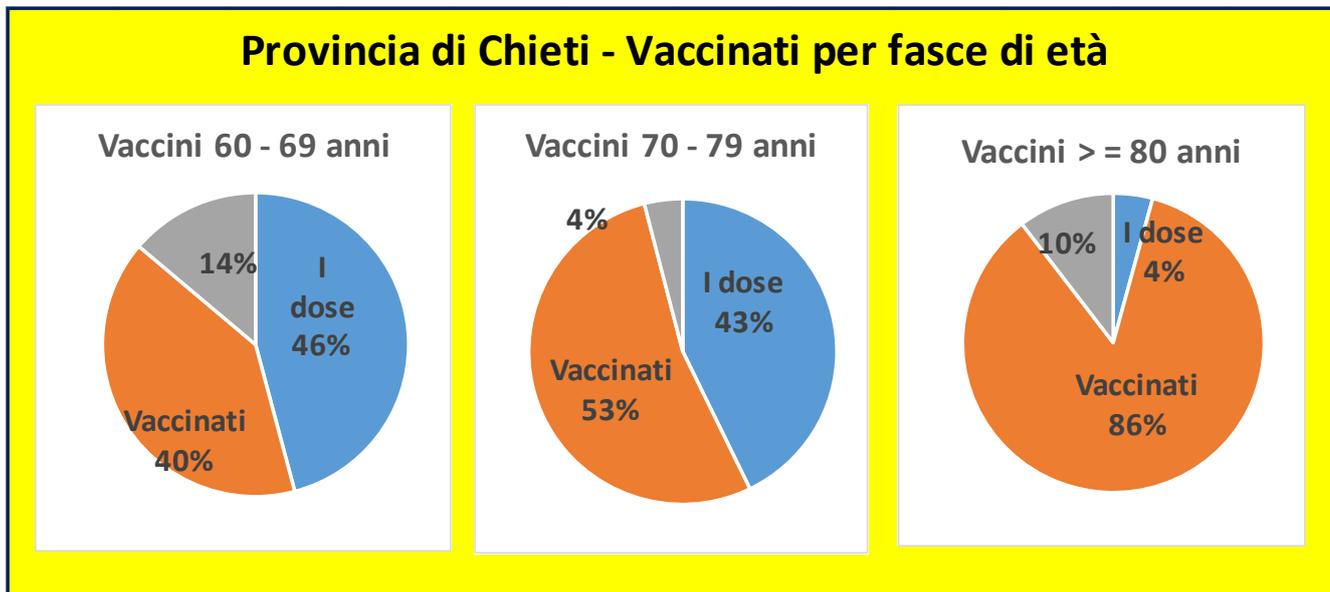


Il grafico in basso mostra i vaccinati per classe di età (verde scuro i vaccinati, verde chiaro le prime dosi), rispetto al totale della popolazione per la stessa classe di età (colonne grigie)

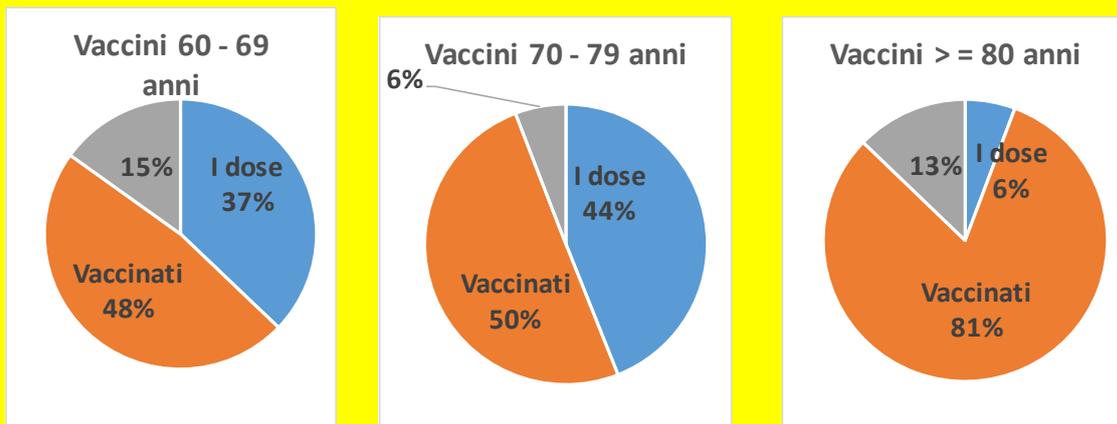


Vaccinazioni eseguite al 3 luglio 2021 per fasce di età oltre i 60 nella Asl 2 e nelle Province abruzzesi

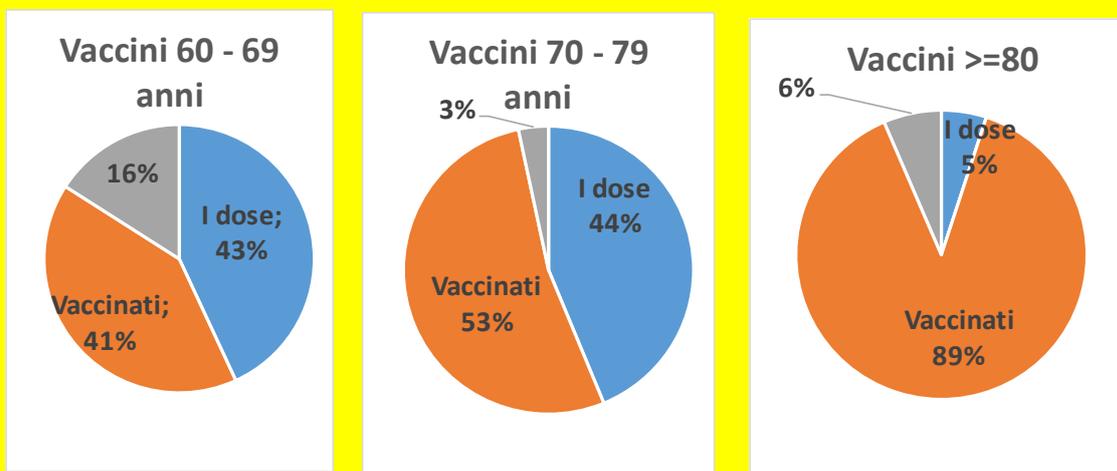
•



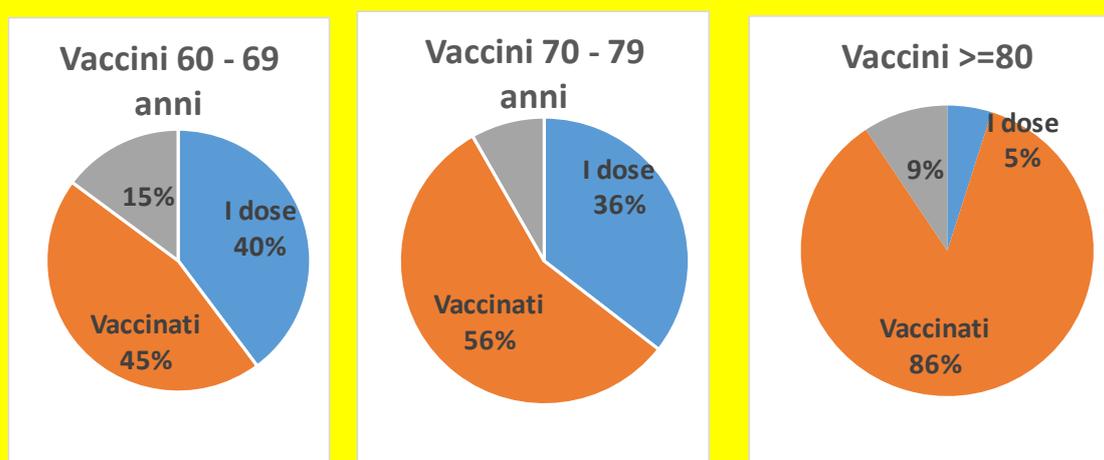
Provincia di L'Aquila - Vaccinati per fasce di età



