



CAMPAGNA DI VACCINAZIONE ANTI SARS-CoV-2

Regione Abruzzo



Premessa

- **In data 27.12.2020**, la Regione Abruzzo ha partecipato all'avvio ufficiale della Campagna Vaccinale;
- **In data 02.01.2021** è stata ufficialmente avviata la prima fase della campagna vaccinale su tutto il territorio regionale procedendo alla vaccinazione della popolazione c.d. target , come indicato nella Circolare Ministeriale del 24.2.20, avente ad oggetto: "Raccomandazioni per l'organizzazione della campagna vaccinale contro SARS-CoV-2/COVID-19 e procedure di vaccinazione"

0042164-24/12/2020-DGPRE-DGPRE-P



Ministero della Salute
DIREZIONE GENERALE DELLA PREVENZIONE SANITARIA

CATEGORIE TARGET

... Considerata la disponibilità iniziale di un numero di dosi limitato, in questa prima fase della campagna di vaccinazione anti-SARS-CoV-2/COVID-19 si opererà con l'obiettivo di massimizzare il risultato, concentrando le risorse sulla protezione del personale dedicato a fronteggiare l'emergenza pandemica e sui soggetti più fragili (operatori sanitari e sociosanitari e del personale ed ospiti dei presidi residenziali per anziani)



La Regione Abruzzo ha definito ed approvato, con O.P.G.R. n° 1 del 08/01/2021, il proprio “*Programma regionale per la campagna di vaccinazione anti SARS-CoV-2/COVID-19 - Fase 1*”



FASE I

Con Circolare del Direttore del Dipartimento Sanità regionale – DPF – di cui al Protocollo RA/0054237/21 del 12/02/2021 sono state fornite specifiche e dettagliate disposizioni alle ASL regionali sul “...completamento vaccinazione ultra ottantenni ed avvio vaccinazione con vaccino AstraZeneca...”. In particolare le ASL regionali sono state invitate ad avviare, contestualmente al completamento della fase 1 di cui alla OPGR n. 1/2021, “...tutte le attività necessarie ad effettuare la vaccinazione al personale scolastico e universitario (docente e non docente), alle forze armate e di polizia, ai soggetti appartenenti al setting penitenziario...”.



Vaccini autorizzati...

I Vaccini che allo stato attuale hanno ricevuto l'approvazione e l'autorizzazione all'immissione in commercio e che sono in fase di utilizzo sono tre:

- il vaccino dell'azienda **PfizerBioNTech** dal 21/12/2020,
- Il vaccino dell'azienda **Moderna** dal 06/01/2021
- Il vaccino dell'azienda **AstraZeneca** a far data dal 29/01/2021

Il vaccino, dell'Azienda J&J è stato di recente approvato da EMA ed AIFA e si renderà presto disponibile.

**Abruzzo tra le prime
regioni in Italia
(86,5%) Vs media
nazionale (81,9%)**

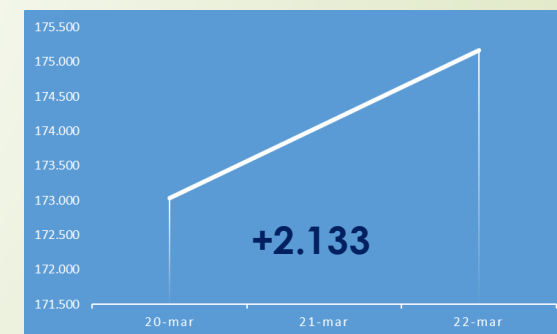
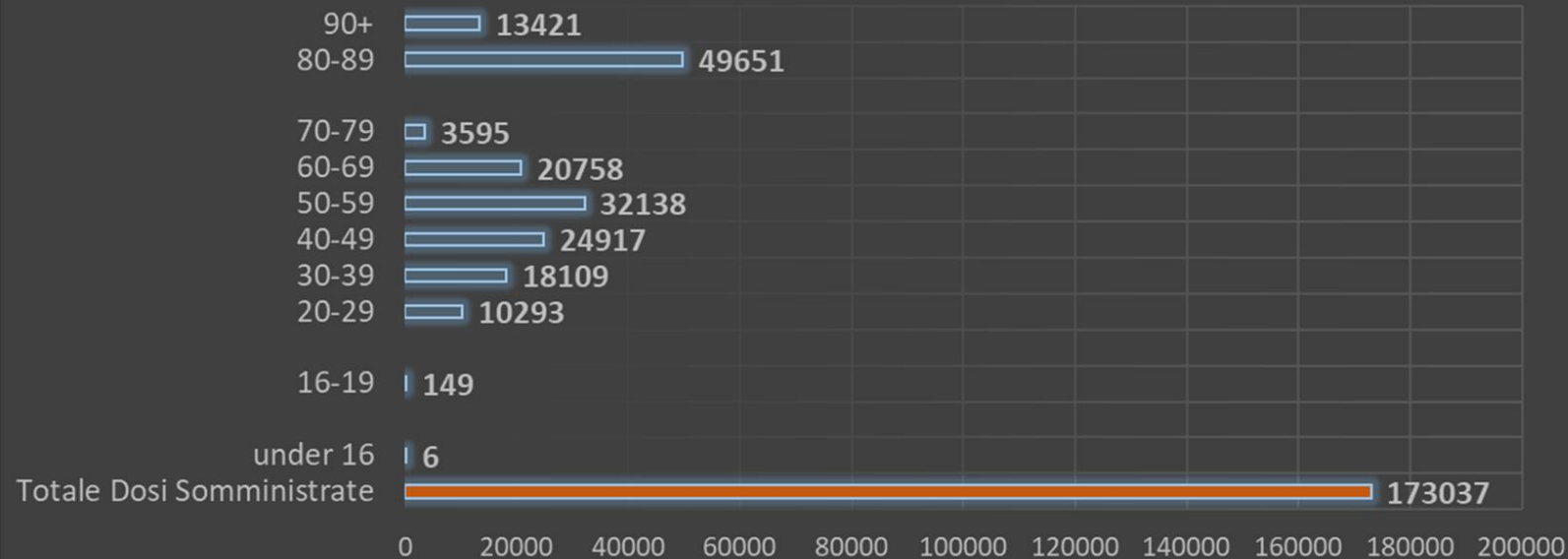


Il 20 Marzo
173.037 dosi
somministrate...

