

REGIONE LAZIO

Manuale Utente Farmacia Applicazione Web per inserimento vaccinazioni ANTI SARS COV2

Rev. 1.1

REGIONE
LAZIO

 REGIONE LAZIO	30/09/2021	<i>Manuale Utente Farmacia Applicazione Web di AVR Ver. 1.0</i>	<i>Pagina 2 di 17</i>
--	-------------------	---	-----------------------

Sommario

1	Introduzione	3
2	Dashboard della Farmacia e operazioni preliminari	4
	2.1 APPUNTAMENTI PRENOTATI	7
	2.2 REGISTRA UNA VACCINAZIONE	10
	2.3 ELENCO VACCINAZIONI REGISTRATE	13
	2.4 UTILITÀ	15
3	Assistenza tecnica e supporto	17

 REGIONE LAZIO	30/09/2021	<i>Manuale Utente Farmacia Applicazione Web di AVR Ver. 1.0</i>	<i>Pagina 3 di 17</i>
--	-------------------	---	-----------------------

1 Introduzione

Il sistema “Anagrafe Vaccinale Regionale” (AVR) consente la registrazione delle somministrazioni vaccinali ANTI SARS COV2 effettuate sul territorio della Regione Lazio.

Tramite il sito regionale www.salutelazio.it, l'accesso ad AVR è disponibile da <https://www.salutelazio.it/anagrafe-vaccinale-regionale>¹, tasto (rosso) ACCEDI AL SERVIZIO in basso.

La procedura di accesso prevede l'autenticazione a due fattori sulla piattaforma IAM della Regione Lazio.

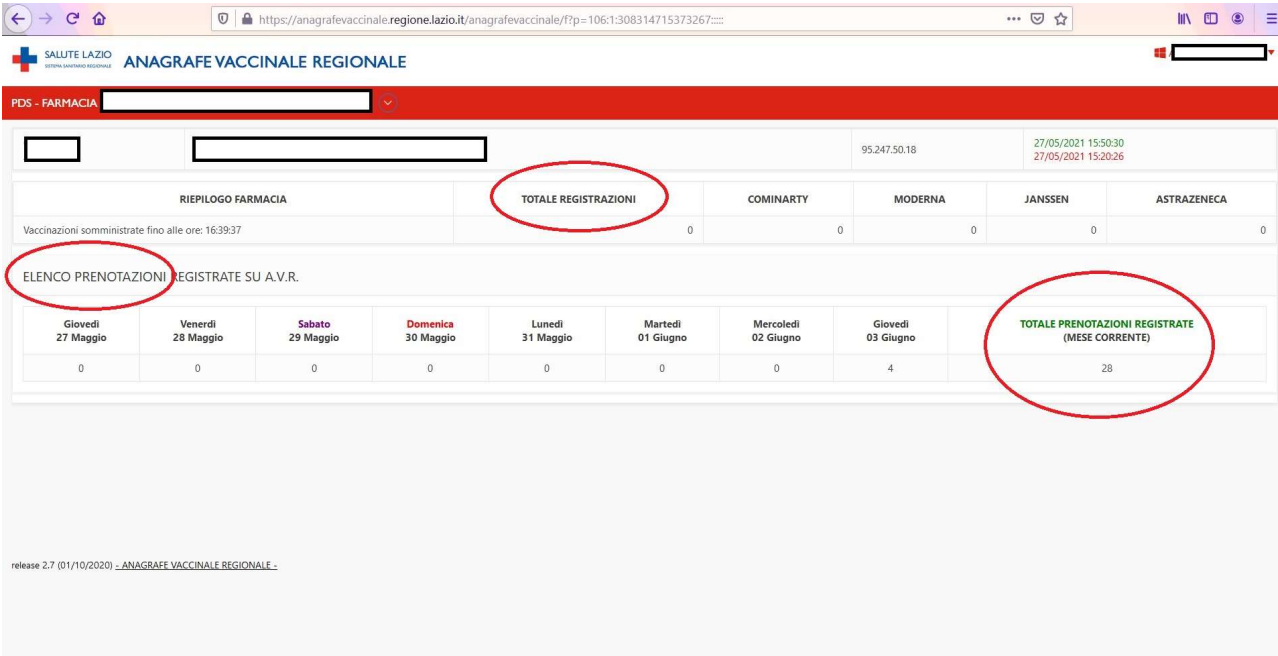
Attualmente ogni registrazione deve essere gestita singolarmente e contestualmente all'evento vaccinale, al fine di consentire il monitoraggio in tempo reale delle vaccinazioni programmate ed eseguite.

IMPORTANTE: il Codice Fiscale dell'assistito è il dato obbligatorio per ogni attività di registrazione vaccinale su AVR, pertanto in assenza di CF valido/corretto ogni registrazione è inibita.

2 Dashboard della Farmacia e operazioni preliminari

Dopo l'avvenuta autenticazione, l'operatore ha a disposizione una dashboard generale con:

- TOTALE REGISTRAZIONI effettuate dal Punto di somministrazione (Farmacia / pds), suddivise per vaccino erogato/somministrato;
- ELENCO PRENOTAZIONI su base settimanale
- TOTALE PRENOTAZIONI rispetto al mese corrente.



RIEPILOGO FARMACIA		TOTALE REGISTRAZIONI	COMINARTY	MODERNA	JANSSEN	ASTRAZENECA
Vaccinazioni somministrate fino alle ore: 16:39:37		0	0	0	0	0

ELENCO PRENOTAZIONI REGISTRATE SU A.V.R.								TOTALE PRENOTAZIONI REGISTRATE (MESE CORRENTE)
Giovedì 27 Maggio	Venerdì 28 Maggio	Sabato 29 Maggio	Domenica 30 Maggio	Lunedì 31 Maggio	Martedì 01 Giugno	Mercoledì 02 Giugno	Giovedì 03 Giugno	
0	0	0	0	0	0	0	4	28

Il menu a tendina disponibile tramite la home del pds (label contenente i riferimenti della Farmacia, in alto a sinistra) prevede le seguenti macro funzionalità:

