



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

Integrazione Ospedale Territorio
 Dipartimento di Prevenzione
 Distretti Sanitari

Covid-19
Situazione epidemiologica
 settimana n. 29 / 21
 Dati al 25 luglio 2021



Il Governo italiano ha deciso che dal primo agosto il criterio guida per la scelta delle colorazioni (bianca, gialla, arancione, rossa) delle Regioni e Province autonome si basa sul tasso di occupazione dei posti letto per pazienti affetti da Covid-19

Sommario

Mappe vaccinali.....2
 Campagna vaccinale.....8
 Attività UCAT e USCA.....16
 Nuovi criteri per classificare il rischio.....18
 Misure di prevenzione del contagio.....19
 Epidemia da variante Delta.....22

Sintesi

L'epidemia da Covid-19, nella 29° settimana del 2021, presenta una ripresa in Provincia di Chieti, come nel resto d'Italia e nel mondo, a causa della diffusione della variante Delta.

I nuovi casi sono saliti a 10 al giorno nell'ultima settimana (erano 6 la scorsa), portando a 18 i casi ogni 100.000 ab.

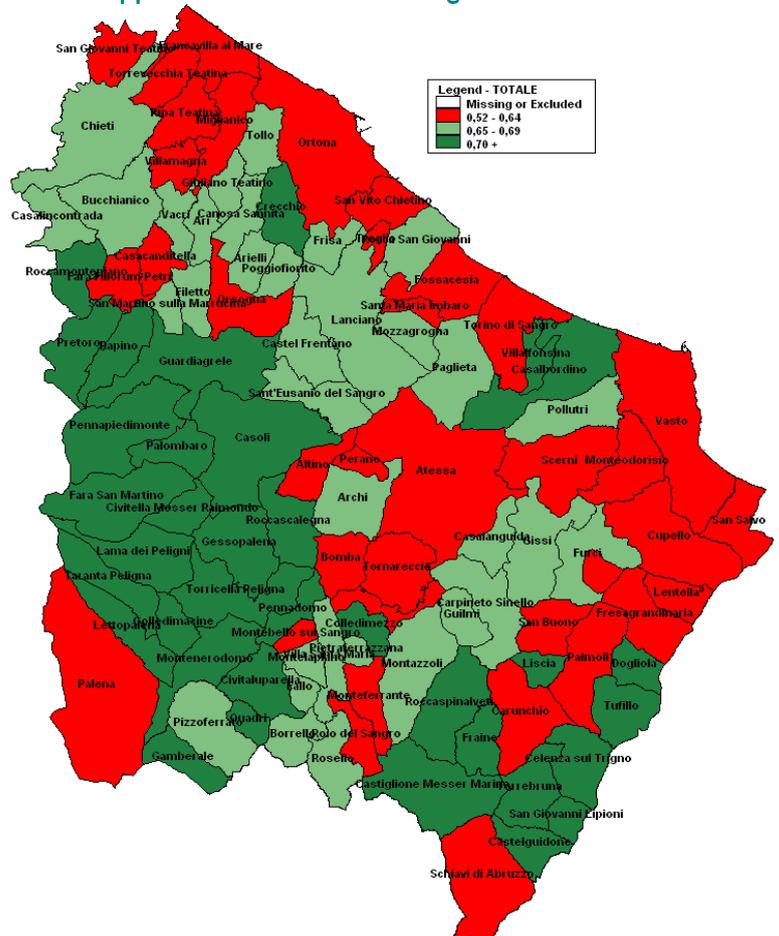
Fino alla data del 25 luglio l'Asl 2 ha somministrato poco più di 426mila vaccini.

La settimana appena passata sono state somministrate dalla Asl2, n.25.346 dosi (21% prima dose e 79% di richiamo - in aumento le prime dosi tra i ragazzi). La vaccinazione della

popolazione della Provincia di Chieti ha raggiunto così il 66,0% con prima dose e il 47,4% con la seconda.

L'attenzione all'incremento della circolazione della variante delta è testimoniata dalla decisione della Direzione aziendale di non smantellare e riorganizzare il tracciamento, la sorveglianza epidemiologica e il monitoraggio clinico dei casi. Due dosi di vaccino sono altamente efficaci anche contro la variante Delta (questi i risultati di uno studio condotto da Public Health England e pubblicato il 21 luglio 2021), ma bisogna focalizzare l'attenzione anche sulle nuove caratteristiche della epidemia Delta e riflettere sull'efficacia delle misure di prevenzione non farmacologiche utili per contrastare l'epidemia.

Mappa vaccinati Covid al 25 luglio 2021- Tutte le età

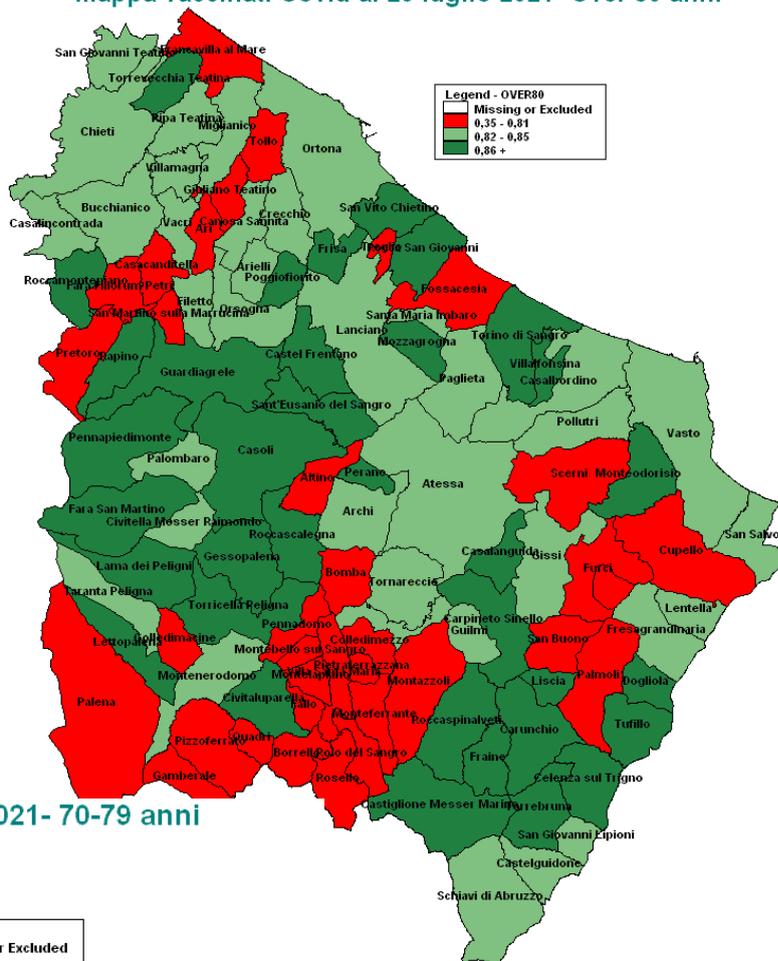


Mappe vaccinali

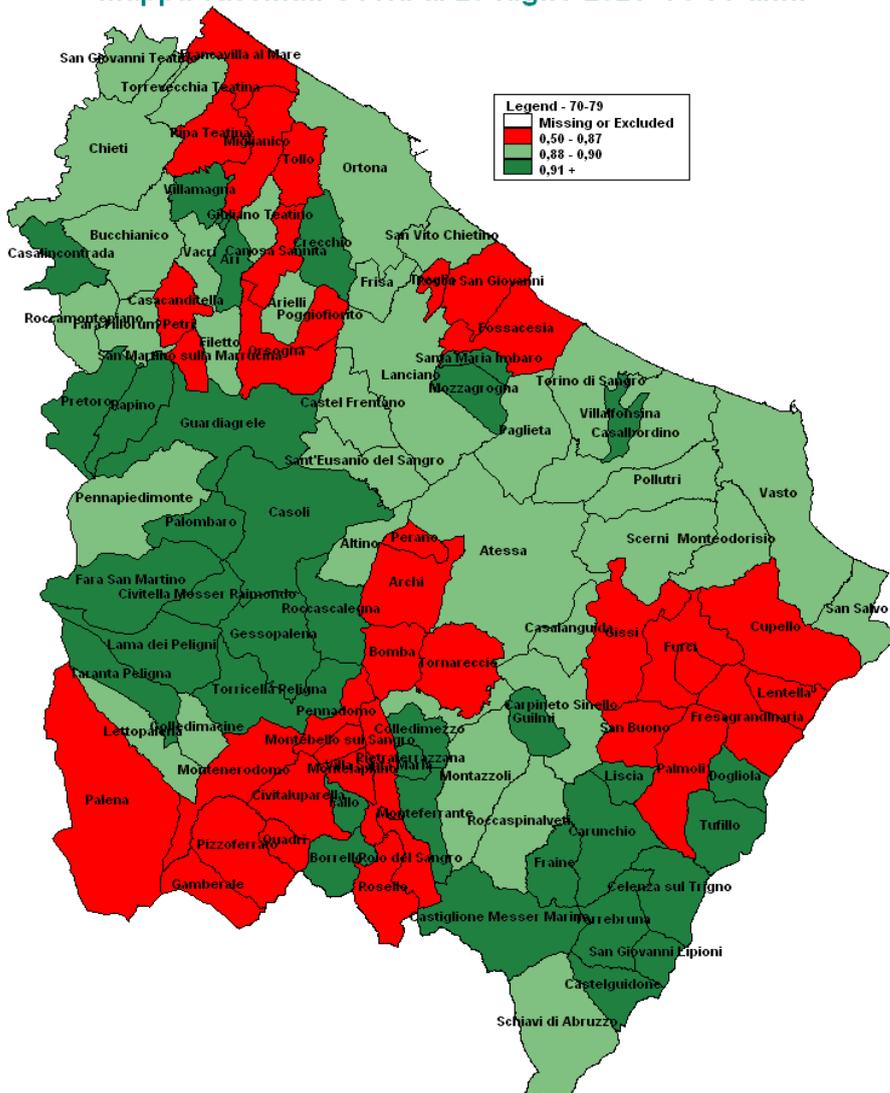
Raddoppia l'incidenza settimanale a livello nazionale con evidenza di forte aumento dei casi diagnosticati in quasi tutte le Regioni - si legge sul Monitoraggio settimanale Covid-19, report pubblicato il 23 luglio 2021, del Ministero della Salute. Aumenta in maniera molto significativa la trasmissione dell'infezione da virus SARS-CoV-2 nel Paese con quasi tutte le Regioni/PPAA classificate a rischio epidemico moderato.

L'attuale impatto della malattia COVID-19 sui servizi ospedalieri presenta tassi di occupazione e numero di ricoverati in

Mappa vaccinati Covid al 25 luglio 2021- Over 80 anni



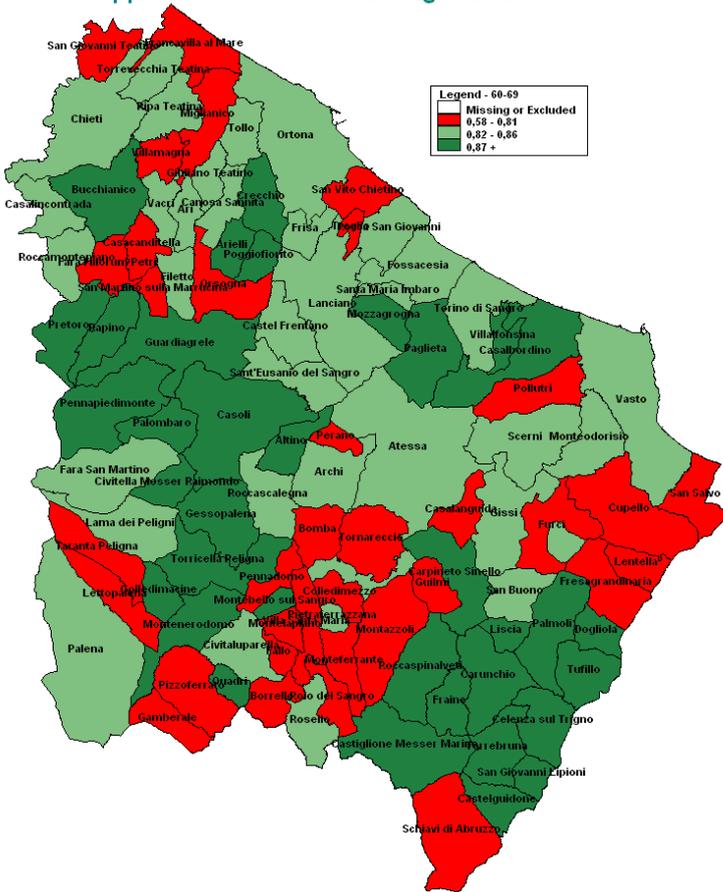
Mappa vaccinati Covid al 25 luglio 2021- 70-79 anni



area medica e terapia intensiva sostanzialmente stabili. La trasmissibilità anche sui casi ospedalizzati è sopra la soglia epidemica.

Le mappe mostrano il tasso di vaccinazione per classi di età di ciascun Comune della Provincia di Chieti al 25 luglio 2021. La scala dei colori classifica i Comuni in tre classi uguali: rosso = 33% più basso, verde chiaro = 33% medio, verde scuro = 33% più alto del tasso di vaccinazione della popolazione corrispondente.

