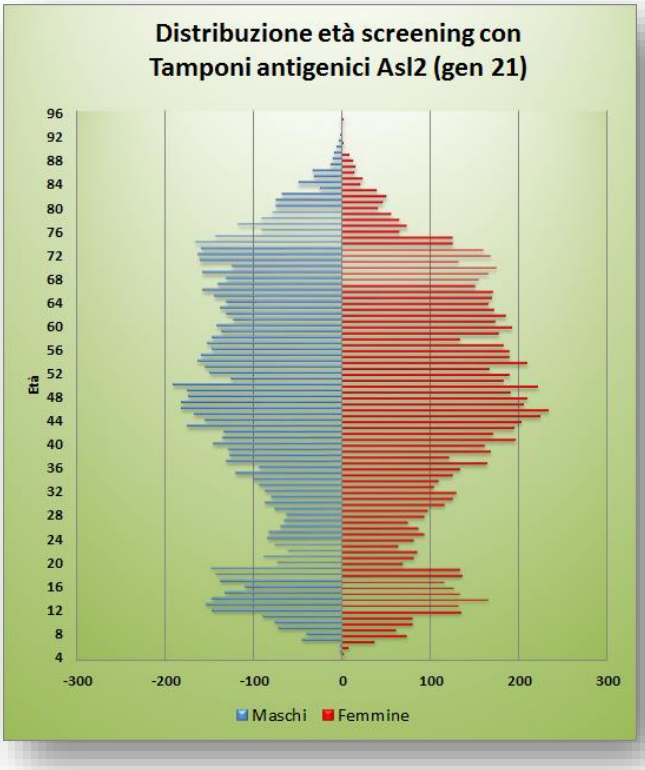
REGIONE ABRUZZO
ASLn.2
Lanciano-Vasto-Chieti

DIREZIONE SANITARIA

Unità di Coordinamento dell'Assistenza Territoriale
Integrazione Ospedale Territorio
Dipartimento Prevenzione

Covid-19 Situazione epidemiologica settimana n. 4 - 2021 Dati al 30 gennaio 2021

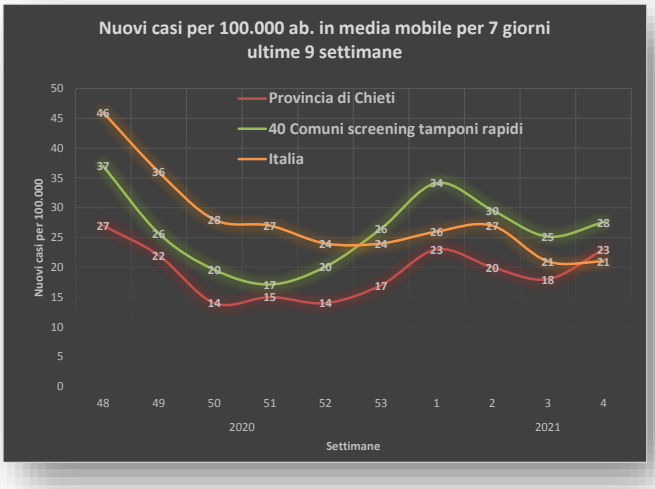
Distretti Sanitari



Sommario

Sintesi 1
Campagna di screening con i tamponi rapidi 2
Insorgenza dei casi per età 6

Attività USCA 10
Ospedalizzazione 14
Tamponi 16
Curve epidemiche media mobile a 7 giorni 18



Sintesi

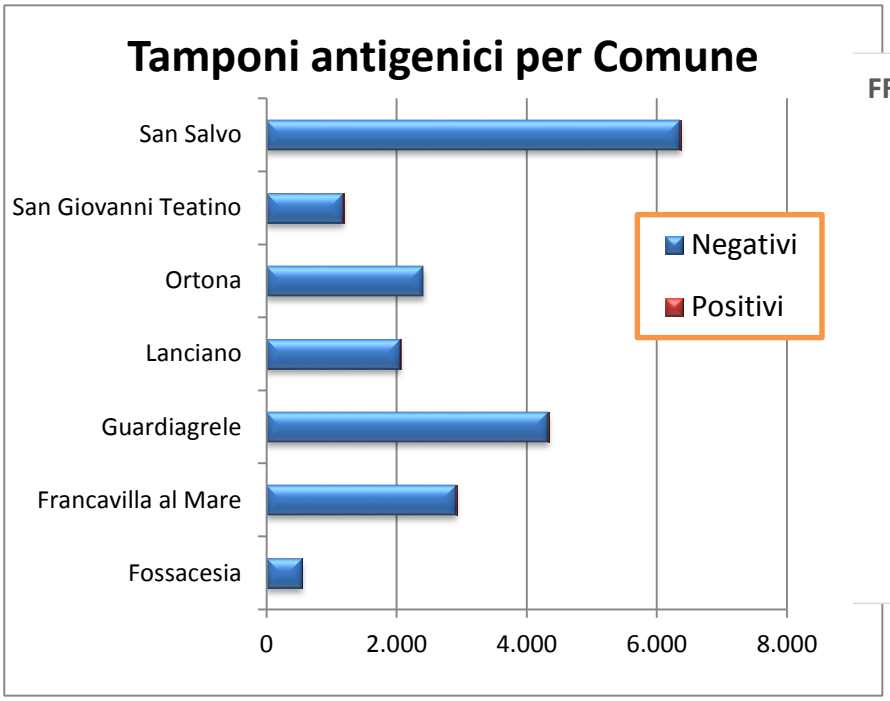
In Provincia di Chieti, la situazione epidemiologica della diffusione del Covid-19 presenta una ripresa pari al 28% della velocità di aumento del numero di nuovi casi per 100.000 ab. Il grafico mostra che la settimana 4 (24-30 gennaio) ci sono stati in media 23 casi ogni 100.000 ab. (89 nuovi casi positivi in media ogni giorno). Il 30 gennaio risultano ricoverati in ospedale 159 pazienti (con una riduzione del -7% dall'ultima settimana). Al 30 gennaio 2021 il numero dei **casi cumulativi da inizio epidemia nella Provincia di Chieti è salito a 9.648** (più 621 casi dalla scorsa settimana) con un tasso di incidenza cumulativa pari **a 2.518 casi ogni 100.000 abitanti**. Al 30 gennaio 2021 risultano effettuati 19.957 tamponi rapidi, distribuiti su un'ampia fascia di età (da 4 a 96 anni), come illustrato nel grafico in alto dove per ogni anno di età a sinistra sono i maschi (totale 9.443), meno delle femmine (10.514) in rosso a destra.

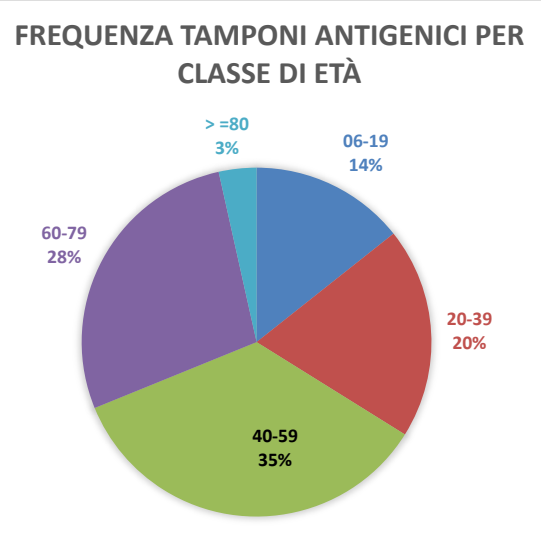
Campagna di screening con i tamponi rapidi

Nei Comuni impegnati nello screening per il Coronavirus la partecipazione stata davvero significativa. Non solo per il numero di cittadini che si sono messi in fila nelle diverse postazioni dislocate nelle città per sottoporsi a tampone rapido, ma anche per il coinvolgimento di volontari, personale dei Comuni, assessori e consiglieri, esercizi commerciali che hanno contribuito alle pause ristoro degli operatori. Al 30 gennaio (ore 20.30) sono stati effettuati 20.000 tamponi. Nella tabella la distribuzione per Comune e data di esecuzione al 30 gennaio 2021.

Campagna di screening con tampone rapido date di esecuzione e Comuni (al 30 gennaio 2021)

Data Test	Fossacesia	Francavilla al Mare	Guardiagrele	Lanciano	Ortona	San Giovanni Teatino	San Salvo	Totale
21-gen			165					165
22-gen			88					88
23-gen			2358				3258	5616
24-gen			1496				2599	4095
25-gen			212					212
26-gen			21					21
27-gen							184	184
28-gen							151	151
29-gen	200	153				40	138	531
30-gen	335	2772		2058	2414	1152	163	8894
Totale	535	2925	4340	2058	2414	1192	6493	19957





Come avvenuto altrove, sono immediatamente sottoposti a controllo con tampone molecolare tradizionale i cittadini risultati positivi al test rapido e i loro familiari, così come altri risultati negativi scelti a campione tra i partecipanti allo screening.Di seguito la tabella della comparazione dei due test.

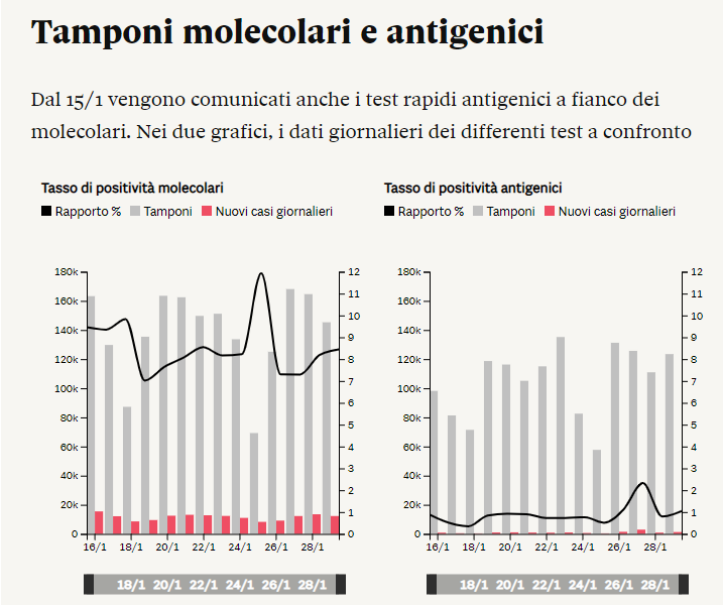
Tabella di comparazione delle due modalità del tampone per la ricerca del Coronarovirus (*)

	Tamponi Molecolari Esito			
Tamponi Antigenici Esito	Da ripetere	Negativo	Positivo	Totale
Da refertare		5		5
Dubbio		1		1
Negativo	4	265	7	276
Positivo		11	8	19
Totale	4	282	15	301

(*) Tamponi molecolari effettuati dopo l'antigenico ai positivi e ad un campione random

Non tutti i test antigenici risultati positivi sono realmente positivi. Infatti la Nota del Ministero della Salute di fine dicembre 2020 di esprime così in proposito: "Il valore predittivo positivo (VPP) e il valore predittivo negativo (VPN) di un test dipendono dalla prevalenza della malattia nella popolazione target e dalle prestazioni del test". Nella tabella sono stati calcolati il valore predittivo positivo (VPP), che indica la probabilità che un test-positivo sia davvero positivo, e rappresenta la proporzione di persone con test-positivo che sono realmente positivi nella prevalenza specidìfica dei contagiati da Covid-19 nei nostri Comuni. Anche nel caso del valore predittivo nei negativi (VPN) il calcolo indica la probabilità che una persona con test antigenico negativo sia davvero negativo al Covid-19. "Come già menzionato, in caso di discordanza tra test antigenico rapido e test molecolare eseguiti entro un intervallo di tempo breve, il risultato RT-PCR (tampone molecolare n.d.r.) prevale sul risultato del test antigenico e i dati comunicati al sistema di sorveglianza andranno modificati di conseguenza: se un caso positivo al primo test antigenico non verrà successivamente

Valori predittivi %	
VPP nei positivi	42,1%
VPN nei negativi	96,0%



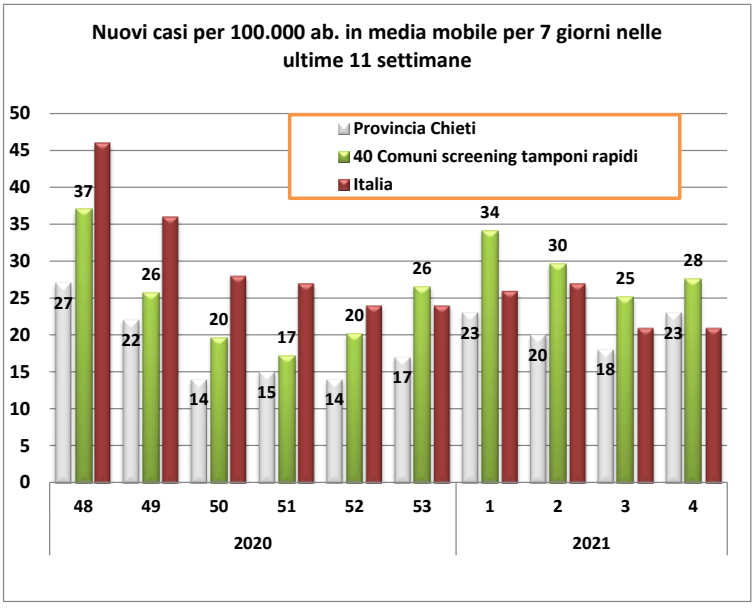
Tamponi molecolari e antigenici effettuati in Italia

