

Instituția medico-sanitară publică Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND ASIGURAREA CONDIȚIILOR DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORT A MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN CADRUL IMSP CNAMUP		Ediția: I Nr.de ex.:
	Cod CNAMUP: PO-SFDMPOM-10		Revizia: - Nr. de ex.: -
			Exemplar nr.: 1

Anexa nr. 3

la ordinul IMSP CNAMUP

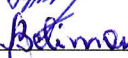
nr. 416 din 30.07.2026

PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ **PRIVIND ASIGURAREA CONDIȚIILOR DE** **PĂSTRARE ȘI TRANSPORT A** **MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN** **CADRUL IMSP CNAMUP**

CHIȘINĂU, 2026

Instituția medico-sanitară publică Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND ASIGURAREA CONDIȚIILOR DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORT A MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN CADRUL IMSP CNAMUP		Ediția: I Nr.de ex.:
	Cod CNAMUP: PO-SFDMPO-10		Revizia: - Nr. de ex.: -
			Exemplar nr.: 1

1. LISTA RESPONSABILILOR DE ELABORAREA, VERIFICAREA ȘI APROBAREA EDIȚIEI SAU, DUPĂ CAZ, A REVIZIEI ÎN CADRUL EDIȚIEI PROCEDURII OPERAȚIONALE.

Nr. Crt.	Elemente privind responsabil/ operațiune	Numele și prenumele	Funcția	Data	Semnătura
	1	2	3	4	5
1.1.	Elaborat	Nicoleta CHEPTANARI-BÎRTA	Șef secție farmacie, dispozitive medicale și producerea oxigenului medical	17.07.26	
		Veaceslav CHEPTANARI	Șef serviciul farmacie		
		Elena DVORNIC	Farmacist	07.07.26	
		Margarita GARBUIZ	Farmacist	08.07.26	
		Aurelia PANAGHIU	Farmacist	07.07.26	
		Ecaterina BELIMAN	Farmacist	08.07.26	
1.2.	Verificat	Comisia de monitorizare	Comisia de monitorizare		
1.3.	Aprobat	Serghei SUMAN	Vicedirector medical	30.07.26	

2. SITUAȚIA EDIȚIILOR ȘI A REVIZIILOR ÎN CADRUL EDIȚIILOR PROCEDURII OPERAȚIONALE.

Nr. Crt.	Ediția/revizia în cadrul ediției	Componenta revizuită	Modalitatea reviziei	Data de la care se aplică prevederile ediției sau reviziei ediției
	1	2	3	4
2.1.	Ediția 1			
2.2.	Revizia 0			

3. LISTA PERSOANELOR LA CARE SE DISTRIBUIE EDIȚIA SAU, DUPĂ CAZ, REVIZIA DIN CADRUL EDIȚIEI PROCEDURII OPERAȚIONALE.

Nr. crt.	Scopul difuzării	Ex. nr.	Compartiment	Funcția
	1	2	3	4
3.1.	Aplicare și informare	Varianta electronică distribuită la nivel de subdiviziuni	Șef secție farmacie, dispozitive medicale și producerea oxigenului medical	Șef
			Serviciul farmacie	Șef Farmaciști
			Regiune AMU	Șef

Instituția medico-sanitară publică Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND ASIGURAREA CONDIȚIILOR DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORT A MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN CADRUL IMSP CNAMUP		Ediția: I Nr.de ex.:
	Cod CNAMUP: PO-SFDMPOM-10		Revizia: - Nr. de ex.: -
			Exemplar nr.: 1

			SAMU/PAMU	Șef Felcer superior Felcer coordonator
3.2.	Evidență	1 exemplar în original	Serviciul Secretariat	Șef

4. SCOPUL PROCEDURII

Prezenta procedură stabilește un sistem unitar privind recepția, depozitarea, monitorizarea temperaturii, transportul și distribuirea medicamentelor termolabile în cadrul IMSP Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească, în vederea menținerii neîntrerupte a lanțului frigorific și păstrării calității, siguranței și eficacității acestora pe întreaga perioadă de gestionare.

5. DOMENIUL DE APLICARE A PROCEDURII.

Prezenta procedură operațională se aplică în cadrul IMSP CNAMUP tuturor activităților care implică recepția, depozitarea, monitorizarea temperaturii, transportul, distribuirea și utilizarea medicamentelor termolabile.