Oggi, 22 Marzo,
175.170 dosi
somministrate



Dosi Somministrate regione Abruzzo (20/3/2021)

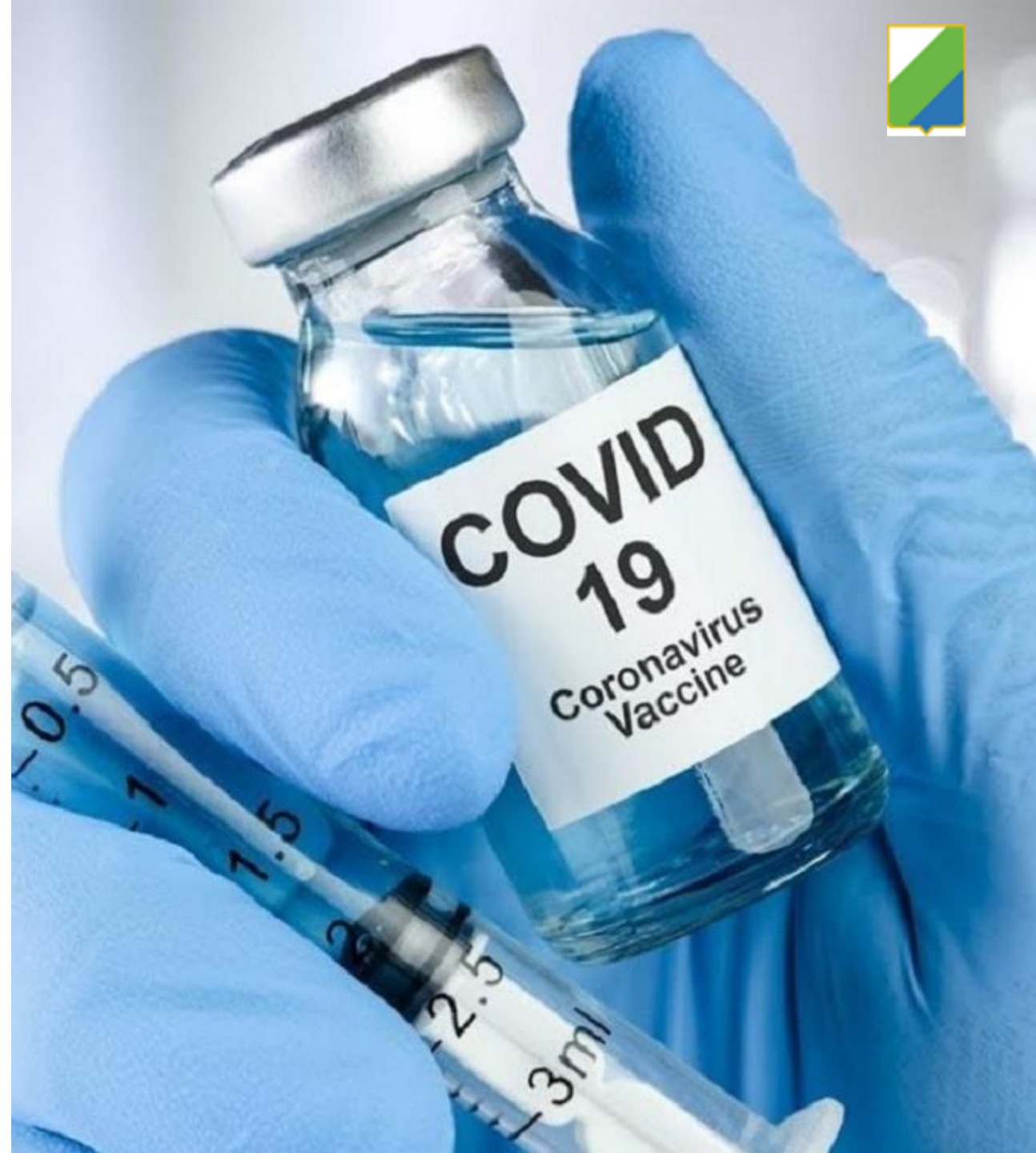




Il primo obiettivo: ospedali «covid free»

Vaccinati:

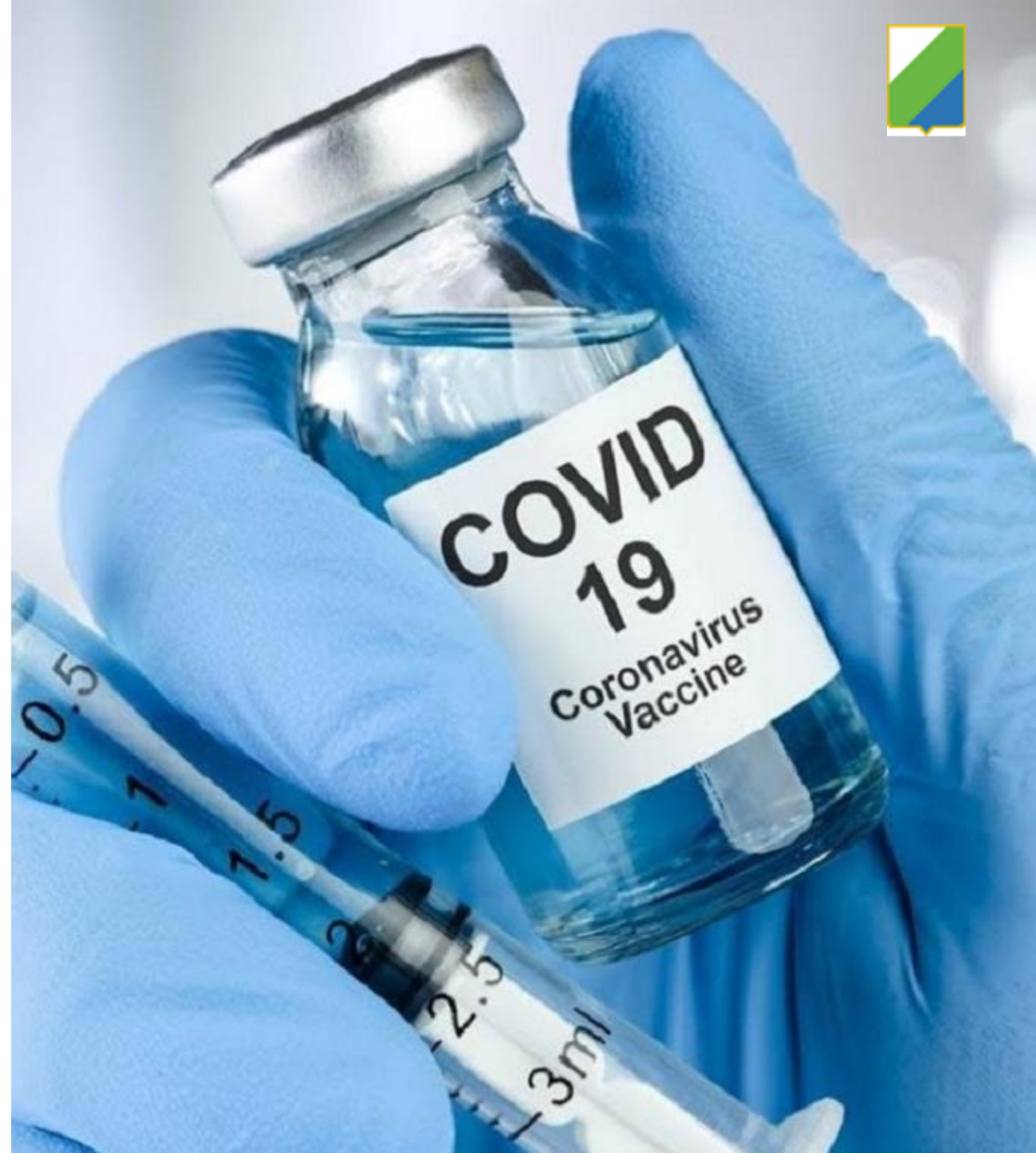
- personale sanitario 58.132
- personale non sanitario 20.115





RA - RSA

Vaccinati: 8.520
tra personale ospite e
assistenziale



OVER 80

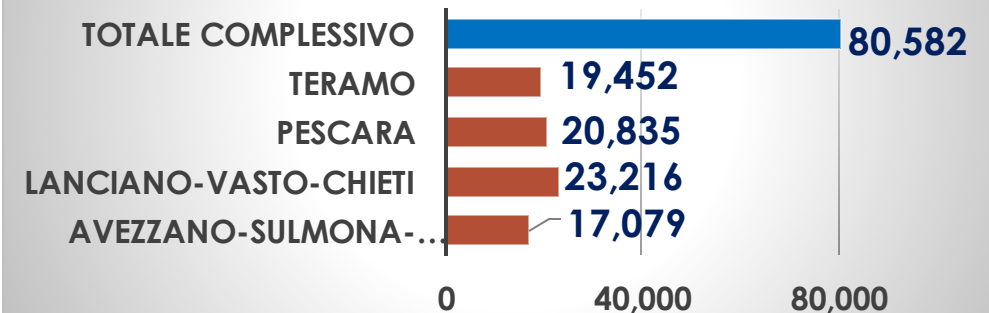
- **Popolazione target 80.582 (di cui domiciliari circa 6.500 - ADI)**

Vaccinati: 63.072

78%



Manifestazione di interesse - OVER 80



Censimento del personale docente e non docente

- ▶ Codice Meccanografico Scuole: per l'individuazione delle sedi di lavoro del personale scolastico, docente e non docente;
- ▶ Banche dati MIUR: per l'individuazione delle Università, Corsi post laurea, corsi di specializzazione;
- ▶ Elenco enti di formazione accreditati e qualificati



Personale docente e non docente

► Popolazione target
36.116

Vaccinati 23.677

65%

LA REGIONE ABRUZZO HA ESTESO LA VACCINAZIONE AL PERSONALE RESIDENTE IN ABRUZZO CHE PRESTA SERVIZIO IN ALTRE REGIONI



Manifestazione di interesse – Personale docente -



Il Dato è in continua evoluzione ...