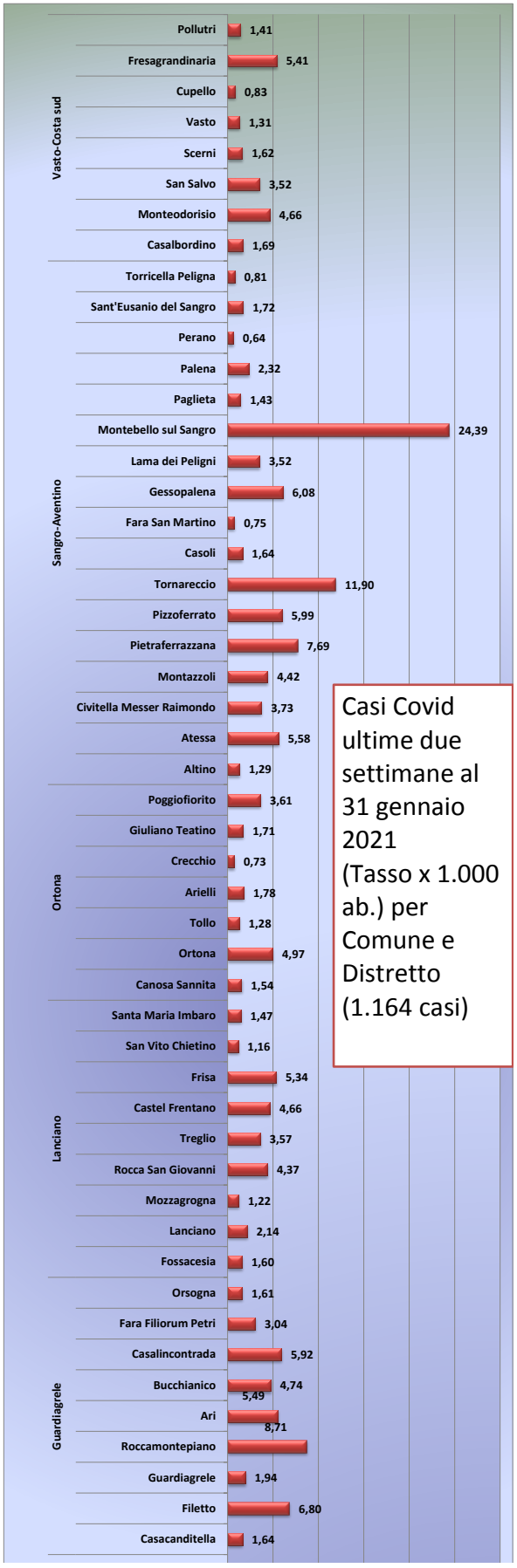
Casi Codiv-19 ultime due settimane (al 30 gen 2021)		
Distretto	Casi Covid seconda ondata	ogni 1000ab.
Alto Vastese	7	0,46
Chieti	167	3,32
Francavilla al Mare	326	5,84
Guardiagrele	99	3,21
Lanciano	141	2,33
Ortona	127	3,80
Sangro-Aventino	136	2,79
Vasto-Costa sud	161	1,91
Fuori provincia	55	
Totale Asl2	1219	3,22
Chieti	167	3,32
Francavilla al Mare	165	6,57
Guardiagrele	17	1,94
Lanciano	74	2,14
Ortona	111	4,97
San Giovanni Teatino	84	6,02
San Salvo	70	3,52
Vasto	53	1,31
Altino	4	1,29
Atessa	59	5,58
Canosa Sannita	2	1,54
Casacanditella	2	1,64
Casalbordino	10	1,69
Civitella Messer Raimondo	3	3,73
Filetto	6	6,80
Fossacesia	10	1,60
Gissi	1	0,38
Montazzoli	4	4,42
Monteodorisio	11	4,66
Mozzagrogna	3	1,22
Palmoli	1	1,19
Pietraferrazzana	1	7,69
Pizzoferrato	6	5,99
Rocca San Giovanni	10	4,37
Roccamontepiano	14	8,71
Scerni	5	1,62
Tollo	5	1,28
Tornareccio	20	11,90
Torrevecchia Teatina	30	7,21
Treglio	6	3,57
Vacri	3	1,89
Totale Comuni	957	3,47

confermato dal test RT-PCR, il totale dei casi positivi da test antigenico dovrà essere corretto nel sistema di sorveglianza aggregato e il caso individuale cancellato dal sistema di sorveglianza integrata dell'ISS.".

La tabella "Casi Covid-19 ultime due settimane" descrive la distribuzione per Distretto sanitario e ciascuno dei trenta Comuni che hanno aderito alla campagna di screening con tampone rapido del numero dei casi e dell'incidenza ogni 1000 abitanti nelle **ultime due settimane**. La scelta del periodo di rilevazione è motivato dalla necessità di individuare i focolari per Comune di esposizione. Il Distretto di Francavilla a Mare ha il numero di casi per abitanti più elevato, seguito dai distretti di Ortona, Guardiagrele e Chieti. Tra i Comuni con numero di casi maggiori nelle ultime due settimane per 1000 ab. spiccano i Comuni di Tornareccio (11,9), Roccamontepiano (8,7) e, per numerosità, Chieti (167 casi), Francavilla (165) e San Giovanni teatino (111).

Il grafico mostra l'andamento dei nuovi casi per 100.000 ab. Delle ultime settimane, mettendo a confronto i 40 Comuni che hanno aderito alla campagna di screening con tamponi rapidi, la Provincia di Chieti e l'Italia intera, dopo la decrescita delle prime due settimane dell'anno 2021, si osserva una ripresa dei contagi.

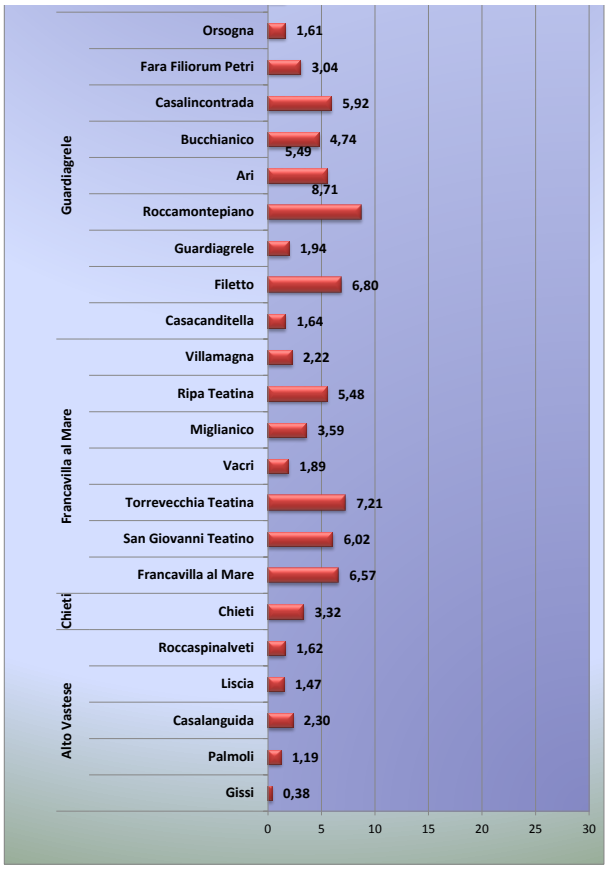


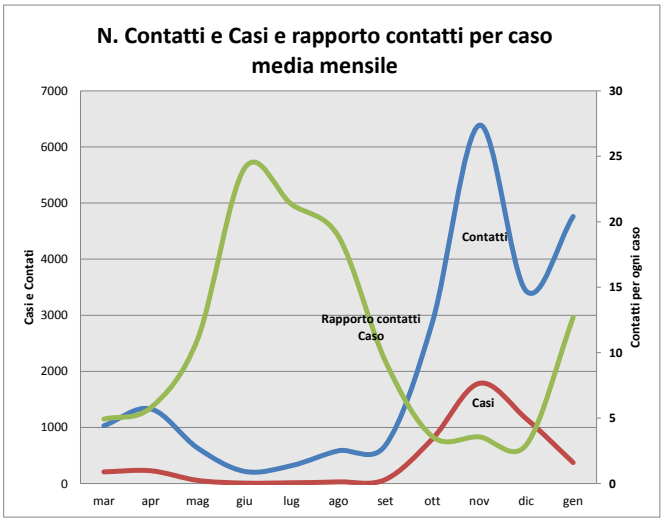


Casi Covid ultime due settimane al 31 gennaio 2021 (Tasso x 1.000 ab.) per Comune e Distretto (1.164 casi)

Il grafico mostra lo stesso indicatore della pagina precedente (tasso specifico ogni 1000 abitanti dei casi di Covid-19 degli ultimi 14 giorni), distribuito per la popolazione di ciascun Comune della Provincia di Chieti al 30 gennaio 2021.

Oltre ai Comuni di Tornareccio (11,9) e Roccamontepiano (8,7), va citato Montebello sul sangro (24,4).





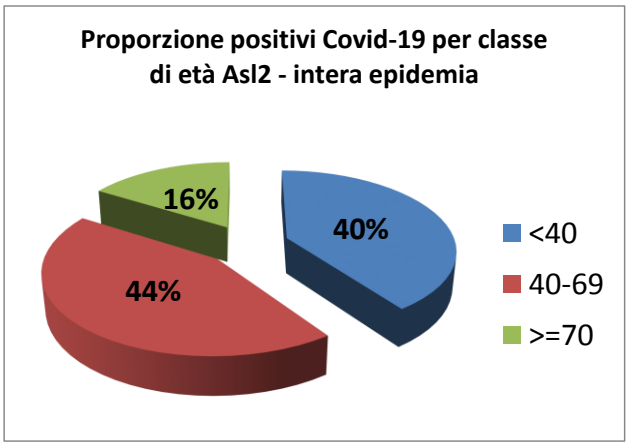
Insorgenza dei casi per età

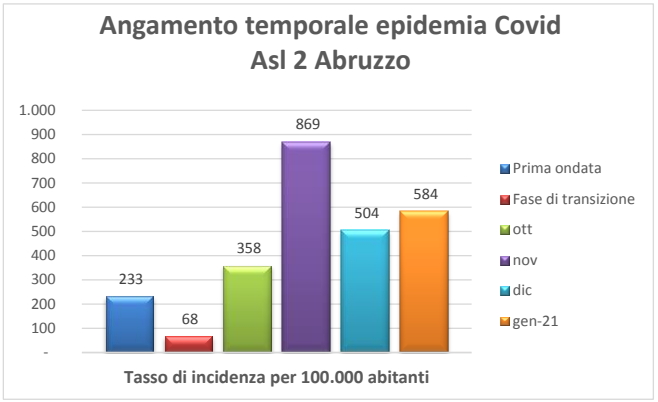
Epi Info — Asl 2 Abruzzo - Analisi epidemiologica dei casi positivi Codiv -19 della Asl2
Casi delle ultime due settimane (al 31 gennaio 2021 - 1.219 casi)

Current Data Source: D:\Covid\Covid.accdb:CasiCodiv
Record Count: 1.219 (Asl2 Abruzzo) Date: 31/01/2021
Selection: CasiChieti = 1

FREQUENZA DELLE CLASSI DI ETA'

CLASSI DI ETA'	Frequenza positivi Covid-19	Percentuale
0-6	57	4,7%
6-14	94	7,7%
14-19	66	5,4%
20-29	115	9,4%
30-39	157	12,9%
40-49	187	15,3%
50-59	205	16,8%
60-69	141	11,6%
70-79	101	8,3%
80-89	63	5,2%
oltre 90	33	2,7%
Totale	1219	100,0%