Provincia di Pescara - Vaccinati per fasce di età



Provincia di Teramo - Vaccinati per fasce di età



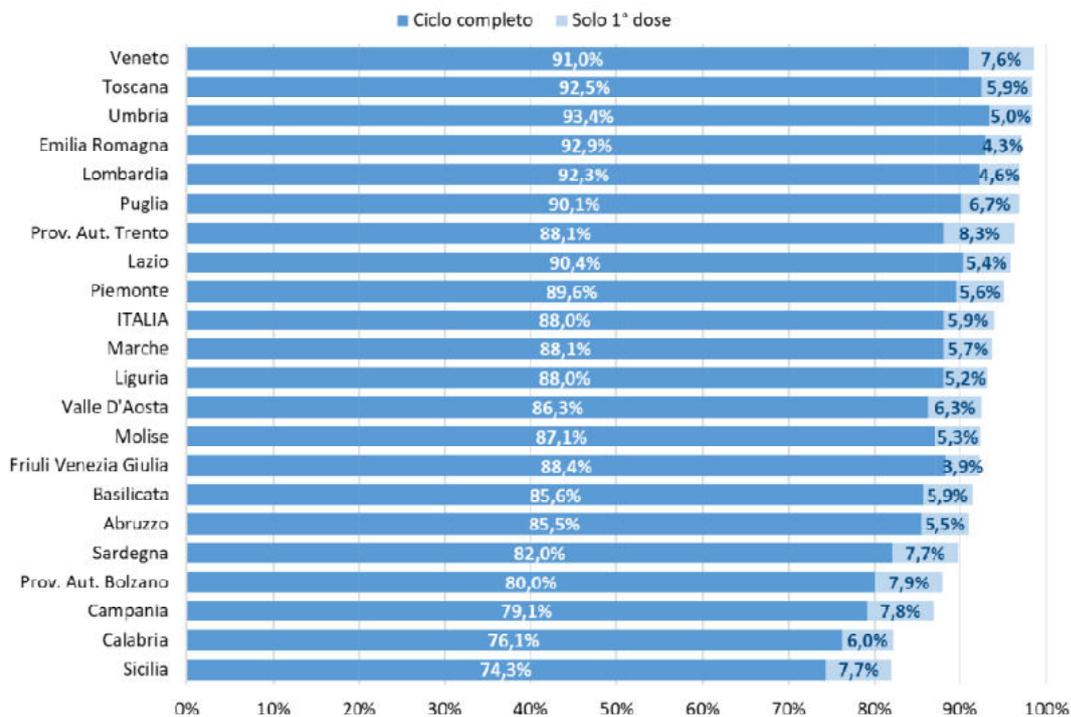
Percentuale di vaccini sulla popolazione per provincia			
Asl Abruzzo	Prima dose	Seconda dose	Totale
Asl Chieti	61,1%	29,5%	90,6%
Asl Aquila	58,1%	32,9%	91,0%
Asl Pescara	60,0%	28,8%	88,8%
Asl Teramo	64,5%	32,0%	96,5%
Totale Abruzzo	60,9%	30,7%	91,6%

Vaccinazioni per prima e seconda dose in Regione Abruzzo distinte per Provincia al 3 luglio 2021

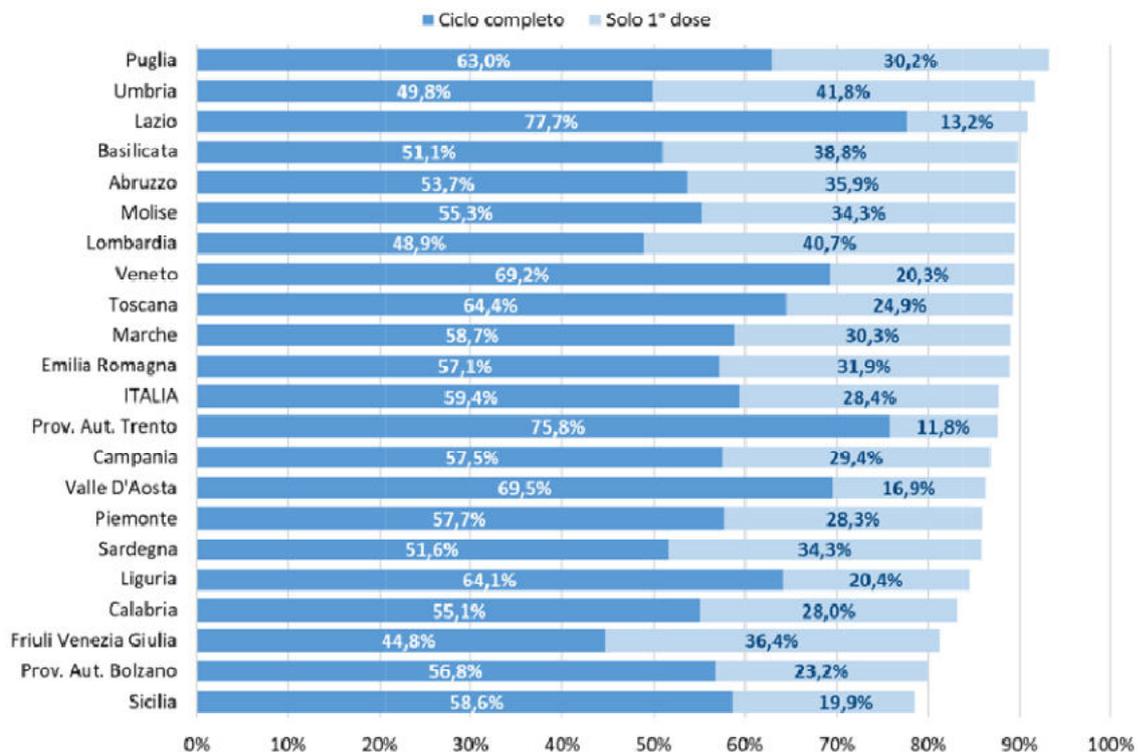
La fascia d'età interessate dalla vaccinazione, distinte per prima e seconda dose: confronto fra le province abruzzesi

Percentuale di vaccini sulla popolazione per classe di età al 3 luglio 2021					
Fascia di età	Prima dose				
	Chieti	L'Aquila	Pescara	Teramo	Abruzzo
0 - 16	5,0%	1,4%	3,2%	7,1%	4,2%
16 - 20	48,2%	33,1%	45,6%	54,3%	45,8%
20 - 29	47,5%	37,4%	46,6%	57,2%	47,3%
30 - 39	46,9%	32,6%	48,6%	56,0%	46,1%
40 - 49	56,9%	64,6%	61,5%	67,7%	62,3%
50 - 59	74,6%	74,2%	70,3%	77,0%	74,0%
60 - 69	86,2%	84,9%	84,1%	85,2%	85,2%
70 - 79	96,0%	94,2%	96,7%	91,7%	94,8%
> = 80	89,6%	87,2%	93,5%	92,3%	90,6%
Totale Asl	61,1%	58,1%	60,0%	64,5%	60,9%
Fascia di età	Seconda dose				
	Chieti	L'Aquila	Pescara	Teramo	Abruzzo
0 - 16	0,0%	0,0%	0,1%	0,2%	0,1%
16 - 20	5,1%	18,3%	4,5%	9,2%	8,8%
20 - 29	14,0%	16,8%	10,3%	12,3%	13,3%
30 - 39	15,6%	15,7%	16,1%	16,9%	16,1%
40 - 49	22,7%	24,1%	22,2%	28,9%	24,4%
50 - 59	30,8%	44,6%	30,9%	37,3%	35,5%
60 - 69	40,3%	47,8%	40,9%	45,4%	43,4%
70 - 79	53,2%	50,2%	52,9%	56,2%	53,1%
> = 80	85,4%	81,5%	88,6%	87,3%	85,7%
Totale Asl	18,2%	18,5%	17,6%	18,3%	18,1%