Asl Lanciano
Vasto Chieti

Totale Somministrazioni Effettuate

45.427

Prima Somministrazione

32.596

Richiamo

12.831

Asl Avezzano
Sulmona
L'Aquila

Totale Somministrazioni Effettuate

40.822

Prima Somministrazione

30.334

Richiamo

10.488

Asl Pescara

Totale Somministrazioni Effettuate

43.276

Prima Somministrazione

32.163

Richiamo

11.113

Asl Teramo

Totale Somministrazioni Effettuate

44.368

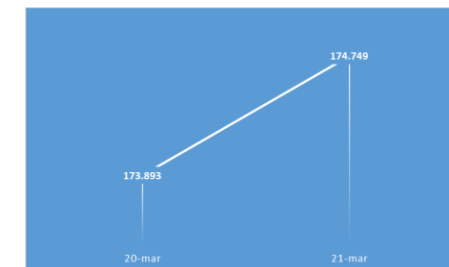
Prima Somministrazione

31.786

Richiamo

12.582

+ 2.133
SOMMINISTRZIONI
...RISPETTO AL 20/3



Totale 175.170
(dato aggiornato
al 22 marzo)

SOMMINISTRAZIONI PER FASCIE DI ETA'- REGIONE ABRUZZO

Prima Somministrazione

126.879

Richiamo

47.014

FASCIA ETA	Popolazione Istat	I Somministrazione	Richiamo	% I Somministrazione	% Richiamo
0 - 16	169.897	2	2	0,0012%	0,001%
16 - 20	46.751	305	96	0,6524%	0,205%
20 - 29	130.083	6717	3405	5,1636%	2,618%
30 - 39	150.713	11926	6350	7,9131%	4,213%
40 - 49	190.060	17788	7336	9,3591%	3,860%
50 - 59	204.157	23491	8868	11,5063%	4,344%
60 - 69	167.705	14003	6843	8,3498%	4,080%
70 - 79	130.572	2184	1481	1,6726%	1,134%
80 - 89	84.488	40337	9300	47,7429%	11,007%
90 - 99	19.122	9947	3269	52,0186%	17,095%
MAGGIORE DI 100	393	179	64	45,5471%	16,285%

Dosi richieste – ricevute - effettuate...

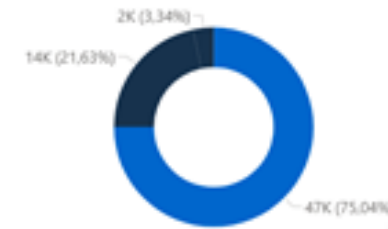
Asl
Lanciano
Vasto Chieti

Dosi Richieste	Dosi Ricevute	Somministrazioni Effettuate	Prenotazioni Effettuate
62.890	46.510	45.446	0

Dosi Ricevute, Somministrazioni e Prenotazioni Effettuate
● PRENOTAZIONI ● SOMMINISTRAZIONI ● DOSI RICEVUTE

↑ ↓ ↕ ⏪ ⏩ ⌂ 🔍 🗨️ ⋮

Dosi Richieste per Tipo Vaccino
TIPO VACCINO ● PFIZER ● ASTRAZENCA ● MODERNA



Asl Avezzano
Sulmona
L'Aquila

Dosi Richieste	Dosi Ricevute	Somministrazioni Effettuate	Prenotazioni Effettuate
63.085	52.555	40.825	0

Dosi Ricevute, Somministrazioni e Prenotazioni Effettuate
● PRENOTAZIONI ● SOMMINISTRAZIONI ● DOSI RICEVUTE

↑ ↓ ↕ ⏪ ⏩ ⌂ 🔍 🗨️ ⋮

Dosi Richieste per Tipo Vaccino
TIPO VACCINO ● PFIZER ● ASTRAZENCA ● MODERNA



Segue: Dosi richieste – ricevute - effettuate...

Asl Pescara

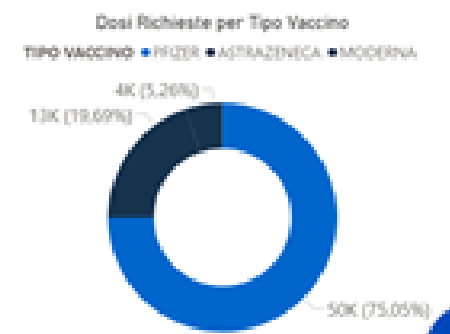
Dosi Richieste
66.520

Dosi Ricevute
52.480

Somministrazioni Effettuate
43.276

Prenotazioni Effettuate
0

Dosi Ricevute, Somministrazioni e Prenotazioni Effettuate
■ PRENOTAZIONI ■ SOMMINISTRAZIONI ■ DOSI RICEVUTE



Asl Teramo

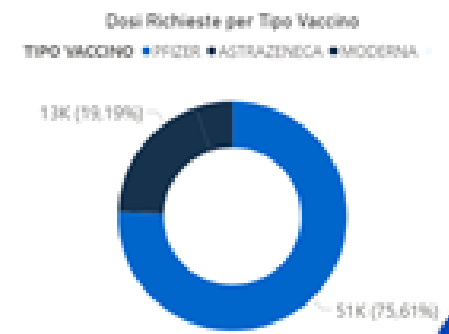
Dosi Richieste
67.235

Dosi Ricevute
50.855

Somministrazioni Effettuate
44.434

Prenotazioni Effettuate
163

Dosi Ricevute, Somministrazioni e Prenotazioni Effettuate
■ PRENOTAZIONI ■ SOMMINISTRAZIONI ■ DOSI RICEVUTE





FASE II

**PROGRAMMA REGIONALE
PER LA CAMPAGNA DI
VACCINAZIONE ANTI SARS-
CoV-2 –**



Gli obiettivi specifici del Piano vaccinale:

- garantire, nel più breve tempo possibile, e con la massima garanzia di efficienza e sicurezza, la somministrazione dei vaccini
- definire i modelli organizzativi compresa la formazione del personale;
- strutturare la logistica;
- definire il sistema informativo di supporto;
- fornire indicazioni precise sulle categorie prioritarie che devono essere sottoposte a vaccinazione;
- monitorare la sicurezza e l'efficacia della campagna vaccinale;
- realizzare una Campagna informativa rivolta alla popolazione sull'importanza della vaccinazione di massa.

