Manual RENV

- Utilizator de tip farmacie -

Autori:

• Dr. Alina Zaharia

medic primar epidemiologie, Institutul Național de Sănătate Publică - Centrul Național de Supraveghere și Control al Bolilor Transmisibile

• Dr. Rodica Popescu

medic primar epidemiologie, Institutul Național de Sănătate Publică - Centrul Național de Supraveghere și Control al Bolilor Transmisibile

• Dr. Andreea Niculcea

medic primar epidemiologie, Institutul Național de Sănătate Publică - Centrul Național de Supraveghere și Control al Bolilor Transmisibile

• Asist. Univ. Dr. Bianca Enciu

medic specialist epidemiologie, Institutul Național de Sănătate Publică - Centrul Național de Supraveghere și Control al Bolilor Transmisibile

Cuprins

1.	Introducere. Importanță	4
2.	Baza legală	4
3.	Accesul în RENV	6
4.	Verificare status vaccinare antigripală	9
5. 5. 5.2	Introducerea vaccinării antigripale 1. Grupe la risc 2. Opțional	. 9 . 10 . 11
6.	Vizualizare vaccinuri	14
7.	Printarea adeverinței de vaccinare împotriva gripei	15
8.	Introducerea unei reacții adverse postvaccinale indezirabile (RAPI)*	15
9.	Rapoarte	18
10.	Contact	20

1. Introducere. Importanță

Registrul Electronic Național de Vaccinări este o bază tehnică de date privind vaccinările copiilor, adolescenților și recent și a adulților din România, structurată pe înregistrări individuale, cu asigurarea confidențialității datelor cu caracter personal, conform legislației în vigoare

Se află în gestiunea Institutului Național de Sănătate Publică, prin Centrul Național de Supraveghere și Control al Bolilor Transmisibile.

Permite:

- Monitorizarea stocurilor de vaccin, administrării și reactogenității vaccinurilor;
- Monitorizarea acoperirii vaccinale;
- Furnizarea materialelor informative necesare implementării în mod unitar a activităților legate de procesul de vaccinare;
- Eliberarea unui document ce atestă antecedentele vaccinale ale persoanelor vaccinate.
- 2. Baza legală
 - A. Hotărârea de Guvern nr. 697 din 25 mai 2022 privind aprobarea metodologiei de raportare şi a circuitului informațional în Registrul Electronic Național de Vaccinări (abrogă Ordinul Ministrului Sănătății nr. 1.234/2011)
 - **B. Ordinul Ministrului Sănătății nr. 2.408 din 12 august 2022** pentru aprobarea Responsabilităților furnizorilor de servicii medicale și autorităților de sănătate publică implicate în procesul de vaccinare privind metodologia de raportare și circuitul informațional în Registrul Electronic Național de Vaccinări cu modificările și completările ulterioare
 - C. Ordinul Ministrului Sănătății nr. 3.262/2022 pentru aprobarea organizării și funcționării unui program-pilot de vaccinare a populației împotriva gripei sezoniere la nivelul farmaciilor comunitare
 - **D.Hotărârea nr. 781 din 31 august 2023** privind modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 720/2008 pentru aprobarea Listei cuprinzând denumirile comune internaționale corespunzătoare medicamentelor de care beneficiază asigurații, cu sau fără contribuție personală, pe bază de prescripție medicală, în sistemul de asigurări sociale de sănătate, precum și denumirile comune internaționale corespunzătoare medicamentelor care se acordă în cadrul programelor naționale de sănătate
 - **E. Ordinul nr. 3120 din 15 septembrie 2023** pentru aprobarea segmentelor populaționale care beneficiază de prescrierea, eliberarea și decontarea în regim de compensare a medicamentelor imunologice folosite pentru producerea imunității active sau folosite pentru prevenirea unor boli transmisibile

Prin Ordinul MS 2408/2022, farmaciile autorizate au fost incluse în lista utilizatorilor Registrului Electronic Național deVaccinări (RENV) și au fost stabilite responsabilitățile farmaciștilor autorizați de a furniza servicii de vaccinare împotriva gripei sezoniere în farmacii pe teritoriul României:

- obligația de a se înregistra ca utilizatori RENV;
- solicitarea înregistrării în RENV și obținerea datelor de acces se face prin intermediul DSP,
 în termen de 5 zile de la data obținerii certificatului de absolvire a programului de pregătire
 în vaccinarea împotriva gripei sezoniere, folosind un set prestabilit de date;
- informarea DSP despre orice modificare a locației unde își desfășoară activitatea, despre preluarea unei alte farmacii sau despre retragerea din activitate, în vederea actualizării informațiilor în RENV;
- actualizarea datelor de contact în contul propriu creat în RENV, ori de câte ori apar modificări. Orice modificare survenită se va anunța către DSP, în termen de 7 zile de la data modificării, de către responsabil;
- asigurarea confidențialității și securității informațiilor din RENV, prin citirea și acceptarea *Termenilor și condițiilor de utilizare RENV*;
- verificarea bazei de date înainte de a vaccina persoana pentru a evita vaccinarea persoanelor cu același produs în același sezon;
- respectarea schemelor de vaccinare (vârsta recomandată, interval între doze dacă este cazul, etc) conform rezumatului caracteristicilor produsului;
- introducerea informațiilor despre vaccinare în timp real;
- completarea cu acuratețe a datelor din fișa de înregistrare a datelor privind vaccinarea împotriva gripei;
- eliberarea dovezii de vaccinare generate din RENV, la solicitarea reprezentantului legal în cazul copiilor sau la solicitarea personală, în cazul adulților;
- înregistrarea datelor referitoare la RAPI;
- comunicarea către DSP a orice situații neconforme apărute în procesul de vaccinare şi/sau
 orice erori de înregistrare a datelor privind vaccinarea, în cel mai scurt timp, cu nota
 explicativă semnată, care să descrie situația neconformă;
- participarea la sesiunile de instruire organizate de DSP/INSP în domeniul implementării RENV și/sau al vaccinologiei;

 verificarea periodică a site-ului <u>www.insp.gov.ro</u> și a rubricii RENV pentru a afla informații la zi despre modificări în aplicație/revizuirea manualelor de utilizare RENV și a procedurilor de raportare existente;

3. Accesul în RENV

Pentru a accesa Registrul Electronic Național de Vaccinări (RENV) trebuie sa aveți acces la internet și să deschideți pagina <u>renv.ro/</u> (browser Google Chrome de preferat) (Figura 1).

Institutul Național de Sănătate Publică		
Registrul Electronic Național de Vaccinări	A Introduceți utilizatorul	0
	Introduceți parola	
⑦ Instrucțiuni descărcare adeverința vaccinare	Am citit și sunt de acord cu Termenii de utilizare a aplicației s	si prelucrarea datelor cu caracter pe
	AUTENTIFICARE	ETEAZĂ PAROLĂ

Figura 1. Pagina de acces RENV

Pentru a vi se permite accesul, citiți și acceptați termenii și condițiile de utilizare RENV, apoi vă logați, folosind datele de acces (nume de utilizator și parola) furnizate de către Direcția de Sănătate Publică Județeană/a municpiului București (DSP).

Atenție! Datele de conectare vor fi unice per utilizator. Asigurați-vă că datele de contact sunt cunoscute **doar** de cei implicați în înregistrarea datelor în RENV!

Pentru obținerea datelor de utilizator este necesar să trimiteți solicitare către Direcția de Sănătate Publică în termen de 5 zile de la data obținerii certificatului de absolvire a programului de pregătire în vaccinarea împotriva gripei sezoniere, folosind un set prestabilit de date (**Figura 2**).

×		
Denumire unitatii farmaceutice		
Adresa unitatii farmaceutice		
Alege localitatea ~		
Numar autorizatie MS		
Numar atestat curs vaccinare		
Nume Prenume responsabil RENV		
CNP responsabil RENV		
Nume Prenume inlocuitor responsabil		
CNP inlocuitor responsabil		
Numar telefon de contact		
Adresa de e-mail contact		
Actiuni		

Figura 2. Date necesare Direcției de Sănătate Publică pentru creare cont utilizator

După prima logare, prin accesarea rubricii *Contul meu* (Figura 3) din partea dreaptă sus (click pe numele de utilizator, *Editează date*), vă recomandăm să vă schimbați parola, astfel încât să corespundă criteriilor de securitate. Parola este obligatoriu a fi schimbată la prima logare. Se recomandă ca parola să fie schimbată periodic, din motive de securitate a datelor înscrise în RENV.