- APPUNTAMENTI PRENOTATI
- REGISTRA UNA VACCINAZIONE
- ELENCO VACCINAZIONI REGISTRATE
- UTILITÀ
- ESCI

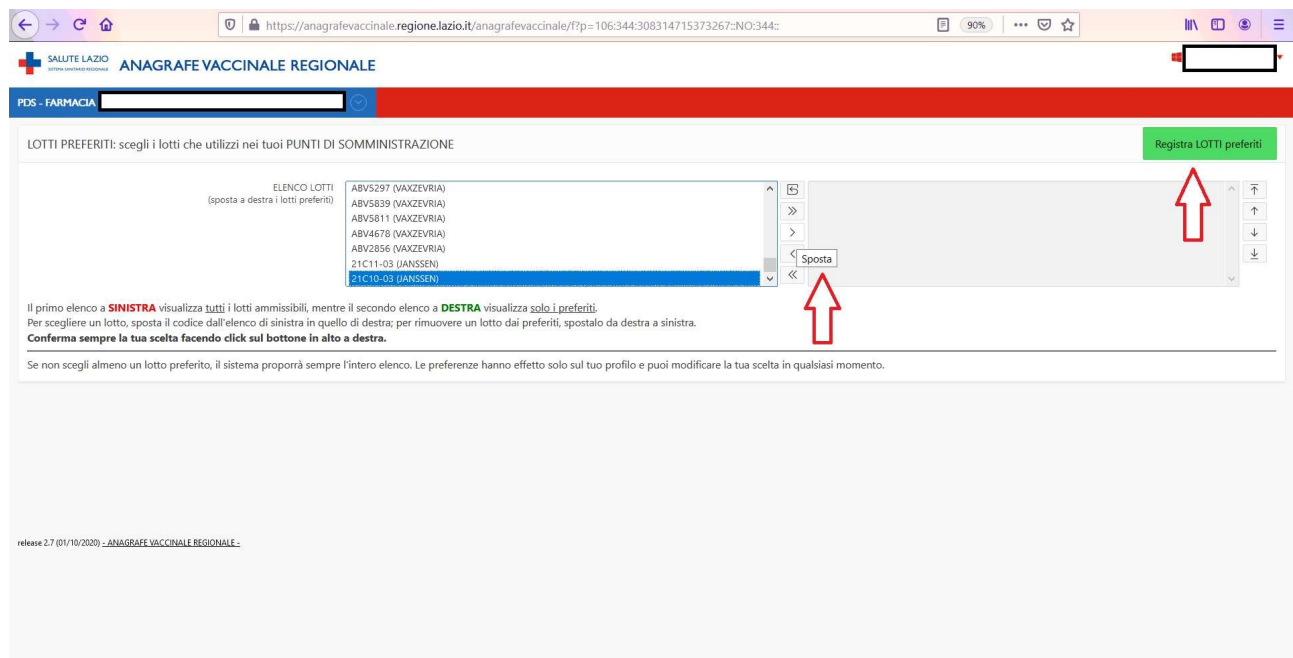
IMPORTANTE: le due operazioni che devono essere preliminarmente effettuate (all'inizio delle attività su AVR) per procedere rapidamente con le registrazioni vaccinali, sono quelle di configurazione del LOTTO VACCINO e del MEDICO VACCINATORE.

Tramite UTILITÀ e SCEGLI I LOTTI VACCINO DI UTILIZZO FREQUENTE, l'operatore può effettuare una scelta (almeno un lotto) nell'ambito di un elenco preimpostato (corrispondente alla white list rilasciata da Ministero della Salute e Regione Lazio, aggiornata in tempo reale).

L'operazione prevede la selezione del/i lotto/i di preferenza (tasto SPOSTA >) e quindi la registrazione delle scelte effettuate (tasto REGISTRA LOTTI PREFERITI).

Al termine dell'operazione AVR restituisce un pop-up verde contenente il messaggio PREFERENZE REGISTRATE CON SUCCESSO.

Le preferenze hanno effetto solamente sul profilo dell'operatore di riferimento e possono essere modificate in qualsiasi momento.



LOTTO PREFERITI: scegli i lotti che utilizzi nei tuoi PUNTI DI SOMMINISTRAZIONE

Registra LOTTI preferiti

ELENCO LOTTI
(sposta a destra i lotti preferiti)

ABV5297 (VAXZEVRIA)
ABV5839 (VAXZEVRIA)
ABV5811 (VAXZEVRIA)
ABV4678 (VAXZEVRIA)
ABV2856 (VAXZEVRIA)
21C11-03 (JANSSEN)
21C10-03 (JANSSEN)

Sposta

Il primo elenco a SINISTRA visualizza tutti i lotti ammissibili, mentre il secondo elenco a DESTRA visualizza solo i preferiti.
Per scegliere un lotto, sposta il codice dall'elenco di sinistra in quello di destra; per rimuovere un lotto dai preferiti, spostalo da destra a sinistra.
Conferma sempre la tua scelta facendo click sul bottone in alto a destra.

Se non scegli almeno un lotto preferito, il sistema proporrà sempre l'intero elenco. Le preferenze hanno effetto solo sul tuo profilo e puoi modificare la tua scelta in qualsiasi momento.

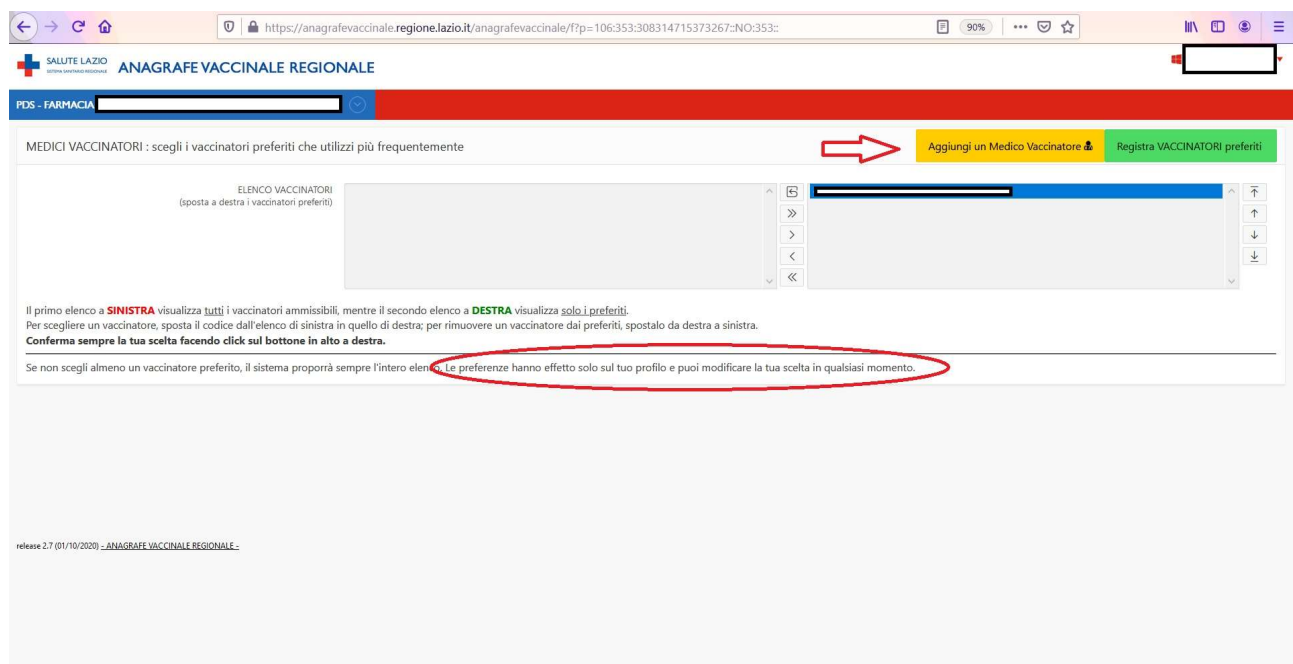
release 2.7 (01/10/2020) - ANAGRAFE VACCINALE REGIONALE -

Tramite UTILITÀ e SCEGLI I MEDICI VACCINATORI DI UTILIZZO FREQUENTE, l'operatore può registrare i CF e le preferenze relative ai Medici vaccinatori.

Il sistema AVR propone di default il CF Nome e Cognome del Farmacista titolare della struttura che, in ogni caso, può integrare con uno o più CF/nominativi di operatori impegnati nelle operazioni vaccinali (tasto AGGIUNGI MEDICO VACCINATORE).

Al termine dell'operazione AVR restituisce un pop-up verde contenente il messaggio PREFERENZE REGISTRATE CON SUCCESSO.

Le preferenze possono essere modificate in qualsiasi momento.