Vaccinazioni negli over 80



Vaccinazione nella popolazione 70-79 anni



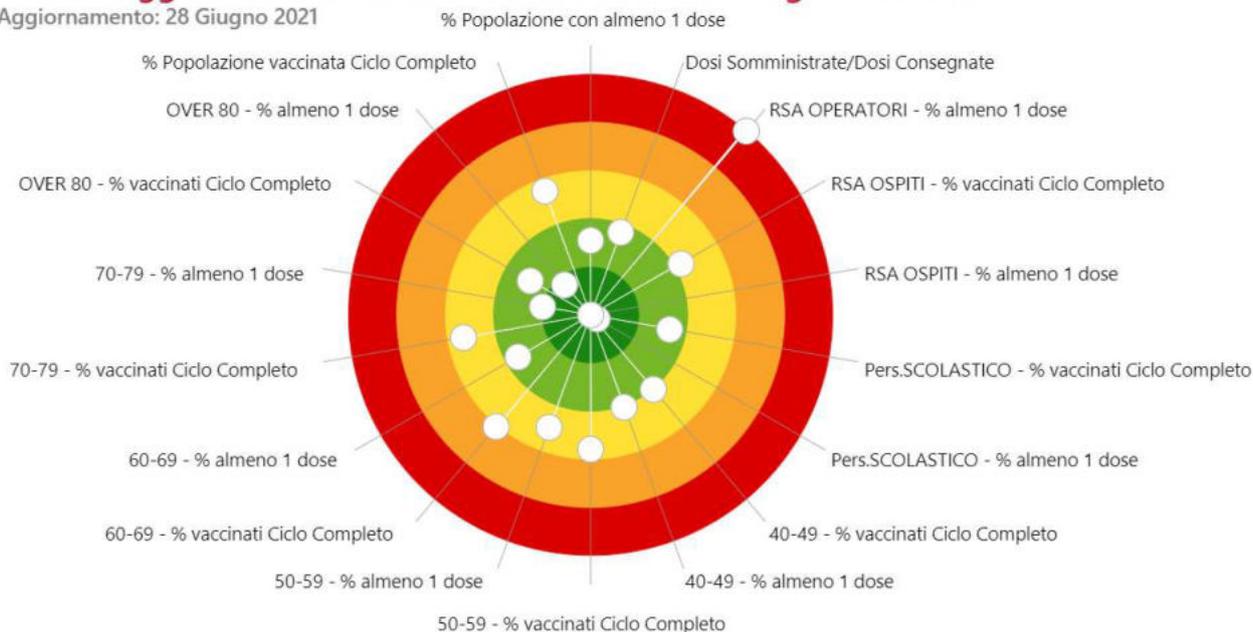
Elaborazione GIMBE su dati Ministero Salute, Commissario Straordinario COVID-19
 Aggiornamento: 2 luglio 2021 ore 06:08

GIMBE
 EVIDENCE FOR HEALTH

Il grafico radar, messo a disposizione dall'AGENAS e la Scuola Superiore S. Anna di Pisa, colloca i valori percentuali degli indicatori vaccinali al 28 giugno, riportati nella tabella con il confronto con i dati nazionali.

Monitoraggio Piano Vaccinazioni anti COVID 19 - Regione Abruzzo

Aggiornamento: 28 Giugno 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 valutazioni

Indicatore	% Italia	% Regione
Dosi Somministrate/Dosi Consegnate*	91.27%	91.80% ▲
% popolazione con almeno 1 dose*	55.87%	56.89% ▲
% popolazione vaccinata Ciclo Completo*	29.82%	29.37% ▼
% popolazione over 80 vaccinata con almeno 1 dose*	95.04%	91.73% ▼
% popolazione over 80 vaccinata Ciclo Completo*	88.60%	85.61% ▼
% popolazione 70-79 vaccinata con almeno 1 dose*	87.40%	89.97% ▲
% popolazione 70-79 vaccinata Ciclo Completo*	53.61%	51.97% ▼
% popolazione 60-69 vaccinata con almeno 1 dose*	82.18%	82.69% ▲
% popolazione 60-69 vaccinata Ciclo Completo*	46.87%	42.76% ▼
% popolazione 50-59 vaccinata con almeno 1 dose*	72.74%	70.75% ▼
% popolazione 50-59 vaccinata Ciclo Completo*	36.25%	33.26% ▼
% popolazione 40-49 vaccinata con almeno 1 dose*	56.90%	57.17% ▲
% popolazione 40-49 vaccinata Ciclo Completo*	20.09%	22.17% ▲
% personale scolastico vaccinato con almeno 1 dose**	84.50%	98.42% ▲
% personale scolastico vaccinato Ciclo Completo**	70.29%	78.13% ▲
% ospiti RSA vaccinati con almeno 1 dose**	99.62%	100.00% ▲
% ospiti RSA vaccinati Ciclo Completo**	85.20%	79.21% ▼
% 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 28 Giugno 2021)
https://www.governo.it/sites/governo.it/files/210625_Report_settimanale_completo.pdf

*** Rilevazione AGENAS, 15 Aprile 2021

ie

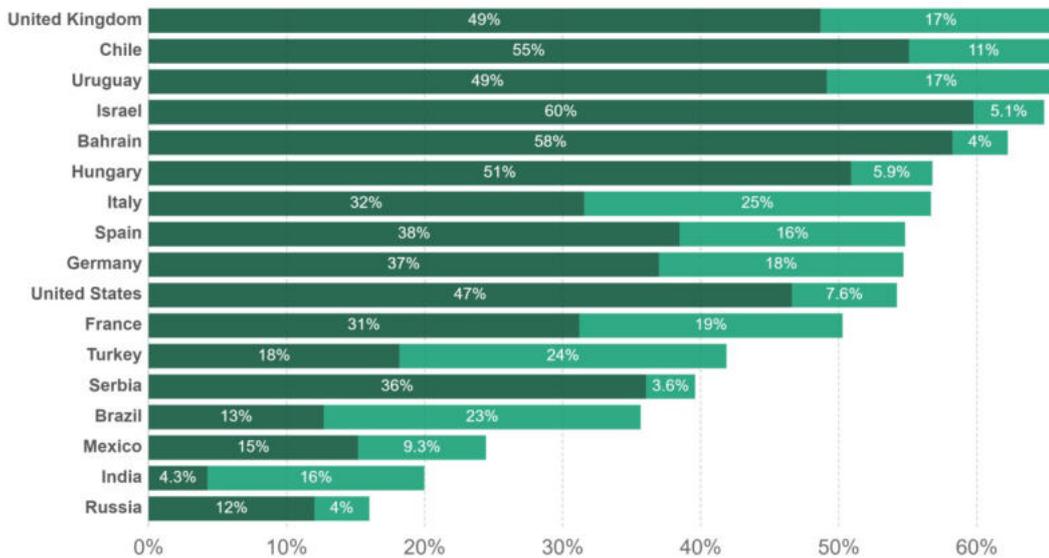


Share of people vaccinated against COVID-19, Jul 1, 2021

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



■ 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

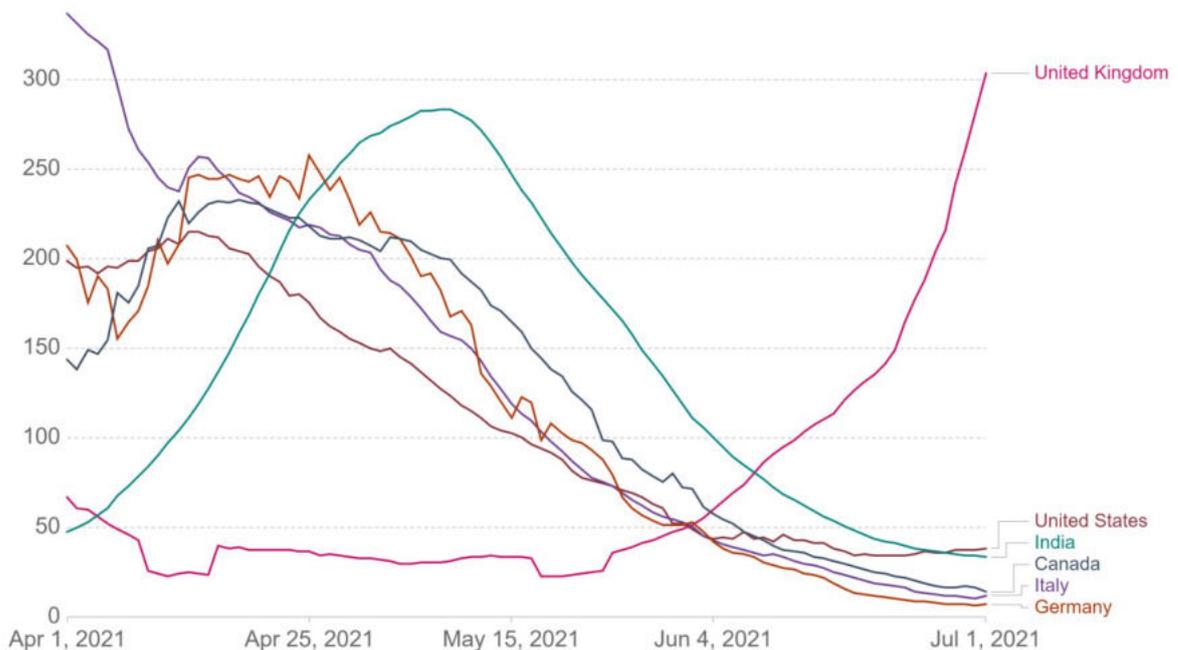
CC BY

Dai grafici emerge che l'Italia, per tasso vaccinale anti Covid, (52 milioni di dosi somministrate) è la prima tra i grandi paesi europei ed in settima posizione nel mondo (dove sono state somministrate 3 miliardi e 13 milioni dosi). Lo sforzo è enorme, ma dobbiamo considerare che tutti i Paesi del mondo

sono interconnessi. Come ha detto Peter Piot – consulente della presidente della Commissione Uee direttore della London School of Hygiene&Tropical Medicine – al Global health summit, il 21 maggio a Roma: **“Nessun Paese al sicuro finché non lo saranno tutti”**. In basso i nuovi casi quotidiani degli ultimi mesi in alcuni paesi, l'epidemia sta scendendo in tutto il mondo, ma in Gran Bretagna cresce dai primi di giugno (95% dei casi con variante delta/indiana), nonostante sia stata vaccinata il 66% della popolazione.