De asemenea, verificați informațiile din cont și actualizați-le dacă este cazul (informațiile de contact trebuie să fie acurate în vederea unei comunicări eficiente). Adresa de e-mail din cont este important a fi cunoscută pentru că, dacă se optează pentru *Resetarea parolei*, link-ul de resetare se va trimite pe aceasta adresa de e-mail.

Document elaborat de Centrul Național de Supraveghere și Control al Bolilor Transmisibile

Toate rubricile pot fi editate, cu excepția numelui de utilizator.

		A FARMA TEST (FARMACIE_TEST)
💄 Editează utilizator : FARMA TEST		
Toate campurile marcate cu roșu sunt obligatorii		
Nume utilizator	farmacie_test	
Introduceti parola noua		0
Repetati parola noua		٥
Nume:	FARMA TEST	٥
Adresa	strazii 24	٥
Nr. telefon	0748458458	٥
Email	vlad@gmail.com	٥

Figura 3. Rubrica Contul meu

Dacă pe parcursul timpului, doriți resetarea parolei, se poate opta pentru acest lucru din pagina de acces a RENV, dar link-ul de resetare se trimite pe e-mail-ul din cont (rețineți care este adresa de e-mail setată pentru comunicare!)

În situația în care nu mai aveți acces la adresa de e-mail, vă rugăm să vă adresați DSP care poate corecta cu o nouă adresă de e-mail.

De asemenea, dacă intervin modificări, vă retrageți din activitate sau preluați o altă farmacie, vă rugăm să faceți aceste schimbări cu sprijinul DSP, pentru a exista corect înregistrate datele și în RENV.

După logare, vă rugăm să accesați rubrica **Manual** unde veți găsi informații utile pentru desfășurarea activității (Figura 4).

Începând cu data de 04.07.2022, RENV este folosit atât pentru introducerea datelor despre vaccinarea împotriva COVID-19, cât și pentru vaccinările din Programul Național de Vaccinare (Calendarul Național de Vaccinare, grupe la risc) și vaccinările opționale, în conformitate cu Hotărârea de Guvern nr. 697 din mai 2022 și Ordonanța 44 din aprilie 2022.



Figura 4. Vizualizarea rubricii Manual

4. Verificare status vaccinare antigripală

Verificarea este obligatorie înaintea efectuării unei vaccinări pentru a evita vaccinarea aceleiași persoane cu același produs în același sezon (excepție fac copiii cu vârsta sub 9 ani care se vaccinează pentru prima dată și cărora trebuie să li se administreze două doze de vaccin la interval de 1 lună).

Verificarea se realizează prin apăsarea butonului **Verificare status vaccinare GRIPAL** (Figura 5). Dacă răspunsul este negativ, persoana poate fi vaccinată și informația salvată în RENV.



Figura 5. Buton Verificare status vaccinare GRIPAL

5. Introducerea vaccinării antigripale

După verificarea statusului vaccinal și efectuarea serviciului de vaccinare, vaccinarea efectuată se va introduce în Registrul Electronic Național de Vaccinări (RENV).

Prin apăsarea butonului Vaccinare gripal (Figura 6) se va deschide fișa de Adaugă vaccin.



Figura 6. Buton vaccinare GRIPAL

* *	Adaug	ă va	accin	pentru
·	ruuug	u		pendua

Tip vaccinare	Optional	~
Tip achizitie	Vaccin achiziție proprie	~
Alege produs	Alege produs	~
Numar Lot:		1
Data Expirare lot		
Grupa de risc	Select	~
Persoana are cnp ?	Da	~
C.N.P.	CNP persoană - 13 cifre.	0
Nume	Nume persoană - minim 2 caractere.	0
Prenume	Prenume persoană - minim 2 caractere.	0
SResetează formular		

5.1. Grupe la risc

Dacă persoana se încadrează în una dintre categoriile populaționale la risc din OMS 3120/2023, se va selecta **Tip vaccinare – Grupe la risc,** iar **Tip achiziție** poate fi **Compensare sau Achiziție** proprie (dacă vaccinul administrat este eliberat folosind rețeta compensată, se va selecta **Compensare**, dacă este cumpărat pe bază de rețetă simplă/ la liber se va selecta **Achiziție** proprie).