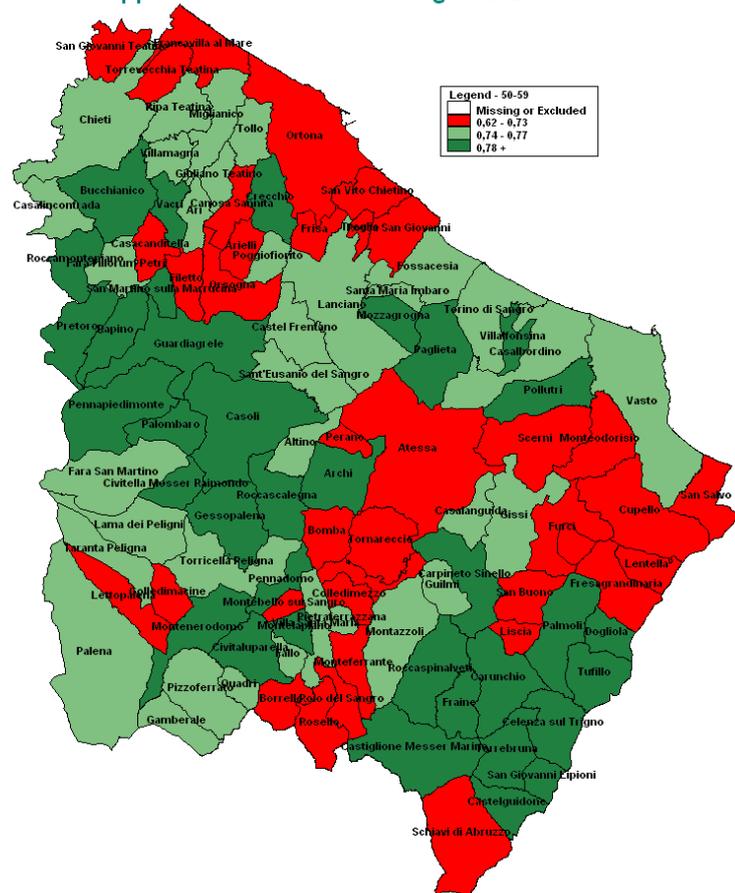
Mappa vaccinati Covid al 25 luglio 2021- 60-69 anni



La circolazione della variante delta è in aumento in Italia ed è ormai prevalente – continua il report del Ministero della salute. Questa variante sta portando ad un aumento dei casi in altri paesi con alta copertura vaccinale, pertanto è opportuno realizzare un capillare tracciamento e sequenziamento dei casi.

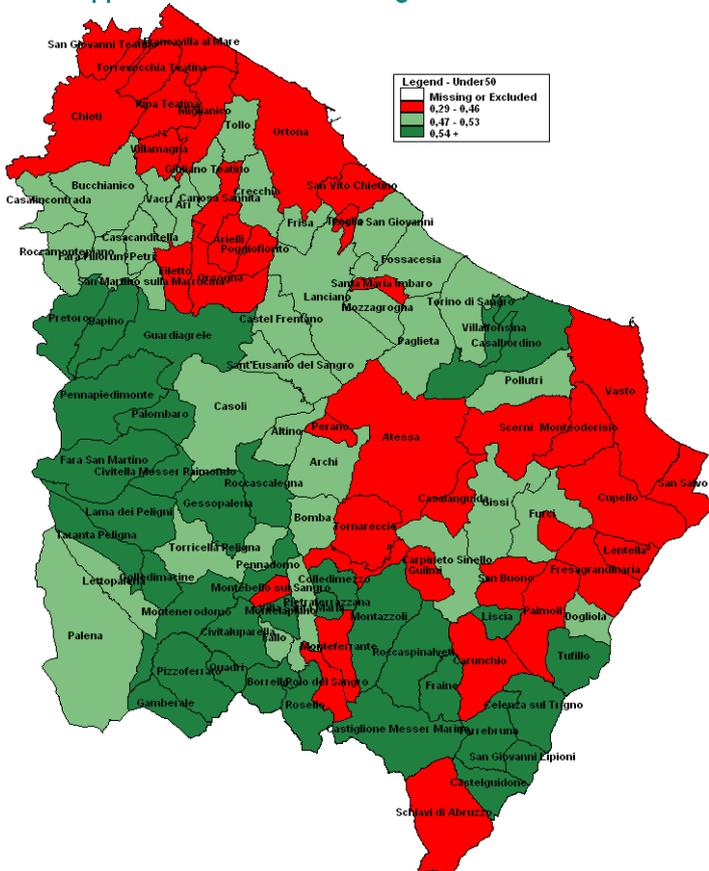
Raggiungere una elevata copertura vaccinale ed il completamento dei cicli di vaccinazione è necessario per limitare in tempi brevi la circolazione del virus sostenuta da varianti emergenti con maggior trasmissibilità.

Mappa vaccinati Covid al 25 luglio 2021- 50-59 anni



Sulla base dei dati e delle previsioni ECDC, della

Mappa vaccinati Covid al 25 luglio 2021- Under 50 anni



presenza di focolai causati dalla variante virale delta in Italia e delle attuali coperture vaccinali, è opportuno mantenere elevata l'attenzione, così come applicare e rispettare le misure necessarie per evitare un aumento della circolazione virale.

Copertura vaccinale della popolazione per fascia di età, Comune e Distretto di Domicilio al 25/07/2021

Distretto	Denominazione	16-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	OVER80	TOTALE
Alto Vastese	Carpinetto Sinello	46,2%	62,0%	68,8%	59,7%	77,6%	93,7%	89,6%	85,1%	68,7%
	Carunchio	66,7%	39,7%	37,1%	68,2%	80,5%	87,3%	94,9%	92,4%	61,3%
	Casalanguida	40,0%	63,4%	54,0%	58,2%	74,6%	80,7%	88,5%	87,3%	66,1%
	Castelguidone	72,7%	82,9%	55,2%	53,7%	80,9%	88,9%	94,9%	83,3%	75,9%
	Castiglione Messer Marino	65,3%	71,4%	65,7%	77,7%	85,5%	90,3%	93,5%	86,6%	74,9%
	Celenza sul Trigno	86,7%	66,7%	63,8%	80,9%	85,0%	91,0%	93,1%	88,3%	76,9%
	Dogliola	60,0%	65,7%	59,4%	52,9%	80,8%	88,0%	90,6%	85,7%	70,0%
	Fraine	87,5%	76,7%	50,0%	92,6%	95,7%	93,0%	96,8%	92,7%	84,1%
	Furci	50,0%	57,0%	58,3%	69,0%	70,4%	74,4%	77,6%	78,1%	64,9%
	Gissi	64,0%	48,7%	54,5%	67,3%	74,6%	84,1%	86,5%	84,4%	64,5%
	Guilmi	36,4%	43,8%	60,5%	78,9%	75,0%	77,6%	90,9%	82,8%	64,6%
	Liscia	80,6%	59,4%	73,2%	70,5%	72,0%	86,6%	90,1%	85,4%	69,8%
	Palmoli	39,3%	33,1%	40,8%	66,7%	82,4%	87,3%	80,4%	75,3%	57,3%
	Roccaspinalveti	61,8%	62,1%	66,7%	78,0%	80,1%	88,1%	88,2%	88,3%	73,9%
	San Buono	67,6%	55,7%	43,9%	55,8%	65,3%	82,4%	80,2%	77,2%	60,1%
	San Giovanni Lipioni	50,0%		85,7%	60,0%	88,0%	96,0%	96,3%	83,9%	84,4%
	Schiavi di Abruzzo	66,7%	18,1%	31,5%	55,6%	62,9%	78,2%	88,1%	83,9%	60,4%
	Torrebruna	100,0%	75,8%	75,8%	84,7%	87,3%	90,8%	94,9%	94,8%	84,8%
Tuffillo	81,8%	72,7%	70,6%	72,3%	79,3%	87,5%	100,0%	91,9%	75,4%	
Alto Vastese		64,4%	54,2%	55,5%	69,2%	77,9%	86,0%	89,0%	85,6%	68,7%
Chieti	Chieti	45,2%	54,1%	54,3%	65,8%	74,7%	82,0%	87,5%	84,3%	64,2%
Francavilla al Mare	Franca Villa al Mare	44,9%	52,9%	51,3%	60,7%	69,7%	79,6%	84,8%	80,1%	59,3%
	Miglianico	50,0%	56,7%	47,6%	64,1%	74,4%	80,6%	84,5%	82,7%	61,0%
	Ripa Teatina	40,7%	58,1%	55,1%	65,0%	76,7%	83,3%	86,7%	83,9%	61,7%
	San Giovanni Teatino	51,0%	54,5%	50,8%	65,1%	69,8%	79,3%	87,7%	82,8%	57,0%
	Torrevecchia Teatina	48,8%	58,4%	52,8%	65,0%	69,9%	82,7%	88,8%	87,5%	60,7%
	Vacri	50,7%	61,8%	51,6%	68,6%	77,5%	84,0%	87,9%	82,1%	66,2%
	Villamagna	38,4%	52,0%	47,9%	57,6%	75,9%	79,5%	90,5%	84,2%	62,2%
Francavilla al Mare		46,1%	54,4%	52,5%	64,1%	72,7%	81,1%	86,9%	83,2%	61,7%
Guardiagrele	Ari	56,8%	58,8%	66,7%	71,4%	73,6%	85,3%	90,8%	78,6%	69,1%
	Bucchianico	53,7%	66,5%	64,6%	68,6%	78,4%	87,0%	89,3%	83,0%	66,5%
	Casacanditella	64,4%	59,3%	58,5%	67,2%	71,3%	78,6%	83,6%	66,4%	63,4%
	Casalincontrada	42,5%	58,7%	55,0%	72,2%	77,4%	85,5%	91,5%	84,0%	65,0%
	Fara Filiorum Petri	59,7%	52,4%	59,4%	66,6%	74,5%	80,9%	88,6%	78,1%	62,9%
	Filetto	41,9%	58,1%	57,5%	62,9%	71,2%	84,9%	89,8%	81,2%	66,3%
	Guardiagrele	68,4%	64,6%	67,2%	71,9%	82,7%	88,1%	91,0%	90,5%	71,8%
	Orsogna	47,7%	48,7%	43,2%	57,3%	69,8%	80,7%	86,3%	82,7%	59,4%
	Pennapedimonte	58,3%	71,0%	70,5%	71,4%	77,9%	88,2%	87,5%	88,3%	75,1%
	Pretoro	79,2%	63,8%	64,3%	74,8%	88,5%	89,6%	92,5%	79,7%	72,6%
	Rapino	68,8%	65,7%	57,6%	74,1%	83,3%	88,5%	91,3%	91,7%	73,2%
	Roccamontepiano	60,5%	62,0%	58,8%	70,9%	79,4%	83,8%	89,5%	86,7%	70,2%
San Martino sulla Marrucina	69,0%	53,0%	57,9%	71,8%	80,3%	78,4%	85,8%	75,3%	67,1%	
Guardiagrele		58,5%	60,7%	60,5%	68,9%	78,1%	85,3%	89,5%	84,4%	67,5%
Lanciano	Castel Frentano	55,6%	60,1%	63,7%	69,3%	76,3%	85,0%	88,4%	85,3%	64,4%
	Fossacesia	65,7%	60,2%	58,8%	67,5%	76,3%	82,5%	85,9%	80,2%	63,3%
	Frisa	50,0%	56,4%	52,5%	61,1%	68,4%	83,3%	87,8%	86,1%	64,2%
	Lanciano	56,4%	59,5%	57,1%	67,3%	74,7%	82,2%	88,2%	84,5%	64,8%
	Mozzagrogna	63,8%	63,3%	60,2%	70,3%	81,3%	87,0%	90,9%	86,8%	65,3%
	Rocca San Giovanni	57,5%	60,2%	55,7%	67,9%	70,8%	85,7%	85,2%	86,0%	65,2%
	Santa Maria Imbaro	58,1%	55,0%	52,5%	61,7%	70,5%	78,2%	86,7%	85,5%	61,4%
	San Vito Chietino	58,8%	58,0%	55,1%	60,7%	75,2%	83,4%	96,3%	84,2%	60,1%
Treglio	53,2%	59,3%	49,2%	66,5%	68,3%	78,5%	85,2%	73,8%	58,0%	
Lanciano		57,7%	59,2%	56,9%	66,8%	74,4%	82,3%	87,9%	84,2%	64,0%

Copertura vaccinale della popolazione per fascia di età, Comune e Distretto di Domicilio al 25/07/2021