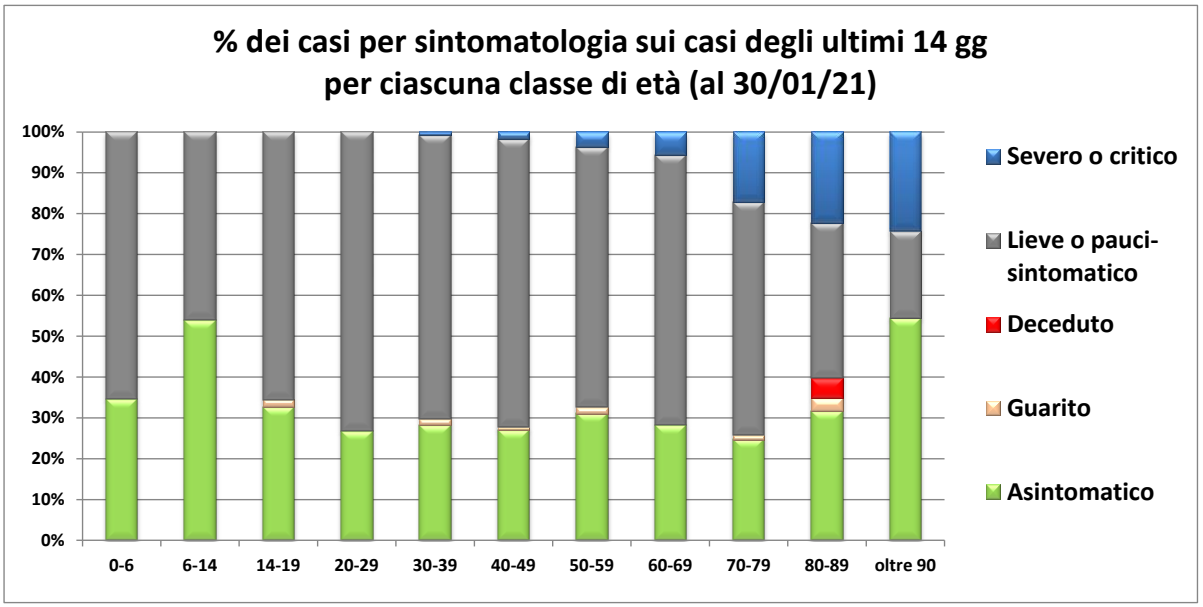
Tassi incidenza, per 100.000 abitanti, per classi di età e periodo - Asl2 Abruzzo

			Seconda ondata				
Classe di età	Prima ondata	Fase di transizione	ott	nov	dic	gen-21	Totale
0-6	52	42	172	521	219	547	1.551
'06-14	30	26	226	720	396	591	1.989
14-19	101	106	562	958	402	645	2.775
20-29	133	111	533	1.059	571	602	3.009
30-39	218	94	436	1.066	495	628	2.936
40-49	218	58	397	916	532	608	2.729
50-59	264	73	364	1.025	524	635	2.886
60-69	296	74	288	833	453	555	2.499
70-79	255	48	177	567	450	468	1.965
80-89	434	31	332	669	622	469	2.557
oltre 90	1.119	17	797	966	1.662	814	5.375
Totale	233	68	358	869	504	584	2.615

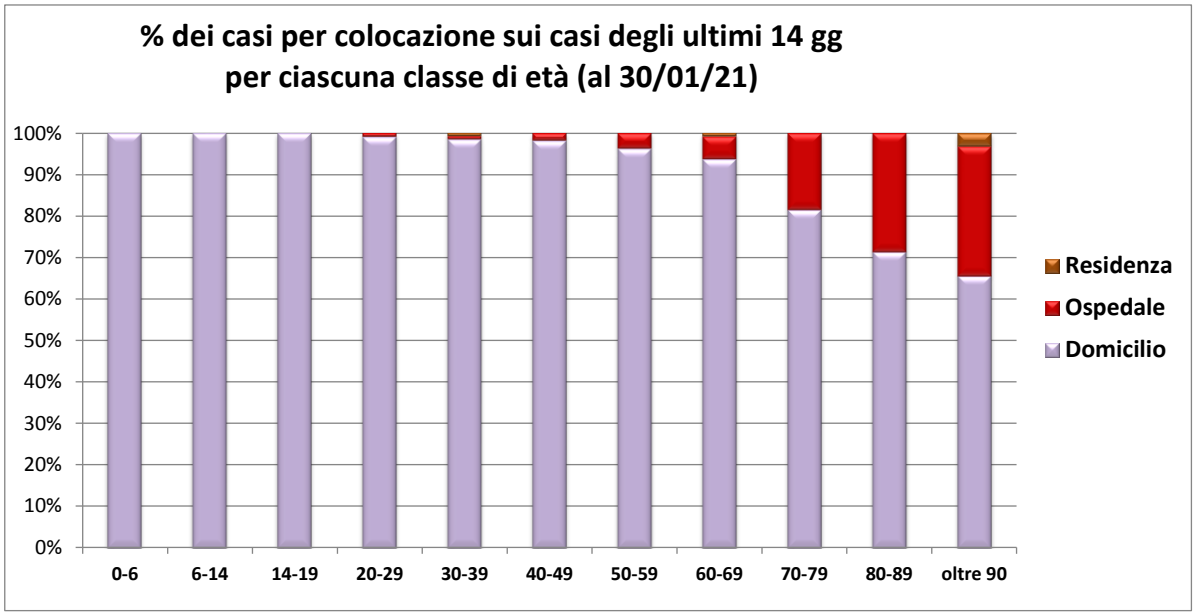
I casi degli ultimi 14 giorni (al 30 gen. 2021), sono distribuiti per classe di età. La tabella dei tassi di incidenza specifici per classi di età permette di confrontare il numero di nuovi casi stratificati per età per ciascun mese con la prima ondata (febbraio-maggio) ed il periodo di transizione (giugno

agosto). E' evidente che durante la seconda ondata l'epidemia si sia ampliata e si sia spostata progressivamente dai giovani-adulti verso le fasce di popolazione più anziana (> 90 anni), che in totale ha avuto l'infezione 5 volte di più dei ragazzi fono a 14 anni e il doppio dei giovani adulti. Anche se a gennaio la fascia di età più anziana è la più colpita dal Coronavirus bisogna evidenziare che negli ultimi 14 giorni è cresciuta la fascia > 40 anni (dal 37% al 40%): in particolare la fascia fino a 6 anni è passata da 2,8% a 4,7%, quella 6-14 da 5% a 7,7% e quella da 14 a 19 anni e passata da 4,6 a 5,4%.

Negli ultimi 14 giorni il numero di casi positivi al Covid-19 con una malattia cronica preesistente sono stati il 16% dei casi, mentre i grafici successivi mostrano la misura di quanto, con classi di età differenti, possa essere diversa la probabilità, di avere sintomi severi, di ricoverarsi in ospedale o di morire una volta contratto il Coronavirus. Ciascuno può misurare qual è la propria probabilità, in base alla sua età, di avere sintomi severi o critici, di ricoverarsi in ospedale o morire, in caso di infezione al Covid-19.



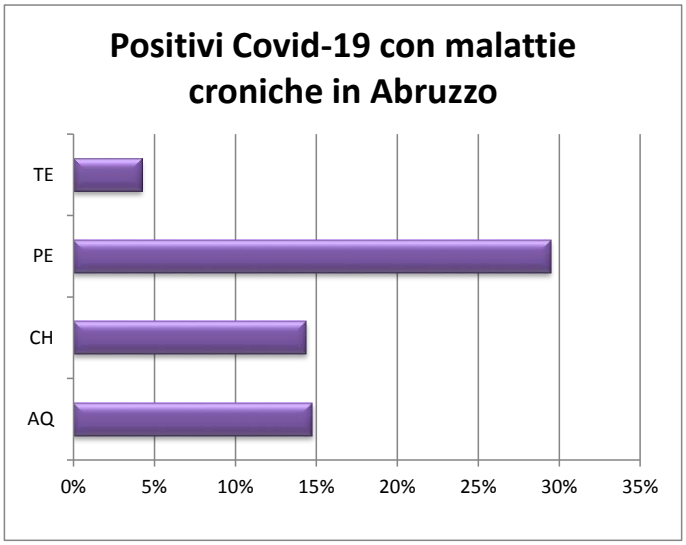
.



Frequenza positivi Covid-19 con malattie croniche per classe di età		
Classi di età	Malattie croniche	% di ciascuna classe
0-6	0	0,0%
06-14	4	4,3%
14-19	1	1,5%
20-29	3	2,6%
30-39	10	6,4%
40-49	25	13,4%
50-59	28	13,7%
60-69	42	29,8%
70-79	40	39,6%
80-89	34	54,0%
oltre 90	11	33,3%
Totale	198	16,2%

Frequenza positivi Covid-19 con malattie croniche per sintomi e collocazione assistenziale		
SINTOMI	Malattie croniche	% di ciascuna categoria
Asintomatico	52	15,1%
Deceduto	1	33,3%
Guarito	2	20,0%
Lieve o pauci-sintomatico	117	17,1%
Severo o critico	26	46,4%
COLLOCAZIONE		
Residenza	2	66,7%
Domicilio	168	16,3%
Ospedale	28	43,8%
Totale	198	18,1%

L'età è solo uno dei fattori che determinala gravità della malattia SARS-CoV-2.



Come si può constatare dalla lettura delle tabelle dei casi degli ultimi 14 giorni, l'aumento dell'età è correlata con l'aumento costante (a partire dai 6 anni) della percentuale di presenza di patologie croniche preesistenti al Coronavirus. Quindi, insieme all'età, le patologie croniche sono fra i determinanti principali sia della severità dei sintomi (quasi la metà dei soggetti con sintomi severi), del ricovero ospedaliero (il 43% di tutti i ricoverati), e infine (e soprattutto) del decesso (un terzo dei deceduti).

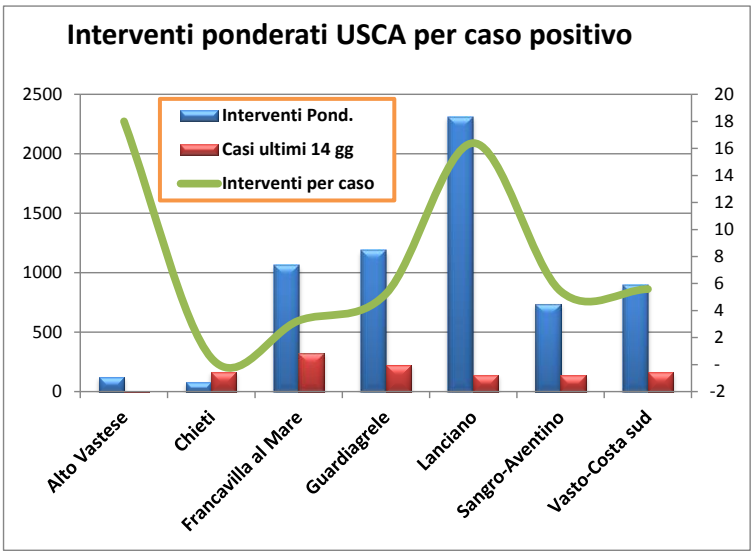
Nelle strutture socio assistenziali e sanitarie, dove persone con disabilità, con gravi patologie neurologiche e/o anziane vivono a stretto contatto tra loro e con il personale (sanitario e non) che li assiste, gli effetti dell'emergenza sanitaria da COVID-19 possono essere particolarmente gravi. È noto, infatti, che gli anziani o chi ha patologie concomitanti sono a maggior rischio di un esito grave della malattia e che gli operatori sanitari sono una categoria più esposta all'infezione da SARS-CoV-2. Inoltre, è importante sottolineare che queste strutture, così come altre comunità semichiuse, sono anche a maggior rischio di microfocolai epidemici. La tabella a pagina successiva enumera il numero di residenze presenti per Comune, con il numero assoluto e il tasso di presidenti divenuti positivi al Covid-19.