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

Insorgenza dei casi

Epi Info

Asl 2 Abruzzo - Analisi epidemiologica prevalenza casi positivi Codiv -19 della Asl2
Casi delle ultime due settimane (al 3 luglio 2021 - 76 casi)

ù

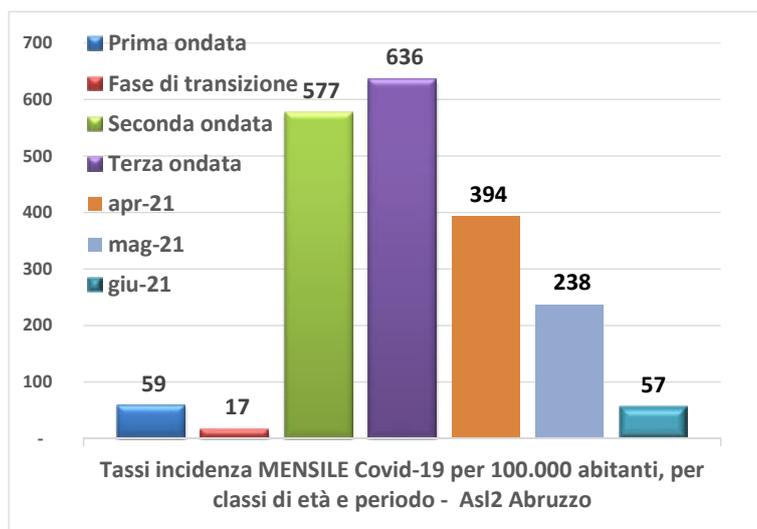
Current Data Source: D:\Covid\Covid.accdb:CasiCodiv

Record Count: 76 (Asl2 Abruzzo) Date: 3/07/2021

Selection: CasiChieti = 1

FREQUENZA DELLE CLASSI DI ETA'

CLASSI DI ETA'	Frequenza positivi Covid-19	Percentuale
0-6	0	0,0%
6-14	3	3,9%
14-19	13	17,1%
20-29	22	28,9%
30-39	11	14,5%
40-49	9	11,8%
50-59	12	15,8%
60-69	5	6,6%
70-79	1	1,3%
80-89	0	0,0%
oltre 90	0	0,0%
Totale	76	100,0%

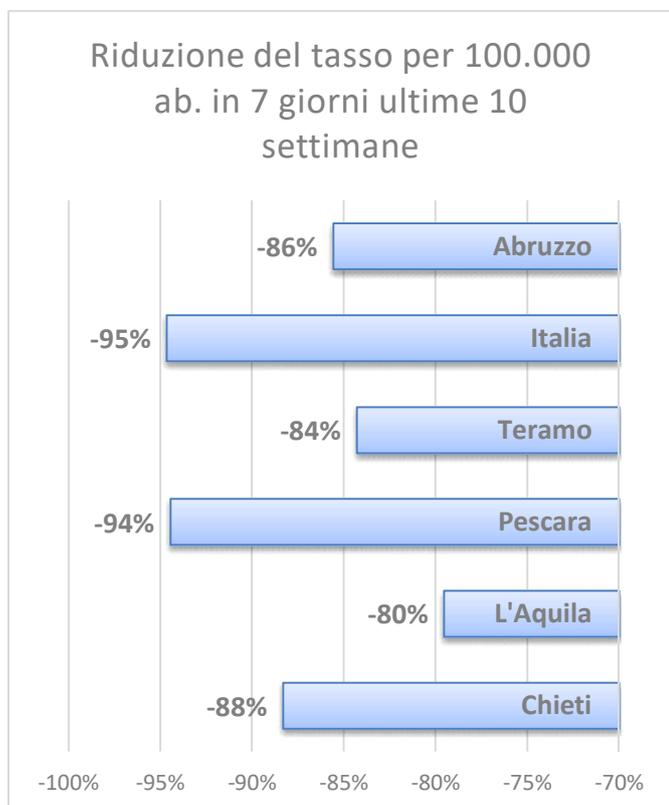
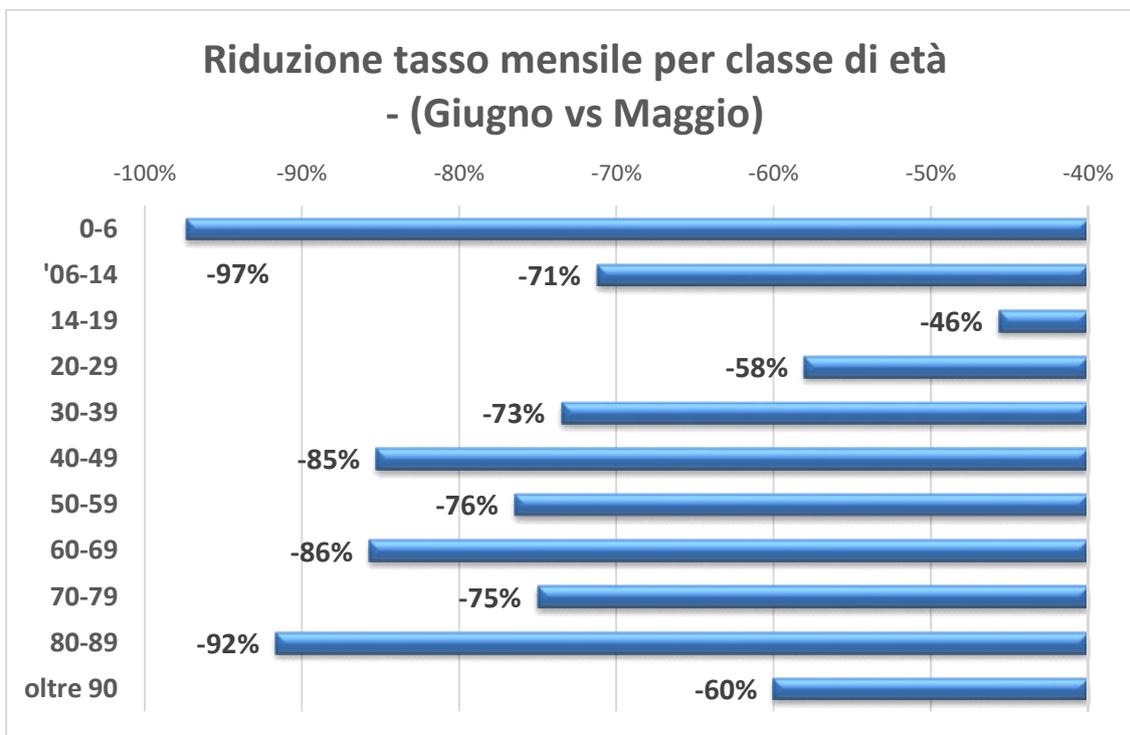


Tassi incidenza MENSILE Covid-19 per 100.000 abitanti, per classi di età e periodo - Asl2 Abruzzo

Classe di età	Prima ondata	Fase di transizione	Seconda ondata	Terza ondata	apr-21	mag-21	giu-21	Totale
0-6	16	13	380	1.047	646	486	13	326
'06-14	8	7	463	746	518	282	81	317
14-19	21	22	540	619	393	229	124	299
20-29	34	28	716	681	462	301	126	357
30-39	55	24	674	710	417	307	81	356
40-49	56	15	630	705	396	287	42	340
50-59	66	18	631	654	465	202	48	331
60-69	74	19	516	530	302	183	26	271
70-79	63	12	394	470	232	150	37	225
80-89	109	8	542	509	239	94	8	266
oltre 90	266	4	1.027	802	387	81	32	468
Totale	59	17	577	636	394	238	57	314