Distretto	Denominazione	16-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	OVER80	TOTALE
Ortona	Arielli	42,4%	53,7%	50,0%	70,4%	66,2%	89,2%	89,2%	81,8%	64,1%
	Canosa Sannita	58,7%	58,2%	49,6%	67,1%	72,5%	82,0%	84,4%	82,5%	64,8%
	Crecchio	56,5%	60,3%	66,4%	64,5%	78,5%	89,2%	90,4%	84,3%	69,8%
	Giuliano Teatino	51,2%	60,4%	53,5%	65,7%	75,8%	84,7%	89,0%	80,5%	65,5%
	Ortona	53,6%	57,9%	52,3%	62,6%	71,3%	81,4%	87,9%	83,2%	62,5%
	Poggiofiorito	33,3%	54,0%	48,9%	64,5%	77,0%	87,1%	85,1%	93,5%	65,5%
	Ortona	53,3%	58,0%	53,6%	63,8%	72,6%	82,7%	87,6%	82,8%	63,7%
Sangro-Aventino	Altino	51,8%	62,0%	60,1%	71,8%	73,6%	86,4%	87,5%	80,3%	62,0%
	Archi	66,7%	69,2%	58,1%	69,3%	77,4%	83,2%	86,1%	82,4%	68,3%
	Atessa	52,0%	57,2%	57,9%	64,1%	71,5%	81,8%	87,1%	81,2%	61,6%
	Bomba	65,4%	62,3%	55,6%	60,7%	68,9%	79,0%	76,9%	67,4%	63,7%
	Borrello	83,3%	73,9%	80,6%	83,8%	69,6%	66,7%	91,2%	57,0%	67,7%
	Montebello sul Sangro	71,8%	68,7%	65,8%	68,9%	82,4%	89,5%	93,5%	90,9%	70,9%
	Casoli	100,0%	78,9%	76,3%	82,2%	87,2%	85,7%	80,5%	86,1%	76,8%
	Civitaluparella	66,7%	73,5%	73,6%	76,7%	84,3%	91,4%	92,6%	84,2%	76,3%
	Civitella Messer Raimondo	100,0%	60,0%	71,4%	84,0%	71,4%	96,0%	88,9%	76,9%	79,1%
	Colledimacine	100,0%	75,6%	67,3%	71,1%	71,8%	79,4%	90,9%	67,7%	71,3%
	Colledimezzo	75,0%	83,3%	40,0%	73,3%	73,3%	66,7%	100,0%	72,7%	65,9%
	Fara San Martino	89,1%	61,6%	61,6%	74,7%	77,3%	85,2%	92,7%	86,7%	70,9%
	Gamberale	100,0%	87,0%	81,8%	68,8%	75,0%	77,1%	76,7%	66,7%	70,3%
	Gessopalena	91,2%	62,5%	55,1%	71,2%	78,4%	86,2%	90,7%	86,3%	73,1%
	Lama dei Peligni	70,3%	70,2%	65,4%	67,9%	77,0%	86,1%	92,1%	93,8%	74,1%
	Lettopalena	50,0%	73,7%	65,9%	59,1%	69,4%	81,3%	87,9%	94,3%	69,4%
	Montazzoli	70,0%	71,1%	61,3%	71,4%	74,3%	77,9%	90,0%	73,9%	69,1%
	Monteferrante	33,3%	66,7%	57,1%	25,0%	66,7%	90,9%	70,0%	47,4%	51,9%
	Montelapiano		50,0%	58,3%	20,0%	69,6%	57,9%	93,8%	59,3%	58,0%
	Montenerodomo	100,0%	33,3%	83,3%	100,0%	87,5%	73,7%	50,0%	77,8%	69,1%
	Paglieta	66,7%	76,2%	73,0%	61,7%	80,6%	87,2%	82,4%	84,4%	70,1%
	Palena	46,8%	60,4%	63,4%	73,5%	78,7%	87,4%	89,7%	81,9%	67,2%
	Palombaro	67,4%	59,6%	55,4%	68,1%	73,4%	81,4%	77,7%	78,8%	64,0%
	Pennadomo	80,0%	76,4%	71,2%	79,3%	82,9%	88,1%	91,8%	84,8%	77,2%
	Perano	66,7%	76,5%	68,8%	74,2%	80,8%	80,0%	80,5%	66,7%	71,1%
	Pizzoferrato	49,1%	60,7%	48,1%	66,0%	71,6%	78,8%	86,0%	85,5%	62,1%
	Quadri	100,0%	100,0%	76,9%	82,4%	76,9%	82,6%	92,9%	35,0%	65,6%
	Roccascalegna	72,0%	70,7%	53,1%	66,7%	73,9%	70,7%	71,1%	72,6%	65,7%
	Roio del Sangro	90,6%	73,5%	50,0%	78,2%	73,8%	88,1%	81,8%	78,3%	73,8%
	Rosello	85,3%	76,5%	62,7%	75,0%	83,6%	83,7%	93,8%	87,6%	76,2%
Sant'Eusanio del Sangro	33,3%	33,3%	58,3%	57,1%	72,7%	64,3%	81,8%	36,8%	52,8%	
Taranta Peligna	100,0%	76,9%	75,0%	77,4%	69,2%	82,1%	79,1%	55,1%	68,6%	
Tornareccio	51,2%	54,1%	56,7%	69,8%	75,1%	84,3%	89,6%	86,8%	65,7%	
Toricella Peligna	100,0%	75,0%	66,7%	80,6%	76,8%	77,6%	90,4%	82,7%	74,1%	
Villa Santa Maria	42,3%	54,4%	51,5%	61,2%	71,2%	75,4%	83,5%	81,2%	61,0%	
Pietraferrazzana	72,4%	60,0%	55,6%	71,2%	75,5%	89,4%	90,5%	91,8%	73,1%	
Fallo	50,0%	59,6%	64,3%	68,2%	76,3%	81,0%	83,7%	62,9%	65,4%	
	Sangro-Aventino	61,1%	63,2%	60,3%	69,0%	75,7%	83,6%	87,8%	81,1%	66,9%
Vasto-Costa sud	Casalbordino	62,0%	62,9%	65,2%	71,4%	77,3%	87,8%	89,8%	82,4%	69,5%
	Cupello	48,1%	55,6%	49,6%	63,0%	69,5%	78,7%	84,0%	81,0%	57,8%
	Fresagrandinaria	67,6%	48,1%	44,6%	59,1%	62,0%	72,3%	85,9%	81,3%	59,5%
	Lentella	46,2%	34,1%	42,6%	55,4%	69,0%	72,4%	77,4%	83,0%	52,4%
	Monteodorisio	54,6%	49,2%	56,6%	65,6%	71,4%	81,7%	88,0%	85,1%	61,8%
	Pollutri	56,3%	59,0%	67,6%	70,7%	78,6%	80,7%	88,3%	82,3%	67,8%
	San Salvo	50,5%	48,9%	46,4%	59,9%	69,7%	80,1%	89,0%	84,1%	57,1%
	Scerni	45,9%	51,4%	55,2%	67,9%	72,8%	84,3%	87,1%	78,3%	63,7%
	Torino di Sangro	60,4%	45,7%	55,8%	68,5%	73,9%	82,1%	88,0%	87,9%	63,3%
Vasto	57,3%	51,5%	51,5%	64,9%	73,8%	81,8%	87,7%	84,2%	61,6%	
Villalfonsina	66,7%	61,4%	60,0%	75,6%	80,2%	86,3%	91,1%	89,8%	72,4%	
	Vasto-Costa sud	55,2%	51,5%	51,7%	64,3%	72,8%	81,6%	87,9%	83,7%	61,2%

AL 25/07/2021	VACCINATI PRIMA DOSE (compresi anche chi ha ricevuto successivamente la seconda dose)									
COMUNE	% VACCINATI									
	0-15	16-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	OVER80	TOTALE
MONTEBELLO SUL SANGRO	0,0%	33,3%	66,7%	57,1%	25,0%	66,7%	90,9%	70,0%	47,4%	51,9%
LENTELLA	6,5%	46,2%	34,1%	42,6%	55,4%	69,0%	72,4%	77,4%	83,0%	52,4%
ROIO DEL SANGRO	0,0%	33,3%	33,3%	58,3%	57,1%	72,7%	64,3%	81,8%	36,8%	52,8%
SAN GIOVANNI TEATINO	5,0%	51,0%	54,5%	50,8%	65,1%	69,8%	79,3%	87,7%	82,8%	57,0%
SAN SALVO	4,6%	50,5%	48,9%	46,4%	59,9%	69,7%	80,1%	89,0%	84,1%	57,1%
PALMOLI	5,3%	39,3%	33,1%	40,8%	66,7%	82,4%	87,3%	80,4%	75,3%	57,3%
CUPELLO	4,1%	48,1%	55,6%	49,6%	63,0%	69,5%	78,7%	84,0%	81,0%	57,8%
MONTEFERRANTE	0,0%	#DIV/0!	50,0%	58,3%	20,0%	69,6%	57,9%	93,8%	59,3%	58,0%
TREGLIO	7,8%	53,2%	59,3%	49,2%	66,5%	68,3%	78,5%	85,2%	73,8%	58,0%
FRANCAVILLA AL MARE	3,7%	44,9%	52,9%	51,3%	60,7%	69,7%	79,6%	84,8%	80,1%	59,3%
ORSOGNA	6,0%	47,7%	48,7%	43,2%	57,3%	69,8%	80,7%	86,3%	82,7%	59,4%
FRESAGRANDINARIA	5,8%	67,6%	48,1%	44,6%	59,1%	62,0%	72,3%	85,9%	81,3%	59,5%
SANTA MARIA IMBARO	5,1%	58,8%	58,0%	55,1%	60,7%	75,2%	83,4%	96,3%	84,2%	60,1%
SAN BUONO	2,2%	67,6%	55,7%	43,9%	55,8%	65,3%	82,4%	80,2%	77,2%	60,1%
SCHIAVI DI ABRUZZO	5,1%	66,7%	18,1%	31,5%	55,6%	62,9%	78,2%	88,1%	83,9%	60,4%
TORREVECCHIA TEATINA	6,3%	48,8%	58,4%	52,8%	65,0%	69,9%	82,7%	88,8%	87,5%	60,7%
MIGLIANICO	5,5%	50,0%	56,7%	47,6%	64,1%	74,4%	80,6%	84,5%	82,7%	61,0%
TORNARECCIO	8,8%	42,3%	54,4%	51,5%	61,2%	71,2%	75,4%	83,5%	81,2%	61,0%
CARUNCHIO	7,5%	66,7%	39,7%	37,1%	68,2%	80,5%	87,3%	94,9%	92,4%	61,3%
SAN VITO CHIETINO	6,2%	58,1%	55,0%	52,5%	61,7%	70,5%	78,2%	86,7%	85,5%	61,4%
ATESSA	5,3%	52,0%	57,2%	57,9%	64,1%	71,5%	81,8%	87,1%	81,2%	61,6%
VASTO	5,9%	57,3%	51,5%	51,5%	64,9%	73,8%	81,8%	87,7%	84,2%	61,6%
RIPA TEATINA	2,7%	40,7%	58,1%	55,1%	65,0%	76,7%	83,3%	86,7%	83,9%	61,7%
MONTEODORISIO	4,9%	54,6%	49,2%	56,6%	65,6%	71,4%	81,7%	88,0%	85,1%	61,8%
ALTINO	4,7%	51,8%	62,0%	60,1%	71,8%	73,6%	86,4%	87,5%	80,3%	62,0%
PERANO	6,3%	49,1%	60,7%	48,1%	66,0%	71,6%	78,8%	86,0%	85,5%	62,1%
VILLAMAGNA	5,3%	38,4%	52,0%	47,9%	57,6%	75,9%	79,5%	90,5%	84,2%	62,2%
ORTONA	5,6%	53,6%	57,9%	52,3%	62,6%	71,3%	81,4%	87,9%	83,2%	62,5%
FARA FILIORUM PETRI	6,7%	59,7%	52,4%	59,4%	66,6%	74,5%	80,9%	88,6%	78,1%	62,9%
FOSSACESIA	6,5%	65,7%	60,2%	58,8%	67,5%	76,3%	82,5%	85,9%	80,2%	63,3%
TORINO DI SANGRO	7,6%	60,4%	45,7%	55,8%	68,5%	73,9%	82,1%	88,0%	87,9%	63,3%
CASACANDITELLA	9,1%	64,4%	59,3%	58,5%	67,2%	71,3%	78,6%	83,6%	66,4%	63,4%
BOMBA	8,7%	65,4%	62,3%	55,6%	60,7%	68,9%	79,0%	76,9%	67,4%	63,7%
SCERNI	1,8%	45,9%	51,4%	55,2%	67,9%	72,8%	84,3%	87,1%	78,3%	63,7%
PALENA	6,5%	67,4%	59,6%	55,4%	68,1%	73,4%	81,4%	77,7%	78,8%	64,0%
ARIELLI	6,3%	42,4%	53,7%	50,0%	70,4%	66,2%	89,2%	89,2%	81,8%	64,1%
FRISA	11,5%	50,0%	56,4%	52,5%	61,1%	68,4%	83,3%	87,8%	86,1%	64,2%
CHIETI	4,5%	45,2%	54,1%	54,3%	65,8%	74,7%	82,0%	87,5%	84,3%	64,2%
CASTEL FRENTANO	7,2%	55,6%	60,1%	63,7%	69,3%	76,3%	85,0%	88,4%	85,3%	64,4%
GISSI	8,4%	64,0%	48,7%	54,5%	67,3%	74,6%	84,1%	86,5%	84,4%	64,5%
GUILMI	16,7%	36,4%	43,8%	60,5%	78,9%	75,0%	77,6%	90,9%	82,8%	64,6%
TOLLO	5,0%	54,6%	58,3%	56,0%	67,1%	75,9%	82,4%	84,8%	78,0%	64,6%
LANCIANO	6,2%	56,4%	59,5%	57,1%	67,3%	74,7%	82,2%	88,2%	84,5%	64,8%
CANOSA SANNITA	2,2%	58,7%	58,2%	49,6%	67,1%	72,5%	82,0%	84,4%	82,5%	64,8%
FURCI	3,6%	50,0%	57,0%	58,3%	69,0%	70,4%	74,4%	77,6%	78,1%	64,9%
CASALINCONTRADA	5,5%	42,5%	58,7%	55,0%	72,2%	77,4%	85,5%	91,5%	84,0%	65,0%
ROCCA SAN GIOVANNI	9,7%	57,5%	60,2%	55,7%	67,9%	70,8%	85,7%	85,2%	86,0%	65,2%
MOZZAGROGNA	6,4%	63,8%	63,3%	60,2%	70,3%	81,3%	87,0%	90,9%	86,8%	65,3%
VILLA SANTA MARIA	9,6%	50,0%	59,6%	64,3%	68,2%	76,3%	81,0%	83,7%	62,9%	65,4%
POGGIOFIORITO	10,0%	33,3%	54,0%	48,9%	64,5%	77,0%	87,1%	85,1%	93,5%	65,5%
GIULIANO TEATINO	5,2%	51,2%	60,4%	53,5%	65,7%	75,8%	84,7%	89,0%	80,5%	65,5%
PIETRAFERRAZZANA	0,0%	100,0%	100,0%	76,9%	82,4%	76,9%	82,6%	92,9%	35,0%	65,6%
PIZZOFERRATO	14,3%	72,0%	70,7%	53,1%	66,7%	73,9%	70,7%	71,1%	72,6%	65,7%