Salute Lazio
ANAGRAFE VACCINALE REGIONALE

PDS - FARMACIA

MEDICI VACCINATORI : scegli i vaccinatori preferiti che utilizzi più frequentemente

Aggiungi un Medico Vaccinatore

Registra VACCINATORI preferiti

ELENCO VACCINATORI
(sposta a destra i vaccinatori preferiti)

Il primo elenco a **SINISTRA** visualizza tutti i vaccinatori ammissibili, mentre il secondo elenco a **DESTRA** visualizza solo i preferiti.
Per scegliere un vaccinatore, sposta il codice dall'elenco di sinistra in quello di destra; per rimuovere un vaccinatore dai preferiti, spostalo da destra a sinistra.
Conferma sempre la tua scelta facendo click sul bottone in alto a destra.

Se non scegli almeno un vaccinatore preferito, il sistema proporrà sempre l'intero elenco. **Le preferenze hanno effetto solo sul tuo profilo e puoi modificare la tua scelta in qualsiasi momento.**

release 2.7 (01/10/2020) - ANAGRAFE VACCINALE REGIONALE

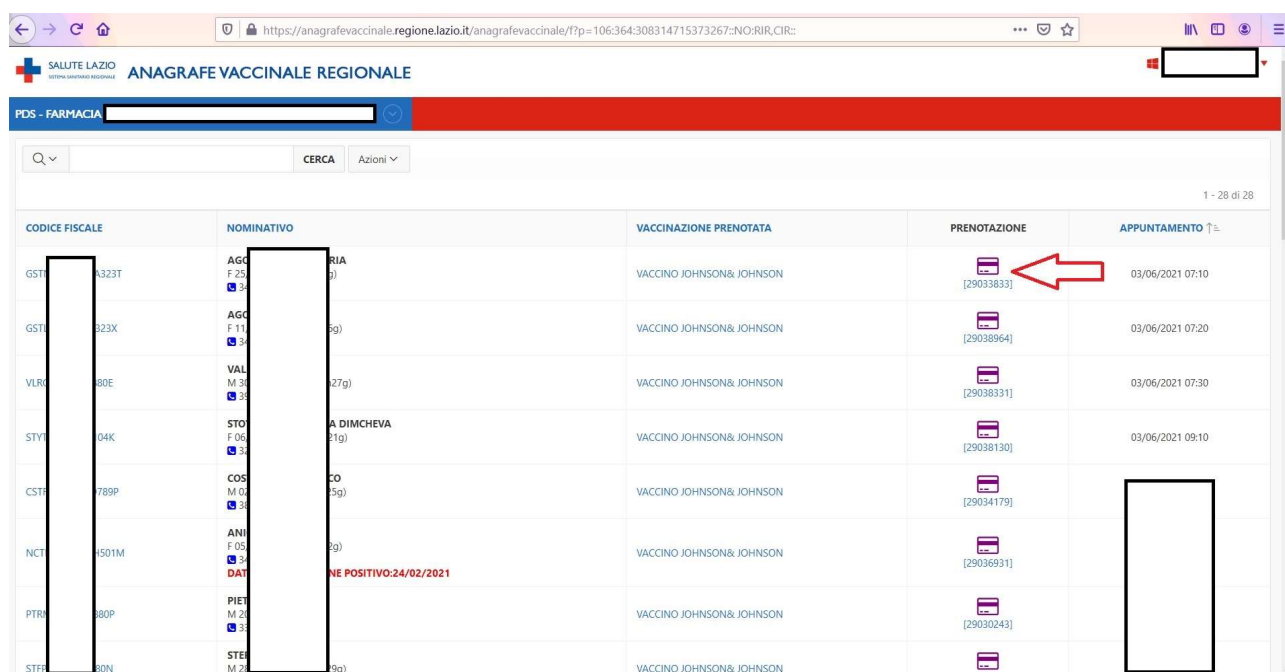
2.1 APPUNTAMENTI PRENOTATI

La sezione APPUNTAMENTI PRENOTATI consente all'operatore di visualizzare la lista degli assistiti prenotati per la giornata di riferimento (nell'esempio trattasi del 03/06/2021).

La lista appuntamenti riporta tutte le informazioni essenziali, così come recuperate dal sistema ReCUP della Regione Lazio: Codice Fiscale, generalità, sesso, età, contatto telefonico, tipologia vaccino e ID di prenotazione.

Tramite click sull'immagine o sull'ID della prenotazione (freccia rossa nell'immagine riportata sotto), AVR propone il pop-up dedicato alla registrazione vaccinale.

È in ogni caso possibile ricercare i dati di prenotazione con la funzione CERCA (in alto, a sinistra, con cursore attivo) e il CF dell'assistito acquisito da lettore di codice a barre e banda magnetica per tessera sanitaria.



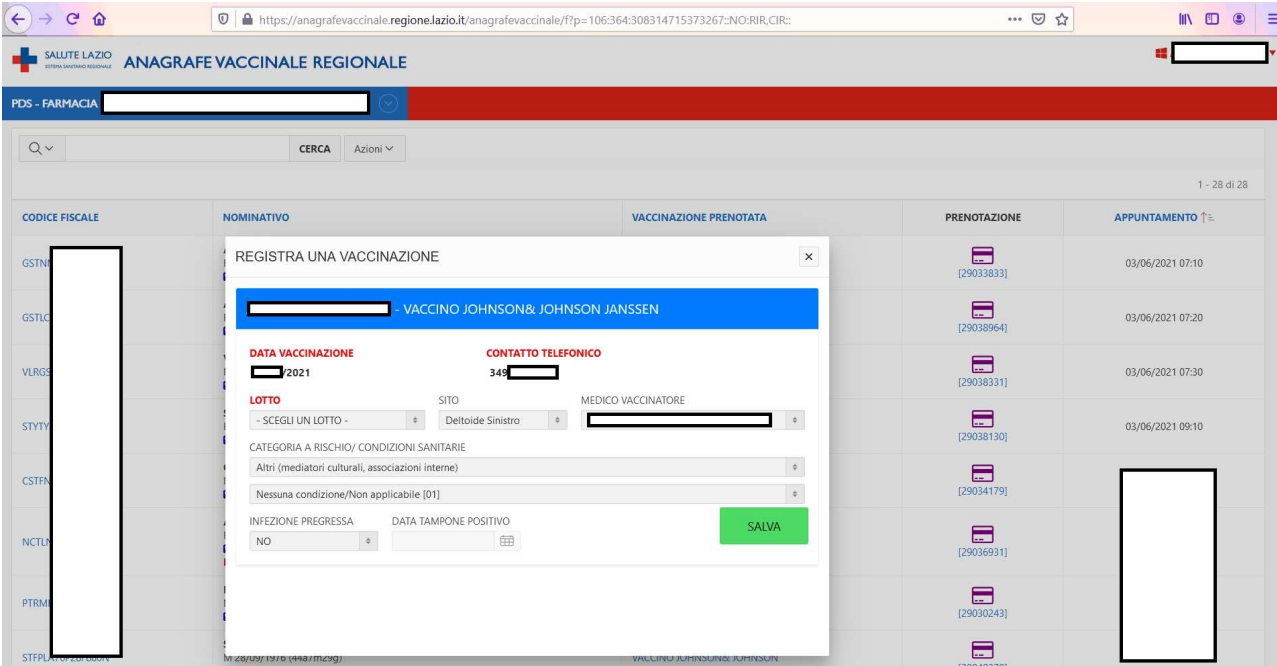
CODICE FISCALE	NOMINATIVO	VACCINAZIONE PRENOTATA	PRENOTAZIONE	APPUNTAMENTO ↑
GSTR 323T	AGG F 25 34	VACCINO JOHNSON& JOHNSON	[29033833]	03/06/2021 07:10
GSTR 323X	AGG F 11 34	VACCINO JOHNSON& JOHNSON	[29038964]	03/06/2021 07:20
VLRO 80E	VAL M 38 38	VACCINO JOHNSON& JOHNSON	[29038331]	03/06/2021 07:30
STYT 04K	STO F 06 32	VACCINO JOHNSON& JOHNSON	[29038130]	03/06/2021 09:10
CSTR 789P	COS M 02 34	VACCINO JOHNSON& JOHNSON	[29034179]	
NCT 4501M	ANI F 05 34	VACCINO JOHNSON& JOHNSON	[29036931]	
PTRO 880P	PIET M 28 33	VACCINO JOHNSON& JOHNSON	[29030243]	
STFR 80N	STE M 28 33	VACCINO JOHNSON& JOHNSON		

Il pop-up REGISTRA UNA VACCINAZIONE propone all'operatore tutte le informazioni essenziali per la corretta registrazione dell'evento vaccinale.