Procedura este obligatorie pentru:

- Secția farmacie, dispozitive medicale și producerea oxigenului medical;
- Serviciul farmacie;
- Stațiile de Asistență Medicală Urgentă (SAMU);
- Punctele de Asistență Medicală Urgentă (PAMU).

Procedura se aplică tuturor medicamentelor care, conform Rezumatului Caracteristicilor Produsului (RCP) sau instrucțiunilor producătorului, necesită păstrarea în condiții speciale de temperatură pentru menținerea stabilității și eficacității.

6. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ APLICABILE PROCEDURII OPERAȚIONALE:

6.1. Reglementări naționale

- Legea nr. 411 din 28.03.1995 privind ocrotirea sănătății;
- Legea nr. 1456 din 25.05.1993 cu privire la activitatea farmaceutică;
- Legea nr. 153 din 19.06.2025 cu privire la medicamente;
- Legea nr. 382 din 06.05.1999 cu privire la circulația substanțelor stupefiante, psihotrope și a precursorilor;
- Legea nr. 201 din 10.07.2025 cu privire la circulația substanțelor stupefiante, psihotrope și a plantelor care conțin astfel de substanțe, a precursorilor, a substanțelor psihoactive noi și a substitutelor de droguri;
- Hotărârea de Guvern nr. 599 din 28.08.2024 cu privire la aprobarea Regulilor de bună practică de farmacie;

6.2. Reglementări interne

- Ordinul nr. 430 din 03.04.2019 cu privire la Serviciul de asistență medicală urgentă prespitalicească din Republica Moldova;
- Regulament de organizare și funcționare al IMSP CNAMUP, aprobat prin Ordinul Ministerului Sănătății nr. 297 din 07 aprilie 2023;

Instituția medico-sanitară publică Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND ASIGURAREA CONDIȚIILOR DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORT A MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN CADRUL IMSP CNAMUP	Ediția: I Nr.de ex.:
		Revizia: - Nr. de ex.: -
	Cod CNAMUP: PO-SFDMPOM-10	Exemplar nr.: 1

- Regulamentul de organizare și funcționare al Secției farmacie, dispozitive medicale și producerea oxigenului medical, aprobat prin Ordinul Ministerului Sănătății nr. 292 din 30 august 2024, Anexa nr. 1;
- Procedura operatională privind recepționarea medicamentelor în farmacia din cadrul IMSP CNAMUP, aprobată prin ordinal IMSP CNAMUP nr. 93 din 16.02.2026, Anexa nr. 14.
- Procedura operațională privind aprovizionarea farmaciei din cadrul IMSP CNAMUP, aprobată prin ordinal IMSP CNAMUP nr. 93 din 16.02.2026, Anexa nr. 8;
- Procedură operațională privind recepționarea, evidența, păstrarea și distribuirea preparatelor stupefiante din cadrul farmaciei IMSP CNAMUP, aprobată prin Ordinul IMSP CNAMUP nr. 177 din 07.05.2025, Anexa nr. 1;
- Procedura operațională cu privire la nimicirea inofensivă a medicamentelor, aprobată prin Ordinul IMSP CNAMUP nr. 344 din 15.06.2026.

6.3. Alte documente

- Rezumatul Caracteristicilor Produsului (RCP) pentru fiecare medicament termolabil;
- Instrucțiunile producătorului privind condițiile de păstrare.

7. DEFINIȚII ȘI PRESCURTĂRI ALE TERMENILOR UTILIZAȚI ÎN PROCEDURĂ.

7.1. Definiții ale termenilor:

Nr. Crt.	Termenul	Definiția și/sau dacă este cazul, actul care definește termenul
1	Medicament termolabil	medicament a cărui stabilitate, eficacitate și siguranță sunt influențate de temperatură și care necesită condiții speciale de păstrare și transport conform indicațiilor producătorului.
2	Lanț frigorific	ansamblul măsurilor organizatorice și tehnice care asigură menținerea continuă a temperaturii recomandate de producător, din momentul recepției medicamentului până la administrarea acestuia pacientului.
3	Geantă frigorifică	recipient termoizolant utilizat pentru transportul medicamentelor termolabile, împreună cu elemente de răcire, care permite menținerea temperaturii recomandate pe durata transportului.
4	Element frigorific	este un dispozitiv reutilizabil, de obicei din plastic, umplut cu un gel sau un lichid special. Acesta acumulează frigul în congelator și îl eliberează lent menținând produsele reci în gentile frigorifice.
5	Deviație de temperatură	orice valoare înregistrată în afara intervalului de temperatură prevăzut de producător.
6	Carantină	măsură temporară prin care medicamentele suspectate că au fost expuse la temperaturi necorespunzătoare sunt separate de stocul utilizabil până la evaluarea stabilității acestora.