AL 25/07/2021	VACCINATI PRIMA DOSE (compresi anche chi ha ricevuto successivamente la seconda dose)									
COMUNE	% VACCINATI									
	0-15	16-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	OVER80	TOTALE
SANT'EUSANIO DEL SANGRO	8,5%	51,2%	54,1%	56,7%	69,8%	75,1%	84,3%	89,6%	86,8%	65,7%
FALLO	7,1%	75,0%	83,3%	40,0%	73,3%	73,3%	66,7%	100,0%	72,7%	65,9%
CASALANGUIDA	2,5%	40,0%	63,4%	54,0%	58,2%	74,6%	80,7%	88,5%	87,3%	66,1%
VACRI	3,5%	50,7%	61,8%	51,6%	68,6%	77,5%	84,0%	87,9%	82,1%	66,2%
FILETTO	1,3%	41,9%	58,1%	57,5%	62,9%	71,2%	84,9%	89,8%	81,2%	66,3%
BUCCHIANICO	6,5%	53,7%	66,5%	64,6%	68,6%	78,4%	87,0%	89,3%	83,0%	66,5%
SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	9,0%	69,0%	53,0%	57,9%	71,8%	80,3%	78,4%	85,8%	75,3%	67,1%
PAGLIETA	10,0%	46,8%	60,4%	63,4%	73,5%	78,7%	87,4%	89,7%	81,9%	67,2%
BORRELLO	15,4%	83,3%	73,9%	80,6%	83,8%	69,6%	66,7%	91,2%	57,0%	67,7%
POLLUTRI	6,3%	56,3%	59,0%	67,6%	70,7%	78,6%	80,7%	88,3%	82,3%	67,8%
ARCHI	10,3%	66,7%	69,2%	58,1%	69,3%	77,4%	83,2%	86,1%	82,4%	68,3%
ROSELLO	14,3%	100,0%	76,9%	75,0%	77,4%	69,2%	82,1%	79,1%	55,1%	68,6%
CARPINETO SINELLO	1,7%	46,2%	62,0%	68,8%	59,7%	77,6%	93,7%	89,6%	85,1%	68,7%
MONTAZZOLI	9,0%	70,0%	71,1%	61,3%	71,4%	74,3%	77,9%	90,0%	73,9%	69,1%
ARI	7,7%	56,8%	58,8%	66,7%	71,4%	73,6%	85,3%	90,8%	78,6%	69,1%
MONTELAPIANO	0,0%	100,0%	33,3%	83,3%	100,0%	87,5%	73,7%	50,0%	77,8%	69,1%
LETTOPALENA	0,0%	50,0%	73,7%	65,9%	59,1%	69,4%	81,3%	87,9%	94,3%	69,4%
CASALBORDINO	7,5%	62,0%	62,9%	65,2%	71,4%	77,3%	87,8%	89,8%	82,4%	69,5%
CRECCHIO	2,3%	56,5%	60,3%	66,4%	64,5%	78,5%	89,2%	90,4%	84,3%	69,8%
LISCIA	9,7%	80,6%	59,4%	73,2%	70,5%	72,0%	86,6%	90,1%	85,4%	69,8%
DOGLIOLA	7,7%	60,0%	65,7%	59,4%	52,9%	80,8%	88,0%	90,6%	85,7%	70,0%
MONTENERODOMO	15,2%	66,7%	76,2%	73,0%	61,7%	80,6%	87,2%	82,4%	84,4%	70,1%
ROCCAMONTEPIANO	4,3%	60,5%	62,0%	58,8%	70,9%	79,4%	83,8%	89,5%	86,7%	70,2%
GAMBERALE	9,1%	100,0%	87,0%	81,8%	68,8%	75,0%	77,1%	76,7%	66,7%	70,3%
CASOLI	6,2%	71,8%	68,7%	65,8%	68,9%	82,4%	89,5%	93,5%	90,9%	70,9%
FARA SAN MARTINO	9,1%	89,1%	61,6%	61,6%	74,7%	77,3%	85,2%	92,7%	86,7%	70,9%
PENNADOMO	13,3%	66,7%	76,5%	68,8%	74,2%	80,8%	80,0%	80,5%	66,7%	71,1%
COLLEDIMEZZO	10,0%	100,0%	75,6%	67,3%	71,1%	71,8%	79,4%	90,9%	67,7%	71,3%
GUARDIAGRELE	12,4%	68,4%	64,6%	67,2%	71,9%	82,7%	88,1%	91,0%	90,5%	71,8%
VILLALFONSINA	14,3%	66,7%	61,4%	60,0%	75,6%	80,2%	86,3%	91,1%	89,8%	72,4%
PRETORO	11,5%	79,2%	63,8%	64,3%	74,8%	88,5%	89,6%	92,5%	79,7%	72,6%
TORRICELLA PELIGNA	7,4%	72,4%	60,0%	55,6%	71,2%	75,5%	89,4%	90,5%	91,8%	73,1%
GESSOPALENA	15,8%	91,2%	62,5%	55,1%	71,2%	78,4%	86,2%	90,7%	86,3%	73,1%
RAPINO	7,6%	68,8%	65,7%	57,6%	74,1%	83,3%	88,5%	91,3%	91,7%	73,2%
QUADRI	30,9%	90,6%	73,5%	50,0%	78,2%	73,8%	88,1%	81,8%	78,3%	73,8%
ROCCASPINALVETI	11,5%	61,8%	62,1%	66,7%	78,0%	80,1%	88,1%	88,2%	88,3%	73,9%
LAMA DEI PELIGNI	11,8%	70,3%	70,2%	65,4%	67,9%	77,0%	86,1%	92,1%	93,8%	74,1%
TARANTA PELIGNA	7,4%	100,0%	75,0%	66,7%	80,6%	76,8%	77,6%	90,4%	82,7%	74,1%
CASTIGLIONE MESSER MARINO	10,9%	65,3%	71,4%	65,7%	77,7%	85,5%	90,3%	93,5%	86,6%	74,9%
PENNAPIEDIMONTE	12,5%	58,3%	71,0%	70,5%	71,4%	77,9%	88,2%	87,5%	88,3%	75,1%
TUFILLO	19,0%	81,8%	72,7%	70,6%	72,3%	79,3%	87,5%	100,0%	91,9%	75,4%
CASTELGUIDONE	28,6%	72,7%	82,9%	55,2%	53,7%	80,9%	88,9%	94,9%	83,3%	75,9%
ROCCASCALEGNA	14,6%	85,3%	76,5%	62,7%	75,0%	83,6%	83,7%	93,8%	87,6%	76,2%
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	8,2%	66,7%	73,5%	73,6%	76,7%	84,3%	91,4%	92,6%	84,2%	76,3%
CIVITALUPARELLA	10,7%	100,0%	78,9%	76,3%	82,2%	87,2%	85,7%	80,5%	86,1%	76,8%
CELENZA SUL TRIGNO	14,5%	86,7%	66,7%	63,8%	80,9%	85,0%	91,0%	93,1%	88,3%	76,9%
PALOMBARO	20,5%	80,0%	76,4%	71,2%	79,3%	82,9%	88,1%	91,8%	84,8%	77,2%
COLLEDIMACINE	0,0%	100,0%	60,0%	71,4%	84,0%	71,4%	96,0%	88,9%	76,9%	79,1%
FRAINE	5,3%	87,5%	76,7%	50,0%	92,6%	95,7%	93,0%	96,8%	92,7%	84,1%
SAN GIOVANNI LIPIONI	0,0%	50,0%	#DIV/0!	85,7%	60,0%	88,0%	96,0%	96,3%	83,9%	84,4%
TORREBRUNA	29,8%	100,0%	75,8%	75,8%	84,7%	87,3%	90,8%	94,9%	94,8%	84,8%

Campagna vaccinale



Vaccinazione Anti-Covid 19

Report aggiornato al: 26/07/2021 07:20:24

Somministrazioni Effettuate

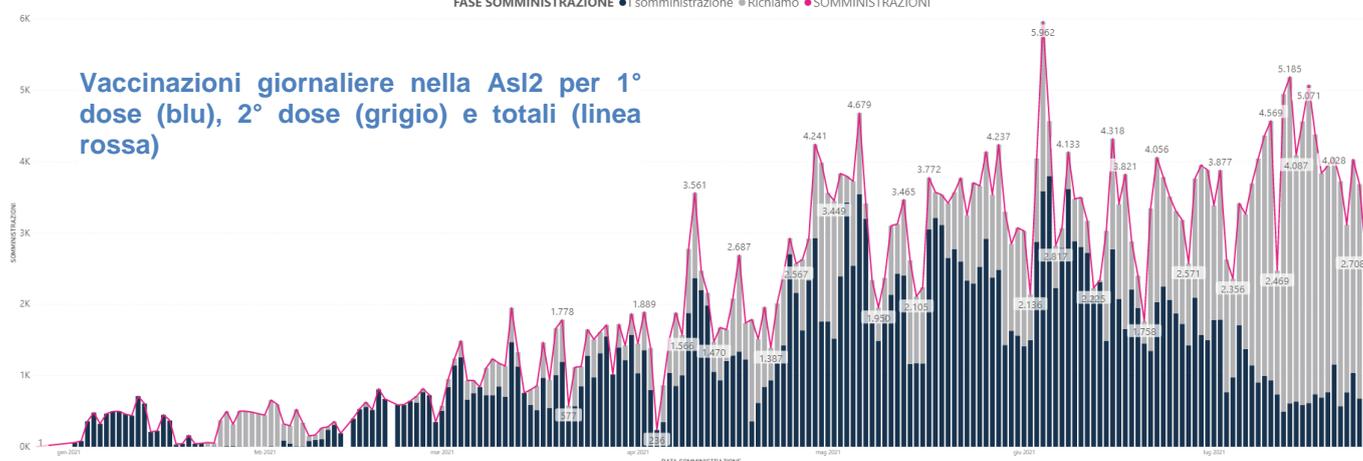
REGIONE: Tutte
 PROVINCIA: Chieti
 CITTA': Tutte
 TIPO VACCINO: Tutte

Totale Somministrazioni Effettuate
423.863

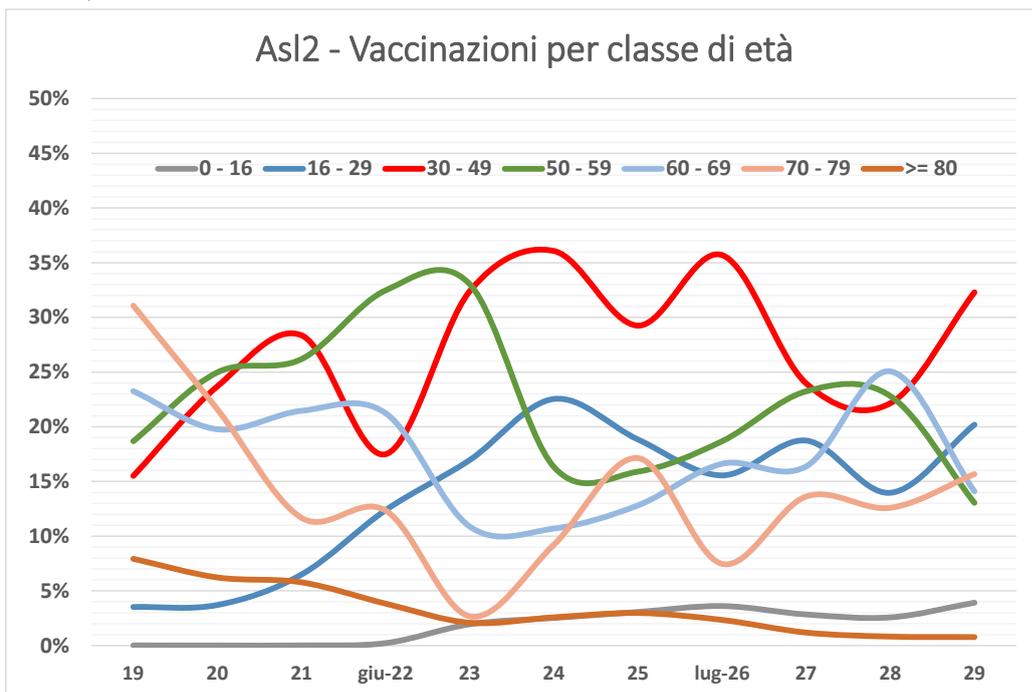
Prima Somministrazione
245.145

Richiamo
178.718

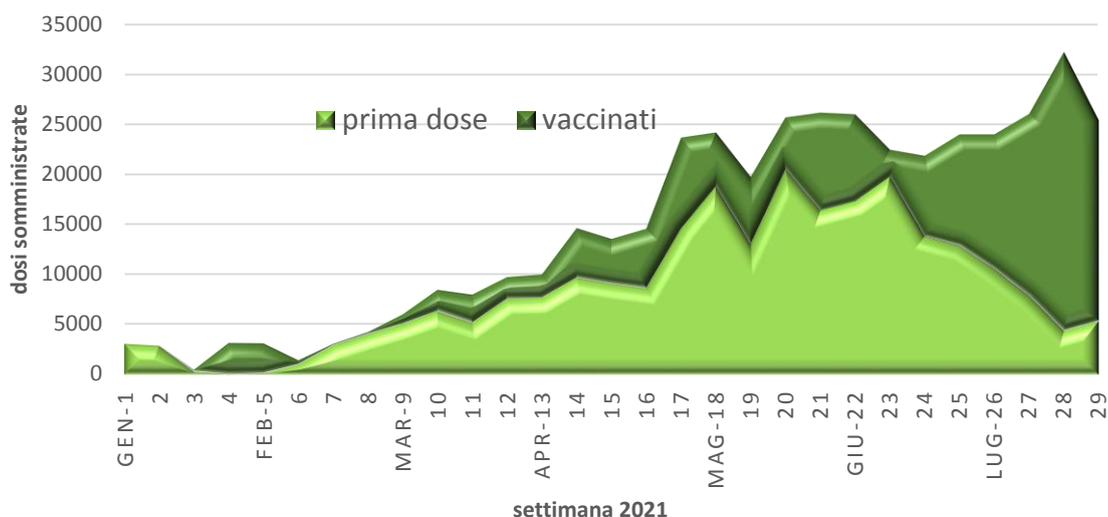
La campagna vaccinale della Asl Lanciano Vasto Chieti contro il Covid-19 rappresenta un impegno assai rilevante, sul quale è stata investita capacità organizzativa, mezzi e risorse umane, con il contributo fondamentale dei Comuni, delle Associazioni di volontariato e dell'Esercito.



Il grafico mostra l'andamento nelle ultime 10 settimane delle vaccinazioni in Provincia di Chieti, nelle diverse fasce di età.



ANDAMENTO SOMMINISTRAZIONI VACCINI ASL 2



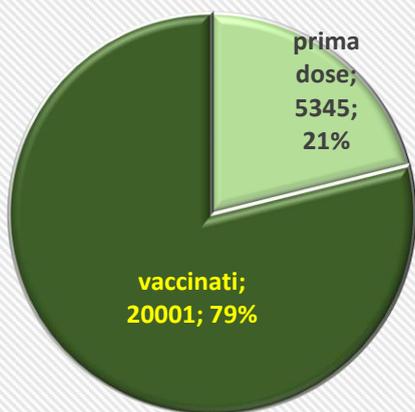
In questa pagina l'andamento nel tempo della progressione della campagna vaccinale della Asl distinta per prima seconda somministrazione del vaccino.