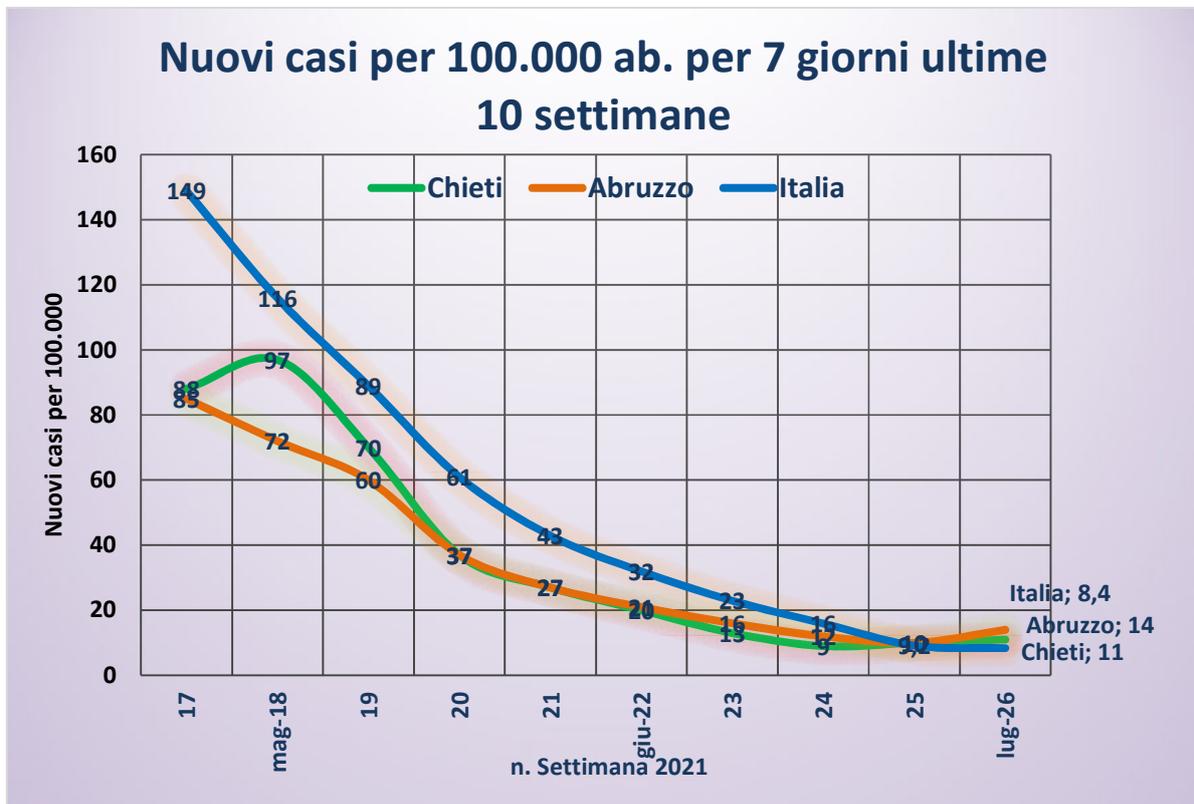
I casi di Covid-19 degli ultimi 14 giorni al 3 luglio 2021 sono stati 76 (+13% dall'ultima settimana). Nelle tabelle e i grafici casi di Covid-19 sono distribuiti per classe di età e raggruppati in tassi di incidenza

specifici, mensili: ciò permette di confrontare il numero di nuovi casi per ciascuna fascia di età in ogni periodo 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 da aprile a giugno 2021. Evidente il crollo dell'epidemia: i tassi di incidenza sono scesi del -38% ad aprile rispetto alla terza ondata, del -40% a maggio rispetto ad aprile e del -76% a giugno rispetto a maggio.

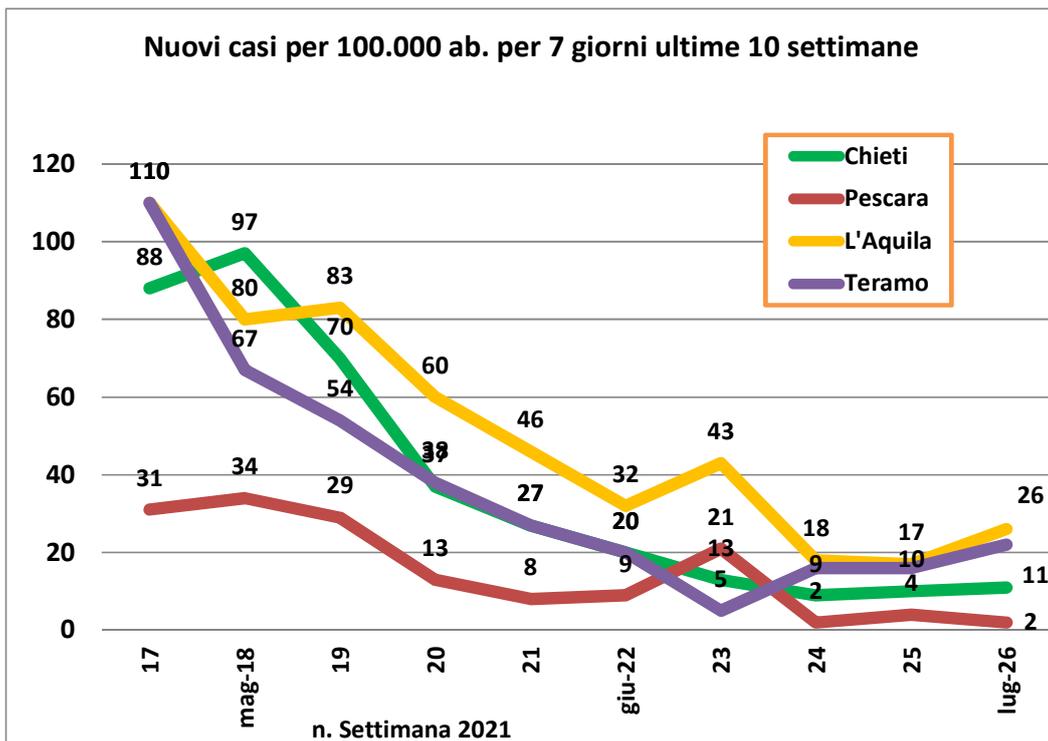


Tutte le fasce di età mostrano un tasso mensile di casi ogni 100.000 in forte discesa. In particolare dal grafico sopra si osserva una forte diminuzione nei ragazzi sotto i 6 anni (che non sono vaccinati). Nelle classi con età via via più elevate si osserva un calo direttamente proporzionale all'aumento delle decadi successive: i 50enni (-76%), 60enni (-86%), i 70enni (-75%), gli 80enni (-92%) e i 90enni (-60%), per le ultime classi non si sono avuti casi nelle ultime settimane.

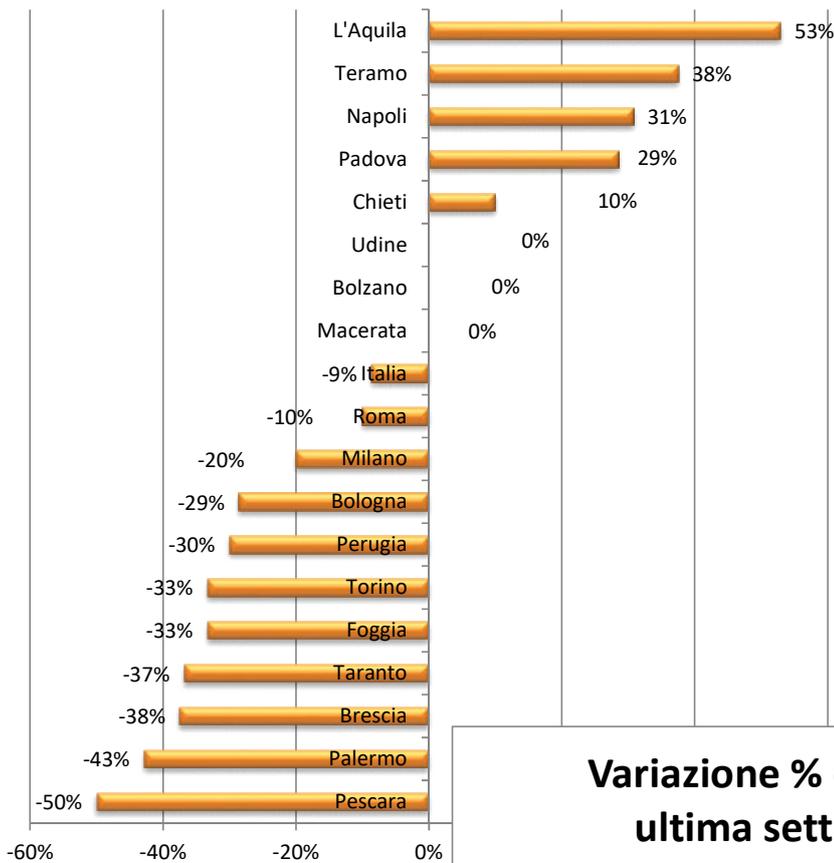
Nel grafico a lato la riduzione del tasso a 7 giorni della scorsa settimana rispetto a 10 settimane fa (la settimana 16, ad aprile) per le province abruzzesi e in Italia (che ha un decremento maggiore di quello abruzzese da due settimane).