In particolare, tramite menu a tendina con campi preimpostati

- dall'operatore -> lotto e Medico vaccinatore (come precisato al par. precedente)
- da AVR -> sito di inoculo, Categoria e Condizione sanitaria, infezione pregressa e reazione avversa immediata

l'operatore è in grado di effettuare tutte le scelte necessarie in tempi estremamente ridotti.



The screenshot shows the 'ANAGRAFE VACCINALE REGIONALE' web application. A pop-up window titled 'REGISTRA UNA VACCINAZIONE' is displayed over a table of vaccination records. The pop-up form includes the following fields:

- VACCINO:** Johnson & Johnson Janssen
- DATA VACCINAZIONE:** 30/09/2021
- CONTATTO TELEFONICO:** 348 [redacted]
- LOTTO:** - SCEGLI UN LOTTO -
- SITO:** Deltoido Sinistro
- MEDICO VACCINATORE:** [redacted]
- CATEGORIA A RISCHIO/ CONDIZIONI SANITARIE:** Altri (mediatori culturali, associazioni interne)
- INFEZIONE PREGRESSA:** NO
- DATA TAMPONE POSITIVO:** [calendar icon]
- BUTTON:** SALVA

The background table has columns: CODICE FISCALE, NOMINATIVO, VACCINAZIONE PRENOTATA, PRENOTAZIONE, and APPUNTAMENTO. It lists several vaccination appointments for the date 03/06/2021.

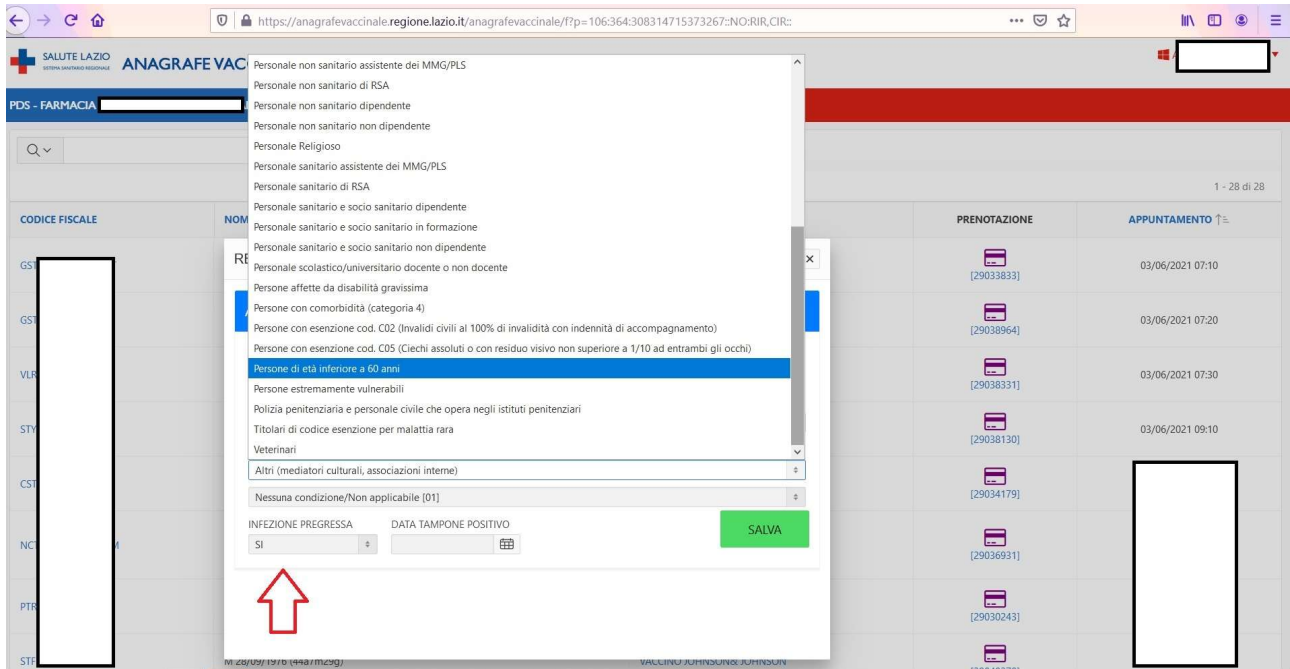
IMPORTANTE: la data della registrazione NON è modificabile perché corrisponde a quanto pianificato tramite gli appuntamenti di ReCUP.

La modulistica da utilizzare per l'acquisizione dei dati afferenti al "Consenso informato" è quella rilasciata dalle competenti strutture regionali e ministeriali.

AVR non prevede né l'acquisizione né la gestione del Consenso informato del vaccinando che, pertanto, rimane di esclusiva competenza del Punto di somministrazione (Farmacia).

Nell'ambito del menu a tendina della CATEGORIA A RISCHIO l'operatore deve individuare il cluster dedicato all'età anagrafica dell'assistito (AVR propone esclusivamente classi di età coerenti con l'età del vaccinando di riferimento).

Il menu a tendina delle CONDIZIONI SANITARIE propone di default NESSUNA CONDIZIONE/NON APPLICABILE.



CONDIZIONI SANITARIE

- Personale non sanitario assistente dei MMG/PLS
- Personale non sanitario di RSA
- Personale non sanitario dipendente
- Personale non sanitario non dipendente
- Personale Religioso
- Personale sanitario assistente dei MMG/PLS
- Personale sanitario di RSA
- Personale sanitario e socio sanitario dipendente
- Personale sanitario e socio sanitario in formazione
- Personale sanitario e socio sanitario non dipendente
- Personale scolastico/universitario docente o non docente
- Persone affette da disabilità gravissima
- Persone con comorbidità (categoria 4)
- Persone con esenzione cod. C02 (Invalidi civili al 100% di invalidità con indennità di accompagnamento)
- Persone con esenzione cod. C05 (Ciechi assoluti o con residuo visivo non superiore a 1/10 ad entrambi gli occhi)
- Persone di età inferiore a 60 anni**
- Persone estremamente vulnerabili
- Polizia penitenziaria e personale civile che opera negli istituti penitenziari
- Titolari di codice esenzione per malattia rara
- Veterinari
- Altri (mediatori culturali, associazioni interne)
- Nessuna condizione/Non applicabile [01]

INFEZIONE PREGRESSA: SI

DATA TAMPONE POSITIVO: []

SALVA

PRENOTAZIONE	APPUNTAMENTO
[29033833]	03/06/2021 07:10
[29038964]	03/06/2021 07:20
[29038331]	03/06/2021 07:30
[29038130]	03/06/2021 09:10
[29034179]	
[29036931]	
[29030243]	
[29034030]	