≉ _* Adaugă vaccin pentru				
Tip vaccinare	Grupe la risc			
Tip achizitie	Vaccin achiziție proprie			
Alege produs	Vaccin achiziție proprie			
	Compensare			
Numar Lot				

Grupa de risc se va completa în mod obligatoriu și se va selecta din lista opțiunea corecta (sunt 35 de categorii!)



Sâgeata roșie indică faptul ca lista se poate derula în jos dacă se va folosi bara de meniu din partea dreapta, astfel încât grupa de risc să fie selectată corect. Sunt listate toate grupele de risc precizate în legislație (35)!

Dacă în căsuța din dreptul **Grupe risc vaccin** se vor scrie primele litere ale categoriei căutate se vor afișa opțiunile mai rapid.

Grupe riso vaocin	cod	~
	copii cu vârsta ≥ 6 luni și < 19 ani fără boli cronice	
	copii cu vârsta ≳ 6 luni și < 19 ani / boli cardio-vasculare	e cronice
	copii cu vårsta ≥ 6 luni și < 19 ani / boli respiratorii croni	ce
	copii cu vârsta ≿ 6 luni și < 19 ani / boli renale cronice	
	copii cu vârsta ≥ 6 luni și < 19 ani / boli hepatice cronice	F
	copii cu vârsta ≿ 8 luni și < 19 ani / boli neurologice cror	nice
	copii cu vârsta ≥ 6 luni și < 19 ani / boli metabolice	
	copii cu vărsta ≿ 6 luni și < 19 ani / boli oncologice	

5.2. Opțional

Dacă persoana face parte din populația generală care alege să se protejeze prin vaccinare se va selecta **Tip vaccinare – Opțional,** iar **Tip achiziție –** se va selecta **Achiziție proprie.** Pentru **Tip vaccinare – Opțional, grupa de risc** este întotdeauna **Populație generală!**

🏘 Adaugă vaccin pentru				
Tip vaccinare	Optional	~		
Tip achizitie	Vaccin achizitie proprie	~		

Alege produs – se va selecta din listă produsul folosit pentru vaccinare

Numar lot – se va introduce corect lotul

Data de expirare lot – se va alege corect din calendar

Nota bene!

₩_{*} Adaugă vaccin pentru

Dacă produsul se achiziționează fără a folosi rețeta compensată, atunci **Tip achiziție** va fi selectat **Achiziție proprie** cu selectarea **Grupei de risc** în care se încadrează persoana vaccinată. Toate persoanele care se încadrează ca și populație grupă de risc se vor introduce respectând pașii descriși anterior!

În funcție de deținerea sau nu a unui document de identitate românesc (cu sau fără CNP), pentru introducerea în RENV se vor solicita date diferite, fișa de **Adaugă vaccin** (Figura 7) va avea un aspect diferit (Figura 7a, 7b).

Alege produs	Alege produs	
Numar Lot:		
Data Expirare lot		
Grupa de risc	Populație generala	~
Persoana are cnp ?	þa	~
C.N.P.	Da Nu	
Nume	Nume persoană - minim 2 caractere.	0
Prenume	Prenume persoană - minim 2 caractere.	0
Salvează formular		

Figura 7. Fișa Adaugă vaccin

≉ Adaugă vaccin pentru

Alege produs	Alege produs	~
Numar Lot:		li
Data Expirare lot		
Grupa de risc	Populație generala	~
Persoana are cnp ?	Da	~
C.N.P.	CNP persoană - 13 cifre.	0
Nume	Nume persoană - minim 2 caractere.	0
Prenume	Prenume persoană - minim 2 caractere.	0
Salvează formular		