Il grafico mostra la ripidità della discesa dei nuovi casi ogni 100.000 ab. Nelle ultime 10 settimane, in Provincia di Chieti, in Abruzzo e in Italia. Il grafico in basso mostra la riduzione consistente del tasso per 100.000 a 7 giorni nelle ultime 10 settimane nelle 4 province abruzzesi. Quando i tassi di incidenza sono bassi, piccole variazioni assolute determinano grandi scostamenti percentuali, come capita alle province di Teramo e L'Aquila questa settimana, determinando un incremento del 38% e 53% rispettivamente. Così la provincia di Chieti è salita di un punto (da 10a 11 per 100.000) e ha registrato un incremento del 10% nell'ultima settimana, come si vede nella figura a pagina successiva.



Variazione % dei casi per 100.000 ab. 3 luglio vs 26 giugno 2021

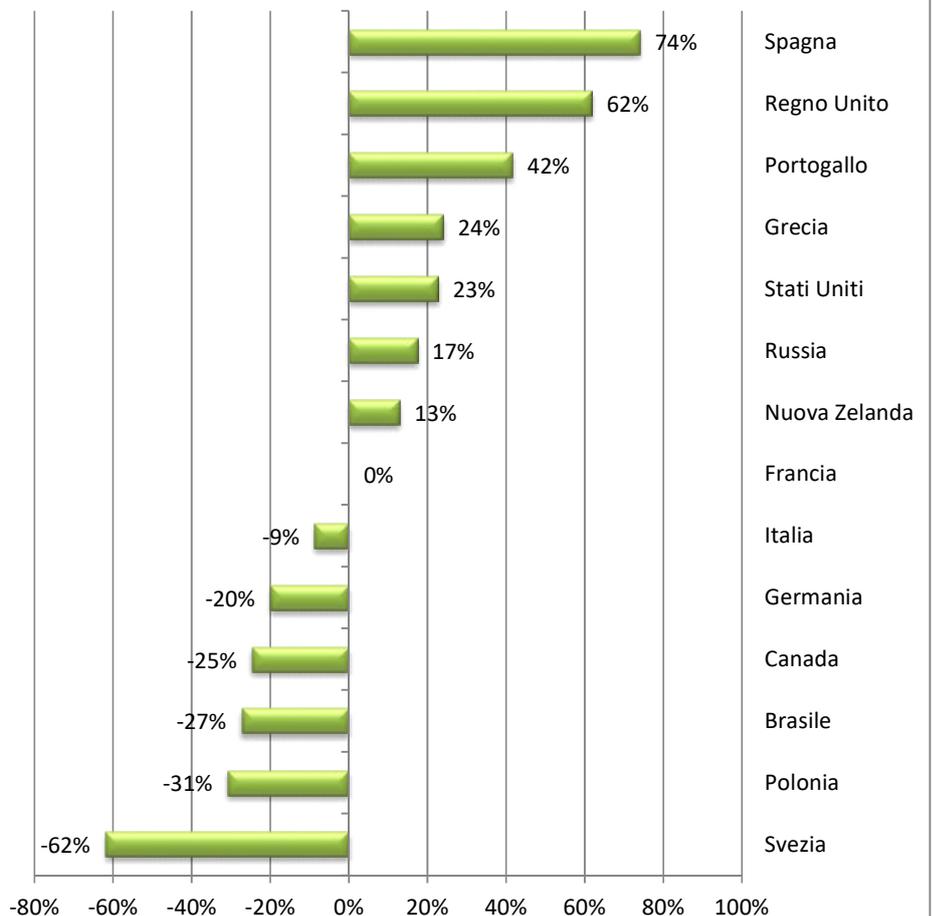


Il grafico mostra le differenze dei casi x 100.000 in 7 giorni rispetto alla settimana precedente di 20 province italiane monitorate da questo report (L'Aquila e Teramo sono le più alte).

Il grafico in basso mostra la variazione dei casi per 100.000 ab. In diverse nazioni nelle ultime settimane; l'Italia ha il 9% in meno di casi dall'ultima settimana, mentre continua l'incremento in Spagna, Regno Unito, Portogallo, per la variante delta/indiana. Si veda anche curva epidemica a pagina 14)

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

Variazione % dei casi per 100.000 ab. ultima settimana in alcuni Paesi



Casi COVID-19 dal 01/03/2020 al 02/07/2021

Comuni	Casi attivi (a casa e in ospedale)	A casa	In ospedale	Riammessi in comunità	Deceduti	Casi totali	Popolazione residente	Indice di prevalenza
Altino	0	0	0	152	18	170	3089	0,00
Archi	0	0	0	67	2	69	2066	0,00
Ari	1	1	0	75	2	78	1077	0,09
Arielli	0	0	0	39	0	39	1106	0,00
Atessa	1	0	1	707	22	730	10495	0,01
Bomba	0	0	0	12	0	12	751	0,00
Borrello	0	0	0	10	0	10	314	0,00
Bucchianico	1	1	0	293	8	302	5032	0,02
Canosa Sannita	0	0	0	48	1	49	1293	0,00
Carpineto Sinello	0	0	0	26	0	26	524	0,00
Carunchio	0	0	0	34	1	35	604	0,00
Casacanditella	0	0	0	40	1	41	1186	0,00
Casalanguida	0	0	0	42	0	42	874	0,00
Casalbordino	0	0	0	162	5	167	5844	0,00
Casalincontrada	0	0	0	166	4	170	3039	0,00
Casoli	4	4	0	224	15	243	5350	0,07
Castel Frentano	1	1	0	167	4	172	4231	0,02
Castelguidone	0	0	0	24	1	25	333	0,00
Castiglione Messer Marino	0	0	0	71	0	71	1602	0,00
Celenza sul Trigno	0	0	0	20	1	21	819	0,00
Chieti	28	27	1	2806	105	2939	50008	0,06
Civitaluparella	0	0	0	4	0	4	299	0,00
Civitella Messer Raimondo	0	0	0	17	1	18	789	0,00
Colledimacine	0	0	0	1	0	1	166	0,00
Colledimezzo	0	0	0	13	1	14	424	0,00
Crecchio	0	0	0	162	4	166	2705	0,00
Cupello	0	0	0	171	3	174	4856	0,00
Dogliola	0	0	0	21	1	22	320	0,00
Fallo	0	0	0	3	0	3	120	0,00
Fara Filiorum Petri	0	0	0	102	1	103	1950	0,00
Fara San Martino	0	0	0	46	0	46	1320	0,00
Filetto	0	0	0	44	0	44	880	0,00
Fossacesia	0	0	0	257	5	262	6219	0,00
FrancaVilla al Mare	2	2	0	1354	40	1396	25199	0,01
Fresagrandinaria	3	3	0	54	0	57	906	0,33
Frisa	0	0	0	98	3	101	1674	0,00
Furci	0	0	0	58	0	58	858	0,00
Gamberale	0	0	0	8	0	8	292	0,00
Gessopalena	0	0	0	72	5	77	1275	0,00
Gissi	0	0	0	115	2	117	2580	0,00
Giuliano Teatino	0	0	0	30	0	30	1153	0,00
Guardiagrele	0	0	0	497	10	507	8693	0,00
Guilmi	0	0	0	12	0	12	412	0,00
Lama dei Peligni	0	0	0	43	1	44	1131	0,00
Lanciano	21	21	0	1852	99	1972	34360	0,06
Lentella	0	0	0	64	0	64	646	0,00
Lettopalena	0	0	0	9	1	10	326	0,00
Liscia	0	0	0	19	1	20	671	0,00