Si osserva

l'ampliamento nelle ultime settimane della somministrazione dei richiami e una ripresa delle prime dosi, in particolare per le fasce di età giovanili. Il grafico a torta mostra la proporzione tra prima e seconda dose delle 25.346 dosi vaccinali somministrate l'ultima settimana. Le tabelle in basso mostrano le percentuali di dosi vaccinali

per prima e seconda dose distinte

Somministrazioni ultima settimana



per Provincia in Regione Abruzzo al 25 luglio 2021 e ulteriormente distinte per fascia d'età interessate dalla vaccinazione, a confronto.

Percentuale di vaccini sulla popolazione per classe di età al 25 luglio 2021

Prima dose					
Fascia di età	Chieti	L'Aquila	Pescara	Teramo	Abruzzo
0 - 16	8,3%	5,3%	6,8%	10,2%	7,7%
16 - 20	60,2%	56,1%	62,1%	64,3%	60,8%
20 - 29	59,3%	60,1%	61,9%	65,8%	61,7%
30 - 39	55,6%	50,1%	61,3%	63,3%	57,5%
40 - 49	63,8%	69,1%	69,5%	71,2%	68,1%
50 - 59	78,4%	77,5%	75,2%	79,6%	77,7%
60 - 69	88,2%	87,2%	86,2%	86,7%	87,2%
70 - 79	96,9%	95,4%	97,4%	92,7%	95,7%
> = 80	90,3%	87,9%	94,2%	92,8%	91,3%
Totale Asl	66,0%	65,2%	66,3%	68,2%	66,4%

Seconda dose					
Fascia di età	Chieti	L'Aquila	Pescara	Teramo	Abruzzo
0 - 16	1,9%	0,6%	1,2%	3,9%	1,9%
16 - 20	31,3%	24,4%	32,5%	38,4%	31,8%
20 - 29	30,8%	26,4%	29,8%	38,3%	31,4%
30 - 39	31,0%	23,2%	33,2%	38,2%	31,4%
40 - 49	38,2%	50,9%	39,2%	51,8%	44,5%
50 - 59	56,1%	58,0%	48,1%	60,4%	55,6%
60 - 69	71,0%	59,8%	67,2%	68,6%	66,9%
70 - 79	81,5%	73,8%	74,2%	82,8%	78,3%
> = 80	87,3%	82,7%	89,9%	89,6%	87,4%
Totale Asl	25,4%	22,7%	23,2%	24,1%	23,9%

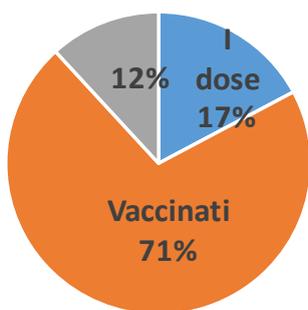
Percentuale di vaccini sulla popolazione per provincia

Asl Abruzzo	Prima dose	Seconda dose	Totale
Asl Chieti	66,0%	47,4%	113,4%
Asl Aquila	65,2%	45,1%	110,3%
Asl Pescara	66,3%	44,5%	110,8%
Asl Teramo	68,2%	51,4%	119,6%
Totale Abruzzo	66,4%	47,1%	113,5%

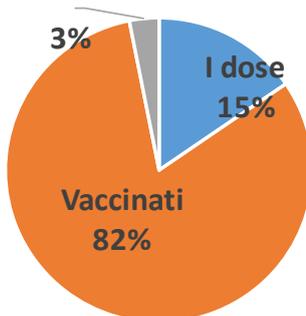
Rappresentazione grafica delle vaccinazioni eseguite al 25 luglio 2021 per fasce di età oltre i 60 nella Asl 2 e nelle Province abruzzesi a confronto

Provincia di Chieti - Vaccinati per fasce di età

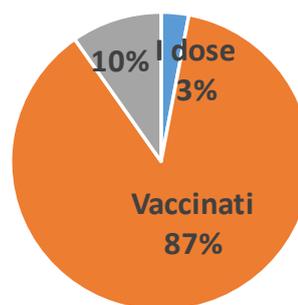
Vaccini 60 - 69 anni



Vaccini 70 - 79 anni

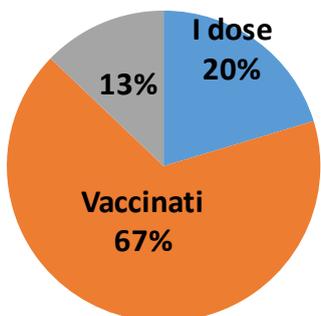


Vaccini >= 80 anni

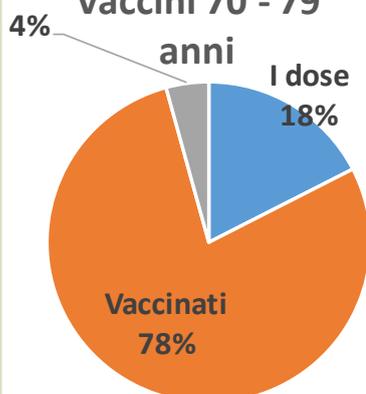


Regione Abruzzo - Vaccinati per fasce di età

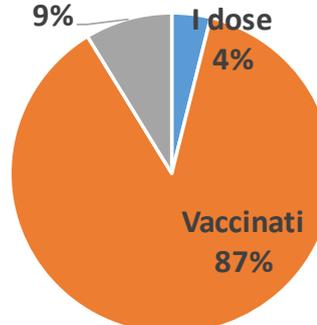
Abruzzo



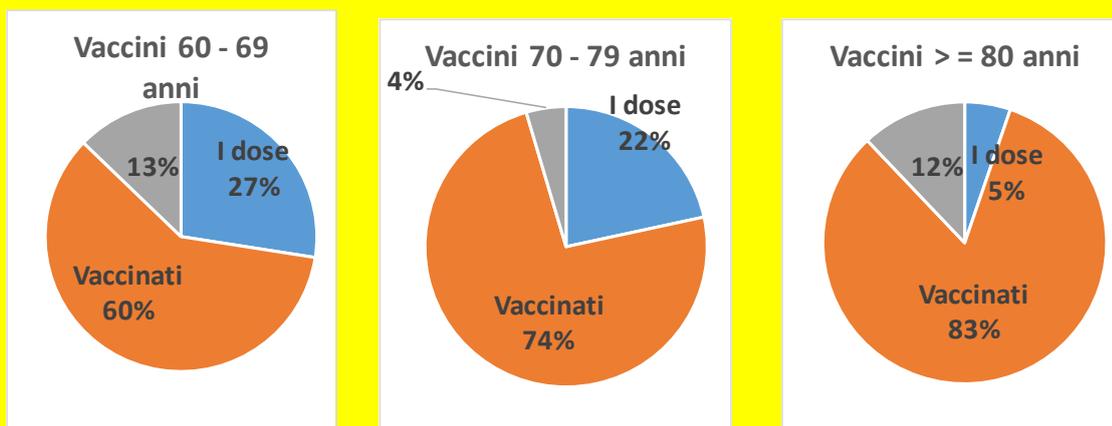
Vaccini 70 - 79 anni



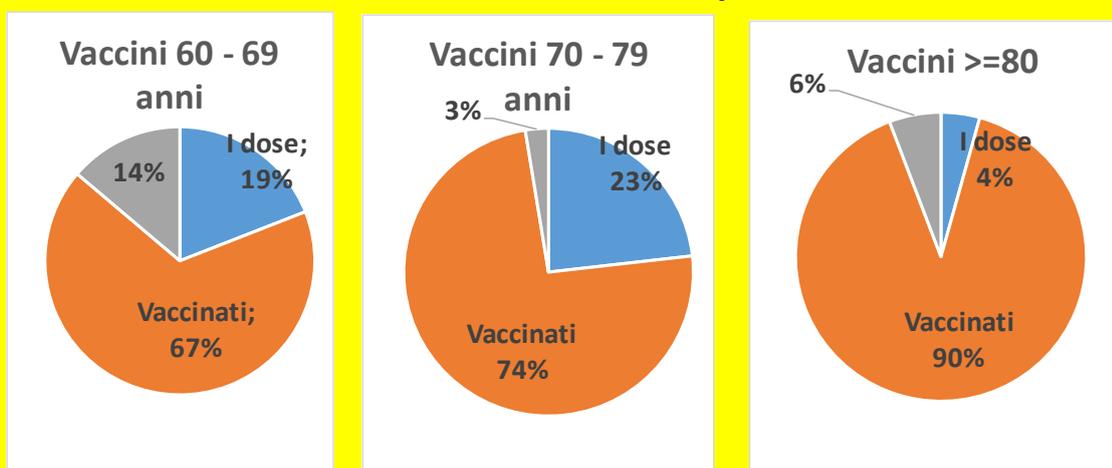
Vaccini >=80



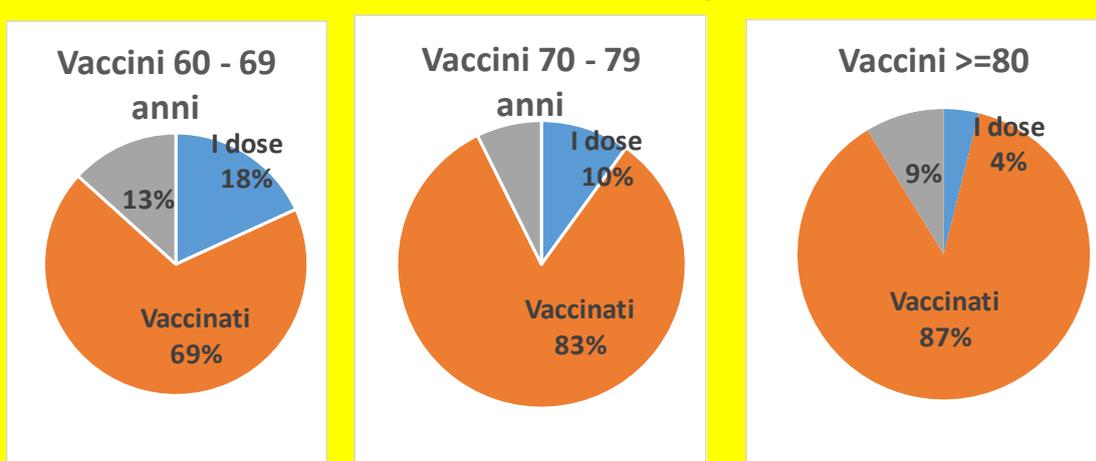
Provincia di L'Aquila - Vaccinati per fasce di età



Provincia di Pescara - Vaccinati per fasce di età



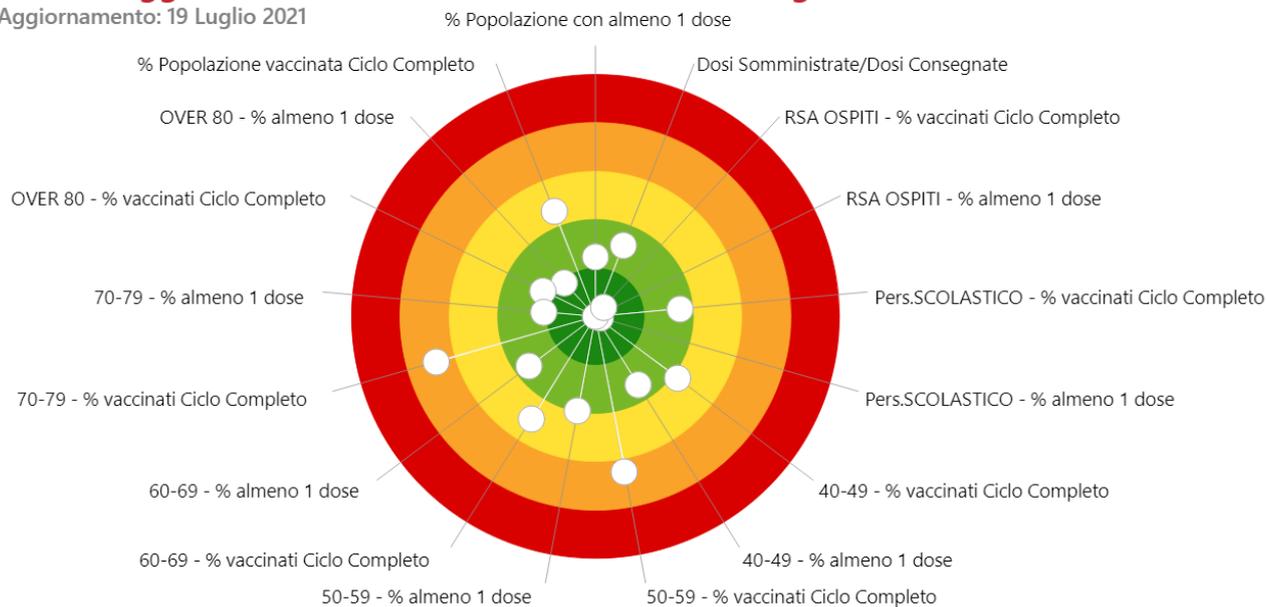
Provincia di Teramo - Vaccinati per fasce di età



Il grafico radar, messo a disposizione dall'AGENAS e la Scuola Superiore S. Anna di Pisa, colloca i valori percentuali degli indicatori vaccinali al 19 luglio, riportati nella tabella con il confronto con i dati nazionali.