Figura 7a. Fișa Adaugă vaccin - persoane cu CNP

Alege produs	Alege produs	~
Numar Lot:		
Data Expirare lot		
Grupa de risc	Populație generala	~
Persoana are cnp ?	Nu	~
Data Naștere	Alege dată naștere	
Sex	Select	~
⊺ară naștere	Select	~
Nume	Nume persoană - minim 2 caractere.	0
Prenume	Prenume persoană - minim 2 caractere.	0
Salvează formular		

Figura 7b. Fișa Adaugă vaccin - persoane fără CNP

Document elaborat de Centrul Național de Supraveghere și Control al Bolilor Transmisibile 13

Datele solicitate în fișa de adăugare vaccin vor fi introduse corect și complet, farmacistul vaccinator având responsabiltatea acurateții datelor introduse.

6. Vizualizare vaccinuri

Pentru a putea vizualiza vaccinurile administrate se va folosi butonul **Vaccinuri - Vizualizare vaccinuri**, precum și filtrele disponibile pentru identificarea unei anumite înregistrări (Figura 8).

Introduceți	CNP persoană		0	Introd	uceți nume			🗊 In	troduceți	prenume			🗊 Int	roduceți	i codul unic	۵
Selectează se	X		~	Select	ați data vaco	cinării de ince	put	S	electați da	ata vaccină	rii de sfarșif		Sel	ectează v	vaccin	~
Selectează ra	pi			Selecte	ază tip achiziti	e		Se	lectează v	ârsta de vaco	cinare		Va	cin efecti	uat ?	
Q CAUTĂ		E CAMPURILE S	SUPLIMENTA	RE Notă	i: Selecția s	se bazează	pe filtrele a	plicate.								
Afișează înregis	trări pe pagină 5	i0 🜩												Caută ra	apid in rezultate:	
	n					Varsta							1) ∩.			
Actiuni		Tip achizitie	Nume si	Data	Varsta	Varsta reala (la data vaccinarii)	Data	î.	Tip	Efectuat	Produs	Lat	Data expirare	1. PAPI		
Actiuni	CUI 9585677	Tip achizitie Vaccin achizitie proprie	Nume si prenume 234234 23423432	Data nastere 2022-11- 01	Varsta vaccinare Adult	Varsta reala (la data vaccinarii) 0 ani 0 luni 12 zile	Data Vaccinare 2022-11-13	15 C.N.P. 6221101015354	Tip vaccin Gripal 2022	Efectuat Da	Produs VaxiGrip Tetra	Lot	Data expirare lot 2022-11- 15	nu RAPI Nu	Lista RAPI	

Figura 8. Vizualizare vaccinuri

Toate coloanele sunt interactive și prin dublu click se pot organiza datele:

- în ordine alfabetică
- în ordine cronologică

Dacă se dorește o căutare rapidă în rezultatele existente după căutare se va folosi butonul de căutare rapidă (Figura 9).

Caută:	hep	×

Figura 9. Buton Căutare rapidă

7. Printarea adeverinței de vaccinare împotriva gripei

Din Vaccinuri - Vizualizare vaccinuri, dacă persoana vaccinată solicită, se poate printa adeverința de vaccinare împotriva gripei (Figura 10), prin apăsarea iconiței reprezentând imprimanta



Figura 10. Adeverința de vaccinare împotriva gripei

8. Introducerea unei reacții adverse postvaccinale indezirabile (RAPI)* *conform Metodologiei de supraveghere specifice publicate în iunie 2023 Dacă după vaccinare apar reacții adverse imediate, acestea trebuie înregistrate în RENV. Din Vaccinuri - Vizualizare vaccinuri, se poate introduce o reacție adversă postvaccinală indezirabilă

(RAPI). Prin apăsarea iconiței din imagine, ______se va deschide formularul de introducere a RAPI (Figura 11).