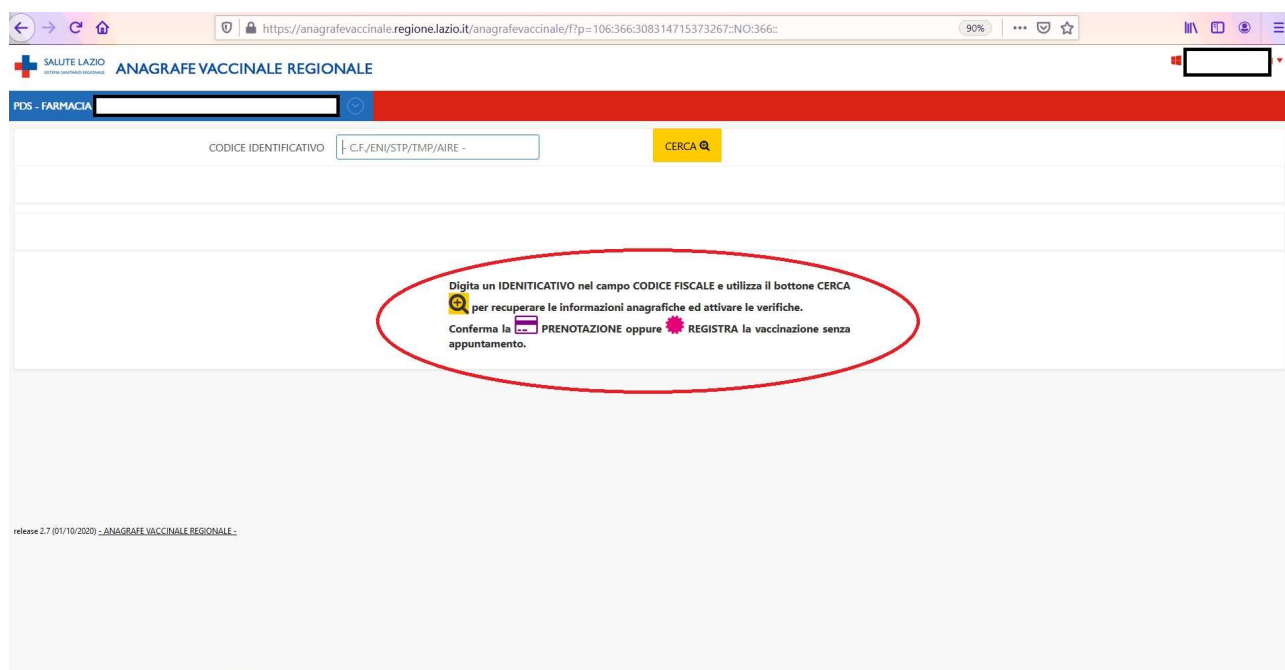
IMPORTANTE: se l'assistito dichiara PREGRESSA INFEZIONE SI, il Medico vaccinatore è obbligato a recuperare e dichiarare la data del PRIMO TAMPONE POSITIVO; qualora AVR abbia recuperato un dato utile tramite il sistema regionale ECV, allora il sistema proporrà al Medico vaccinatore tale data che, in ogni caso, rappresenta una proposta che può essere modificata a discrezione del Medico vaccinatore.

Al termine dell'operazione AVR restituisce un pop-up verde contenente il messaggio **REGISTRAZIONE EFFETTUATA CON SUCCESSO**.

2.2 REGISTRA UNA VACCINAZIONE

La sezione REGISTRA UNA VACCINAZIONE consente all'operatore di effettuare una registrazione vaccinale, sia se l'assistito abbia già una prenotazione sia se l'assistito risulti gestito senza appuntamento.

È possibile ricercare l'assistito tramite il form CODICE IDENTIFICATIVO e la funzione CERCA (in alto, a sinistra, con cursore attivo) e il CF dell'assistito acquisito da lettore di codice a barre e banda magnetica per tessera sanitaria.



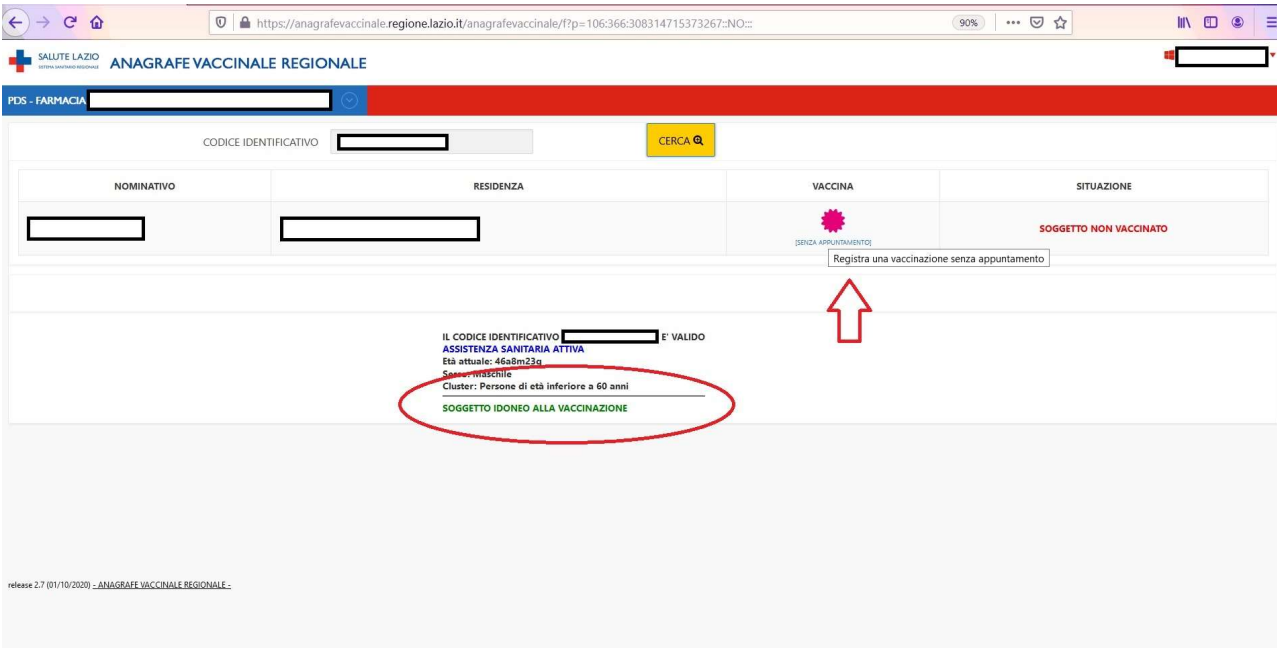
Qualora l'assistito ricercato abbia già una prenotazione esistente, AVR segnala all'operatore che si tratta di PRENOTAZIONE ATTIVA e consente, tramite click sull'immagine o sull'ID della prenotazione, di procedere alla registrazione vaccinale con il pop-up dedicato (cfr. par. precedente).

L'esempio riportato sotto attiene invece al secondo scenario (ovvero un assistito gestito senza appuntamento che, in ogni caso, rimane ipotesi residuale rispetto alla gestione ordinaria tramite le prenotazioni di ReCUP).

IMPORTANTE: in caso di registrazione senza appuntamento è strettamente consigliato, PRIMA di procedere con l'anamnesi e l'effettiva vaccinazione, controllare l'esistenza e la correttezza del CF dell'assistito in AVR.