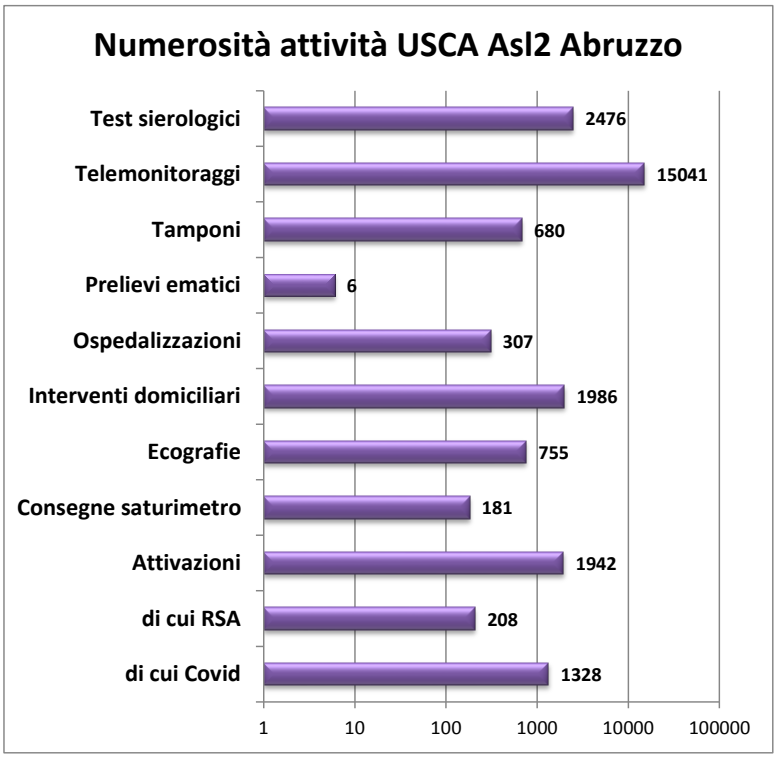
COMUNE	RESIDENZE	OSPITI	OPERATORI	POSITIVI	% positivi su ospiti
ALTINO	1	60	24		
ATESSA	1	27	11		
BOMBA	1	23	12		
BORRELLO	1	34	18		
BUCCHIANICO	1	63	43		
CASALBORDINO	2	59	55		
CASOLI	2	23	24	1	4,3%
CASTEL FRENTANO	2	74	62		
CASTIGLIONE MESSER MARINO	2	92	55		
CELENZA SUL TRIGNO	1	25	33		
CHIETI	13	404	407	5	1,2%
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	1	16	5		
CRECCHIO	1	50	22	2	4,0%
FARA SAN MARTINO	1	44	19	1	2,3%
FOSSACESIA	1	65	24		
FRANCAVILLA AL MARE	4	87	120		
FRISA	1	21	13	21	100,0%
GISSI	2	87	100		
GUARDIAGRELE	3	59	84		
GUILMI	1	4	5		
LAMA DEI PELIGNI	1	11	9		
LANCIANO	10	292	203	185	63,4%
LENTELLA	1	14	8		
MIGLIANICO	1	14	4	1	7,1%
MONTENERO DOMO	1	22	7		
MOZZAGROGNA	1	34	11		
ORSOGNA	1	49	32		
ORTONA	3	132	63	110	83,3%
ORTONA	1	10	10		
PALOMBARO	1	18	4		
PENNAPIEDIMONTE	1	47	16		
POLLUTRI	1	24	11		
RIPA TEATINA	3	65	56		
ROIO DEL SANGRO	1	2	5		
ROSELLO	1	40	29	1	2,5%
S. GIOVANNI LIPIONI	1	19	7		
SAN GIOVANNI TEATINO	2	59	58		
SAN SALVO	2	72	54	39	54,2%
SAN VITO CHIETINO	1	43	38		
SANTA MARIA IMBARO	1	31	33		
SCERNI	1	7	9		
TORREVECCHIA TEATINA	1	15	6		
TORRICELLA PELIGNA	1	24	13		
TREGLIO	2	61	33	16	26,2%
VASTO	12	294	239	74	25,2%
VILLA S. MARIA	1	26	12	33	126,9%
Totale Asl2	95	2742	2106	489	17,8%

Attività USCA

Attività dei medici USCA dal 10 aprile 2020 al 23 gennaio 2021							
	Sede USCA						
Attività	Chieti	Gissi	San Salvo	San Vito	Francavilla	Atessa	Guardiagrele
Attivazioni	304	40	308	430	280	236	344
di cui Covid	280	34	215	328	138	89	244
di cui RSA	-	-		121	-	43	44
Consegne saturimetro	7	9	49	41	13	43	19
Ecografie	45	5	38	426	3	38	200
Interventi domiciliari	262	222	212	542	174	175	399
Ospedalizzazioni	17	19	37	32	46	46	110
Prelievi ematici	2	-		-	-	4	-
Tamponi	-	26		45	-	512	97
Telemonitoraggi	2.266	704	3.749	3.278	1.072	1.782	2.190
Test sierologici	301	-	595	697	301	299	283
Totale	3.204	1.025	4.988	5.491	1.889	3.135	3.642

I medici USCA (28 medici distribuiti su 7 sedi) al 30 gennaio 2021 hanno eseguito 23.374 prestazioni (in media 5,5 prestazioni per ciascuno dei casi positivi, collocati in Residenza o a Domicilio). Le attivazioni complessive da parte dei MMG sono state n.1.972. Gli interventi ponderati per ciascun caso trattato nel corso degli ultimi 14 giorni per ciascuna sede USCA sono visibili nel grafico accanto. Mentre nel grafico sotto è visibile la numerosità dei vari tipi di interventi.





La Centrale UCAT allestita presso il vecchio ospedale di Chieti, ha acquisito i medici dedicati al Numero verde Covid-19. Dalle prime riunioni è emersa la necessità di ampliare il servizio ad un Centro d'Ascolto COVID-19, finalizzato a dare supporto alle USCA e ai MMG/PLS che lavorano per l'emergenza e a prestare attenzione alle necessità di bassa o media intensità dei soggetti positivi e malati di SARS-CoV-2 e fragili.

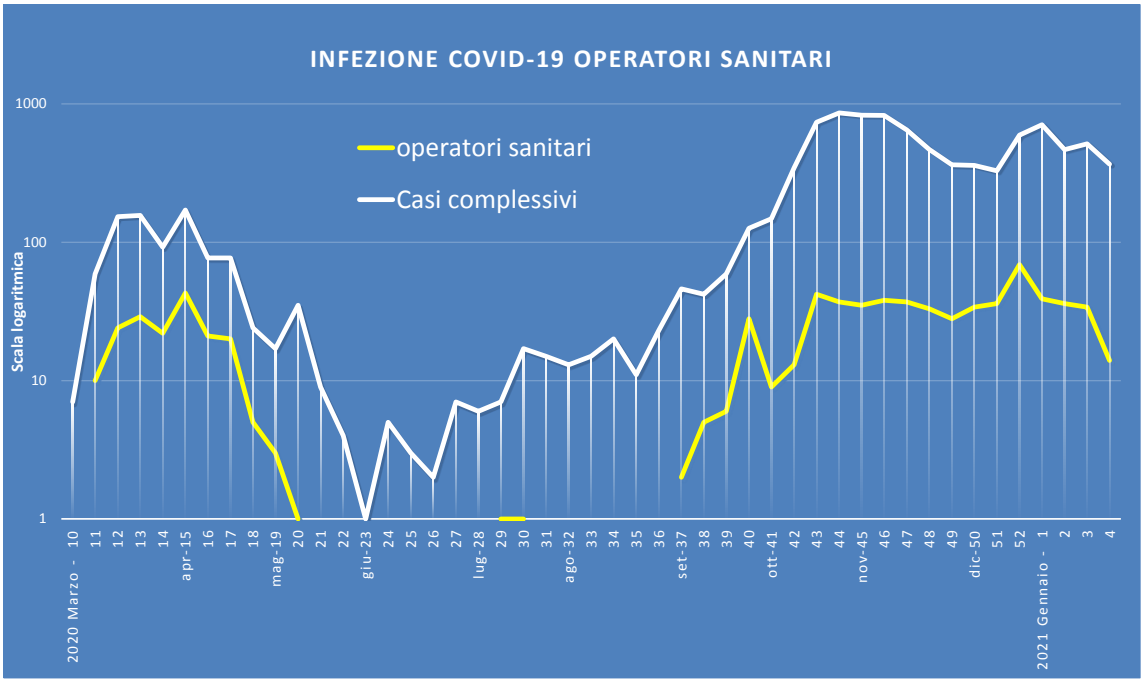
INFORMAZIONI SU CORONAVIRUS

Numero Verde

800 860 146

L'obiettivo è di non lasciare solo il paziente e fornirgli la possibilità di essere ascoltato e di star meglio non soltanto clinicamente, ma anche psicologicamente. Supportaate il monitoraggio continuo delle condizioni cliniche e psicologiche consentirebbe infatti di evitare l'aggravarsi delle condizioni del paziente tale da richiedere interventi di 118 e ricovero ospedaliero, e orientare l'assistenza verso i medici MMG o USCA. Di seguito le Segnalazioni più frequenti giunte al Numero Verde COVID nel periodo: 01/01/2021 – 26/01/2021.

Segnalazione	Numero	Note
Richiesta certificato di riammissione in comunità	106	Segnalazione inviata al SIESP dopo 48 ore dalla ricezione dell'esito del tampone negativo o dalla scadenza dei 21 giorni di isolamento
Segnalazioni rientri dall'estero	94	
Richiesta referto/esito tampone	76	Segnalazione inviata al SIESP dopo 72h dall'esecuzione del tampone
Contatto stretto non segnalato	48	
Certificato di quarantena	38	Documentazione telematica non pervenuta al paziente
Errori nella ricezione delle chiamate di sorveglianza	20	
Casi particolari	18	
Richiesta tampone di controllo	18	Richieste per pazienti che non hanno MMG nella provincia
Errori nell'anagrafica presenti sui certificati/referti tampone	17	



Rappresentazione grafica del numero di Operatori sanitari divenuti positivi al Covid-19 a confronto con tutti i casi

Nella tabella in questa pagina (che prosegue a pagina successiva) si riportano i casi cumulativi dal 1 marzo 2020 al 29 gennaio 2021 per Comune, distinti in Casi attivi (in quarantena) per collocazione assistenziale (a casa o in ospedale), coloro che sono guariti e riammessi in comunità e i deceduti.

Casi COVID-19 dal 01/03/2020 al 29/01/2021						
Comuni	Casi attivi (a casa e in ospedale)	A casa	In ospedale	Riammessi in comunità	Deceduti	Casi totali
Altino	6	6		59	1	66
Archi	2	1	1	20	1	23
Ari	5	5		34	1	40
Arielli	3	2	1	14		17
Atessa	56	54	2	228	10	294
Bomba	0			8		8
Borrello	0			9		9
Bucchianico	34	31	3	109	3	146
Canosa Sannita	2	2		28		30
Carpineto Sinello	3	2	1	7		10
Carunchio	0			5		5
Casacanditella	3	3		23	1	27
Casalanguida	2	1	1	5		7
Casalbordino	15	14	1	85	4	104
Casalincontrada	21	19	2	63	1	85
Casoli	27	12	15	71	8	106
Castel Frentano	20	19	1	46		66
Castelguidone	0			14	1	15
Castiglione Messer Marino	0			8		8
Celenza sul Trigno	0			5		5
Chieti	202	182	20	1107	36	1345
Civitaluparella	0			4		4
Civitella Messer Raimondo	3	3		4		7
Colledimacine	1		1	0		1
Colledimezzo	0			3	1	4
Crecchio	5	5		112	4	121
Cupello	17	14	3	57	2	76
Dogliola	0			17	1	18
Fallo	0			3		3
Fara Filiorum Petri	9	9		50	1	60
Fara San Martino	2	2		19		21
Filetto	5	5		10		15
Fossacesia	9	8	1	112	4	125
Francavilla al Mare	177	161	16	473	14	664
Fresagrandinaria	5	4	1	26		31
Frisa	9	8	1	56	2	67
Furci	0			51		51
Gamberale	3	3		4		7
Gessopalena	6	6		11	1	18
Gissi	1	1		72	1	74
Giuliano Teatino	4	4		15		19
Guardiagrele	66	61	5	192	2	260
Guilmi	0			1		1
Lama dei Peligni	7	6	1	33	1	41
Lanciano	141	128	13	653	42	836
Lentella	0			10		10

Comuni	Casi attivi (a casa e in ospedale)	A casa	In ospedale	Riammessi in comunità	Deceduti	Casi totali
Lettopalena	0			3		3
Liscia	0			6	1	7
Miglianico	26	22	4	93	1	120
Montazzoli	4	3	1	6	1	11
Montebello sul Sangro	3	3		2		5
Monteferrante	0			3		3
Montelapiano	0			2		2
Montenerodomo	0			20	2	22
Monteodorisio	13	11	2	30	2	45
Mozzagrogna	4	4		49	1	54
Orsogna	10	9	1	66	1	77
Ortona	197	168	29	716	52	965
Paglieta	8	7	1	25	2	35
Palena	2	2		20	1	23
Palmoli	1	1		25	3	29
Palombaro	1	1		10	1	12
Pennadomo	0			3		3
Pennapiedimonte	0			3		3
Perano	1	1		29		30
Pietraferrazzana	4	4		18		22
Pizzoferrato	31	29	2	52		83
Poggiofiorito	4	4		20		24
Pollutri	3	3		45		48
Pretoro	0			13	2	15
Quadri	0			26		26
Rapino	0			11		11
Ripa Teatina	27	26	1	72	4	103
Rocca San Giovanni	10	10		22	3	35
Roccamontepiano	24	20	4	63	2	89
Roccascalegna	2	2		20	3	25
Roccaspinalveti	4	4		20	1	25
Roio del Sangro	0			2		2
Rosello	0			4	1	5
San Buono	0			17		17
San Giovanni Teatino	85	81	4	373	26	484
San Martino sulla Marrucina	0			7	2	9
San Salvo	93	87	6	488	23	604
San Vito Chietino	6	6		60	2	68
Santa Maria Imbaro	1	1		22	1	24
Sant'Eusanio del Sangro	5	5		21		26
Scerni	5	4	1	107	3	115
Schiavi di Abruzzo	2	1	1	22		24
Taranta Peligna	0			12		12
Tollo	5	5		48	1	54
Torino di Sangro	1	1		29		30
Tornareccio	32	29	3	27	1	60
Torrebruna	0			12	1	13
Torrevecchia Teatina	27	27		99	1	127
Torricella Peligna	2	1	1	14	1	17
Treglio	13	13		41	1	55
Tufillo	0			8		8
Vacri	2	2		24	1	27
Vasto	93	82	11	637	28	758
Villa Santa Maria	7	5	2	38	11	56
Villalfonsina	0			6		6
Villamagna	7	6	1	51	2	60
Totale	**1636**	**1471**	**165**	**7598**	**332**	**9566**