Monitoraggio Piano Vaccinazioni anti COVID 19 - Regione Abruzzo

Aggiornamento: 19 Luglio 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*	92.88%	93.59% ▲
% popolazione con almeno 1 dose*	59.88%	61.76% ▲
% popolazione vaccinata Ciclo Completo*	44.13%	43.65% ▼
% popolazione over 80 vaccinata con almeno 1 dose*	93.94%	90.46% ▼
% popolazione over 80 vaccinata Ciclo Completo*	90.82%	87.97% ▼
% popolazione 70-79 vaccinata con almeno 1 dose*	86.80%	89.41% ▲
% popolazione 70-79 vaccinata Ciclo Completo*	76.81%	71.65% ▼
% popolazione 60-69 vaccinata con almeno 1 dose*	82.13%	82.97% ▲
% popolazione 60-69 vaccinata Ciclo Completo*	64.67%	64.17% ▼
% popolazione 50-59 vaccinata con almeno 1 dose*	73.82%	73.75% ▼
% popolazione 50-59 vaccinata Ciclo Completo*	60.55%	54.36% ▼
% popolazione 40-49 vaccinata con almeno 1 dose*	61.14%	62.64% ▲
% popolazione 40-49 vaccinata Ciclo Completo*	39.95%	40.50% ▲
% personale scolastico vaccinato con almeno 1 dose**	84.85%	98.83% ▲
% personale scolastico vaccinato Ciclo Completo**	78.20%	83.83% ▲
% ospiti RSA vaccinati con almeno 1 dose**	99.68%	100.00% ▲
% ospiti RSA vaccinati Ciclo Completo**	92.95%	97.33% ▲

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

** Fonte: Presidenza del Consiglio dei Ministri, Report Settimanale (aggiornamento 19 Luglio 2021)
https://www.governo.it/sites/governo.it/files/210716_Report_settimanale_completo.pdf

ne



Insorgenza dei casi

Epi Info

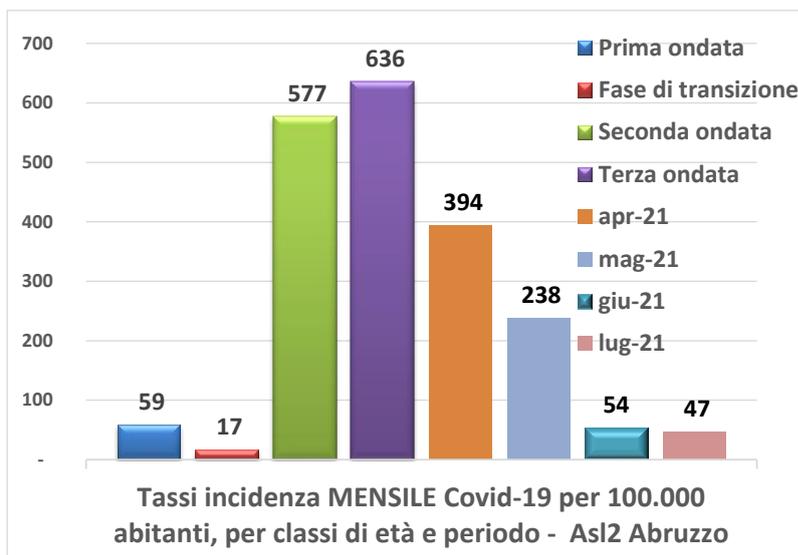
Asl 2 Abruzzo - Analisi epidemiologica prevalenza casi positivi Codiv -19 della Asl2
Casi delle ultime due settimane (al 25 luglio 2021 - 116 casi)

ù

Current Data Source: D:\Covid\Covid.accdb:CasiCodiv
Record Count: 116 (Asl2 Abruzzo) Date: 25/07/2021
Selection: CasiChieti = 1

FREQUENZA DELLE CLASSI DI ETA'

CLASSI DI ETA'	Frequenza positivi Covid-19	Percentuale
0-6	4	3,4%
6-14	11	9,5%
14-19	24	20,7%
20-29	27	23,3%
30-39	11	9,5%
40-49	19	16,4%
50-59	14	12,1%
60-69	3	2,6%
70-79	2	1,7%
80-89	1	0,9%
oltre 90	0	0,0%
Totale	116	100,0%

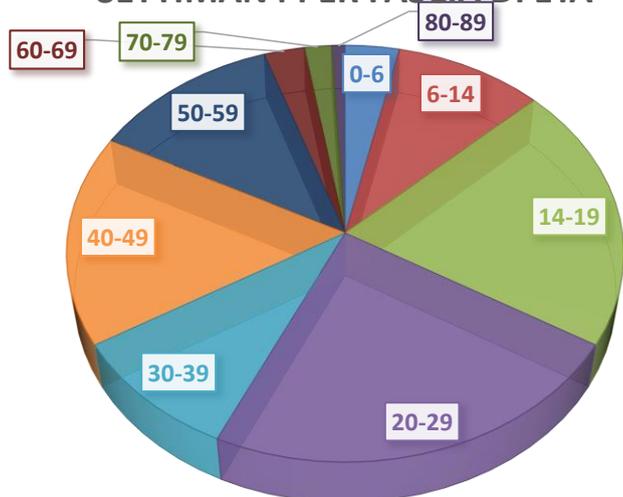


Tassi incidenza MENSILE Covid-19 per 100.000 abitanti, per classi di età e periodo - Asl2 Abruzzo

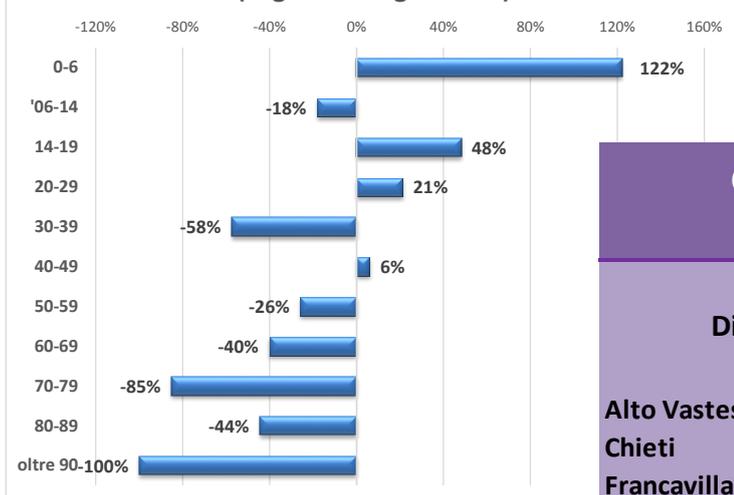
Classe di età	Prima ondata	Fase di transizione	Seconda ondata	Terza ondata	apr-21	mag-21	giu-21	lug-21	Totale
0-6	16	13	380	1.047	646	486	13	28	311
6-14	8	7	463	746	518	282	73	60	304
14-19	21	22	540	619	393	229	119	177	292
20-29	34	28	716	681	462	301	118	143	346
30-39	55	24	674	710	417	307	79	34	340
40-49	56	15	630	705	396	287	40	43	325
50-59	66	18	631	654	465	202	46	34	316
60-69	74	19	516	530	302	183	26	16	258
70-79	63	12	394	470	232	150	37	6	214
80-89	109	8	542	509	239	94	8	4	253
oltre 90	266	4	1.027	802	387	81	32	-	444
Totale	59	17	577	636	394	238	54	47	300

I casi di Covid incidenti degli ultimi 14 giorni al 25 luglio 2021 sono stati 116 (+56% dall'ultima settimana). Nelle tabelle e i grafici dei 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),

DISTRIBUZIONE CASI ULTIME DUE SETTIMANE PER FASCIA DI ETÀ



Variatione tasso mensile per classe di età - (Luglio vs Giugno 2021)



Sul Monitoraggio settimanale del Ministero della Salute si legge una considerazione che si applica perfettamente alla situazione odierna in provincia di Chieti: “la trasmissibilità sui soli casi sintomatici aumenta rispetto alla settimana precedente, sebbene sotto la soglia epidemica, espressione di un aumento della circolazione virale principalmente in soggetti giovani e più frequentemente asintomatici”.

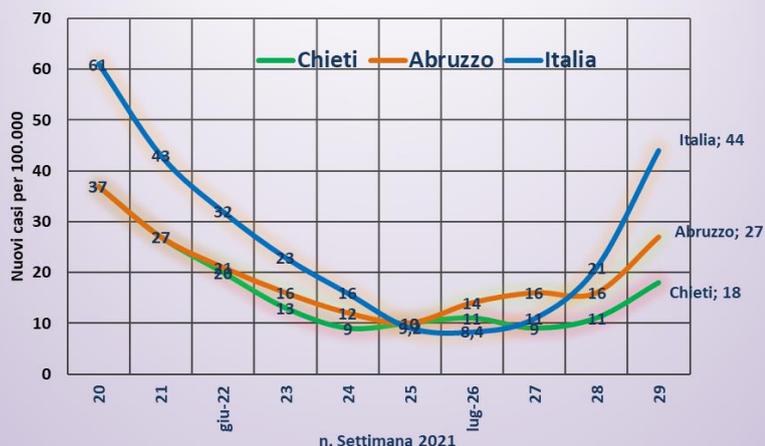
Report Covid Asl2 settimana 29 - 2021

la seconda ondata (ottobre dicembre 2020), la terza ondata (gennaio marzo 2021) e i mesi da aprile a luglio 2021. Le fasce di età sotto i 50 anni mostrano una percentuale di positivi maggiore delle età più avanzate. Inoltre il tasso mensile di casi ogni 100.000 a luglio rispetto a giugno 2021, mostra un incremento delle età sotto i 30 anni (tranne la fascia 6-14). Quasi sempre si tratta di ragazzi tornati da vacanze all'estero. Nella tabella sotto i casi dell'ultima settimana per Comune con almeno un caso, della Provincia di Chieti. Sono 13 i Comuni con almeno un caso, ma i principali focolai sono concentrati in 4 Comuni. Francavilla al Mare, Chieti, San Giovanni Teatino e Guardiagrele.

Casi Covid-19 ultimi 7 giorni (al 25 luglio 2021)

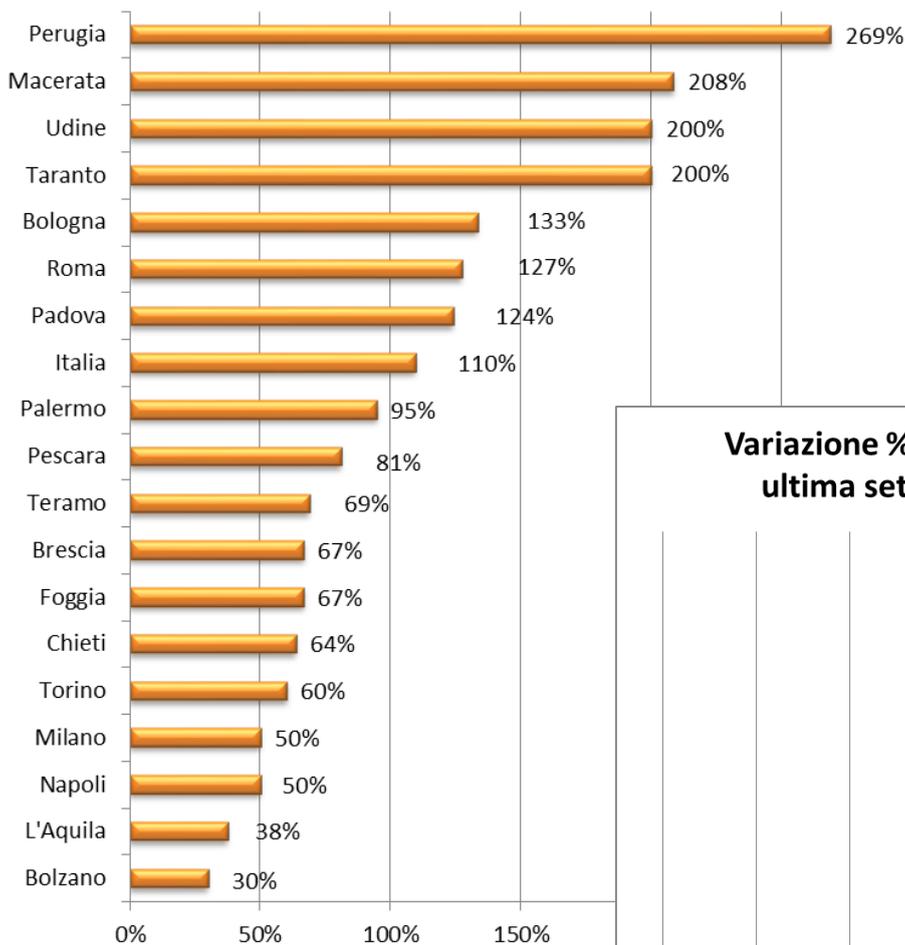
Distretto	Casi Covid ultimi 7 gg	Casi ogni 100.000 ab.
Alto Vestese	1	7
Chieti	13	26
Francavilla al Mare	30	54
Guardiagrele	9	29
Lanciano	8	13
Ortona	0	0
Sangro-Aventino	0	0
Vasto-Costa sud	8	10
Totale Asl2	69	18
Comuni con almeno un caso di Covid-19 ultimi 7gg		
Francavilla al Mare	15	60
Chieti	13	26
San Giovanni Teatino	10	72
Guardiagrele	9	104
Vasto	6	15
Lanciano	6	17
Miglianico	3	64
Pollutri	2	96
San Vito Chietino	1	19
Ripa Teatina	1	25
Castiglione Messer Marino	1	62
Fossacesia	1	16
Torrevicchia Teatina	1	24