AVR, in tal caso, fornisce all'operatore le informazioni relative all'assistenza sanitaria ed all'idoneità alla vaccinazione del vaccinando.

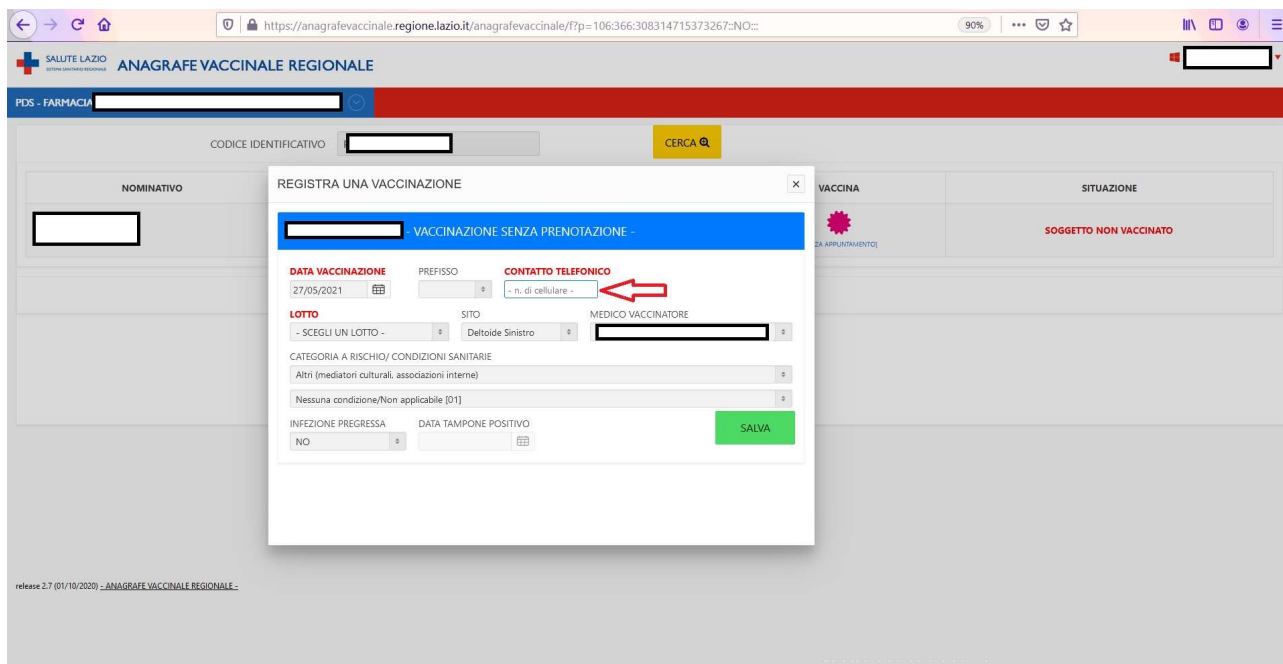
Tramite il tasto VACCINA l'operatore può procedere con la registrazione di un assistito privo di appuntamento.



The screenshot displays the 'ANAGRAFE VACCINALE REGIONALE' web application. At the top, there is a search bar for 'CODICE IDENTIFICATIVO' with a 'CERCA' button. Below this is a table with the following columns: 'NOMINATIVO', 'RESIDENZA', 'VACCINA', and 'SITUAZIONE'. The 'VACCINA' column shows a red gear icon and the text '(SENZA APPUNTAMENTO)'. The 'SITUAZIONE' column shows 'SOGGETTO NON VACCINATO'. A red arrow points to a button labeled 'Registra una vaccinazione senza appuntamento'. Below the table, a detailed view of a subject is shown, including their 'IL CODICE IDENTIFICATIVO' (which is 'E' VALIDO'), 'ASSISTENZA SANITARIA ATTIVA', 'Età attuale: 46a8m23g', 'Sesso: maschile', and 'Cluster: Persone di età inferiore a 60 anni'. The text 'SOGGETTO IDONEO ALLA VACCINAZIONE' is circled in red.

Il pop-up REGISTRA UNA VACCINAZIONE propone all'operatore tutte le informazioni essenziali per la corretta registrazione dell'evento vaccinale.

L'unico parametro aggiuntivo richiesto, rispetto ad una registrazione effettuata tramite prenotazione ordinaria (cfr. par. precedente), è il numero di telefonia mobile del vaccinato.



The screenshot displays the 'ANAGRAFE VACCINALE REGIONALE' interface. A modal window titled 'REGISTRA UNA VACCINAZIONE' is open, showing a form for recording a vaccination. The form includes the following fields and options:

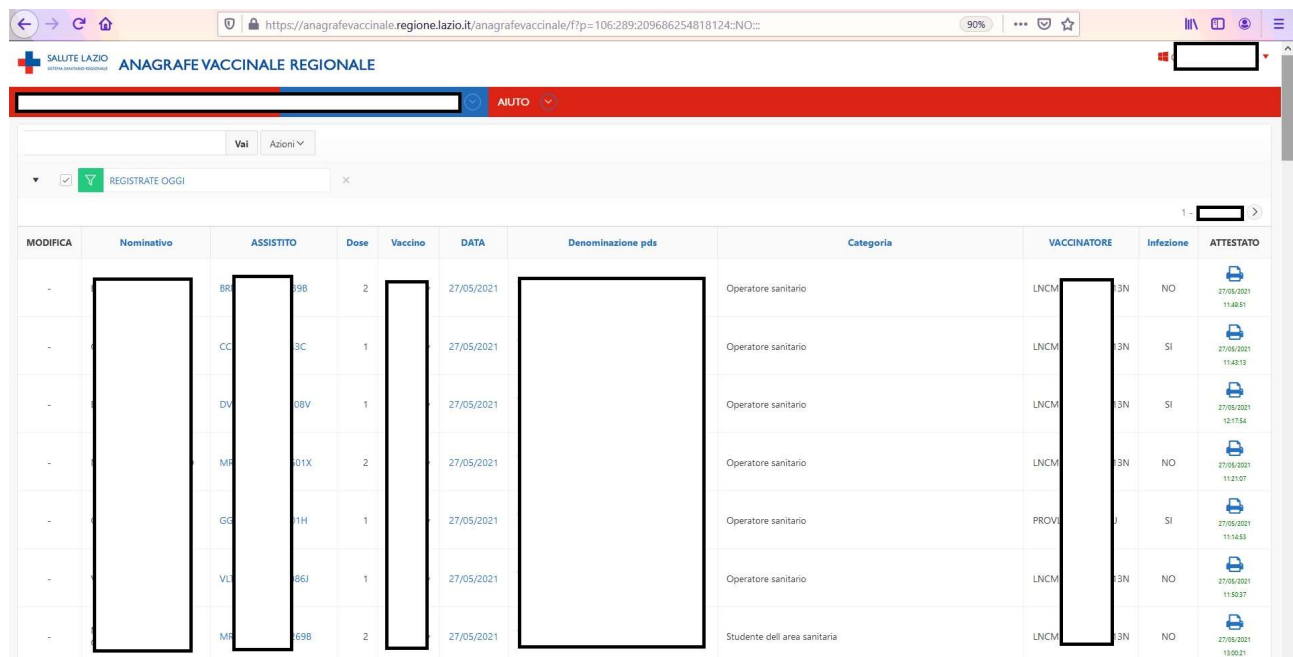
- DATA VACCINAZIONE:** 27/05/2021
- PREFISSO:** (empty)
- CONTATTO TELEFONICO:** (input field with a red arrow pointing to it, containing '- n. di cellulare -')
- LOTTO:** - SCEGLI UN LOTTO -
- SITO:** Deltoido Sinistro
- MEDICO VACCINATORE:** (input field)
- CATEGORIA A RISCHIO/ CONDIZIONI SANITARIE:** Altri (mediatori culturali, associazioni interne); Nessuna condizione/Non applicabile [01]
- INFEZIONE PREGRESSA:** NO
- DATA TAMPONE POSITIVO:** (input field)
- SALVA:** (green button)

The background shows the main application interface with a search bar and a table with columns 'VACCINA' and 'SITUAZIONE'. The 'SITUAZIONE' column shows 'SOGGETTO NON VACCINATO'.