Casi COVID-19 dal 01/03/2020 al 02/07/2021

Comuni	Casi attivi (a casa e in ospedale)	A casa	In ospedale	Riammessi in comunità	Deceduti	Casi totali	Popolazione residente	Indice di prevalenza
Miglianico	0	0	0	250	11	261	4700	0,00
Montazzoli	0	0	0	67	2	69	877	0,00
Montebello sul Sangro	0	0	0	5	0	5	81	0,00
Monteferrante	0	0	0	3	0	3	119	0,00
Montelapiano	0	0	0	2	0	2	80	0,00
Montenerodomo	0	0	0	40	2	42	613	0,00
Monteodorisio	0	0	0	112	3	115	2344	0,00
Mozzagrogna	0	0	0	122	1	123	2427	0,00
Orsogna	0	0	0	297	12	309	3707	0,00
Ortona	0	0	0	1287	71	1358	22136	0,00
Paglieta	0	0	0	104	4	108	4172	0,00
Palena	0	0	0	73	1	74	1284	0,00
Palmoli	1	1	0	63	3	67	806	0,12
Palombaro	0	0	0	37	1	38	957	0,00
Pennadomo	0	0	0	3	0	3	224	0,00
Pennapiedimonte	0	0	0	8	0	8	435	0,00
Perano	3	3	0	71	0	74	1533	0,20
Pietraferrazzana	0	0	0	24	0	24	130	0,00
Pizzoferrato	0	0	0	84	0	84	991	0,00
Poggiofiorito	0	0	0	43	1	44	825	0,00
Pollutri	0	0	0	58	0	58	2090	0,00
Pretoro	0	0	0	32	2	34	864	0,00
Quadri	0	0	0	32	0	32	736	0,00
Rapino	0	0	0	32	0	32	1238	0,00
Ripa Teatina	2	2	0	247	10	259	3980	0,05
Rocca San Giovanni	0	0	0	102	4	106	2301	0,00
Roccamontepiano	0	0	0	116	4	120	1608	0,00
Roccascalegna	0	0	0	44	5	49	1103	0,00
Roccaspinalveti	0	0	0	38	1	39	1219	0,00
Roio del Sangro	0	0	0	4	1	5	95	0,00
Rosello	0	0	0	5	1	6	203	0,00
San Buono	0	0	0	24	0	24	892	0,00
San Giovanni Lipioni	0	0	0	2	1	3	150	0,00
San Giovanni Teatino	1	0	1	936	37	974	13884	0,01
San Martino sulla Marrucina	0	0	0	37	2	39	851	0,00
San Salvo	2	2	0	901	27	930	19809	0,01
San Vito Chietino	0	0	0	206	2	208	5218	0,00
Santa Maria Imbaro	3	3	0	81	3	87	2064	0,15
Sant'Eusanio del Sangro	0	0	0	86	0	86	2312	0,00
Scemi	0	0	0	140	3	143	3036	0,00
Schiavi di Abruzzo	0	0	0	24	0	24	703	0,00
Taranta Peligna	0	0	0	17	0	17	343	0,00
Tollo	0	0	0	93	2	95	3906	0,00
Torino di Sangro	0	0	0	84	1	85	2978	0,00
Tomareccio	0	0	0	101	2	103	1642	0,00
Torrebruna	0	0	0	17	1	18	751	0,00
Torrevecchia Teatina	3	3	0	294	2	299	4158	0,07
Torricella Peligna	4	4	0	59	3	66	1205	0,33
Treglio	0	0	0	113	1	114	1700	0,00
Tufillo	0	0	0	21	1	22	373	0,00
Vacri	0	0	0	70	3	73	1566	0,00
Vasto	4	4	0	1704	53	1761	40534	0,01
Villa Santa Maria	0	0	0	50	12	62	1193	0,00
Villalfonsina	0	0	0	9	1	10	899	0,00
Villamagna	0	0	0	92	2	94	2208	0,00
Totale	85	82	3	18877	667	19629	376397	0,02

Tamponi eseguiti e positivi per mese – Asl 2 Abruzzo

PERIODO DI RIFERIMENTO	NUMERO TAMPONI	NUMERO POSITIVI	% POSITIVITA'
DICEMBRE (17-31)	12525	751	6,00
GENNAIO	34483	2311	6,70
FEBBRAIO	39970	3416	8,55
MARZO	42150	2580	6,12
APRILE	30954	1289	4,16
MAGGIO	26210	886	3,38
GIUGNO	19372	196	1,01
TOT.	205664	11429	5,56

Varianti del virus SARS-CoV-2

DATA PRELIEVO	ALFA (inglese)	GAMMA (brasiliiana)	BETA (sud africana)	DELTA (Indiana)	ALTRO	TOT	%
Dal 17 al 31							
DICEMBRE	67				9	76	10,12%
GENNAIO	117					117	5,06%
FEBBRAIO	185	5			40	230	6,73%
MARZO	277	1			88	366	14,19%
APRILE	270	1	1		38	310	24,05%
MAGGIO	207	8		1	26	242	27,31%
GIUGNO	53	2		6	6	67	34,18%
TOT.	1176	17	1	7	207	1408	12,32%

Comuni	ALFA	ALTRO	DELTA	ETA	GAMMA	Totale complessivo
ALTINO	10					10
ARCHI	8					8
ARI	9	1				10
ARIELLI	7					7
ATESSA	44	7				51
BUCCHIANICO	17					17
CANOSA SANNITA	5					5
CARPINETO SINELLO	3	1				4
CARUNCHIO	4					4
CASACANDITELLA	7	1				8
CASALANGUIDA	2	6				8
CASALBORDINO	8	2				10
CASALINCONTRADA	12	1				13
CASOLI	12	3				15
CASTEL FRENTANO	9	3				12
CASTELGUIDONE	4					4
CASTIGLIONE MESSER MARINO	6					6
CELENZA SUL TRIGNO	2					2
CHIETI	124	16	1		3	144
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	3					3
COLLEDIMACINE		2				2
CRECCHIO	5	1				6
CUPELLO	18					18
DOGLIOLA	3					3
FARA FILIORUM PETRI	8	2			3	13
FARA SAN MARTINO	6					6
FILETTO	11	2				13

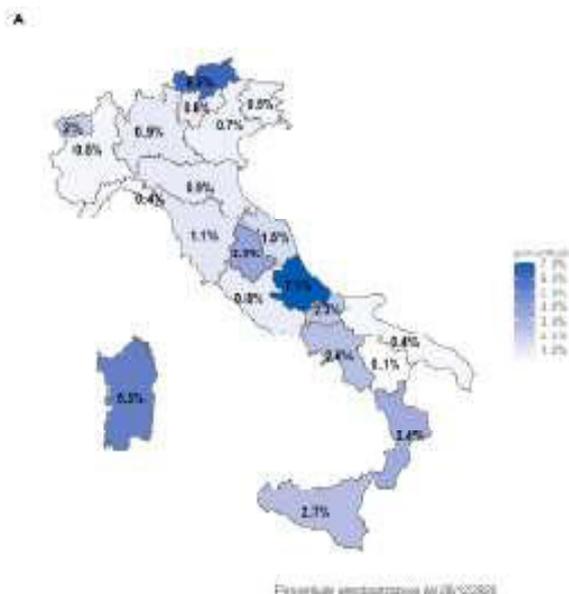


Comuni	ALFA	ALTRO	DELTA	ETA	GAMMA	Totale complessivo
FOSSACESIA	20	2				22
FRANCAVILLA AL MARE	60	9			6	75
FRESAGRAN DINARIA	8					8
FRISA	3					3
GESSOPALENA	10	5				15
GISSI	10	1				11
GIULIANO TEATINO	3	1				4
GUARDIAGRELE	110	6			1	117
GUILMI	4					4
LAMA DEI PELIGNI	4					4
LANCIANO	60	38	5			103
LENTELLA	7					7
LETTOPALENA	1					1
LISCIA	1	1				2
MIGLIANICO	14	6				20
MONTAZZOLI	6					6
MONTEFERRANTE	1					1
MONTENERODOMO	4	2				6
MONTEODORISIO	19	1				20
MOZZAGROGNA	13	2				15
ORSOGNA	27	3				30
ORTONA	41	6			3	50
PAGLIETA	10	5				15
PALENA	10					10
PALMOLI	2					2
PALOMBARO	9					9
PERANO	7	1				8
POGGIOFIORITO	6					6

Comuni	ALFA	ALTRO	DELTA	ETA	GAMMA	Totale complessivo
POLLUTRI	2					2
PRATOLA PELIGNA		1				1
PRETORO	1	4				5
RAPINO	3					3
RIPA TEATINA	13	4				17
ROCCA SAN GIOVANNI	13	2				15
ROCCAMONTEPIANO	12					12
ROCCASCALEGNA	2	1				3
ROCCASPINALVETI	5					5
ROSELLO	1					1
SAN GIOVANNI LIPIONI		1				1
SAN GIOVANNI TEATINO	41	6		1		48
SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	6	1				7
SAN SALVO	41	3				44
SAN VITO CHIETINO	19					19
SANTA MARIA IMBARO	9	1				10
SANT'EUSANIO DEL SANGRO	10	3				13
SCERNI	5	1				6
TARANTA PELIGNA	3					3
TOLLO	10	1				11
TORINO DI SANGRO	7	15				22
TORNARECCIO	10	2				12
TORREBRUNA	3					3
TORREVECCHIA TEATINA	18	3				21
TORRICELLA PELIGNA	7	12				19
TREGLIO	17				1	18
TUFILLO	2					2
VACRI	4					4
VASTO	81	7	1			89
VILLA SANTA MARIA	1					1
VILLAMAGNA	6					6
Totale complessivo	1176	209	7	1	17	1410