La Regione Abruzzo con il presente piano intende assicurare l'accesso al vaccino, alla propria popolazione, **entro il mese di settembre 2021**...Il rispetto della data prevista è in ogni caso subordinato al regolare approvvigionamento delle dosi di vaccino ed alla disponibilità di personale sanitario integrativo rispetto a quello già operante presso le strutture vaccinali



MODELLO ORGANIZZATIVO REGIONALE...

► La Regione Abruzzo si dota di Strutture “Hub e Spoke” al fine di organizzare gli spazi necessari e diversificare funzioni e compiti nel processo di somministrazione dei vaccini disponibili.

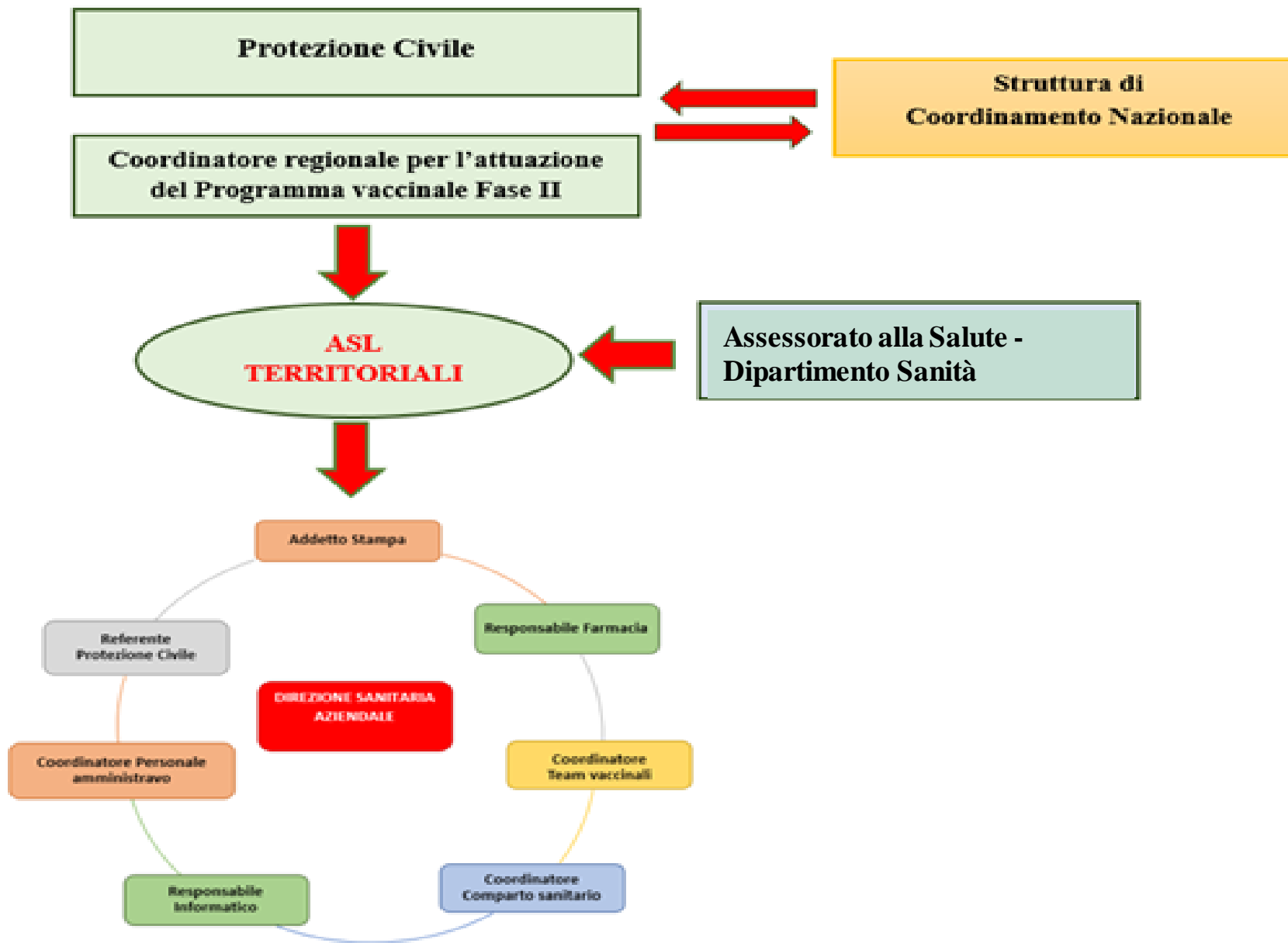
I centri Hub, oltre ad essere identificati come centri di stoccaggio dei vaccini e distribuzione degli stessi nei centri Spoke, rappresentano le sedi di vaccinazione permanenti.

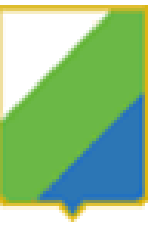
I centri Spoke, individuati per ogni ASL, consentono l'articolazione sul territorio della campagna vaccinale al fine di agevolare l'accessibilità alla vaccinazione per tutta la popolazione; in tal senso è strategico il coinvolgimento del Sindaco, in qualità di Autorità Sanitaria locale.

L'organizzazione del Punto Vaccinazioni, deve tenere conto dei percorsi e degli spazi necessari a garantire il regolare flusso dell'attività di vaccinazione:

- ✓ Area di accoglienza e accettazione amministrativa
- ✓ Area di valutazione medica
- ✓ Area di attesa
- ✓ Area per la somministrazione
- ✓ Area per monitoraggio

STRUTTURA GENERALE DEL PROGRAMMA VACCINALE – REGIONE ABRUZZO





Strutture HUB:

ASL AVEZZANO SULMONA L'AQUILA

Presidio Ospedaliero dell'Aquila
Presidio Ospedaliero di Sulmona

ASL LANCIANO VASTO CHIETI

Presidio Ospedaliero di Chieti
Presidio Ospedaliero di Vasto
Presidio Ospedaliero di Lanciano

ASL di PESCARA

Presidio Ospedaliero di Pescara

ASL di TERAMO

Presidio Ospedaliero di Teramo

La scelta delle sedi ha tenuto conto degli aspetti geografici e territoriali, della distribuzione della popolazione e della capacità di conservazione e gestione del vaccino.