7.2. Abrevieri ale termenilor:

Nr. Crt.	Abrevierea	Termenul abreviat
7.2.1.	PO	Procedură operațională
7.2.2.	E	Elaborare
7.2.3.	V	Verificare

Instituția medico-sanitară publică Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND ASIGURAREA CONDIȚIILOR DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORT A MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN CADRUL IMSP CNAMUP		Ediția: I Nr.de ex.:
	Cod CNAMUP: PO-SFDMPOM-10		Revizia: - Nr. de ex.: -
			Exemplar nr.: 1

7.2.4.	A	Aprobare
7.2.5.	Ap	Aplicare
7.2.6.	Ah	Arhivare
7.2.7.	MS	Ministerul Sănătății
7.2.8.	AMDM	Agencia medicamentului și dispozitivelor medicale
7.2.9.	IMSP CNAMUP	Instituție Medico-Sanitară Publică Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească
7.2.11.	SFDMPOM	Secția farmacie, dispozitive medicale și producerea oxigenului medical
7.2.12.	SAMU	Stațiune de Asistență Medicală Urgentă
7.2.13.	PAMU	Punct de Asistență Medicală Urgentă
7.2.14.	SF	Serviciul farmacie
7.3.15.	RCP	Rezumatul Caracteristicilor Produsului

8. DESCRIEREA PROCEDURII OPERAȚIONALE PRIVIND ASIGURAREA CONDIȚIILOR DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORT A MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN CADRUL IMSP CNAMUP

ETAPA I: RECEPȚIA MEDICAMENTELOR TERMOLABILE DE LA FURNIZOR

- 8.1. Medicamentele termolabile sunt livrate către IMSP CNAMUP numai în condiții care asigură menținerea temperaturii de păstrare stabilite de producător, utilizând ambalaje termoizolante, containere sau geți frigorifice echipate cu elemente frigorifice și, după caz, dispozitive de monitorizare a temperaturii.
- 8.2. Pe întreaga durată a transportului, furnizorul este responsabil de menținerea lanțului frigorific, astfel încât medicamentele să nu fie expuse temperaturilor care pot afecta stabilitatea, calitatea, siguranța și eficacitatea acestora.
- 8.3. La recepția medicamentelor termolabile, personalul farmaceutic verifică:
 - integritatea ambalajelor de transport;
 - integritatea ambalajului primar și secundar;
 - lipsa urmelor de umezeală sau condens excesiv;
 - lipsa semnelor de congelare;
 - lipsa deteriorărilor mecanice;
 - termenul de valabilitate;
 - seria produsului;
 - documentele de însoțire;
 - condițiile de transport, atunci când acestea pot fi verificate prin indicatorii de temperatură sau documentele furnizorului.
- 8.4. În cazul în care există suspiciuni privind întreruperea lanțului frigorific, medicamentele nu se introduc în circuitul de utilizare și se plasează în carantină până la evaluarea situației împreună cu furnizorul sau producătorul.

ETAPA II: RECEPȚIA ÎN BOXA MATERIALĂ MEDICAMENTE

- 8.5. Farmacistul din cadrul Serviciul Farmacie efectuează recepția medicamentelor cantitativă, calitativă, după preț, în conformitate cu actele normative și documentele de livrare.

Instituția medico-sanitară publică Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND ASIGURAREA CONDIȚIILOR DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORT A MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN CADRUL IMSP CNAMUP	Ediția: I Nr.de ex.:
		Revizia: - Nr. de ex.: -
	Cod CNAMUP: PO-SFDMPO-10	Exemplar nr.: 1

- 8.6. Durata aflării medicamentelor termolabile la temperatura mediului ambiant trebuie redusă la minimum, astfel încât transferul în frigider să fie realizat imediat după finalizarea recepției.
- 8.7. Este interzisă păstrarea temporară a medicamentelor termolabile pe mesele de lucru, pe pardoseală sau în alte spații care nu asigură temperatura recomandată de producător.