Ospedalizzazione

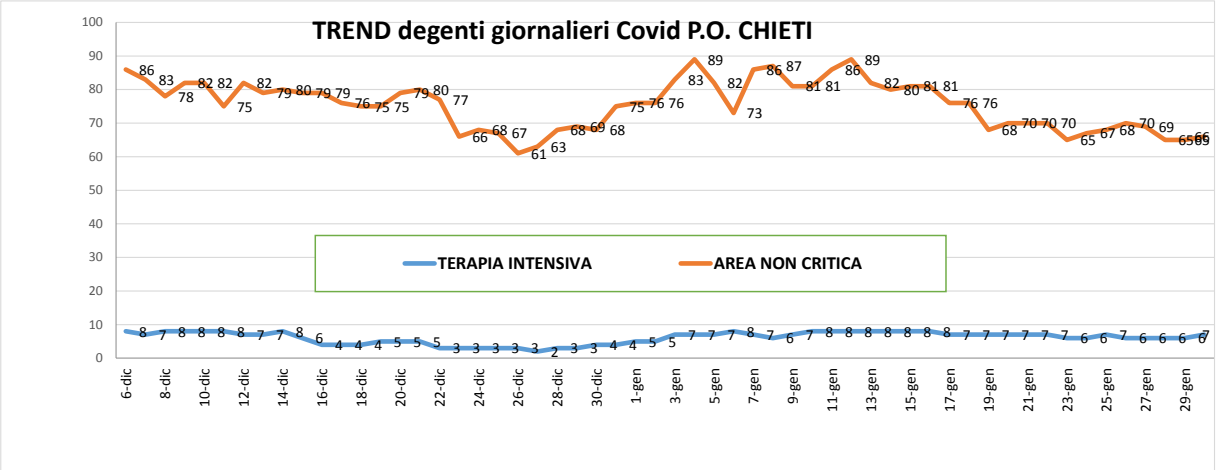
Covid-19 - Ricoveri in ospedaleAsl2 Abruzzo							
	Anno - mese di Ricovero						
		2020				2021	Totale
Ospedale	Prima ondata	Fase di transizione	ott	nov	dic	gen	Totale
CASA DI CURA PRIVATA 'DOTT. SPATOCCO'	2	0		106	147	134	389
CASA DI CURA S. FRANCESCO	0	0			2	3	5
P.O. ATESSA 'SAN CAMILLO DE LELLIS'	92	0		44	47	31	214
P.O. CLINICIZZ. 'SS. ANNUNZIATA' CHIETI	380	39	85	219	167	184	1074
P.O. 'G. BERNABEO' ORTONA	19	1	3	1	5		29
P.O. LANCIANO Renzetti	13	1			4	1	19
P.O. VASTO S.Pio da Pietralcina	31	9	18	59	36	23	176
Totale	537	50	106	429	408	376	1906

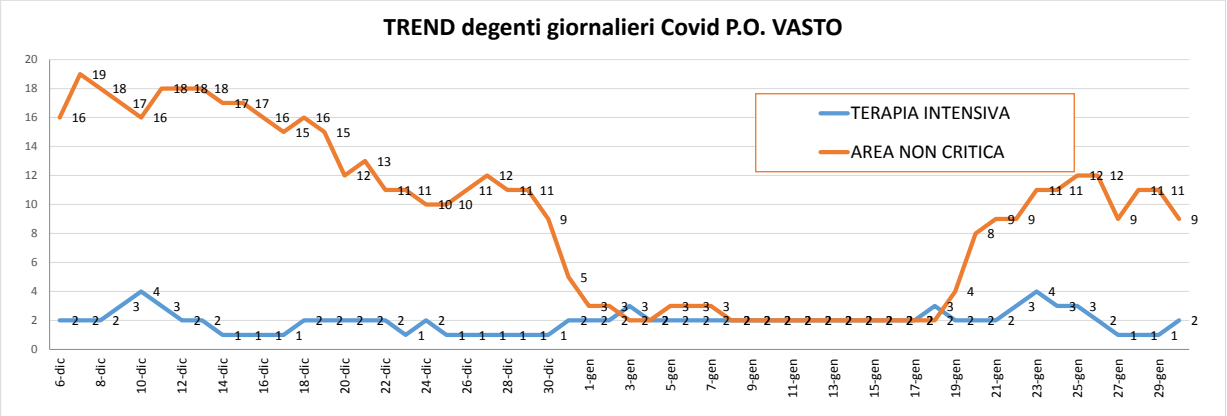
Ricoverati per reparto al 30 gennaio 2021	OSPEDALE CIVILE VASTO	Pres. Osp. Clinicizzato SS. ANNUNZIATA	OSPEDALE San Camillo de Lellis ATESSA	CASA DI CURA SPATOCCO	PTA Casoli	Totale
Sezioni Covid Medicina		39	17	38		94
Pneumologia Covid		10				10
Malattie Infettive	9	17				26
Terapia Intensiva	2	7				9
Presidi territoriali					20	20
Totale	11	73	17	38	20	159
Percentuale di Posti Letto di Terapia Intensiva occupata da Pazienti Covid-19				43%		
Percentuale di Posti Letto in area NON critica occupata da Pazienti Covid-19				55%		

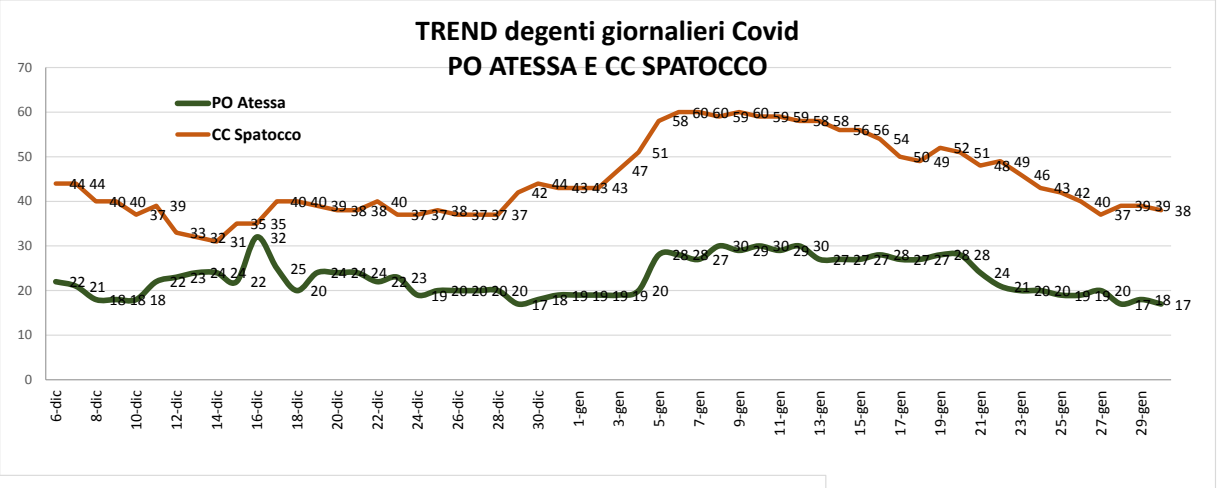
Si è verificato un decremento del-7,0% dei casi ricoverati nell'ultima settimana (erano 171 la scorsa), di cui 47% (75) sono collocati in strutture a bassa intensità di cura. La percentuale di posti letto dell'area di Terapia intensiva occupata è rimasta al 43%, quella dell'area non critica è scesa al 55%.

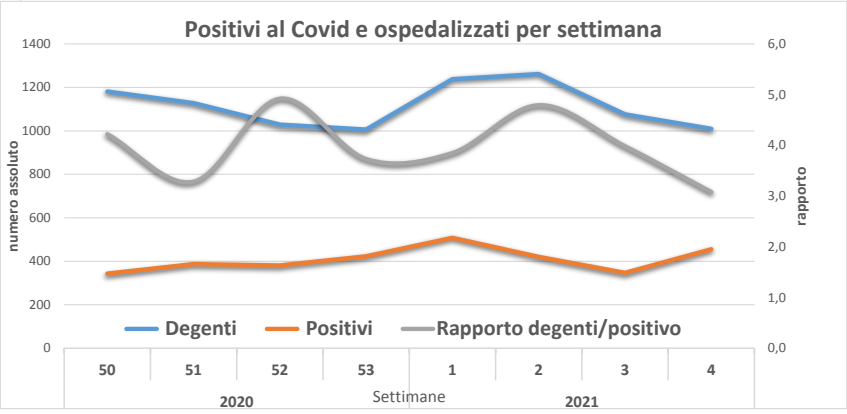
Confronto setting assistenziali casi di Covid-19 in Italia	23-gen	30-gen	Differenza assoluta	Differenza percentuale
Positivi	498.834	463.352	- 35.482	-7,1%
Terapia Intensiva	2.386	2.218	- 168	-7,0%
Ricoverati con sintomi	21.403	20.098	- 1.305	-6,1%
Isolamento domiciliare	475.045	441.036	- 34.009	-7,2%

La tabella a lato (dati nazionali) mostra un ulteriore diminuzione della assistenza dei positivi a domicilio (-7,2%), simile al calo dei positivi nell'ultima settimana, e un decremento analogo dei ricoveri ospedalieri (-6,1%) e in terapia intensiva (-7,0%).



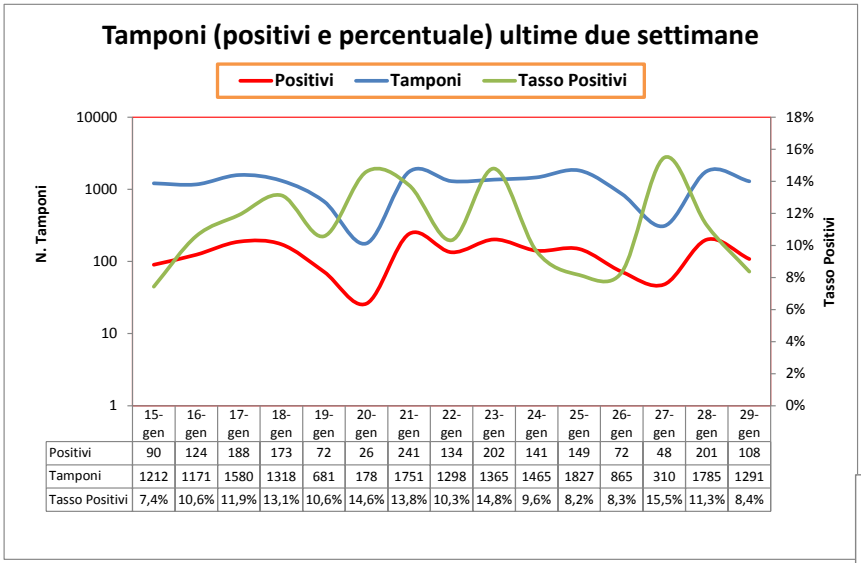






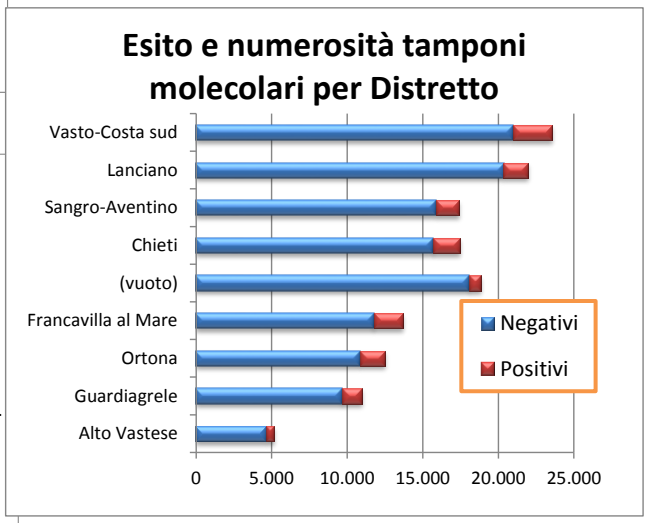
I grafici di questa pagina mostrano l'andamento temporale del numero dei ricoveri giornalieri delle persone che si sono ammalate di SARS-CoV-2 con sintomatologia severa o critica per ciascun presidio ospedaliero coinvolto e il rapporto giornaliero del numero di giornate di degenza per ciascun positivo