								& FA	RMA TEST (FARMACIE_TEST)
Fisa de raportare a cazului de RAPI: 2	259808371							Fisa curenta	
Nume T	estare Gripal2023	Unitatea sanitara unde a fost vaccinul	t administra	t Farmacie					
CNP	6031016017121	Adresa		Adresa vaccinato					
Sex F	eminin	Telefon		0748458458					
Situatii specifice	Selecteaza optiuni 🛛 😔	-		0140400430					
Data nasterii	2003-10-16	Emai		contact2@renv.ro					
Judet domiciliu	Judet domiciliu	Nume vaccinator		FARMA TEST					
Localitate		Data redactarii fisei		2023-10-03					
Looman	Localitate								
Grupa de varsta 1	5-19 ani								
Vaccin			Diluant						
Tip Vaccin: Denumire comerciala Data	a vaccinare: Rang doza: Numar lot: Expirare l	ot Cale administrare:	Numar k	ot:	Expirare		Interval reconstituire (min)		
Gripal 2023 VaxiGrip Tetra 202:	a-10-03 Selecteau rang dozi	Select			Selectați data exp	pirare diluant			
Reactii adverse	Select		191	Descriere RAPI (semne	si simptome)	Descriere RA	PI		
								1	
Data vaccinarii	2023-10-03			Vaccinat conform		Selecteaza lip	ul de vaccinare		~
Ora vaccinarii	Selecteaza ora	1.5		Grav		Select			
	Selecteaza minutul	1.8		Statue					
Data debut simptome	Selectați data debut simptome					Select			
Ora debut simptome	Deleterer and								
	Selecteaza ora								
	Selecteaza minutul	×	e :						
Antecedente personale patologice (pe baza do	cumentelor medicale)		Medi	icatie Concomitenta			Informatii relevante		
Are APP ?		\$	M	edicatie Concomitenta			Informatii relevante		
						h			h
Cauza RAPI	Nu puteti edita aceste date					×.	Eveniment	de tip	
Concluzii fisa	Select								
Comentarii (doar INSP)									
						11			
Investigatie amanuntita necesara	Nu puteti edita aceste date								

Figura 11. Formular Adaugă reacții adverse

Cazul de RAPI va avea alocat un nr. generat automat de către RENV în vederea identificării. Persoana și vaccinarea fiind deja înregistrate în sistem, o parte dintre datele necesare în *Fișa de RAPI* se vor prelua automat și se vor completa astfel: *datele personale* (nume, CNP, sex, data nașterii, județ, localitate, grupa de vârstă), *datele de identificare ale vaccinatorului* (nume, prenume, adresa, nr de telefon, e mail) *și date despre vaccin*.

Dacă persoana este de sex feminin, atunci se va deschide și se va completa câmpul Situații specifice – Gravidă/ Alăptează.

Sex	Feminin
Situatii specifice	Selecteaza optiuni 🗸 🗸 🗸 🗸 🗸 🗸
Data nasterii	Gravida
	Alapteaza

Dacă se va selecta **Gravidă** se va deschide câmpul **Nr. săptămâni** sarcină și se va alege numărul corect din lista.

Sex	Feminin	
Situatii specifice	Gravida]
Nr saptamani sarcina	Selecteaza optiuni 🗸 🗸 🗸]

Data redactării fișei se va completa automat de aplicație.

În partea dreapta va fi disponibil Istoricul editărilor asupra fiecărei fișe.

Istoric Fisa

I	Fisa curenta			
---	--------------	--	--	--

Se vor prelua automat și informațiile privind vaccinul: **Tip Vaccin, Denumire comerciala, Data vaccinare, Numar lot, Data de expirare lot**, dar vor trebui completate:

- Rang doza: se selecteaza prin alegere din listă a câta doză dintr-o serie vaccinală cu același tip de vacin este doza la care a prezentat RAPI; Pentru gripal este = 1 (este vaccinare sezonieră)
- Calea de administrare selecție din listă: intra muscular, intradermic, subcutanat.