ETAPA III: DEPOZITAREA MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN FRIGIDER

- 8.8. După finalizarea recepției, medicamentele termolabile sunt introduse imediat în frigiderul destinat exclusiv păstrării medicamentelor.
- 8.9. Temperatura de păstrare se respectă conform informațiilor indicate în Rezumatul Caracteristicilor Produsului (RCP) și pe ambalajul fiecărui medicament. Pentru majoritatea medicamentelor termolabile utilizate în cadrul IMSP CNAMUP, temperatura recomandată este cuprinsă între +2°C și +8°C.
- 8.10. Medicamentele nu trebuie congelate, expunerea accidentală la temperaturi sub +2°C poate afecta ireversibil stabilitatea anumitor produse medicamentoase.
- 8.11. În interiorul frigiderului medicamentele se amplasează astfel încât:
- să permită circulația liberă a aerului rece;
 - să nu fie supraîncărcate rafturile;
 - să nu fie lipite de peretele posterior al frigiderului;
 - să nu fie amplasate în apropierea sistemului de răcire;
 - să fie păstrate în ambalajul original;
 - să fie separate pe categorii.
- 8.12. Nu se admite păstrarea medicamentelor termolabile pe ușa frigiderului, deoarece această zonă este supusă celor mai mari variații de temperatură ca urmare a deschiderii repetate.
- 8.13. În frigider nu se păstrează produse alimentare, băuturi, probe biologice sau alte materiale care nu aparțin circuitului farmaceutic.

ETAPA IV: MONITORIZAREA TEMPERATURII FRIGIDERELOR

- 8.14. Frigiderele utilizate pentru păstrarea medicamentelor termolabile sunt dotate cu termometre calibrate destinate monitorizării permanente a temperaturii.
- 8.15. Având în vedere că temperatura nu este uniformă în toate compartimentele frigiderului, monitorizarea se realizează în diferite zone ale acestuia.
- În mod obișnuit:
- raftul superior poate înregistra temperaturi diferite față de rafturile centrale (5-7°C);
 - rafturile centrale prezintă cea mai stabilă temperatură și sunt recomandate pentru depozitarea majorității medicamentelor (4-5°C);
 - raftul inferior poate avea temperaturi ușor mai scăzute (1-3°C);
 - compartimentul ușii frigiderului prezintă cele mai mari variații de temperatură și nu este destinat păstrării medicamentelor termolabile.
- 8.16. Temperatura frigiderelor se monitorizează și se înregistrează în Registrul pentru monitorizarea temperaturii în frigider (F. nr. 124/e) o dată la 24 ore, Anexa nr. 1.
- 8.17. În cazul constatării unei temperaturi în afara limitelor admise, personalul responsabil informează imediat șeful Secției FDMPOM și întreprinde măsurile necesare pentru limitarea riscului de compromitere a calității medicamentelor.

ETAPA V: APROVIZIONAREA SAMU

Instituția medico-sanitară publică Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND ASIGURAREA CONDIȚIILOR DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORT A MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN CADRUL IMSP CNAMUP	Ediția: I Nr. de ex.:
		Revizia: - Nr. de ex.: -
	Cod CNAMUP: PO-SFDMPOM-10	Exemplar nr.: 1

- 8.18. Aprovizionarea SAMU cu medicamente se efectuează lunar, conform graficului. Transportul medicamentelor termolabile se realizează doar în genți frigorifice.
- 8.19. Geanta frigorifică din autosanitare trebuie pregătită înainte de transport prin dotarea acesteia cu elemente frigorifice, termometre și conectarea la o sursă de alimentare, astfel încât să fie asigurată menținerea temperaturii recomandate de producător pe întreaga durată a transportului.
- 8.20. Medicamentele termolabile sunt transferate direct din frigider în geanta frigorifică, reducând la minimum timpul de expunere la temperatura mediului ambiant.
- 8.21. Medicamentele sunt amplasate în geanta frigorifică astfel încât să fie prevenită deteriorarea ambalajelor și contactul direct cu elementele frigorifice, evitându-se congelarea accidentală a produselor medicamentoase.
- 8.22. Pe întreaga durată a transportului este obligatorie menținerea neîntreruptă a lanțului frigorific, pentru prevenirea modificării caracteristicilor fizico-chimice, a reducerii eficacității terapeutice și a compromiterii calității medicamentelor.
- 8.23. La sosirea în SAMU, medicamentele termolabile sunt scoase imediat din geanta frigorifică și depozitate în frigiderul destinat exclusiv păstrării acestora, cu respectarea temperaturii indicate de producător.