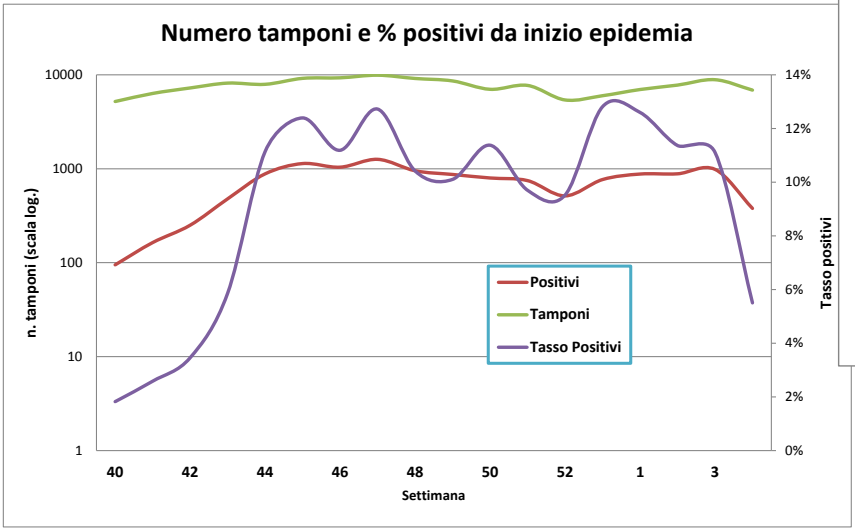
Tamponi

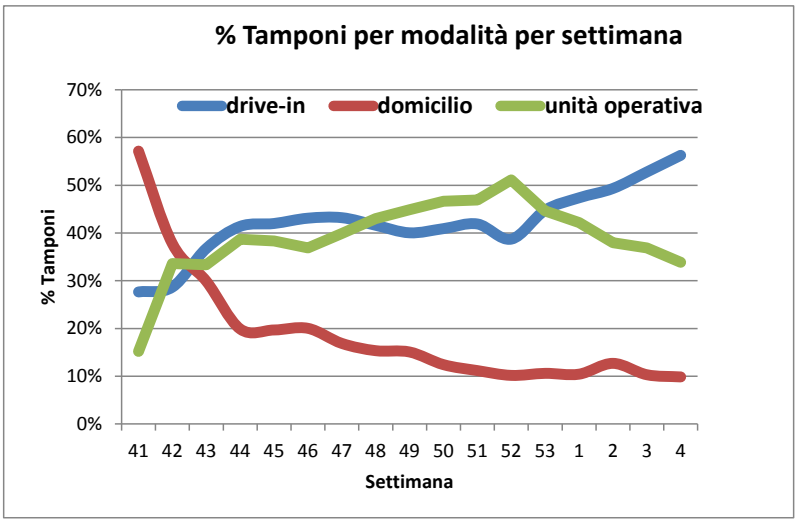


	15-gen	16-gen	17-gen	18-gen	19-gen	20-gen	21-gen	22-gen	23-gen	24-gen	25-gen	26-gen	27-gen	28-gen	29-gen
Positivi	90	124	188	173	72	26	241	134	202	141	149	72	48	201	108
Tamponi	1212	1171	1580	1318	681	178	1751	1298	1365	1465	1827	865	310	1785	1291
Tasso Positivi	7,4%	10,6%	11,9%	13,1%	10,6%	14,6%	13,8%	10,3%	14,8%	9,6%	8,2%	8,3%	15,5%	11,3%	8,4%

In queste pagine l'andamento temporale della somministrazione di tamponi molecolari, distinto per fascia di età e sede di somministrazione, (dei tamponi antigenìci si è parlato a pag. 2).







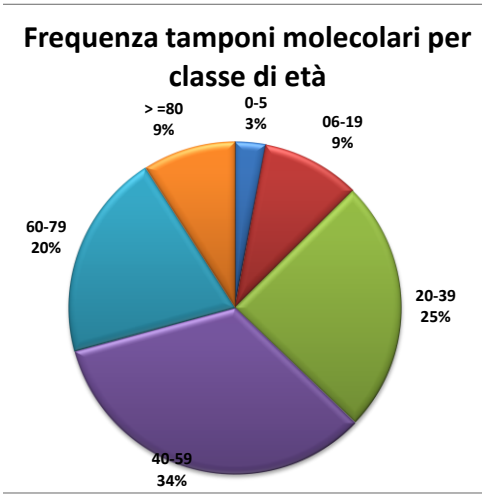
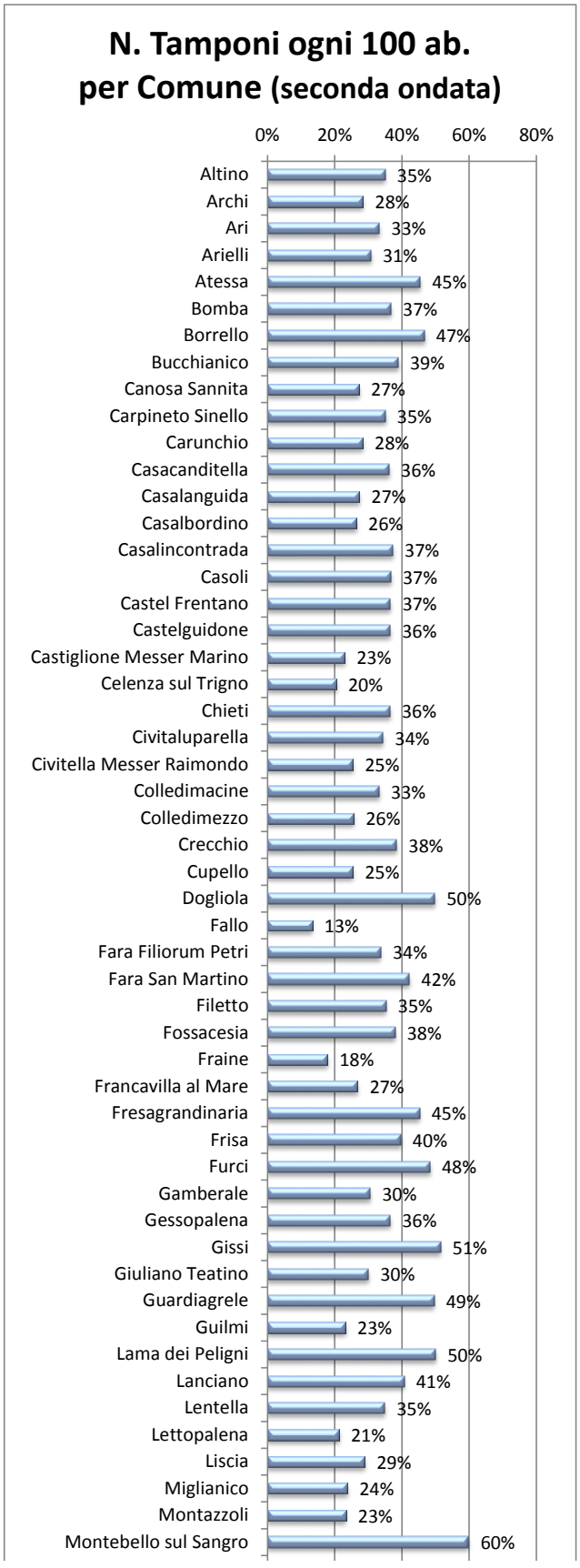
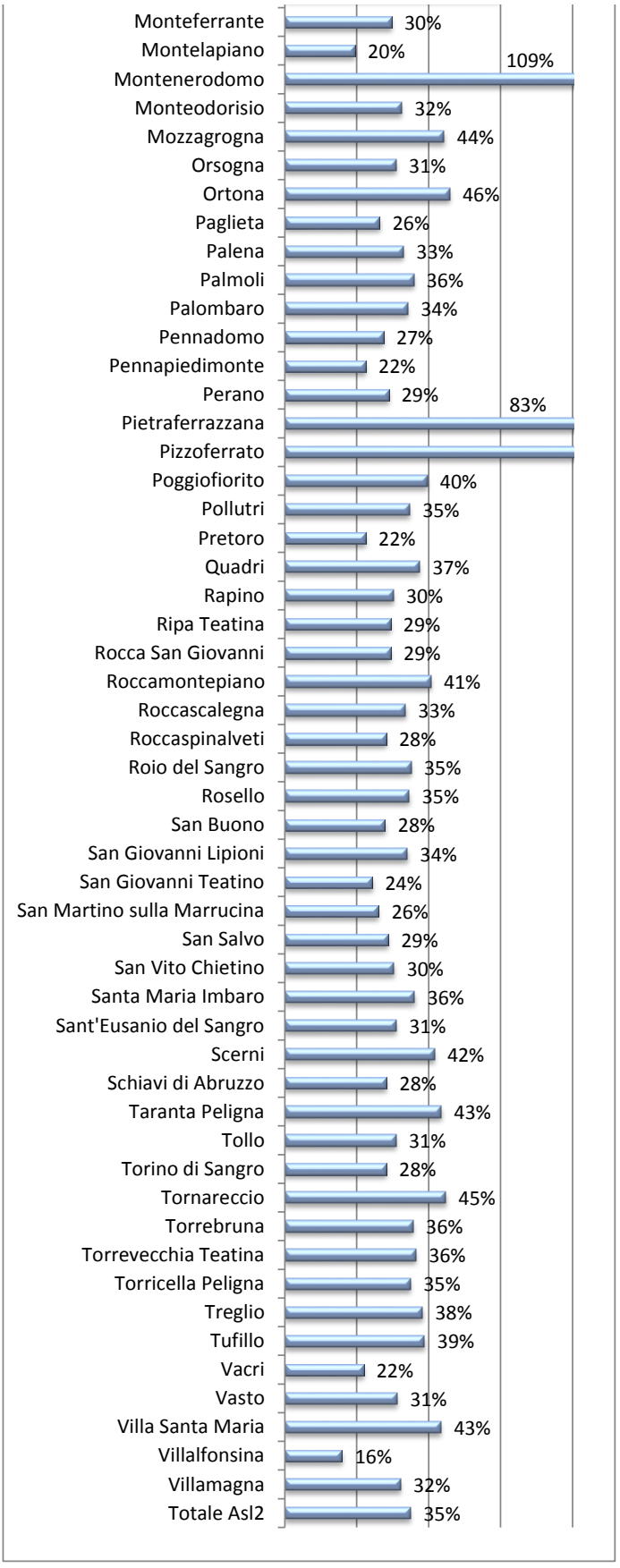


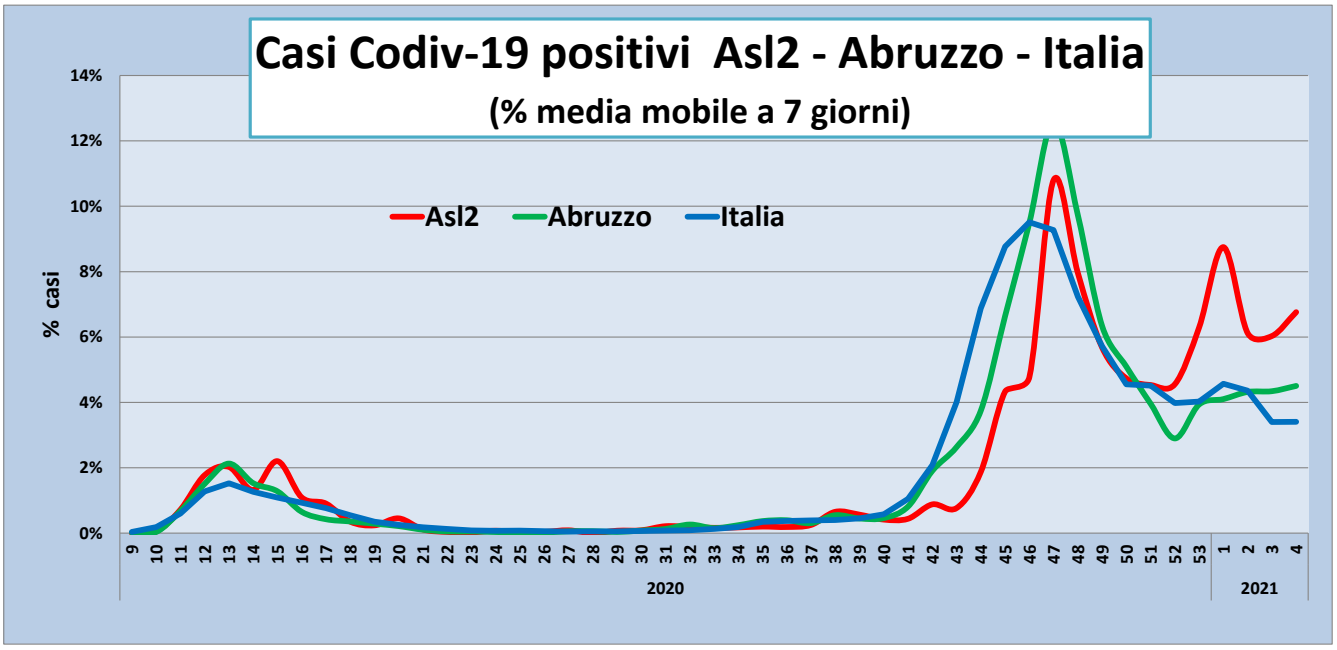
Grafico della percentuale dei tamponi effettuati ogni 100 persone residenti in ciascun Comune