A queste strutture sono state associate le sedi secondarie per la somministrazione (spoke) presso le strutture residenziali per la vaccinazione di ospiti anziani e del personale sanitario e socio-sanitario asservito.



Strutture Spoke:

- I centri Spoke, meglio identificati come Punti Vaccinali Territoriali Straordinari (P.V.T.S.), individuati per ogni ASL, consentono l'articolazione sul territorio della campagna vaccinale, al fine di agevolare l'accessibilità alla vaccinazione per tutta la popolazione:

I PVTS si distinguono, in base alle loro caratteristiche strutturali e funzionali, in tre tipologie:

- **PVTS MAGGIORI**
- **PVTS MINORI**
- **PVTS MOBILI.** Particolarmente utili in relazione alle peculiari caratteristiche orografiche del territorio abruzzese, Consentiranno di attingere in modo pervasivo anche i luoghi più distanti dalle aree urbanizzate a maggiore densità di popolazione.

OGGI LE STRUTTURE SPOKE SONO IN TOTALE 109 :

- L'Aquila: 24
- Chieti: 27
- Pescara: 23
- Teramo: 35





LUOGO DI ESECUZIONE DELLA VACCINAZIONE...

- presso lo studio professionale singolo o associato del Medico di medicina generale, sussistendo le condizioni di idoneità all'esecuzione della stessa;
- presso Punti di vaccinazione territoriale (PVT), secondo le condizioni organizzative e modalità stabilite dalle Aziende USL, o avvalendosi delle strutture messe a disposizione da Comuni e/o altri Enti/Soggetti. Nel caso in cui il Punto di vaccinazione territoriale non sia provvisto di personale dedicato (infermiere e collaboratore amministrativo) a supporto dell'attività di vaccinazione, il Medico di assistenza primaria potrà avvalersi del proprio personale, del quale è responsabile dal punto di vista legale e giuridico, e provvederà a rendicontare giornalmente le ore di attività svolte presso il PVT;
- Presso il domicilio degli assistiti, per coloro per i quali sia già stata attivata l'ADP o per cui ricorrano condizioni di grave rischio nel lasciare il proprio domicilio





MEDICI COINVOLTI...

- ▶ Le Aziende USL, in relazione all'evoluzione dell'attività vaccinale, potranno avvalersi dei **Medici di Assistenza Primaria, di Continuità Assistenziale, di Emergenza Sanitaria Territoriale e dei Medici frequentanti il Corso di Formazione Specifica in Medicina Generale**, che vorranno aderire... in prospettiva saranno coinvolti anche i **Medici Specializzandi, fin dal primo anno di Corso** e saranno definite altresì ulteriori modalità di integrazione operativa con **Medici della Federazione Medico Sportiva Italiana – CONI**, con i **Medici Competenti dei siti produttivi e della grande distribuzione**, con i **Medici convenzionati ambulatoriali e Pediatri di Libera Scelta**, con **Odontoiatri e Farmacisti**.



CATEGORIE PRIORITARIE PER IL PROSEGUIMENTO DELLA CAMPAGNA VACCINALE REGIONALE

- La Regione Abruzzo, in linea con quanto evidenziato dal Ministero della Salute nelle “*Raccomandazioni ad interim sui gruppi target della vaccinazione anti-SARS-CoV-2/COVID-19*” del 10 Marzo 2021, definisce il seguente ordine di priorità delle Categorie di persone da vaccinare nel proseguimento della Campagna vaccinale:

CATEGORIA 1	Elevata fragilità (persone estremamente vulnerabili; disabilità grave)
CATEGORIA 2	Persone di età compresa tra 70 e 79 anni
CATEGORIA 3	Persone di età compresa tra i 60 e i 69 anni
CATEGORIA 4	Persone con comorbidità di età <60 anni, senza quella connotazione di gravità riportata per le persone estremamente vulnerabili
CATEGORIA 5	Resto della popolazione di età <60 anni



CATEGORIA 1: ELEVATA FRAGILITA'

- Nel definire i gruppi a cui dare priorità nella campagna di vaccinazione si è tenuto conto della estrema fragilità di alcune categorie di cittadini affetti da specifiche patologie valutate come particolarmente critiche

AREE DI PATOLOGIA	DEFINIZIONE
Malattie Respiratorie	<ul style="list-style-type: none">○ Fibrosi polmonare idiopatica○ Altre malattie respiratorie che necessitino di ossigenoterapia
Malattie cardiocircolatorie	<ul style="list-style-type: none">○ Scompenso cardiaco in classe avanzata (III - IV classe NYHA)○ Pazienti post shock cardiogeno
Condizioni neurologiche	<ul style="list-style-type: none">○ Sclerosi laterale amiotrofica e altre malattie del motoneurone○ Sclerosi multipla○ Distrofia muscolare○ Paralisi cerebrali infantili○ Pazienti in trattamento con farmaci biologici o terapie immunodepressive*○ Miastenia gravis○ Patologie neurologiche disimmuni
Diabete/altre endocrinopatie severe (quali morbo di Addison)	<ul style="list-style-type: none">○ Soggetti con diabete di tipo 1○ Soggetti con diabete di tipo 2 che necessitano di almeno 2 farmaci per il diabete o che hanno sviluppato complicanze○ Soggetti con Morbo di Addison○ Soggetti con pan-ipopituitarismo
Fibrosi cistica	Pazienti da considerare per definizione ad alta fragilità per le implicazioni respiratorie tipiche della patologia di base
Insufficienza renale/patologia renale	Pazienti sottoposti a trattamento dialitico cronico