ETAPA VI. APROVIZIONAREA PAMU

- 8.24. Aprovizionarea PAMU cu medicamente termolabile se realizează prin intermediul SAMU arondate.
- 8.25. Medicamentele termolabile sunt transferate direct din frigiderul SAMU în geanta frigorifică, astfel încât expunerea la temperatura mediului ambiant să fie redusă la minimum.
- 8.26. Pe durata transportului către PAMU se asigură menținerea lanțului frigorific, geanta frigorifică fiind conectată la o sursă de alimentare, păstrată închisă și protejată împotriva acțiunii directe a razelor solare sau a altor surse de căldură.
- 8.27. La sosirea în PAMU, medicamentele termolabile sunt introduse imediat în frigiderul destinat păstrării acestora, respectând condițiile de temperatură recomandate de producător.

ETAPA VII. PĂSTRAREA MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN AUTOSANITARE

- 8.28. Autosanitarele din cadrul SAMU și PAMU sunt dotate cu genți frigorifice destinate păstrării medicamentelor termolabile necesare acordării asistenței medicale urgente prespitalicești.
- 8.29. Înainte de începerea activității, cantitatea necesară de medicamente termolabile se transferă din frigiderul subdiviziunii în geanta frigorifică a autosanitarei, astfel încât pe întreaga durată a intervențiilor să fie menținută temperatura recomandată de producător, Anexa nr. 2.
- 8.30. Personalul medical este responsabil de păstrarea genții frigorifice închisă și conectată la o sursă de alimentare pe întreaga durată a serviciului.

ETAPA VIII. ACȚIUNI ÎN CAZUL ABATERILOR DE TEMPERATURĂ

- 8.31. Se consideră abatere de temperatură orice înregistrare a unei valori situate în afara intervalului de temperatură recomandat de producător, precum și orice situație care poate conduce la întreruperea lanțului frigorific, inclusiv:
- defectarea frigiderului;
 - întreruperea alimentării cu energie electrică;
 - defectarea termometrului sau a sistemului de monitorizare a temperaturii;

Instituția medico-sanitară publică Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND ASIGURAREA CONDIȚIILOR DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORT A MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN CADRUL IMSP CNAMUP	Ediția: I Nr.de ex.:
		Revizia: - Nr. de ex.: -
	Cod CNAMUP: PO-SFDPOM-10	Exemplar nr.: 1

- transportul necorespunzător;
 - utilizarea necorespunzătoare a genții frigorifice;
 - omiterea introducerii medicamentelor în frigider după transport;
 - expunerea accidentală a medicamentelor la temperaturi excesive sau la îngheț.
- 8.32. La constatarea unei abateri de temperatură, persoana responsabilă informează imediat șefa Secției farmacie, dispozitive medicale și producerea oxigenului medical sau farmacistul responsabil.
- 8.33. Medicamentele suspectate că au fost expuse unor condiții necorespunzătoare de temperatură se retrag imediat din circuitul de utilizare și se depozitează separat, într-o zonă destinată produselor aflate în carantină.
- 8.34. Șefa Secției FDPMPOM sau farmacistul responsabil evaluează durata și amplitudinea deviației de temperatură, consultă informațiile din Rezumatul Caracteristicilor Produsului și, după caz, solicită informații suplimentare de la producător sau distribuitor privind stabilitatea medicamentului.
- 8.35. În funcție de rezultatul evaluării se adoptă una dintre următoarele decizii:
- a) menținerea medicamentelor în circuitul de utilizare, dacă se confirmă că abaterea nu a afectat stabilitatea și calitatea produsului;
 - b) retragerea definitivă din utilizare, dacă există suspiciuni sau dovezi că stabilitatea, eficacitatea sau siguranța produsului au fost compromise.
- 8.36. Medicamentele declarate necorespunzătoare din punct de vedere calitativ se scot definitiv din circuitul farmaceutic și se gestionează conform Procedurii operaționale privind nimicirea inofensivă a medicamentelor.
- 8.37. Până la finalizarea procesului de nimicire, medicamentele se păstrează în cadrul Serviciului Farmacie, separat de stocurile utilizabile, în spațiul destinat produselor retrase din uz, astfel încât să fie exclusă eliberarea accidentală a acestora, Anexa nr. 3.