Variante Delta in Italia (dati ISS al 25 giugno)



Percentuale casi di infezione SARS-CoV-2 in cui è stata realizzata una genotipizzazione per Regione periodo 28 dicembre 2020 – 21 giugno 2021

Giovedì 24 Giugno 2021, si è svolta presso l'Auditorium del Rettorato Università D'Annunzio di Chieti un Convegno dal titolo: "Integrazione ospedale territorio: la lezione della pandemia da Covid-19, fra presente e futuro". L'Evento è stato postato in streaming sulla pagina Facebook della ASL 2:

<https://www.facebook.com/AuditoriumRettorato/videos/931692107377311>

COVID-19 E CUORE

COVID HEART - Outline

- i. COVID-19 is not a pandemic
- ii. COVID-19 and Acute Coronary Syndromes
- iii. COVID-19 and Acute Myocardial Injury
- iv. Post-COVID Syndrome



F. Ricci, MD, PhD | University "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Italy



Di seguito la sintesi dell'intervento del dott. Fabrizio Ricci, cardiologo dell'Università Ud'A, sul tema COVID-19 E CUORE.

Il covid-19 non è una Pandemia, è una Syndemia, in quanto ci sono due categorie di malattie interagiscono in un contesto specifico

delle popolazioni: l'infezione da Sars-CoV-2, le malattie croniche non contagiose (NCDs) e le particolari

condizioni socio economiche.



THE LANCET

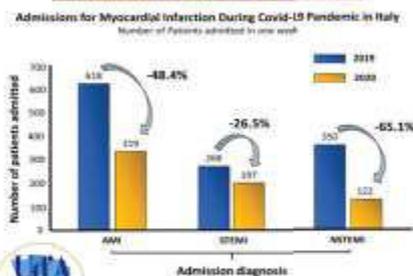


ESC | FASTTRACK CLINICAL RESEARCH

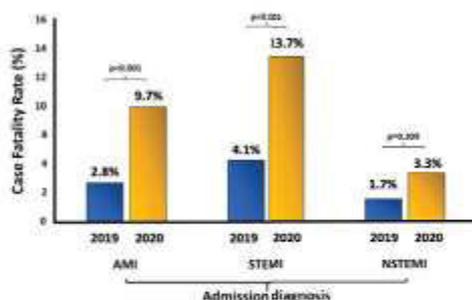
Reduction of hospitalizations for myocardial infarction in Italy in the COVID-19 era

Salvatore De Rosa^{1,2}, Carmes Spaccorotella^{1,2}, Cristina Basso^{1,2}, Maria Pia Calabro^{1,2}, Antonio Corica^{1,2}, Francesco Perrone Filardi^{1,2}, Massimo Mancone^{1,2}, Giuseppe Mercurio^{1,2}, Saverio Masci^{1,2}, Silvia Nader^{1,2}, Roberto Pedraza^{1,2}, Gianfranco Sinagra^{1,2}, and Cristoforo Di^{1,2} on behalf of Società Italiana di Cardiologia and the CCU Academy investigators group

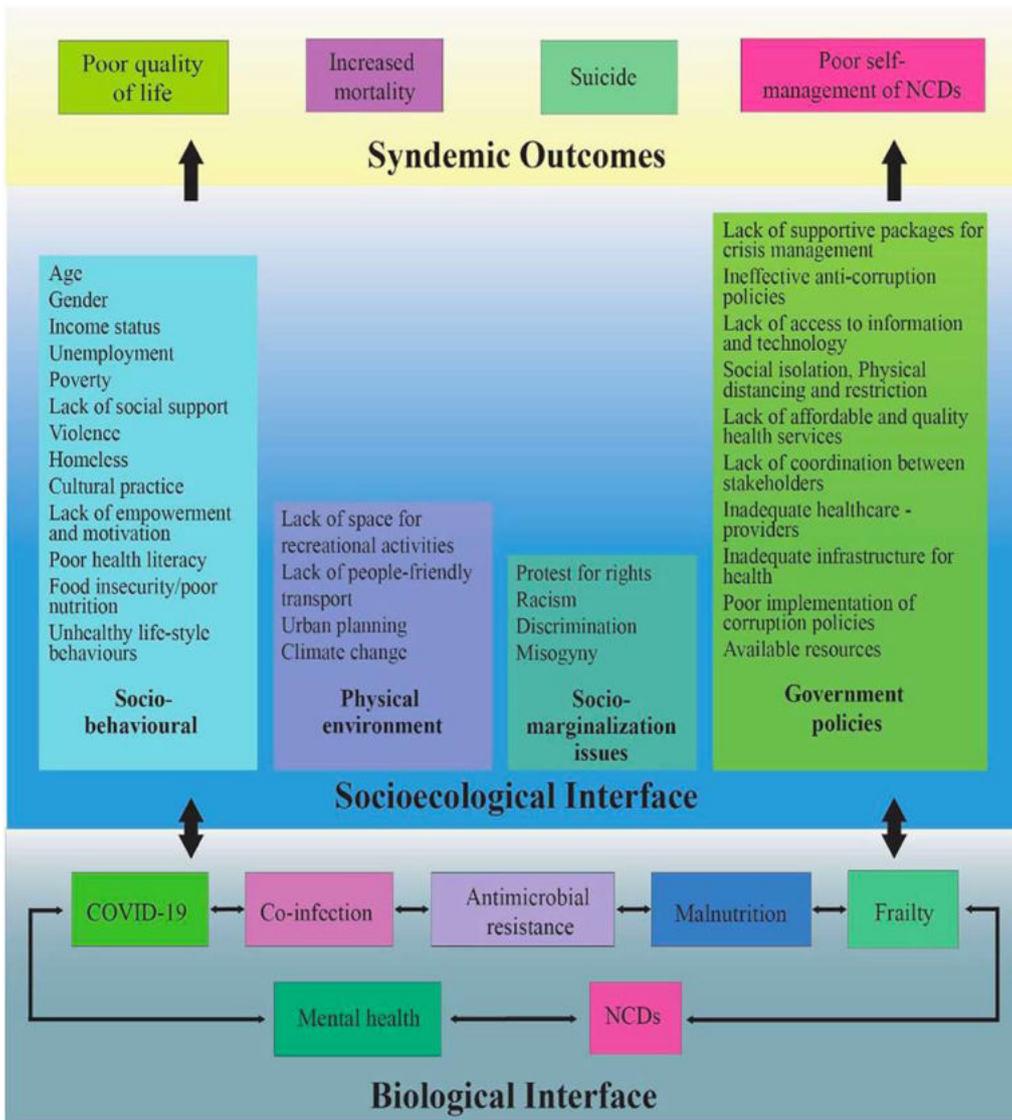
Prevention or consequence of indirect increase in CV deaths?



Multicentre (n, 54), observational, nationwide Italian survey
Consecutive AMI admitted during COVID-19 outbreak over 1 week period: 11-19 March



Per quel che riguarda il rapporto fra COVID-19 e Sindromi coronariche acute, il primo dato è legato alla riduzione significativa dei ricoveri per patologia ischemica, in Italia durante il lockdown, in tutte le categorie di patologia ischemica (STEMI e NSTEMI), legata alla difficoltà soggettiva (desiderio di non ricoverarsi) ed oggettiva (ospedali trasformati in COVID hospital), con un aumento della mortalità per tutte le tipologie di infarto e sindromi ischemiche del miocardio.



Questa sindrome che si presenta come una variante della **Sindrome Tachicardica Posturale Ortostatica**, avrebbe una eziologia postvirale con attivazione autoimmunitaria. I sintomi della POTS sono i più disparati, confinando spesso con le sequele neurologiche del COVID-19 (Fatica prolungata, cefalea, “nebbia cerebrale”) e psicologiche (ansia, insonnia, perdita di appetito). L’approccio deve essere multi specialistico e multidisciplinare nella prospettiva di un inquadramento diagnostico corretto ed efficace per la salute del paziente.