Al termine dell'operazione AVR restituisce un pop-up verde contenente il messaggio REGISTRAZIONE EFFETTUATA CON SUCCESSO.

2.3 ELENCO VACCINAZIONI REGISTRATE

La sezione ELENCO VACCINAZIONI REGISTRATE consente all'operatore di visualizzare, con esclusivo riferimento alla giornata di accesso ed alle 48 ore (2 giorni) immediatamente antecedenti, la lista delle vaccinazioni effettuate dal Punto di somministrazione.



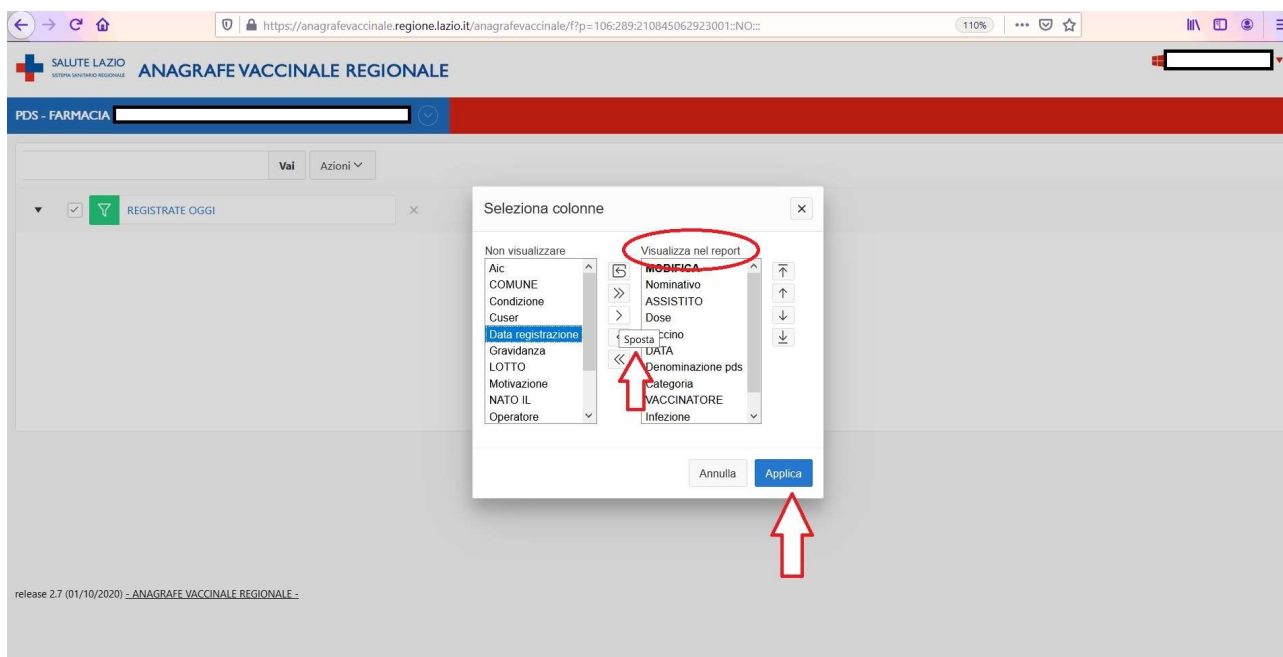
The screenshot shows the 'ANAGRAFE VACCINALE REGIONALE' web application. The interface includes a search bar, a 'REGISTRATE OGGI' button, and a table of vaccination records. The table has columns for 'MODIFICA', 'Nominativo', 'ASSISTITO', 'Dose', 'Vaccino', 'DATA', 'Denominazione pds', 'Categoria', 'VACCINATORE', 'Infezione', and 'ATTESTATO'. The data rows show vaccinations for various individuals on 27/05/2021, administered by 'Operatore sanitario' or 'Studente dell'area sanitaria'. Each row includes a download icon for the 'ATTESTATO'.

MODIFICA	Nominativo	ASSISTITO	Dose	Vaccino	DATA	Denominazione pds	Categoria	VACCINATORE	Infezione	ATTESTATO
-	[REDACTED]	BR [REDACTED] 98	2	[REDACTED]	27/05/2021	[REDACTED]	Operatore sanitario	LNCM [REDACTED] 3N	NO	 27/05/2021 11:48:51
-	[REDACTED]	CC [REDACTED] 3C	1	[REDACTED]	27/05/2021	[REDACTED]	Operatore sanitario	LNCM [REDACTED] 3N	SI	 27/05/2021 11:43:13
-	[REDACTED]	DV [REDACTED] 08V	1	[REDACTED]	27/05/2021	[REDACTED]	Operatore sanitario	LNCM [REDACTED] 3N	SI	 27/05/2021 12:17:54
-	[REDACTED]	MR [REDACTED] 01X	2	[REDACTED]	27/05/2021	[REDACTED]	Operatore sanitario	LNCM [REDACTED] 3N	NO	 27/05/2021 11:21:07
-	[REDACTED]	GG [REDACTED] 01H	1	[REDACTED]	27/05/2021	[REDACTED]	Operatore sanitario	PROV [REDACTED] J	SI	 27/05/2021 11:14:53
-	[REDACTED]	VL [REDACTED] 86J	1	[REDACTED]	27/05/2021	[REDACTED]	Operatore sanitario	LNCM [REDACTED] 3N	NO	 27/05/2021 11:50:37
-	[REDACTED]	MR [REDACTED] 69B	2	[REDACTED]	27/05/2021	[REDACTED]	Studente dell'area sanitaria	LNCM [REDACTED] 3N	NO	 27/05/2021 13:00:21

Tramite tale sezione è possibile visualizzare ed effettuare il download (Stampa) dell'Attestato vaccinale dell'assistito, nonché cancellare eventuali registrazioni errate.

IMPORTANTE: l'eventuale cancellazione di una registrazione errata è consentita entro e non oltre 48 (quarantotto) ore dalla data di registrazione su AVR (pertanto trattasi di un termine complessivamente pari a circa 3 giorni). Solamente l'operatore che ha effettuato la registrazione è abilitato alla cancellazione. L'operazione di cancellazione è irreversibile.

Tutte le informazioni visualizzate in ELENCO VACCINAZIONI REGISTRATE possono essere integrate, a discrezione dell'operatore di riferimento, tramite AZIONI e SELEZIONA COLONNE. Per integrare, modificare o eliminare uno o più parametri da visualizzare è necessario utilizzare i tasti SPOSTA <> e poi APPLICA.