9. RESPONSABILITĂȚI

Șefa SFDPMPOM

- coordonează investigarea abaterilor de temperatură și decide măsurile necesare pentru protejarea calității medicamentelor;
- dispune măsuri corective în cazul identificării neconformităților;
- aprobă retragerea din utilizare a medicamentelor la care au fost compromise condițiile de păstrare;
- asigură instruirea periodică a personalului implicat în aplicarea prezentei proceduri;
- verifică completarea documentelor de evidență și monitorizare;

Șef SF

- organizează activitatea privind recepția, depozitarea, monitorizarea temperaturii și distribuirea medicamentelor termolabile;
- asigură existența condițiilor necesare pentru menținerea lanțului frigorific;
- monitorizează respectarea condițiilor de păstrare a medicamentelor termolabile în cadrul Serviciului farmacie;

Farmaciștii SF:

- efectuează recepția cantitativă, calitativă și după preț a medicamentelor termolabile;
- verifică integritatea ambalajelor și termenul de valabilitate;
- introduce imediat medicamentele termolabile în frigider după finalizarea recepției;
- respectă condițiile de depozitare indicate de producător;

Instituția medico-sanitară publică Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prehospitalicească 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND ASIGURAREA CONDIȚIILOR DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORT A MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN CADRUL IMSP CNAMUP	Ediția: I Nr.de ex.:
		Revizia: - Nr. de ex.: -
	Cod CNAMUP: PO-SFDMPO-10	Exemplar nr.: 1

- monitorizează și înregistrează temperatura frigiderelor în Registrul pentru monitorizarea temperaturii în frigider (F. nr. 124/e);
- organizează depozitarea corectă a medicamentelor în frigider;
- pregătește medicamentele pentru eliberare;
- minimizează timpul în care medicamentele sunt expuse temperaturii mediului ambiant;
- izolează produsele suspectate că au fost expuse unor condiții necorespunzătoare de temperatură;
- marchează medicamentele aflate în carantină și informează șef SFDMPOM;
- participă la evaluarea deviațiilor de temperatură și la stabilirea măsurilor necesare;

Felcerul superior din cadrul SAMU

- la recepționarea medicamentelor, pentru cele termolabile utilizează geanta frigorifică;
- verifică integritatea genții frigorifice și existența elementelor frigorifice înainte de transport;
- asigură menținerea lanțului frigorific pe întreaga durată a transportului;
- evită expunerea genții frigorifice la temperaturi ridicate sau la acțiunea directă a razelor solare;
- după transportare, introduce imediat medicamentele termolabile în frigiderul SAMU;
- organizează distribuirea medicamentelor termolabile către PAMU arondate, cu respectarea condițiilor de temperatură;
- informează imediat șef SFDMPOM în cazul constatării unei abateri de temperatură sau al deteriorării medicamentelor.

Personalul medical din cadrul PAMU

- utilizează geanta frigorifică pentru transportul medicamentelor termolabile;
- asigură menținerea lanțului frigorific pe întreaga durată a transportului;
- transportă medicamentele în condiții care previn deteriorarea ambalajelor și modificarea temperaturii;
- după transportare, introduce fără întârziere medicamentele în frigiderul destinate păstrării medicamentelor termolabile din cadrul PAMU;
- monitorizează și înregistrează temperatura frigiderului;
- asigură păstrarea medicamentelor în condițiile recomandate de producător;
- verifică periodic termenul de valabilitate și integritatea ambalajelor;
- informează imediat conducerea în cazul constatării unor abateri de temperatură sau defecțiuni ale frigiderului.