Nuovi casi per 100.000 ab. per 7 giorni ultime 10 settimane



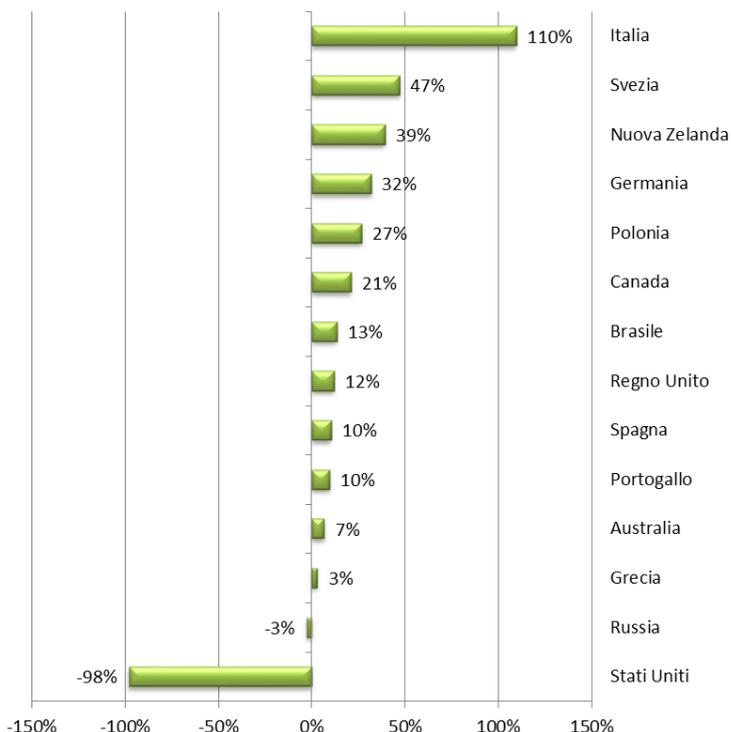
I grafici mostrano la risalita dei nuovi casi ogni 100.000 ab. nelle ultime 2 settimane, in Provincia di Chieti e in Abruzzo, ultime tre in Italia. I grafici successivi mostrano l'aumento relativo del tasso per 100.000 a 7 giorni nell'ultima settimana di 20 province italiane monitorate da questo report. Tutte le province italiane sono in aumento, ma con differente velocità di crescita. "La circolazione della variante delta è in aumento in Italia ed è ormai prevalente. Questa variante sta portando

Variazione % dei casi per 100.000 ab. 24 vs 17 luglio 2021



ad un aumento dei casi in altri paesi con alta copertura vaccinale, pertanto è opportuno realizzare un capillare tracciamento e sequenziamento dei casi." (ISS – Ministero della Salute). Nelle due pagine successive si riportano i casi cumulativi dell'ultimo anno (dal 1 marzo 2020 al 16 luglio 2021): per

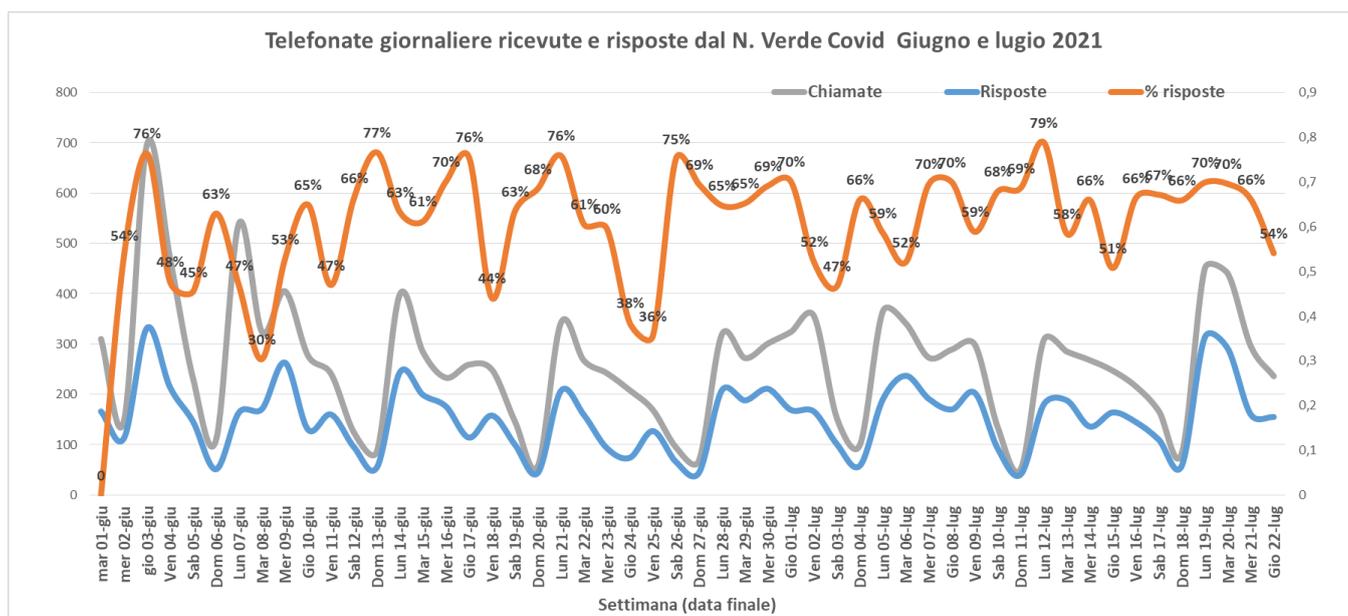
Variazione % dei casi per 100.000 ab. ultima settimana in alcuni Paesi



ciascun Comune, distinti in Casi attivi, per collocazione assistenziale, coloro che sono riammessi in comunità, i deceduti e tasso di prevalenza dei casi attivi.

Attività UCAT e USCA

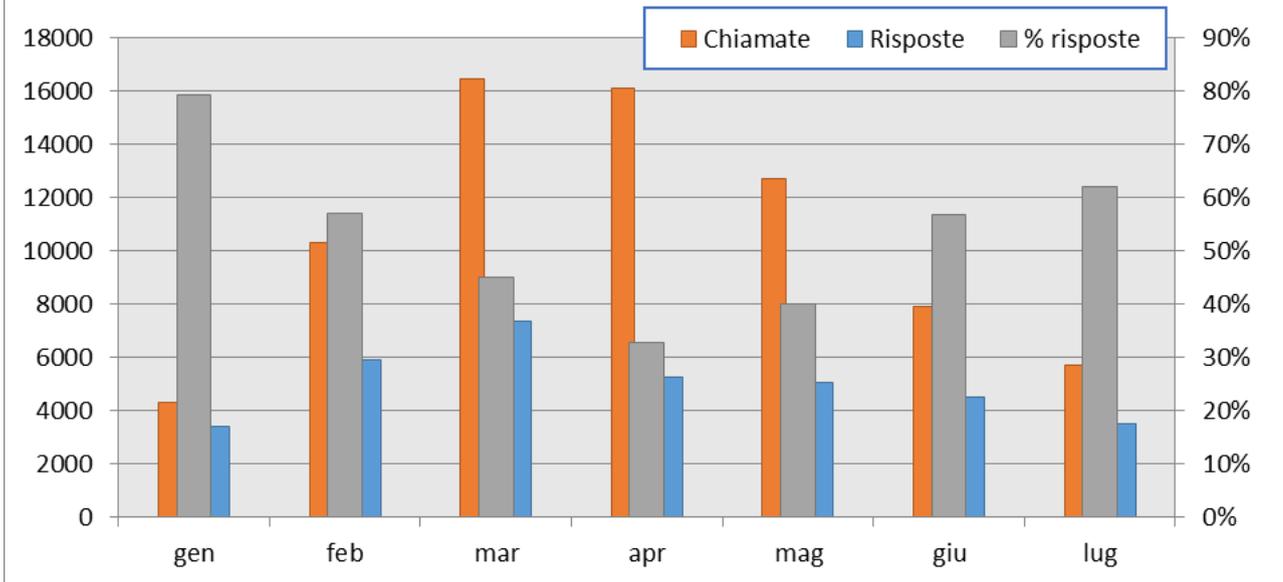
Per sopperire alle carenze della medicina di Continuità Assistenziale ed assicurare l'assistenza medica ai turisti che mne hanno necessità, i medici USCA sono impegnati nel periodo estivo nei punti di guardia turistica. Il personale assegnato all'UCAT si è ridotto di conseguenza. Il Numero Verde COVID per proseguire la sua capacità di risposta alle numerose chiamate, dal primo di agosto ha bisogno di una riorganizzazione. Di seguito alcuni dati che orienteranno le scelte della Direzione aziendale.



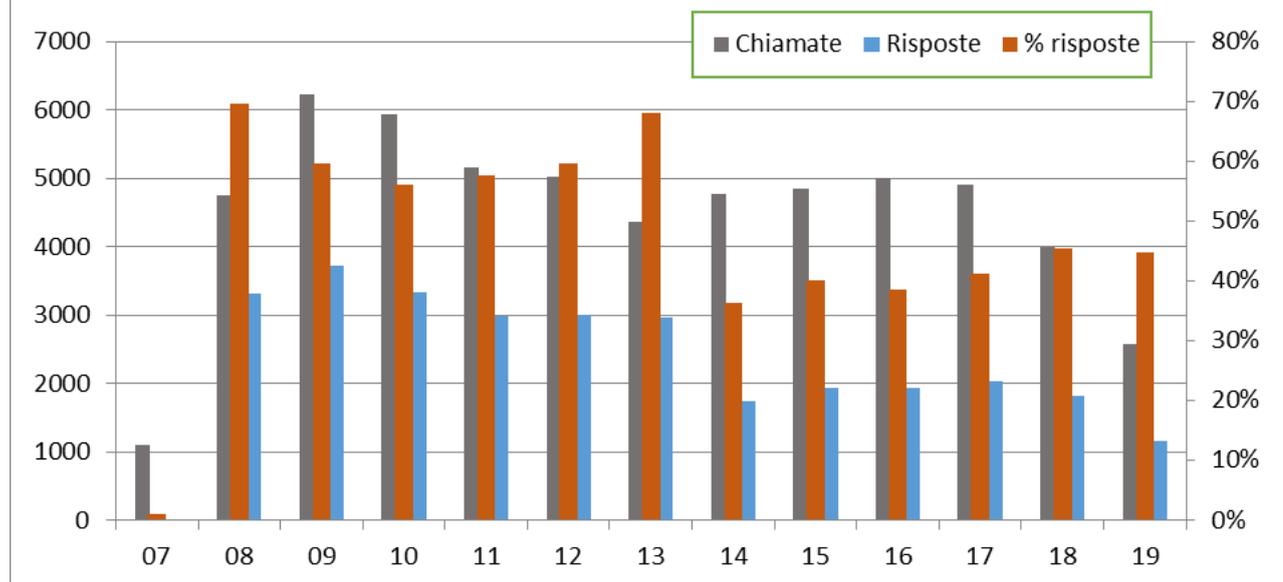
Statistiche N. VERDE COVID - Asl 2 Abruzzo

Mesi	Persone che hanno chiamato	n. chiamate con risposta	Durata complessiva (ore)	Durata media per persona (min.)	% Persone che hanno effettuato più di una chiamata	n. medio chiamate per persona
Gennaio	2.274	3.395	333	9	39%	4,8
Febbraio	4.041	5.884	734	11	55%	4,6
Marzo	5.121	7.376	1447	17	67%	4,8
Aprile	3.968	5.276	1387	21	69%	5,9
Maggio	3.128	4.159	1093	21	69%	5,9
Giugno	3.155	4.492	779	15	49%	5,1
Luglio	2.414	11.234	626	16	45%	5,2
Totale	24.101	41.816	6399	16	58%	5,2

Telefonate mensili ricevute e risposte dal N. Verde Covid



Telefonate per orario ricevute e risposte dal N. Verde Covid



Nuovi criteri per classificare il rischio

Il 23 luglio il Governo approva il decreto legge su misure urgenti per fronteggiare l'emergenza e per l'esercizio in sicurezza di attività sociali ed economiche. Il decreto contiene nuovi criteri per classificare le zone e i livelli di rischio.

“L'incidenza dei contagi resta in vigore ma non sarà più il criterio guida per la scelta delle colorazioni (bianca, gialla, arancione, rossa) delle Regioni e Province autonome. Dal primo agosto i due parametri principali saranno:

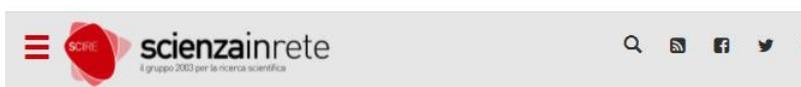
- il tasso di occupazione dei posti letto in area medica per pazienti affetti da Covid-19,
- il tasso di occupazione dei posti letto in terapia intensiva per pazienti affetti da Covid-19

Confronto setting assistenziali casi di Covid-19 in Italia	17-lug	24-lug	Differenza assoluta	Differenza percentuale
Positivi	43.491	62.523	19.032	43,8%
Terapia Intensiva	162	172	10	6,2%
Ricoverati con sintomi	1.111	1.340	229	20,6%
Isolamento domiciliare	42.218	61.011	18.793	44,5%

L'attuale impatto della malattia COVID-19 sui servizi ospedalieri presenta tassi di occupazione e numero di ricoverati in area medica e terapia intensiva sostanzialmente stabili. La trasmissibilità anche sui casi ospedalizzati è sopra la soglia epidemica. con tassi di occupazione in

area medica e terapia intensiva stabile.” Questa affermazione si può constatare col confronto dei setting assistenziali dell'ultima settimana in Italia. A fronte di un aumento del 44%% dei casi di Sars-Cov-2, si osserva un aumento in Terapia intensiva del6,2% e un 29,6% dei ricoveri con sintomi non critici.

Come afferma il prof. Saracci su Scienza in Rete “il rischio di far passare le Regioni da un colore a un altro con il criterio del numero di posti letto ospedalieri occupati da pazienti con Covid-19, piuttosto che all'incidenza dei nuovi casi, è di vedere tardi la progressione esponenziale dei contagi, poiché la curva delle ospedalizzazioni segue quella dei casi con un certo ritardo. Questo ritardo limiterebbe sostanzialmente l'efficacia delle misure di contenimento nel rallentare la trasmissione.”.



Colori delle regioni basati sui ricoveri: l'elusiva trappola dell'esponenziale

di **Rodolfo Saracci**



Publicato il 20/07/2021
Tempo di lettura: 6 mins



Misure non farmacologiche di prevenzione del contagio da SARS-CoV-2

Il Network Italiano delle Evidenze sulle azioni Preventive (NIEBP) ha di recente pubblicato una revisione delle prove di efficacia sui fattori associati all'implementazione delle principali misure non farmacologiche di contenimento della trasmissione di SARS-CoV-2, ovvero distanziamento, isolamento e quarantena.

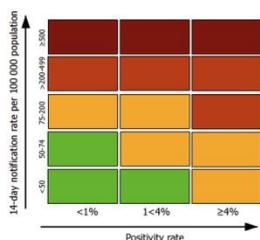
NIEBP - Network Italiano Evidence Based Prevention



Sono stati esaminati 33 studi osservazionali. Di questi 14 studi hanno identificato gli effetti positivi delle misure non farmacologiche, tra cui il divieto di assembramento, la chiusura delle frontiere, l'isolamento dei casi all'interno delle strutture sanitarie, l'appropriato utilizzo dei dispositivi di protezione individuale (DPI), quali mascherine e occhiali protettivi, e il lavoro da remoto.