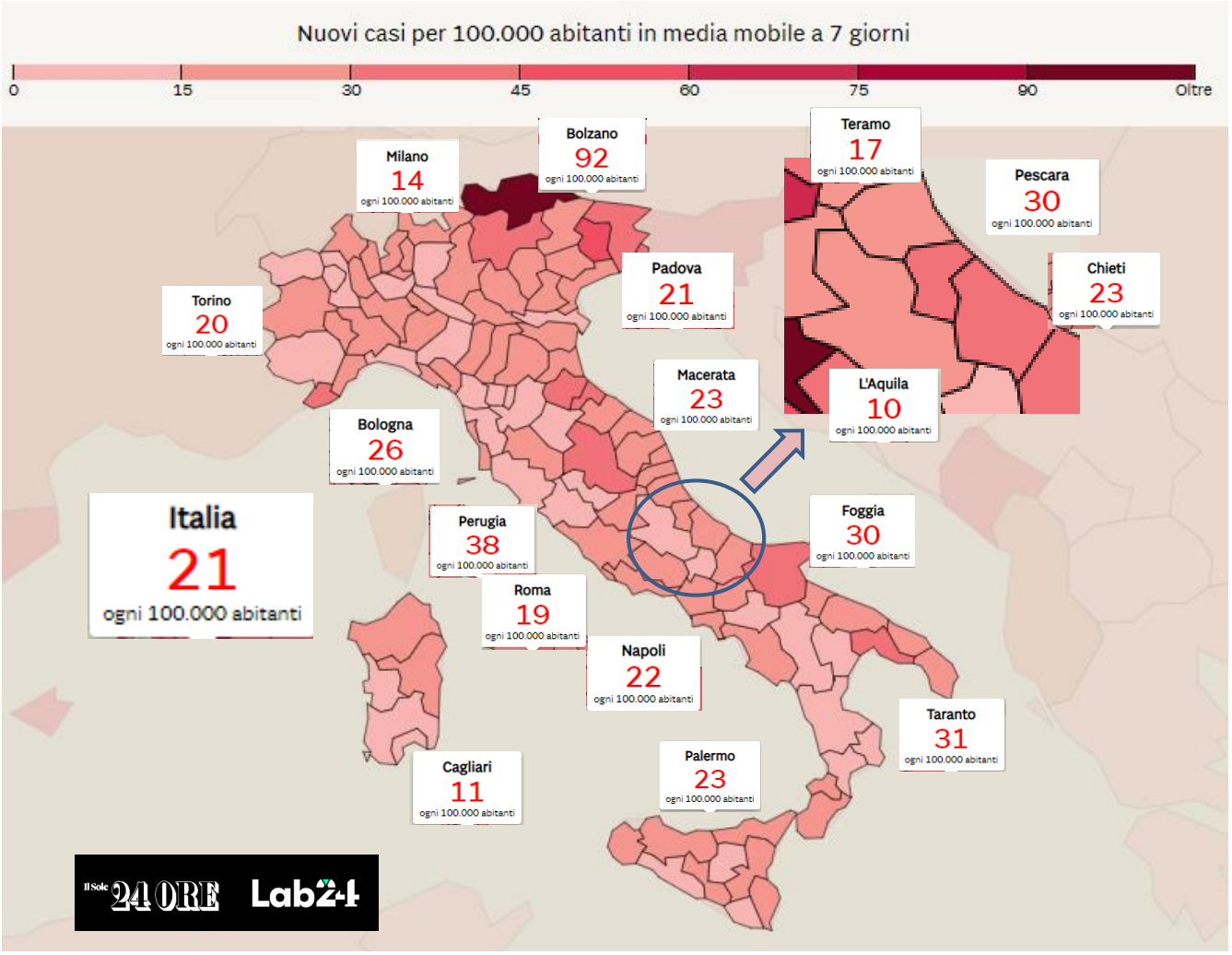
.