Segue: CATEGORIA 1: ELEVATA FRAGILITA'

Malattie autoimmuni Immunodeficienze primitive	<ul style="list-style-type: none">○ Pazienti con grave compromissione polmonare o marcata immunodeficienza*○ Pazienti con immunodepressione secondaria a trattamento terapeutico*
Malattia epatica	Pazienti con diagnosi di cirrosi epatica
Malattie cerebrovascolari	<ul style="list-style-type: none">○ Evento ischemico-emorragico cerebrale che abbia compromesso l'autonomia neurologica e cognitiva del paziente affetto○ Persone che hanno subito uno "stroke" nel 2020 e per gli anni precedenti con ranking maggiore o uguale a 3
Patologia oncologica	<ul style="list-style-type: none">○ Pazienti con patologia tumorale maligna in fase avanzata non in remissione○ Pazienti oncologici e onco-ematologici in trattamento con farmaci immunosoppressivi, mielosoppressivi o a meno di 6 mesi dalla sospensione delle cure*
Emoglobinopatie	Pazienti affetti da talassemia, anemia a cellule falciformi
Sindrome di Down	Tutti i pazienti con Sindrome di Down in ragione della loro parziale competenza immunologica e della assai frequente presenza di cardiopatie congenite sono da ritenersi fragili
Trapianto di organo solido e di cellule staminali emopoietiche	<ul style="list-style-type: none">○ Pazienti in lista d'attesa o trapiantati di organo solido *○ Pazienti in attesa o sottoposti a trapianto (sia autologo che allogenico) di cellule staminali emopoietiche (CSE) dopo i 3 mesi e fino ad un anno, quando viene generalmente sospesa la terapia immunosoppressiva*○ Pazienti trapiantati di CSE anche dopo il primo anno, nel caso che abbiano sviluppato la malattia del trapianto contro l'ospite cronica, in terapia immunosoppressiva*



Segue: CATEGORIA 1: ELEVATA FRAGILITA'

Grave obesità	Pazienti con BMI maggiore di 35
HIV	Pazienti con diagnosi di AIDS o <200 CD4.
* Vaccinare anche i conviventi	
<u>N.B.</u> Nel caso di minori che rientrano nella definizione di estremamente vulnerabili e che non possono essere vaccinati per mancanza di vaccini indicati per la loro fascia di età, vaccinare i relativi genitori/tutori/affidatari	

CONDIZIONE	DEFINIZIONE
Disabilità (fisica, sensoriale, intellettiva, psichica)	Disabili gravi ai sensi della legge 104/1992 art.3 comma 3**
** e familiari conviventi e “caregiver” che forniscono assistenza continuativa in forma gratuita o a contratto.	