Ulterior se vor completa detaliile privind diluantul vaccinului dacă este cazul: **Numar lot**, Data de **Expirare, Interval reconstituire** (câmp numeric, reprezintă nr de minute necesare reconstituirii produsului în vederea administrării)

Vaccin							Diluant		
Tip Vaccin:	Denumire comerciala	Data vaccinare:	Rang doza:	Numar lot:	Expirare lot	Cale administrare:	Numar lot:	Expirare	Interval reconstituire
Gripal 2022	InfluvacTetra	2023-02-08	Selecteaz rang doze	LotTest16	2023-07-31	Select V		Selectați data expirare di	

Data vaccinării se va prelua din înregistrarea vaccinului, dar **ora si minutul** trebuie selectate de cel care completeaza fișa. **Data debutului** primelor simptome sugestive RAPI se va selecta din calendar si nu poate fi anterioara datei de vaccinare. De asemenea, **Ora si minutul debutului** simptomelor trebuie selectate de cel care completeaza fișa.

Reactii adverse Anafilaxie x Alte (specificati simptome sau alte modificari) x Altele x × \sim Atralgii x Abces Data vaccinarii Astenie Ora vaccinarii Cefalee Convulsii afebrile Convulsii febrile Encefalopatie Data debut simptome Febră >=38 grade C Ora debut simptome Insomnie

Reacții adverse - se vor selecta una sau mai multe din listă, în funcție de situația reală.

Descriere RAPI – se vor scrie detaliile relevante, semne și simptome.

Restul informațiilor vor fi completate de către DSP/CRSP.

9. Rapoarte

În rubrica **Rapoarte** sunt disponibile rapoarte privind vaccinările și reacțiile adverse postvaccinale indezirabile (RAPI) înregistrate (Figura 12, 14).

Rapoartele sunt interactive și pot fi folosite în moduri diferite, selectând diferite intervale de timp.

Dând click dreapta pe una din liniile orizontale ale raportului veți avea posibilitatea de a exporta informația într-un format la alegere (Figura 13).



Figura 12. Rapoarte

								& FARMA TEST (FARMACI	IE_TEST)
Raport vaccina	ri								
)ata vaccinare de	e inceput	Data vaccinare o	de sfarsit						
November 13	3, 2022	November 1	4, 2022						
I= VIZUALIZEAZ	A RAPORT								
									Ly Prixing 1
🔟 Selectează c	oloane pentru a grupa		1.000	1		1	1.00	La visione	
NICIT	Num	24 22422422	6221101015254	Optional	1 ip achizitie	Grienel 2022	Efectuat	Cauta	
2	Copiaza	ctrl n C	6141113017631	Ontional	AchizitieProprie	Gripal 2022	DA	> NrCrt	004
3	Copiaza W	it hHeader	6141113018115	Optional	AchizitieProprie	Gripal 2022	DA	> Nume	2
4	🗂 Copiaza	ctrl n V		Optional	AchizitieProprie	Gripal 2022	DA	> CNP	
	II. Interval Gr	afic >						> TipVaccinare	c a
	🕁 Export	>	Export in CSV					> Tip achizitie	
			Export in Excel (.xlsx)					> TipVaccin	
			Export in XML (.xml)					> Efectuat	
								> Produs	
								> Lot	
								> Data expirarii	
								> Data vaccinarii	
								> Varsta (ani)	

Figura 13. Export rapoarte

Raport vaccinari		Raport RAPI nominal	
Data vaccinare de inceput	Data vaccinare de sfarsit	Data vaccinare de inceput	Data vaccinare de sfarsit
Selectati data	Selectati data	Selectati data	Selectati data
I≡ VIZUALIZEAZĂ RAPORT		j⊒ VIZUALIZEAZĂ RAPORT	
Raport vaccinări numeric		Raport RAPI numeric	
Data vaccinare de inceput	Data vaccinare de sfarsit	Data vaccinare de inceput	Data vaccinare de sfarsit
Selectati data	Selectati data	Selectati data	Selectati data
	Selectati data	Selectati data I≡ VIZUALIZEAZĂ RAPORT	Selectati data

Figura 14. Rapoarte vaccinări/RAPI

10. Contact

Orice problemă care nu poate fi soluționată cu sprijinul DSP se va semnala în scris pe e-mail, <u>contact@renv.ro</u>, dar e-mail-ul trebuie să conțină toate informațiile necesare pentru a identifica problema și să fie semnat. Solicitările se vor face în cel mai scurt timp, fiind însoțite de toate documentele justificative și explicațiile necesare în vederea soluționării.