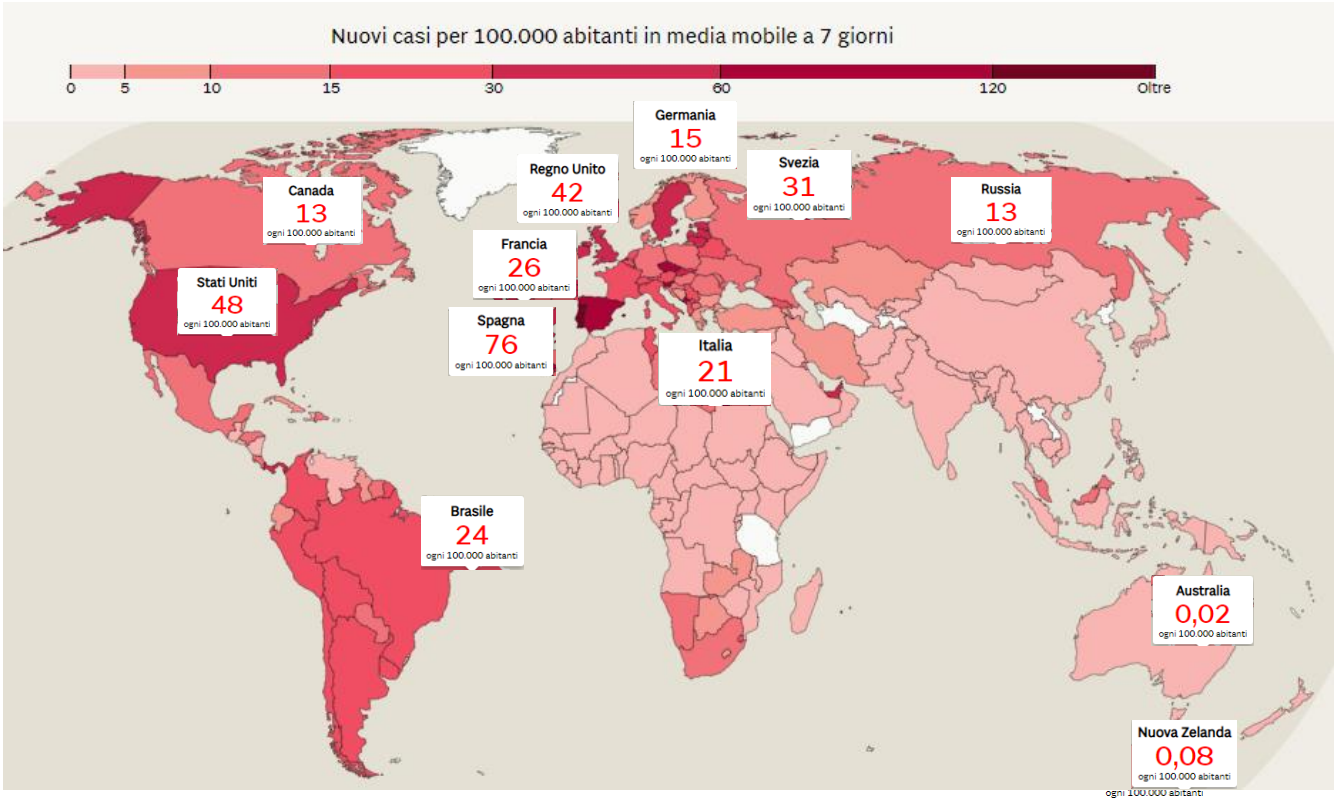


Curve epidemiche e media mobile a 7 giorni dei nuovi casi



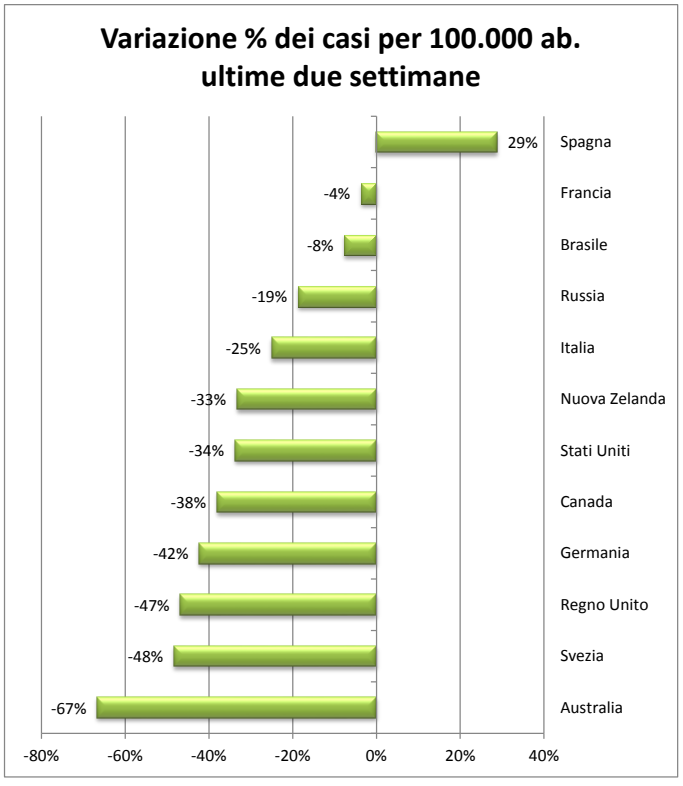


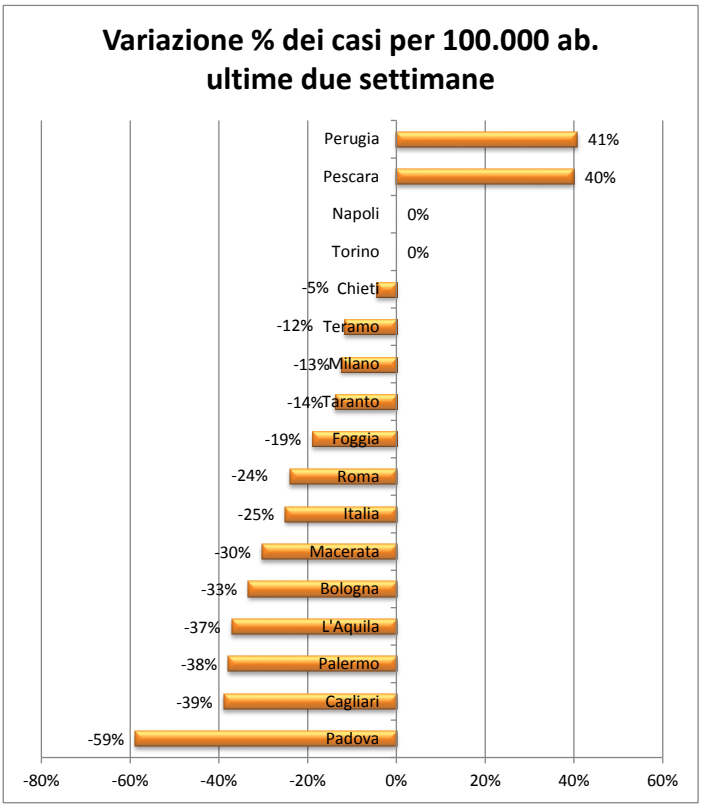
Dati aggiornati al 29 GENNAIO 2021

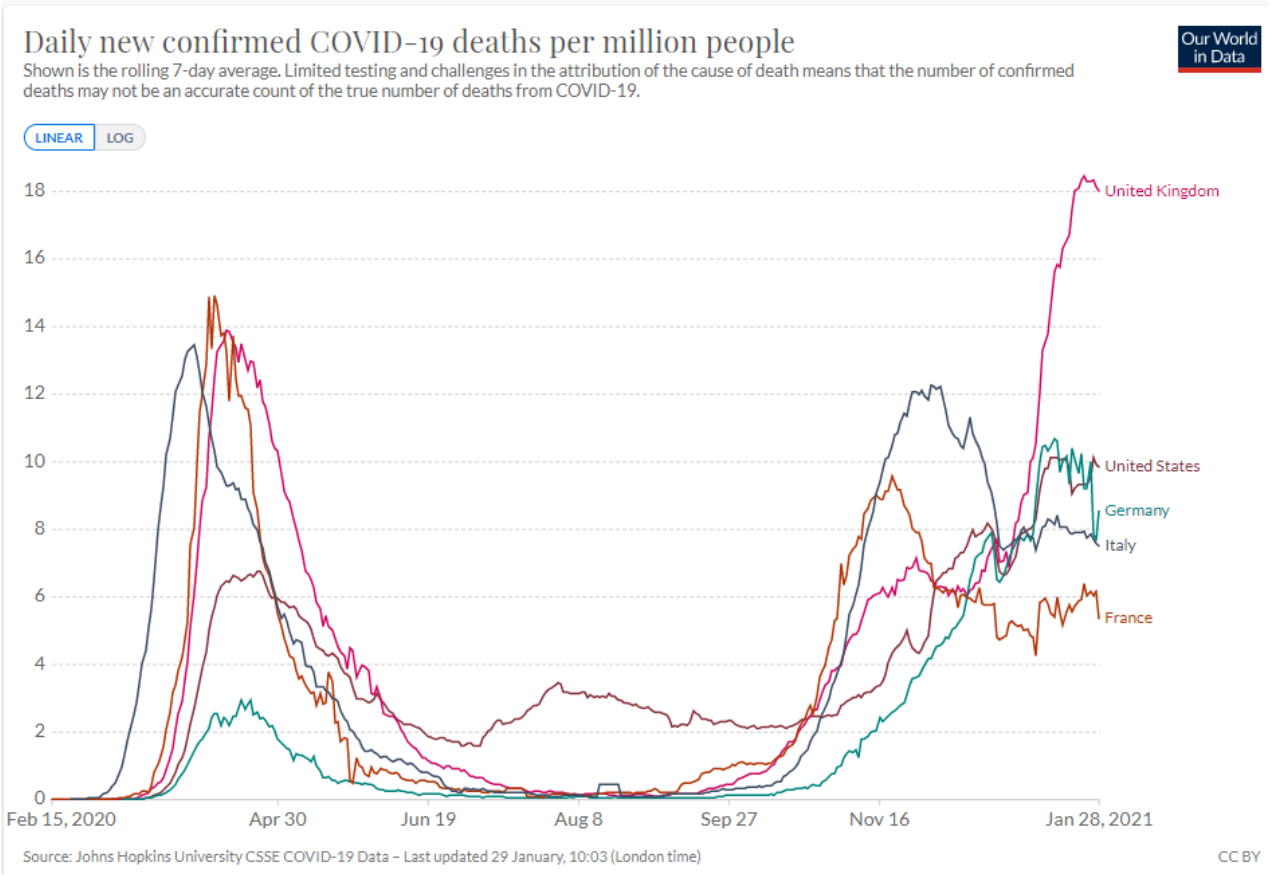


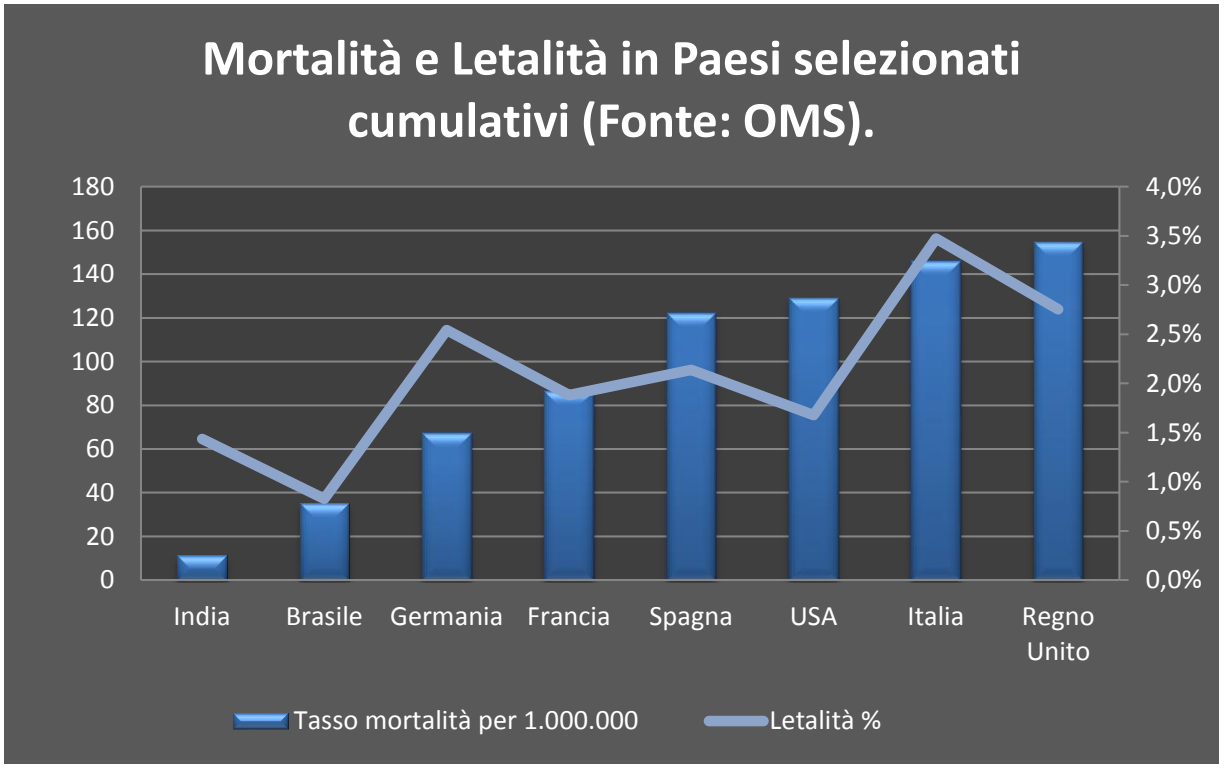
Il Sole 24 ORE Lab24

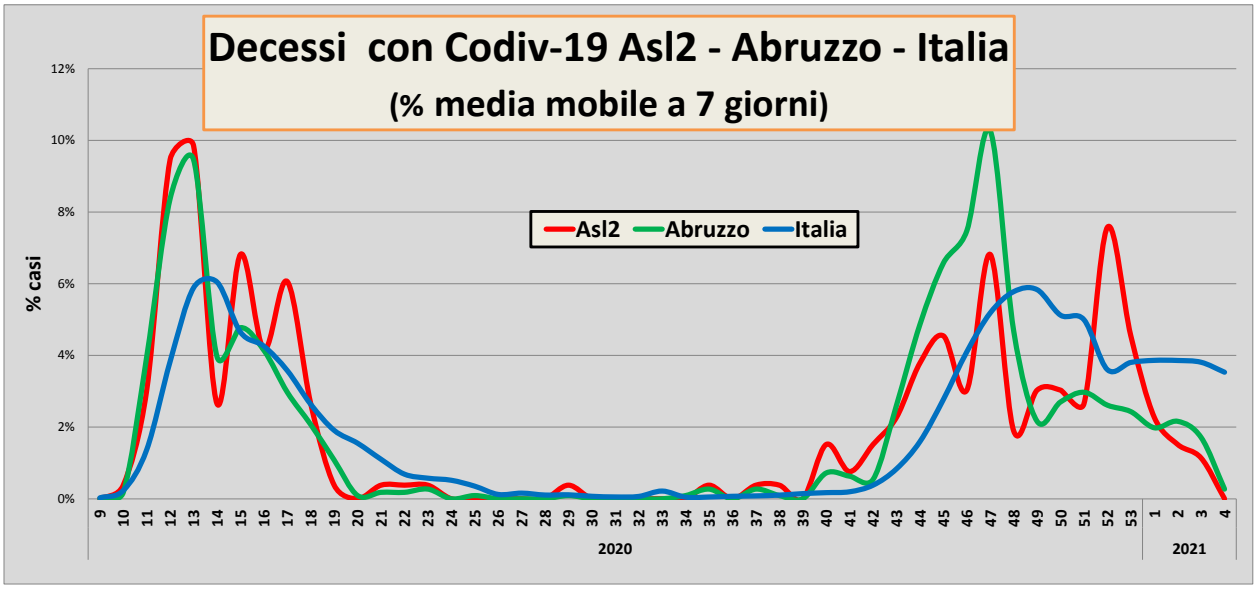
https://lab24.ilsole24ore.com/coronavirus/

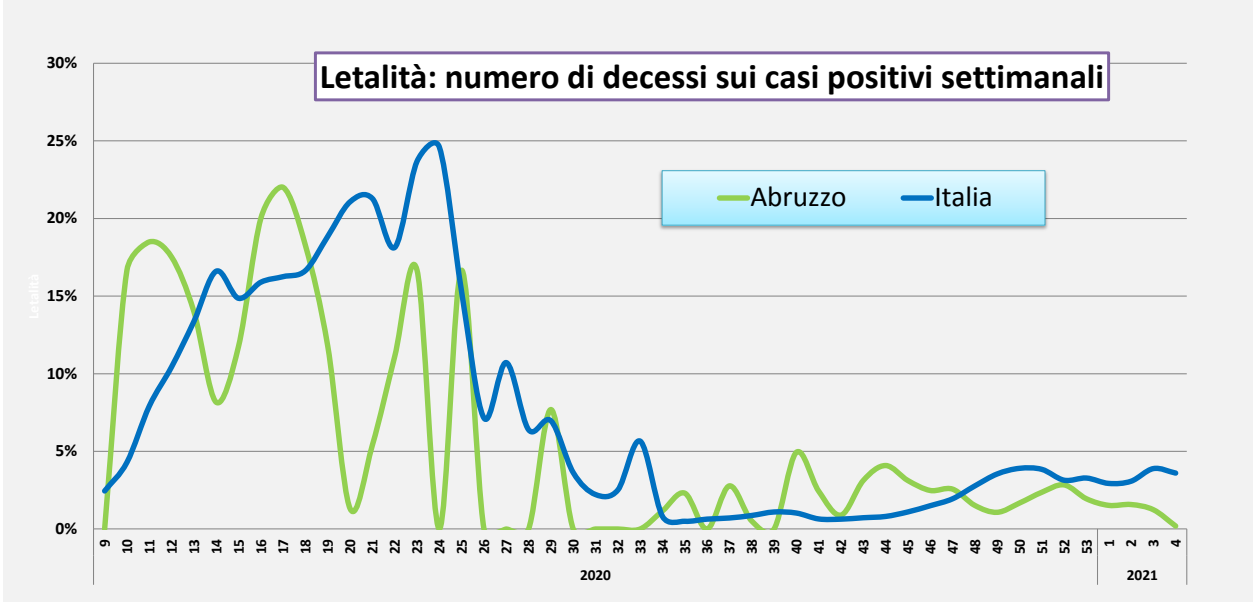


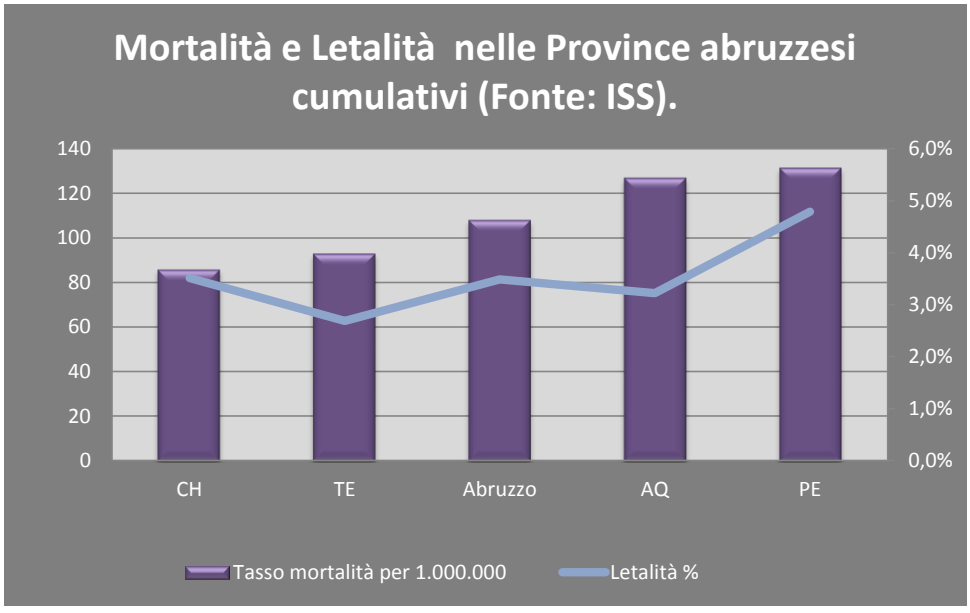



Daily new confirmed COVID-19 deaths per million people
Shown is the rolling 7-day average. Limited testing and challenges in the attribution of the cause of death means that the number of confirmed deaths may not be an accurate count of the true number of deaths from COVID-19.
Our World in Data
LINEAR
LOG
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
United Kingdom
United States
Germany
Italy
France
Feb 15, 2020
Apr 30
Jun 19
Aug 8
Sep 27
Nov 16
Jan 28, 2021
Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data – Last updated 29 January, 10:03 (London time)
CC BY


Mortalità e Letalità in Paesi selezionati cumulativi (Fonte: OMS).
180
160
140
120
100
80
60
40
20
0
4,0%
3,5%
3,0%
2,5%
2,0%
1,5%
1,0%
0,5%
0,0%
India
Brasile
Germania
Francia
Spagna
USA
Italia
Regno Unito
Tasso mortalità per 1.000.000
Letalità %


Decessi con Codiv-19 Asl2 - Abruzzo - Italia
(% media mobile a 7 giorni)
Asl2
Abruzzo
Italia
% casi
12%
10%
8%
6%
4%
2%
0%
2020
2021


Letalità: numero di decessi sui casi positivi settimanali
Abruzzo
Italia
30%
25%
20%
15%
10%
5%
0%
2020
2021


Mortalità e Letalità nelle Province abruzzesi cumulativi (Fonte: ISS).
140
120
100
80
60
40
20
0
6,0%
5,0%
4,0%
3,0%
2,0%
1,0%
0,0%
CH
TE
Abruzzo
AQ
PE
Tasso mortalità per 1.000.000
Letalità %