14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 population and test positivity, EU/EEA weeks 27 - 28



Testing rate < 300 per 100 000 population

No data available

Not included

Regions not visible in the main map extent

- Azores
- Canary Islands
- Guadeloupe and Saint Martin
- Guyane
- La Reunion
- Madeira
- Martinique
- Mayotte

Countries not visible in the main map extent

- Malta
- Liechtenstein

Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat © Kartverket © Instituto Nacional de Estadística - Statistics Portugal. The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union, ECDC. Map produced on: 22 Jul 2021

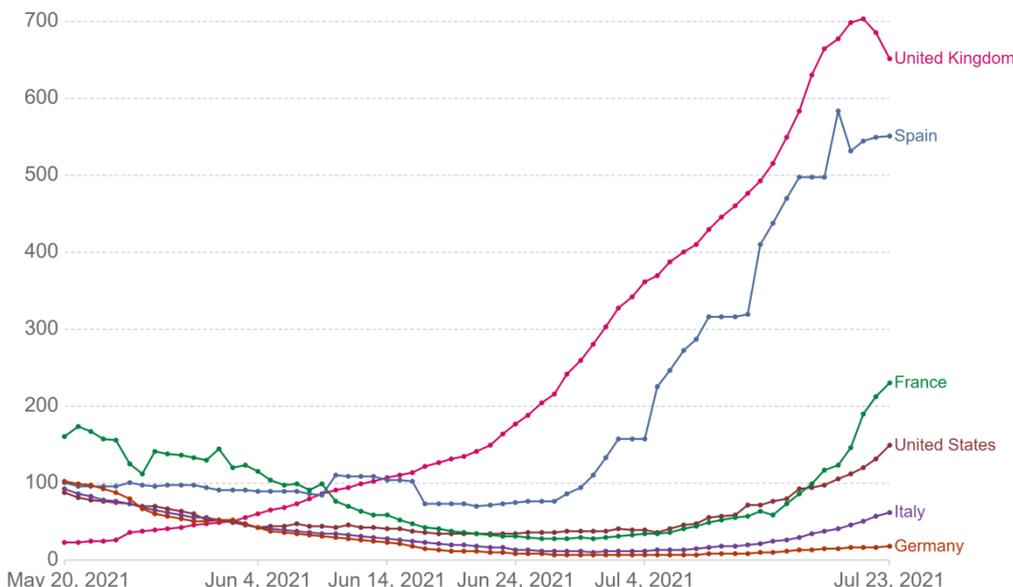
Due studi hanno identificato la quarantena, la didattica a distanza e la chiusura delle frontiere come le misure più efficaci. Altri hanno identificato l'emanazione di disposizioni governative relative al distanziamento fisico e al divieto di assembramento, il rispetto delle norme igieniche, in particolare l'igiene delle mani con acqua e sapone o l'uso di soluzioni idroalcoliche e l'utilizzo dei DPI come gli interventi maggiormente efficaci.

Numerosi studi hanno analizzato gli effetti negativi delle misure di salute pubblica adottate. Il distanziamento ha avuto un impatto negativo sulla salute mentale. In particolare, l'isolamento aumenta il

rischio di insorgenza di stati ansiosi, insonnia, disturbo post-traumatico da stress, depressione, stress psicologico ed emotivo e determina una riduzione dei livelli di attività fisica. Anche i mass media, con la circolazione di una quantità eccessiva di informazioni, a volte anche contrastanti e difficili da valutare, hanno un impatto negativo sulla salute mentale.

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

13 studi hanno analizzato gli ostacoli all'implementazione delle misure di contenimento: per i gruppi di popolazione più svantaggiati dal punto di vista socio-economico spesso non è possibile lavorare da remoto, o auto-isolarsi in caso di necessità. Specialmente i lavoratori appartenenti a minoranze etniche non sempre hanno

avuto a disposizione DPI adeguati, pur svolgendo mansioni che li rende esposti ad elevato rischio di infezione.

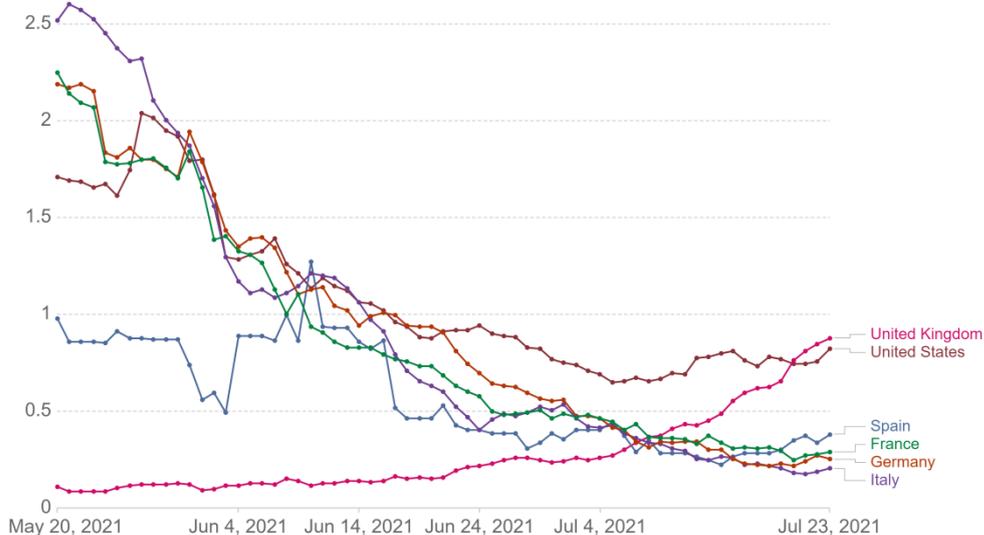
L'adozione delle misure non farmacologiche per il contenimento dell'infezione da SARS-CoV-2 è stata diversa da Paese a Paese e all'interno dei singoli Paesi nei vari gruppi di popolazione. Fino al marzo 2021 non erano stati valutati i

fattori associati all'implementazione degli interventi non farmacologici.

Il livello socio-economico correla fortemente con la possibilità di adottare misure di prevenzione e protezione, pertanto i gruppi economicamente più svantaggiati della popolazione devono essere messi in condizione di poter aderire alle

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

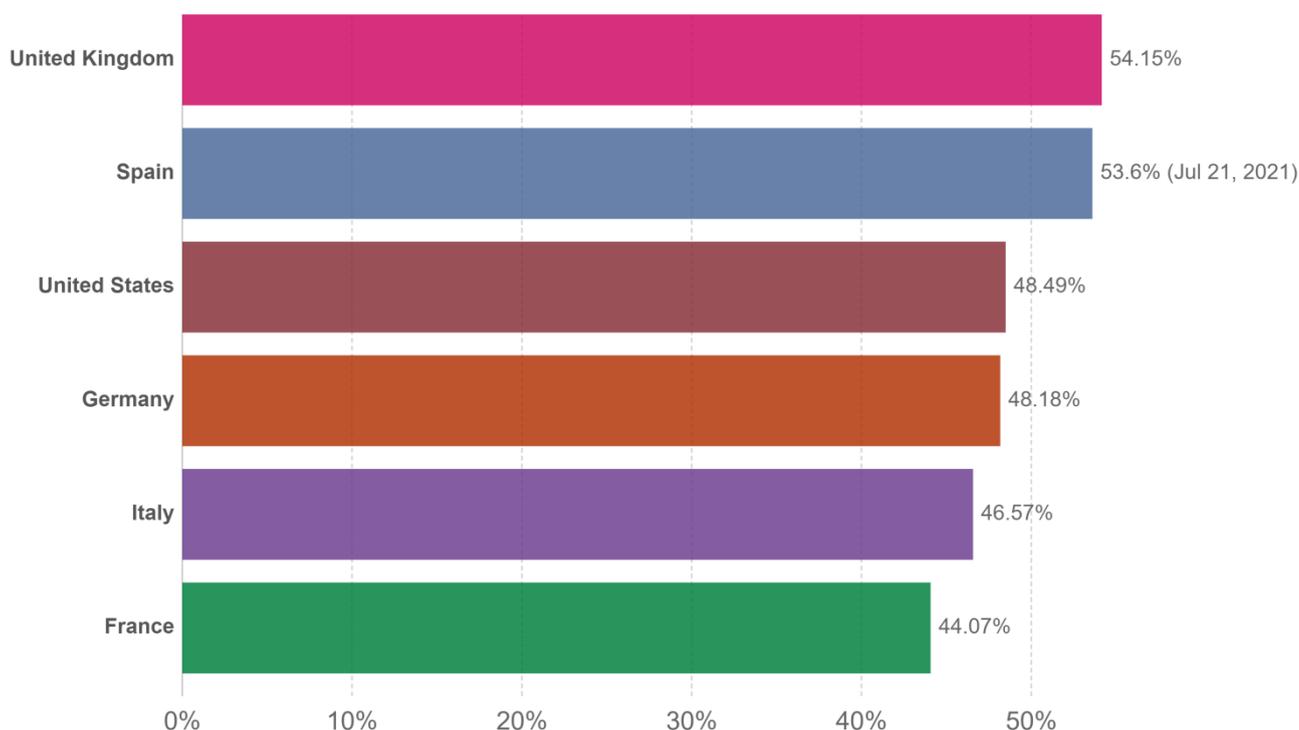
CC BY

raccomandazioni. L'efficacia degli interventi di sanità pubblica che si possono adottare per contenere l'infezione è maggiore se gli interventi sono applicati simultaneamente.

L'efficacia di ciascun intervento attuato singolarmente è inferiore a quella che si ottiene combinando più interventi simultaneamente. L'efficacia maggiore si ottiene associando il distanziamento fisico, anche in ambiente lavorativo, l'isolamento e la quarantena al rispetto delle norme di igiene personale (es. il lavaggio delle mani, starnutire e tossire nella piega interna del gomito), di igiene ambientale e all'uso dei DPI. Interventi specifici dovrebbero essere adottati in relazione al contesto socio-economico dei diversi gruppi di popolazione, affinché non si acuiscono le disuguaglianze nella salute.

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

Il giudizio di qualità della revisione è Alto. Sebbene i risultati siano riportati come in una revisione narrativa, la metodologia adottata è quella tipica delle revisioni sistematiche: il protocollo è stato registrato su PROSPERO, è stata utilizzata la checklist PRISMA a garanzia della trasparenza e completezza del processo di revisione, ed è stata adottata la checklist messa a punto dal Joanna Briggs Institute per il critical appraisal. La difficoltà del sintetizzare in maniera sistematica i risultati è correlata alla qualità degli studi primari identificati, prevalentemente di tipo descrittivo.

Il riferimento bibliografico della revisione è: Regmi K, Lwin CM. Factors Associated with the Implementation of Non-Pharmaceutical Interventions for Reducing Coronavirus Disease 2019 (COVID-19): A Systematic Review. Int J Environ Res Public Health. 2021 Apr 17;18(8):4274. doi: 10.3390/ijerph18084274.

Epidemia da variante Delta

Un recente studio pubblicato su Nature ha mostrato che "Le cariche virali nelle infezioni del Delta erano circa 1000 volte superiori a quelle dei precedenti ceppi di Coronavirus-19". Per questo motivo il periodo di latenza tra l'infezione e la sua manifestazione è stato dimezzato da circa 8 giorni a 4 giorni, ma nonostante questa latenza ridotta la trasmissibilità agli altri è almeno raddoppiata. Molto importante: **le persone vaccinate possono ancora infettarsi e trasmettere il virus** anche se la sua manifestazione patologica è molto ridotta. Circa il 20% dei casi di Sars-CoV-2 rilevati erano in persone vaccinate (ma il 96% dei casi vaccinati che ottengono Delta non sono ricoverati in ospedale; il 99% dei decessi sono tra i non vaccinati).

"La variante Delta è molto più infettiva di qualsiasi ceppo di virus che abbiamo visto prima, ci richiede di aggiungere ulteriori livelli di protezione per rallentare la trasmissione. Mentre le persone vaccinate possono essere rassicurate sulla protezione che il vaccino ti offre dalla grave malattia, non possiamo ancora rassicurare sul fatto che il vaccino protegga dall'infettare un'altra persona. Questo è davvero importante:



portare la mascherina per aumentare la protezione, e prevenire il senso di colpa che deriva dalla trasmissione del virus ad altri " Dalla prima apparizione in India alla fine del 2020, la variante Delta di SARS-CoV-2 è diventata il ceppo predominante in gran parte del mondo. A causa della grande virulenza, le persone infette producono molto più virus di quelle infette dalla versione originale di SARS-CoV-2, rendendolo molto facile da diffondere. Una serie di altre domande sulla variante Delta rimangono senza risposta. Non è ancora chiaro, ad esempio, se sia più probabile che causi una malattia grave rispetto al ceppo originale e quanto sia in grado di eludere il sistema immunitario. Si prevede che alcune di queste informazioni emergeranno man mano che i ricercatori esamineranno più da vicino popolazioni più ampie e diversificate di persone infette da Delta e altre varianti. "Questo virus ci ha sorpreso", dicono gli studiosi.

nature

Explore content ▾

Journal information ▾

Publish with us ▾

Subscribe

nature > news > article

NEWS | 21 July 2021

How the Delta variant achieves its ultrafast spread

Viral load is roughly 1,000 times higher in people infected with the Delta variant than the infected with the original coronavirus strain, according to a study in China.

portare la mascherina per aumentare la protezione, e prevenire il senso di colpa che deriva dalla trasmissione del virus ad altri "

Dalla prima apparizione in India alla fine del 2020, la variante Delta di SARS-CoV-2 è diventata il ceppo predominante in gran parte del mondo. A causa della grande virulenza, le persone infette producono molto più virus di quelle infette dalla versione originale di SARS-CoV-2, rendendolo molto facile da diffondere.

Una serie di altre domande sulla variante Delta