Personalul medical al echipelor AMU

- păstrează medicamentele termolabile exclusiv în geanta frigorifică din autosanitară;
- verifică integritatea genții frigorifice, conectarea la sursa electrică și a elementelor refrigerante înainte de începerea serviciului;
- evită expunerea medicamentelor la temperaturi necorespunzătoare;
- utilizează numai medicamente păstrate în condițiile prevăzute de producător;
- informează imediat felcerul superior în cazul identificării unor neconformități privind condițiile de păstrare sau integritatea medicamentelor;

10. ÎNREGISTRĂRI

1. Registru pentru monitorizarea temperaturii în frigider (F. nr. 124/e);

11. RESPONSABILITĂȚI ȘI RĂSPUNDERI ÎN DERULAREA ACTIVITĂȚII

Instituția medico-sanitară publică Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND ASIGURAREA CONDIȚIILOR DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORT A MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN CADRUL IMSP CNAMUP	Ediția: I Nr.de ex.:
		Revizia: - Nr. de ex.: -
	Cod CNAMUP: PO-SFDMPO-10	Exemplar nr.: 1

Nr. crt.	Compartimentul (postul)/ acțiunea (operațiunea)	Responsabilii de proces	Comisia de Monitorizare	Director IMSP CNAMUP	Vicedirectorii IMSP CNAMUP	Serviciul Secretariat
0	1	2	3	4	5	
1.	Elaborarea/revizuirea procedurii operaționale	E				
2.	Coordonarea, verificare și aplicarea procedurii operaționale		V			
3.	Aprobarea procedurii operaționale			A		
4.	Asigurarea resurselor pentru implementarea și aplicarea procedurii				Ap	
5.	Distribuirea și arhivarea procedurii.					Ah

12. ANEXE

Anexa nr. 1. Registru pentru monitorizarea temperaturii în fridiger (F. nr. 124/e);

Anexa nr. 2. Algoritmul menținerii lanțului frigorific al medicamentelor termolabile în cadrul IMSP CNAMUP

Anexa nr. 3. Algoritmul de acțiune în cazul depășirii temperaturii admise

13. CUPRINS

Nr. componentei	Denumirea componentei din cadrul procedurii generale	Pagina
0	Coperta	1
1	Lista responsabililor de elaborarea, verificarea și aprobarea ediției sau după caz, a reviziei în cadrul ediției procedurii operaționale	2
2	Situația edițiilor și a reviziilor în cadrul edițiilor procedurii operaționale	2
3	Lista persoanelor la care se distribuie ediția sau, după caz, revizia din cadrul ediției procedurii operaționale	2-3
4	Scopul procedurii operaționale	3
5	Domeniul de aplicare a procedurii operaționale	3
6	Documente de referință aplicabile procedurii operaționale	3-4
7	Definiții și prescurtări ale termenilor utilizați în procedura operațională	4-5

Instituția medico-sanitară publică Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND ASIGURAREA CONDIȚIILOR DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORT A MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN CADRUL IMSP CNAMUP		Ediția: I Nr.de ex.:
	Cod CNAMUP: PO-SFDMPOM-10		Revizia: - Nr. de ex.: -
			Exemplar nr.: 1

8	Descrierea proceduri operaționale privind asigurarea condițiilor de păstrare și transport a medicamentelor termolabile în cadrul IMSP CNAMUP	5-8
9	Responsabilități	8-9
10	Înregistrări	9
11	Responsabilități și răspunderi în derularea activității	9-10
12	Anexe	10
13	Cuprins	10-11

Instituția medico-sanitară publică Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND ASIGURAREA CONDIȚIILOR DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORT A MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN CADRUL IMSP CNAMUP		Ediția: I Nr.de ex.:
	Cod CNAMUP: PO-SFDMPO-10		Revizia: - Nr. de ex.: -
			Exemplar nr.: 1

Anexa nr. 1.

Ministerul Sănătății al Republicii Moldova

DOCUMENTAȚIE MEDICALĂ
 Formular nr. 124/e
 Aprobat de MS al RM
 prin ordinul nr. din

denumirea Instituției

REGISTRU
PENTRU MONITORIZAREA TEMPERATURII ÎN FRIGIDER

SAMU _____

PAMU _____

1. Registrul cu foile numerotate trebuie să fie ștampilat și sigilat cu ștampila instituției și semnătura conducătorului subdiviziunii.