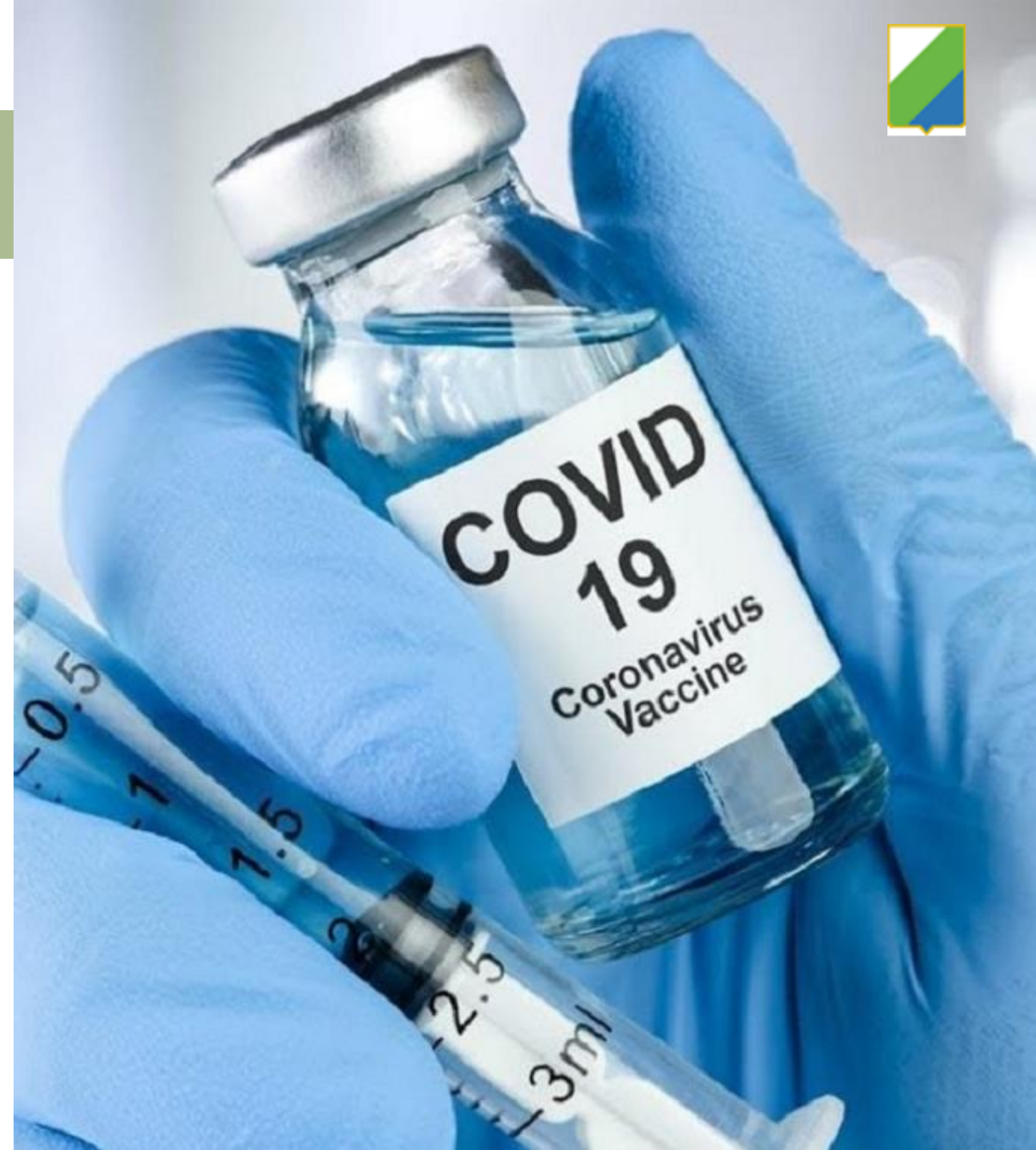
CATEGORIA 1: Disabili - L.104/91

Popolazione target:

ASL 1 1.596 + caregiver
ASL 2 2.179 + caregiver
ASL 3 2.108 + caregiver
ASL 4 2.010 + caregiver

TOTALE : 7.893 + caregiver

Iniziamo mecoledì 24 Marzo



CATEGORIA 1:

Popolazione fragile

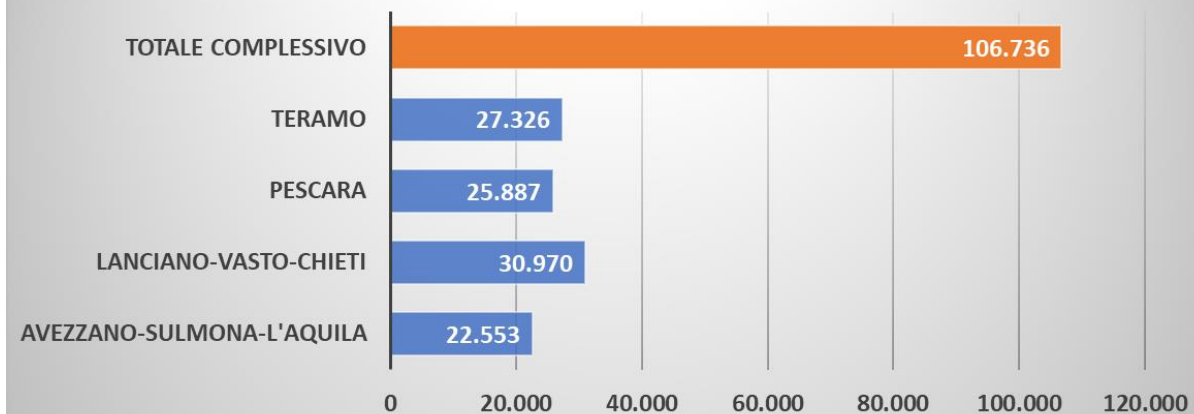
Popolazione target:

106.736 + caregivers

Iniziamo mecoledì 24 Marzo



Manifestazione di interesse- popolazione fragile





- ▶ **CATEGORIA 2 : PERSONE DI ETA' COMPRESA TRA 70 E 79 ANNI**
- ▶ **CATEGORIA 3 : PERSONE DI ETA' COMPRESA TRA I 60 E I 69 ANNI**
- ▶ **CATEGORIA 4: LE PERSONE CON COMORBIDITA' DI ETA' <60 ANNI SENZA QUELLA CONNOTAZIONE DI GRAVITA' RIPORTATA PER LA FRAGILITA'**

AREE DI PATOLOGIA	
Malattie respiratorie	Ipertensione arteriosa
Malattie cardiocircolatorie	Malattie autoimmuni/Immunodeficienze primitive
Malattie neurologiche	Malattia epatica
Diabete/altre endocrinopatie severe	Malattie cerebrovascolari
HIV	Patologia oncologica
Insufficienza renale/patologia renale	

Aree di patologia (e relativi codici di esenzione) da considerare per la definizione delle persone con comorbidità, di età <60 anni, senza quella connotazione di gravità riportata per l'elevata fragilità

- ▶ **CATEGORIA 5: POPOLAZIONE DI ETA' <60 ANNI**



Raccolta adesioni ...

La raccolta delle adesioni, in attesa della piena estensione della funzione di prenotazione del sistema centrale di Poste, può avvenire attraverso:

- **Il Portale online dedicato:** attraverso il portale suddiviso per categorie i cittadini manifestano direttamente (o con il supporto di un familiare) il proprio interesse ad essere vaccinati inserendo nella piattaforma online i propri dati anagrafici e di contatto. Il cittadino fornisce il proprio Codice Fiscale, le ultime cinque cifre della Tessera Sanitaria con la data di scadenza e il proprio numero di cellulare;
- **Il supporto del Medico di Medicina Generale e/o della Farmacia:** il Medico, il Farmacista o i servizi sociali dei Comuni possono registrare la volontà dei cittadini ad essere vaccinati.





CAMPAGNA DI COMUNICAZIONE PER LA SENSIBILIZZAZIONE DELLA POPOLAZIONE ALLA VACCINAZIONE ANTI COVID-19

Per favorire una ampia adesione alla vaccinazioni anti Covid-19, diventa fondamentale fornire informazioni complete e chiare su benefici e sulle modalità di adesione al processo.

La gestione della comunicazione istituzionale prevede un coordinamento regionale delle informazioni provenienti dal mondo medico-scientifico e dalle Istituzioni al fine di sviluppare e diffondere messaggi chiave univoci, corretti e comprensibili dalle diverse fasce di età.