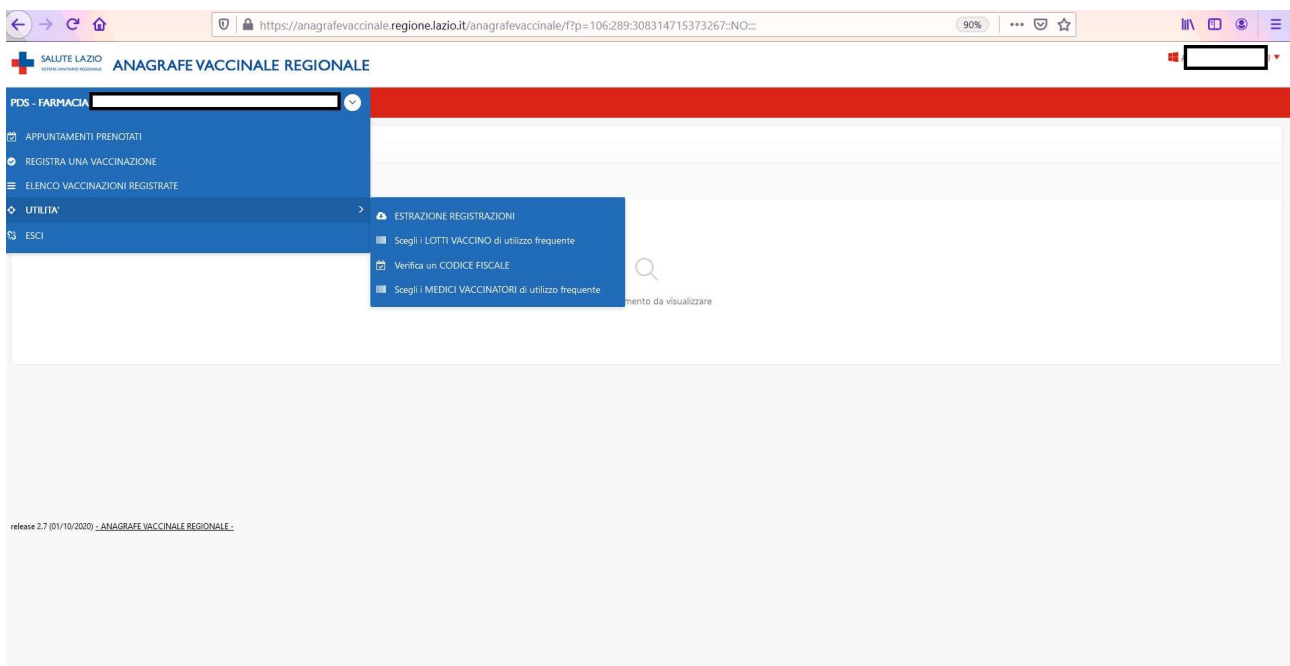


L'operatore può effettuare il download (file CSV), di tutte le informazioni visualizzate in ELENCO VACCINAZIONI REGISTRATE, tramite AZIONI e SCARICA.

2.4 UTILITÀ

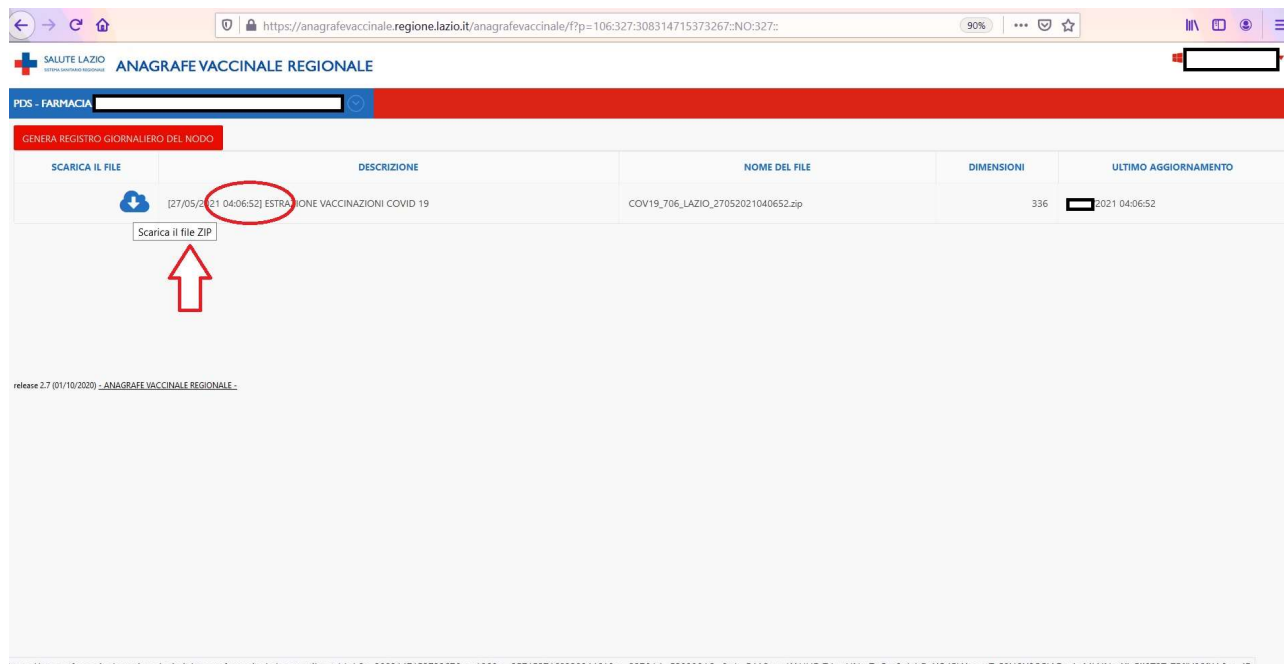
La sezione UTILITÀ consente all'operatore di accedere a 4 funzioni specifiche:

- ESTRAZIONI REGISTRAZIONI
- SCEGLI I LOTTI VACCINO DI UTILIZZO FREQUENTE (già descritta al par. 2)
- VERIFICA UN CODICE FISCALE
- SCEGLI I MEDICI VACCINATORI DI UTILIZZO FREQUENTE (già descritta al par. 2)



Tramite la funzione ESTRAZIONI REGISTRAZIONI l'operatore può eseguire il download di un file ZIP contenente tutte le registrazioni effettuate dal Punto di somministrazione per tutta la durata della campagna vaccinale anti-covid-19.

Il file è sempre disponibile e risulta aggiornato con frequenza giornaliera in una fascia oraria compresa tra le ore 02:00 e le ore 05:00.



La funzione VERIFICA UN CODICE FISCALE consente all'operatore, qualora riscontri problemi sul CF del vaccinando, di aggiornare in tempo reale i dati anagrafici tramite chiamata spot al sistema regionale ASUR (Anagrafe Sanitaria Unica Regionale) e quindi SOGEI.

 REGIONE LAZIO	30/09/2021	<i>Manuale Utente Farmacia Applicazione Web di AVR Ver. 1.0</i>	<i>Pagina 17 di 17</i>
--	-------------------	---	------------------------

3 Assistenza tecnica e supporto

Gli account di posta elettronica dedicati all'assistenza tecnica di AVR per le Farmacie, in campagna vaccinale anti-covid-19, sono:

assistenzafarmaciecovid@regione.lazio.it

anagrafevaccinale@covid19assistenza.it

Per la corretta gestione delle richieste è strettamente necessario che ogni operatore fornisca, oltre ad una breve descrizione della problematica riscontrata, anche:

- generalità complete (Nome Cognome, Codice Fiscale)
- riferimenti e denominazione del Punto di somministrazione (Farmacia)
- recapito telefonico diretto
- account di posta elettronica.