Început „___” _____

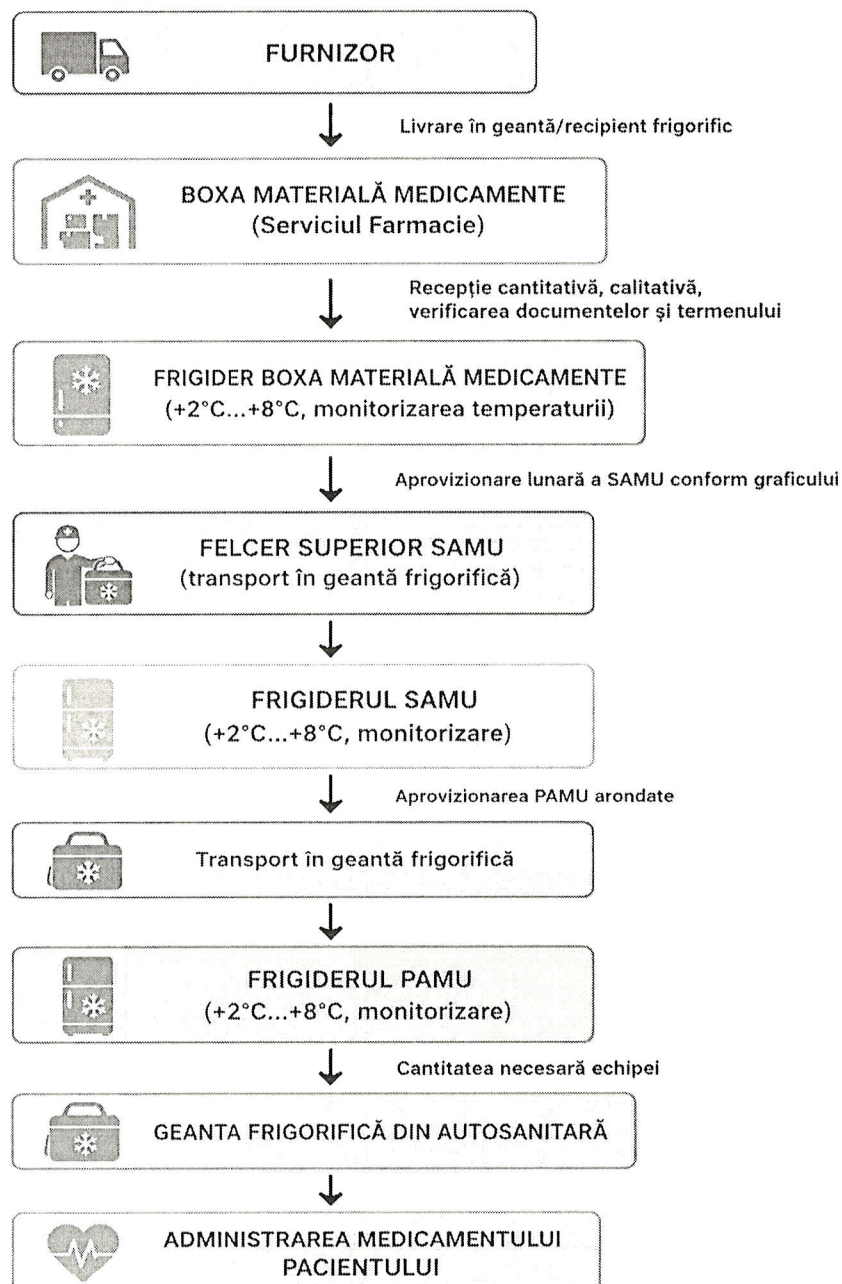
Terminat „___” _____

Termen de păstrare - 1 an

Instituția medico-sanitară publică Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND ASIGURAREA CONDIȚIILOR DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORT A MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN CADRUL IMSP CNAMUP	Ediția: I Nr.de ex.:
		Revizia: - Nr. de ex.: -
	Cod CNAMUP: PO-SFDMPO-10	Exemplar nr.: 1

Anexa nr. 2.

ALGORITMUL MENȚINERII LANȚULUI FRIGORIFIC AL MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN CADRUL IMSP CNAMUP



Instituția medico-sanitară publică Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND ASIGURAREA CONDIȚIILOR DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORT A MEDICAMENTELOR TERMOLABILE ÎN CADRUL IMSP CNAMUP	Ediția: I Nr. de ex.:
		Revizia: - Nr. de ex.: -
	Cod CNAMUP: PO-SFDMPO-10	Exemplar nr.: 1

Anexa nr. 3

ALGORITMUL DE ACȚIUNE ÎN CAZUL DEPĂȘIRII TEMPERATURII ADMISE

